

KENWOOD

DIGITALE MEDIAONTVANGER

KIV-700

GEBRUIKSAANWIJZING

Kenwood Corporation

Klik op onderstaande knop voordat deze handleiding gaat lezen om na te gaan welke versie van de handleiding de nieuwste is en elke pagina's gewijzigd zijn.



Inhoudsopgave

Voor ingebruikname 3

Onderdeelnamen en functies 4

Algemene bediening 5

- Demonstratiemodus afsluiten
- Voeding en bron selecteren
- Volume
- Menulist bedienen

iPod/iPhone bedienen 6

- Basisbediening
- Door iPod bladeren om muzieknummer te selecteren
- Af speelmodus
- iPod instellen
- Zoekmodus selecteren
- Direct zoeken
- Zoeken naar verwante muziek
- Zoeken op alfabet
- Snel zoeken
- Mijn afspeellijst

Bediening van het USB-apparaat/intern geheugen 14

- Basisbediening
- Bestand zoeken
- Snel zoeken
- Af speelmodus
- Direct zoeken naar muzieknummer
- USB instellen
- Kopiëren vanaf een USB-apparaat
- Bestanden in geheugen verwijderen
- Afbeeldingsbestand bekijken
- Achtergrond downloaden

Bediening van diskwisselaar (optioneel) 22

- Basisbediening
- Af speelmodus
- Direct zoeken naar muzieknummer
- Direct zoeken naar disks

Tuner bedienen 24

- Basisbediening
- Tuner instellen
- Zendervoorkeurgeheugen
- Automatisch vastleggen in geheugen
- Afstemmen op voorkeurzenders
- Direct afstemmen
- PTY (Programmatype)
- Voorkeurprogrammatype
- Veranderen van de taal voor de PTY-functie

Bediening van Bluetooth-audio (optioneel) 28

- Bluetooth-apparaat aansluiten
- Basisbediening

Bediening handsfree bellen (optioneel) 30

- Bluetooth-apparaat aansluiten
- Een gesprek ontvangen
- Tijdens een gesprek
- Gesprek in de wacht
- Andere functies
- Een gesprek tot stand brengen
- Snelkiezen (geprogrammeerd nummer)
- Een nummer bellen in het telefoonboek
- Een nummer bellen in het gesprekslogboek
- Kies een nummer
- Gesprek met stemherkenning tot stand brengen
- Nummers opnemen in de lijst met vooraf ingestelde snelkiesnummers
- Weergave van type telefoonnummer (categorie)

Displayweergave instellen 34

- Basisbediening
- Displayweergave instellen
- Verlichtingskleur selecteren
- Klokdisplay aanpassen
- Weergave aanpassen
- Instellen van het display van de hulpingangsbron

Klok en andere functies 38

- Klok en datum instellen
- Eerste instellingen
- Instelling van de demonstratiemodus
- Demping van het volume bij een binnenkomend telefoongesprek
- Activeren van de beveiligingscode
- Deactiveren van de beveiligingscode

Audio aanpassen 42

- Audioregeling
- Vooraf ingestelde equalizercurve selecteren
- Handmatige equalizerregeling
- Luisterpositie selecteren
- Fijnafstelling van luisterpositie
- Dubbele-zonesysteem

DSP instellen 46

- Voertuigtype selecteren
- Luidspreker instellen
- Fijnafstelling per voertuigtype
- X'Over instellen
- Audiovoorkeurgeheugen
- Audiovoorkeuroproep

Favorieten instellen 50

- Favorietenvoorkeurgeheugen
- Favorietenvoorkeurgeheugenoproep
- Favorietenvoorkeurgeheugen wissen

Bluetooth instellen (optioneel) 52

- Bluetooth instellen
- Bluetooth-apparaat registreren
- Pincode registreren
- Het Bluetooth-apparaat selecteren dat u wilt aansluiten
- Een geregistreerd Bluetooth-apparaat verwijderen
- De telefoonlijst downloaden
- Een stemcommando toevoegen
- Een stemcommando voor categorie instellen

SMS (Short Message Service) (optioneel) 58

- SMS downloaden
- SMS weergeven

Basisbedieningen met de afstandsbediening 60

- Algemene functies
- Tuner als geluidsbron
- Met USB-apparaat/intern geheugen als geluidsbron
- iPod als geluidsbron
- Handsfree telefoonbediening
- Afstandsbediening voorbereiden
- De batterij van de afstandsbediening vervangen

Bijlage 62

- Audiobestanden
- Info over videobestanden
- Info over afbeeldingsbestanden
- iPod/iPhone die kan worden aangesloten op dit toestel
- Info over USB-apparaat
- USB-hub
- Info over "KENWOOD Music Editor"
- Menulist
- Indicatoritems op display
- Lijst met tijdzones

Accessoires/ installatieprocedure 69

Verbinden van kabels met aansluitingen 70

Toestel installeren/ verwijderen 72

Oplossen van problemen 73

Technische gegevens 76

Voor ingebruikname

▲WAARSCHUWING

Neem de onderstaande voorzorgsmaatregelen om letsel of brand te voorkomen:

- Kijk niet naar het scherm of richt uw ogen niet op het scherm als u langere tijd aan het rijden bent.
- Voorkom kortsluiting en steek derhalve nooit metalen voorwerpen (zoals munten en gereedschap) in het toestel.

Gebruik dit toestel niet voordat u de demonstratiemodus hebt geannuleerd!

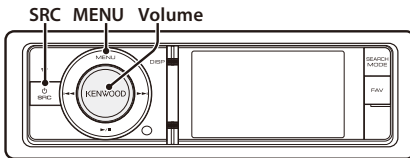
Dit toestel is oorspronkelijk ingesteld in de demonstratiemodus.

Als u dit toestel voor het eerst gaat gebruiken, annuleert u de demonstratiemodus. Raadpleeg <Demonstratiemodus afsluiten> (pagina 5).

- De demonstratie is een voorbeeld van een bewerking. Deze kan afwijken van de echte bewerking.

Terugstellen van uw toestel

Als dit toestel of het aangesloten toestel (automatische diskwisselaar, enz.) niet correct functioneert, druk dan op de reset-knop. Houd de knoppen [Volume] en [MENU] ingedrukt en druk tegelijkertijd de knop [SRC] minimaal 3 seconden in. Wanneer u op de reset-knop drukt, worden de fabrieksinstellingen teruggesteld.



Reinigen van het toestel

Als het voorpaneel van dit toestel vuil is, moet u het met een droge zachte doek, bijvoorbeeld een siliconendoek, schoonvegen.

Als het voorpaneel erg vuil is, veegt u het vuil weg met een doek die is bevochtigd met een neutraal schoonmaakmiddel. Vervolgens veegt u na met een schone, zachte en droge doek.

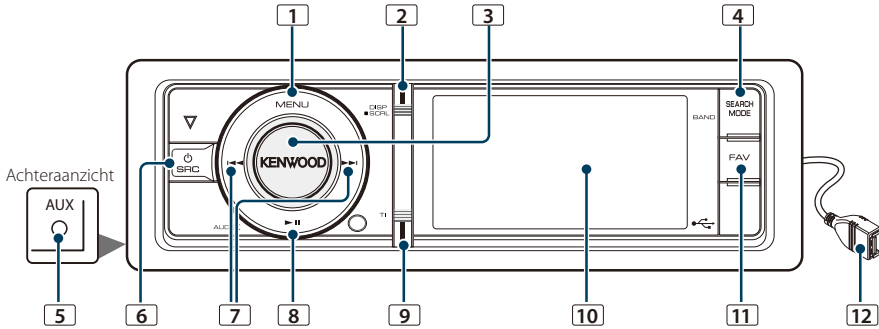


- Spuit geen reinigingsmiddel rechtstreeks op het toestel, want dit kan de mechanische onderdelen beschadigen. Veeg het voorpaneel niet schoon met een harde doek of met een vluchtig middel als verdunner of alcohol, want dit kan leiden tot krassen of het verdwijnen van letters.

Opmerkingen

- Raadpleeg uw Kenwood-dealer indien u problemen of vragen hebt tijdens de installatie.
- Wanneer u optionele accessoires aanschaft, controleer dan bij uw Kenwood-dealer of deze met uw model in uw regio werken.
- Tekens die voldoen aan de norm ISO 8859-5 of ISO 8859-1 kunnen worden afgespeeld. Stel "Russian" van <Eerste instellingen> (pagina 39) in op "ON".
- De RDS- of RBDS-functie werkt niet als de service niet door een radiozender wordt ondersteund.
- De afbeeldingen van het display en het voorpaneel in deze gebruiksaanwijzing zijn slechts voorbeelden en zijn bedoeld om het gebruik van de bedieningselementen te verduidelijken. Het is daarom mogelijk dat de displays in de afbeeldingen afwijken van wat er werkelijk in het display van het apparaat wordt weergegeven, en dat sommige displays in de afbeeldingen niet van toepassing zijn.

Onderdeelnamen en functies



1 Knop [MENU]

Muzieknummer selecteren of functies instellen.
Raadpleeg <Menulijst bedienen> (pagina 5).

2 Knop [DISP]

Display-item wijzigen (knop indrukken).

3 Knop [Volume]

Volume aanpassen (knop draaien).
Item uit menulijst selecteren (knop draaien en indrukken). Raadpleeg <Menulijst bedienen> (pagina 5) voor meer informatie.
Telefoongesprek voeren (houd de knop ten minste 1 seconde ingedrukt). *1 Raadpleeg <Gesprek met stemherkenning tot stand brengen> (pagina 33).

4 Knop [SEARCH MODE]

Zoekfunctie starten (iPod), tussen mappen (audiobestand), enz. bladeren Raadpleeg de bedieningshandelingen bij elke op pagina 6 of verder beschreven geluidsbron voor meer informatie.

5 Hulpingsaansluitingen

Er kan een draagbaar audioapparaat worden aangesloten via de stereo-ministekker (3,5 mm Ø).
• Gebruik de stereo-ministekkerkabel zonder weerstand.

6 Knop [SRC]

Dit toestel aanzetten en de geluidsbron selecteren (knop indrukken).
Dit toestel uitschakelen (houd de knop minimaal 1 seconde ingedrukt).

7 Knoppen [◀◀] / [▶▶]

Een radiostation en muzieknummer selecteren (knop indrukken).

8 Knop [▶||]

Afspelen van CD, audiobestand en iPod-bestand starten of onderbreken (knop indrukken).
Verwijderfunctie selecteren en USB-apparaat of iPod verwijderen (houd de knop minimaal 2 seconden ingedrukt).

9 Knop [TI]

Verkeersinformatie in- of uitschakelen (knop indrukken).
Bluetooth-modus starten (houd de knop minimaal 1 seconde ingedrukt). *1

10 Displayvenster

11 Knop [FAV]

Geregistreerd favorietenitem ophalen (knop indrukken).
Favoriet registeren (houd de knop minimaal 1 seconde ingedrukt).

12 USB-aansluiting

USB-apparaat of iPod aansluiten.



*1 Alleen met KCA-BT300/BT200 (optioneel accessoire) aangesloten.

Algemene bediening

Demonstratiemodus afsluiten

Schakel de demonstratiemodus uit als u deze voor het eerst gebruikt na de installatie.

- 1 Druk wanneer het bericht "To Cancel Demo Press the Volume Knob" wordt weergegeven (ca. 15 seconden) op de knop [Volume] om de demonstratiemodus te verlaten.
- 2 Draai aan de knop [Volume] om "YES" te selecteren en druk vervolgens op de knop [Volume].

Voeding en bron selecteren

Het toestel kan worden ingeschakeld door op de knop [SRC] te drukken.

Als de voeding is ingeschakeld, selecteert u een bron.

- SRC-keuzemodus 1: Druk op de knop [SRC] en draai vervolgens aan de knop [Volume]. Druk op de knop [Volume] om de geselecteerde geluidsbron te bepalen.
- SRC-keuzemodus 2: Door de knop [SRC] herhaaldelijk in te drukken kunt u tussen de geluidsbronnen schakelen.
Tuner ("TUNER") → USB-apparaat of iPod ("USB" of "iPod") → Intern geheugen ("Int. Mem.") → Hulpingang ("AUX") → Stand-by ("STANDBY")

Als u de knop [SRC] minimaal 1 seconde ingedrukt houdt, wordt het toestel uitgeschakeld.



- U kunt de SRC-keuzemodus instellen onder "Source Select" van <Eerste instellingen> (pagina 39).
- De hulpingangsbron is oorspronkelijk ingesteld op "OFF". Stel "Built in AUX" dat beschreven wordt in <Eerste instellingen> (pagina 39) in op "ON".
- Wanneer een optioneel accessoire wordt aangesloten, wordt de bronnaam van elk apparaat getoond.
- Wanneer de iPod-aansluiting herkend wordt, verandert de bronweergave van "USB" in "iPod".
- Dit toestel wordt automatisch uitgeschakeld nadat het 20 minuten op stand-by heeft gestaan om de accu van het voertuig te sparen. Het tijdstip waarop het toestel helemaal wordt uitgeschakeld kan worden ingesteld onder "Power Off Wait" van <Eerste instellingen> (pagina 39).
- De intern geheugen-geluidsbron kan niet worden geselecteerd wanneer "AV Out Set" beschreven in <Eerste instellingen> (pagina 39) is ingesteld op "ON".

Volume

U kunt het geluidsvolume aanpassen door aan de knop [Volume] te draaien.

Menulijst bedienen

Hieronder wordt de basisprocedure voor bediening van deze functie beschreven. De individuele functieopties komen in de bedieningsprocedures aan bod.

1 Selecteer de geluidsbron

Druk op de knop [SRC]. Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].

De functie-items verschillen per geluidsbron.

Voor een lijst met functie-items raadpleegt u <Menulijst> (pagina 64).

➤ SRC-keuzemodus 2: Door de knop [SRC] herhaaldelijk in te drukken kunt u ook tussen de geluidsbronnen schakelen.

2 Start de menulijstmodus

Druk op de knop [MENU].

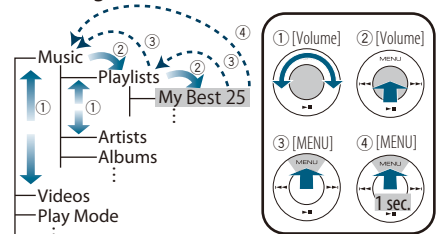
3 Selecteer het instellingsitem

Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].

Herhaal de bewerking totdat het door u gewenste instellingsitem geselecteerd is.

➤ Druk op de knop [MENU] om naar het vorige item terug te keren.

Bedieningsvoorbeeld:



In deze handleiding wordt bovenstaande selectie aangeduid met

Selecteer "Music" > "Playlists" > "My Best 25".

4 Voer een instelling uit

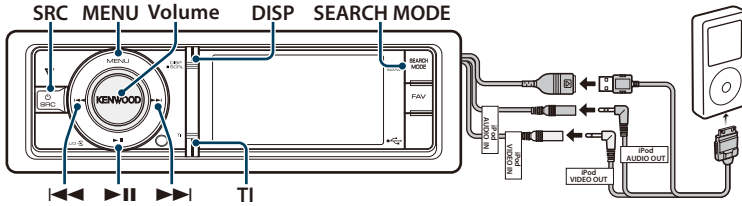
Draai aan de knop [Volume] om de gewenste instelling te selecteren en druk vervolgens op de knop [Volume].

5 Sluit de modus voor het instellen van het menu af

Houd de knop [MENU] minimaal 1 seconde ingedrukt om naar het hoogste niveau in de menuhiërarchie terug te keren.

Druk op de knop [MENU] in de hoogste menuhiërarchie om de menulijstmodus af te sluiten.

iPod/iPhone bedienen



Basisbediening

iPod afspelen

• iPod aansluiten

Nadat dit is gebeurd wordt automatisch van geluidsbron veranderd en wordt het afspelen van een muziknummer gestart.

• Selecteer een iPod-geluidsbron

Druk op de knop [SRC]. Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].

Selecteer de displayweergave "iPod".

☞ SRC-keuzemodus 2: Door de knop [SRC] herhaaldelijk in te drukken kunt u ook tussen de geluidsbronnen schakelen.

Muziknummer selecteren

Druk op de knop [◀◀] of [▶▶].

☞ Dit toestel kan gedurende enkele seconden niet worden bediend als er na het selecteren van een muziknummer illustraties gelezen worden.

Snel vooruit- of terugspoelen

Houd ingedrukt de knop [◀◀] of [▶▶].

Muziknummer onderbreken en afspelen

Druk op de knop [▶II] om het afspelen te onderbreken of te hervatten.

iPod verwijderen

Houd de knop [▶II] minimaal 2 seconden ingedrukt.

Het toestel start de USB-verwijderfunctie ("USB REMOVE" wordt weergegeven). U kunt de iPod nu veilig verwijderen.

USB-apparaat selecteren

Het is mogelijk dat de iPod niet herkend wordt wanneer de USB-hub gebruikt wordt. Schakel over naar het aan te sluiten apparaat.

1. Start de menulijstmodus
Druk op de knop [MENU].
2. Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].

Selecteer "Port Up".

Herhaal deze stappen om naar het aan te sluiten apparaat over te schakelen.



- Voor meer informatie over USB-hubs raadpleegt u <Info over USB-apparaat> (pagina 63).

Tussen weergaven schakelen

Druk op de knop [DISP] om de weergavemodus te selecteren.

Selecteert de kleine illustratie, grote illustraties, video of klok.

☞ De videomodus wordt alleen weergegeven wanneer u de handrem hebt aangetrokken.

Weergavevoorbeeld van modus met kleine illustraties



- ① Muziknummerinformatie (raadpleeg <Weergave aanpassen> (pagina 36))
- ② Afspeeltijd en afspeeltijdbalk
- ③ Browse-item
- ④ Albumillustraties
- ⑤ Afspelmus-indicator (raadpleeg <Indicatoritems op display> (pagina 66))

Door iPod bladeren om muzieknummer te selecteren

Weergave	Items
"Music"	
"Playlists"	Afspeellijsten
"Artists"	Artiesten
"Albums"	Albums
"Songs"	Muzieknummers
"Podcasts"	Podcasts
"Genres"	Genres
"Composers"	Componisten
"Audiobooks"	Audioboeken
"Videos" ^{*1}	
"Video Playlists"	Video-afspeellijsten
"Movies"	Films
"Music Videos"	Muziekvideo's
"TV Shows"	Tv-programma's
"Video Podcasts"	Video-podcasts
"Rentals"	Huurvideo's

*1 De naam en het nummer van de in "Videos" weergegeven items zijn dezelfde als die op de iPod.

1 Selecteer een iPod-geluidsbron

2 Start de menulijstmodus

Druk op de knop [MENU].

3 Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].

Selecteer "Music" of "Videos".

4 Selecteer een muzieknummer

Type bewerking	Bedieningshandeling
Overschakelen tussen items	Draai aan de knop [Volume].
Selecteer een item	Druk op de knop [Volume].
Pagina omhoog of omlaag	Druk op de knop [DISP] of [TI]. Houd de knop [DISP] of [TI] minimaal 1 seconde ingedrukt om continu te bladeren. Druk de knop opnieuw in om het bladeren te stoppen.
Teruggaan naar vorig item	Druk op de knop [MENU].
Teruggaan naar bovenste menu	Houd de knop [MENU] minimaal 1 seconde ingedrukt.

☞ Bijvoorbeeld: Zoeken op artiestennaam.
Selecteer "Music" > "Artists" > Artiestennaam > Albumnaam > Muzieknummertitel

Menulijstmodus annuleren

Houd de knop [MENU] minimaal 1 seconde ingedrukt en druk de knop vervolgens opnieuw in.



- Het toestel slaat de positie waar u in de zoekmodus een muzieknummer hebt gevonden in het geheugen op. Als u de menulijstmodus na het zoeken van een muzieknummer start, wordt de in het geheugen opgeslagen positie weergegeven. Houd de knop [MENU] minimaal 1 seconde ingedrukt om naar het hoogste niveau in de menuhiërarchie te gaan, selecteer een menuitem en stel de parameters van het menuitem in.
- Tekens die niet kunnen worden weergegeven, blijven blanco. Als geen enkel teken kan worden weergegeven, worden de browse-itemnaam en cijfers weergegeven.

Items	Weergave	Items	Weergave
Afspeellijsten	"PLIST****"	Podcasts	"PDCT****"
Artiesten	"ART****"	Genres	"GEN****"
Albums	"ALB****"	Componisten	"COM****"
Muzieknummers	"PRGM****"		

Het is mogelijk dat "CAT****", "LIST****" of "PRGM****" worden weergegeven afhankelijk van de hiërarchie van de map met videobestanden.

iPod/iPhone bedienen

Afspeelmodus

U kunt een afspeelmodus selecteren zoals willekeurig afspelen en opnieuw afspelen.

1 Selecteer een iPod-geluidsbron

2 Start de menulijstmodus

Druk op de knop [MENU].

3 Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].

Selecteer "Play Mode".

4 Selecteer de afspeelmodus

Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].

Weergave	Overzicht
"Play Mode"	
"iPod By Hand Mode"	Wanneer dit item is ingesteld op "ON", kunt u de iPod met de knoppen op de iPod bedienen. On <input checked="" type="checkbox"/> / Off <input type="checkbox"/>
"Folder Random"	Wanneer dit item is ingesteld op "ON", wordt de muziek in de map willekeurig afgespeeld. (Alleen muziek) On <input checked="" type="checkbox"/> / Off <input type="checkbox"/>
"All Random"	Wanneer dit item is ingesteld op "ON", worden alle muziknummers in de iPod in willekeurige volgorde afgespeeld. (Alleen muziek) On <input checked="" type="checkbox"/> / Off <input type="checkbox"/>
"File Repeat"	Wanneer dit item is ingesteld op "ON", wordt de muziek herhaald. On <input checked="" type="checkbox"/> / Off <input type="checkbox"/>

(_ : Fabrieksinstelling)

5 Voer een instelling uit

Druk op de knop [Volume].

6 Sluit de menulijstmodus af

Houd de knop [MENU] minimaal 1 seconde ingedrukt en druk de knop vervolgens opnieuw in.

Opmerkingen

• All Random

- De tijd die nodig is om de functie Alles willekeurig in te schakelen, kan langer zijn naargelang het aantal nummers op de iPod.
- Als u de functie alles willekeurig inschakelt, wijzigt het browse-item van de iPod in "Songs". Dit browse-item blijft ongewijzigd, zelfs wanneer de functie Alles willekeurig wordt uitgeschakeld.
- Als het browse-item wordt gewijzigd in Zoeken naar muziek terwijl de functie Alles willekeurig is ingeschakeld, wordt de functie alles willekeurig uitgeschakeld en worden de nummers in het browse-item in willekeurige volgorde afgespeeld.

• iPod by Hand Mode (iPod handmatig bedienen-modus)

Hiermee kunt u de iPod handmatig bedienen met de knoppen op de iPod.



- De functies die met dit toestel in de modus voor het handmatig bedienen van de iPod kunnen worden geactiveerd, worden beschreven in <Basisbediening>.
- Deze modus is niet compatibel met de weergave van muziekinformatie. Op het display wordt "iPod by Hand Mode" weergegeven.
- De iPod kan worden bediend wanneer hij compatibel is met de iPod-bedieningsfunctie.
- Als u de handmatige modus uitschakelt tijdens het afspelen van een videobestand, wordt het videobestand gestopt en wordt een muziekbestand gestart.

iPod instellen

U kunt de volgende iPod-instellingsitems selecteren.

1 Selecteer een iPod-geluidsbron

2 Start de menulijstmodus

Druk op de knop [MENU].

3 Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].

Selecteer "Settings".

4 Selecteer het instellingsitem

Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].

Weergave	Overzicht
"Settings"	
"Skip Search"	Stelt de zoekratio in die wordt uitgevoerd met <Snel zoeken> (pagina 11). "0.5%" / "1%" / "5%" / "10%"
"Device F/W Version"	Geef de versie van de firmware van dit apparaat weer.
"Delete My Playlist"	Verwijdert de geregistreerde afspeellijst. Raadpleeg <Mijn afspeellijst> (pagina 12) voor informatie over de bediening. "Delete One" / "Delete All" → "YES" / "NO"
"Audiobook Speed"	Stelt de afspelsnelheid van het audioboek in. "Slower" / "Normal" / "Faster"
"Sound Check"	Stelt het geluidsvolume van alle muziknummers op hetzelfde niveau in. Als u iTunes gebruikt, moet het geluidsvolume worden ingesteld. "ON" / "OFF"

(_ : Fabrieksinstelling)

5 Voer een instelling uit

Draai aan de knop [Volume] om de gewenste instelling te selecteren en druk vervolgens op de knop [Volume].

6 Sluit de menulistmodus af

Houd de knop [MENU] minimaal 1 seconde ingedrukt en druk de knop vervolgens opnieuw in.



- De instelling van "Skip Search" in <iPod instellen> (pagina 8) en de instelling in <USB instellen> (pagina 17) zijn altijd identiek. Als de instelling van de een wordt gewijzigd, heeft dit invloed op de andere instelling.

Zoekmodus selecteren

U kunt de geschiktste zoekmethode voor het gewenste muzieknummer selecteren.

Zoekmodus tijdens normaal afspelen

Weergave	Overzicht
"Direct Search"	U kunt snel het gewenste muzieknummer zoeken door het zoekitem (artiest, album, enz.) en de beginletter op te geven. Raadpleeg <Direct zoeken> (pagina 10).
"Related Search"	Zoekt naar muziek van dezelfde artiest of hetzelfde genre als de muziek die wordt afgespeeld. (Alleen muziek) Raadpleeg <Zoeken naar verwante muziek> (pagina 10).
"Recall My Playlist"	Registreert een muzieknummer in Mijn afspeellijst
"Delete My Playlist"	afspeellijst en speelt het muzieknummer af.
"Register My Playlist"	Raadpleeg <Mijn afspeellijst> (pagina 12).

Zoekmodus tijdens bladeren

Weergave	Overzicht
"Direct Search"	U kunt snel het gewenste muzieknummer zoeken door het zoekitem (artiest, album, enz.) en de beginletter op te geven. Raadpleeg <Direct zoeken> (pagina 10).
"Alphabet Search"	U kunt een alfabetisch teken selecteren uit de lijst in het item (artiest, album, enz.) dat nu is geselecteerd. Raadpleeg <Zoeken op alfabet> (pagina 11).
"Skip Search"	Het aantal muzieknummers dat moet worden overgeslagen, wordt bepaald door de ratio van het totale aantal muzieknummers in de geselecteerde lijst. Raadpleeg <Snel zoeken> (pagina 11).
"Register My Playlist"	Registeert een muzieknummer in Mijn afspeellijst. Raadpleeg <Mijn afspeellijst> (pagina 12).

1 Selecteer een iPod-geluidsbron

Druk op de knop [SRC]. Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].

Selecteer de displayweergave "iPod".

➤ SRC-keuzemodus 2: Door de knop [SRC]

herhaaldelijk in te drukken kunt u ook tussen de geluidsbronnen schakelen.

2 Start de zoekfunctie

Druk op de knop [SEARCH MODE].

➤ De zoekmodus die u kunt selecteren, is afhankelijk van het activeren van de normale afspeelmodus of de bladermodus. Voor informatie over bedienen van het toestel tijdens het bladeren door de iPod raadpleegt u <Door iPod bladeren om muzieknummer te selecteren> (pagina 7).

3 Selecteer de zoekmodus

Draai aan de knop [Volume].

4 Start de zoekfunctie

Druk op de knop [Volume].

Zoekmodus annuleren

Druk op de knop [SEARCH MODE].

iPod/iPhone bedienen

Direct zoeken

U kunt snel het gewenste muzieknnummer zoeken door het zoekitem (artiest, album, enz.) en de beginletter op te geven.

1 Selecteer een iPod-geluidsbron

2 Start de zoekfunctie

Druk op de knop [SEARCH MODE].

3 Start de functie direct zoeken

Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].

Selecteer "Direct Search".

4 Selecteer het browse-item

Draai aan de knop [Volume] en druk de knop in wanneer het door u gewenste browse-item wordt geselecteerd.

Weergave	Items	Weergave	Items
"Music"		"Videos"*1	
"Playlists"	Afspeellijsten	"Video Playlists"	Video-afspeellijsten
"Artists"	Artiesten	"Movies"	Films
"Albums"	Albums	"Music Videos"	Muziekvideo's
"Songs"	Muzieknnummers	"TV Shows"	Tv-programma's
"Podcasts"	Podcasts	"Video Podcasts"	Video-podcasts
"Genres"	Genres	"Rentals"	Huurvideo's
"Composers"	Componisten		
"Audioboeken"	Audioboeken		

*1 De naam en het nummer van de in "Videos" weergegeven items zijn dezelfde als die op de iPod.

5 Selecteer het te zoeken teken

Type bewerking	Bedieningshandeling
Overschakelen tussen items	Draai aan de knop [Volume].
Selecteer een item	Druk op de knop [Volume].
Naar volgende kolom gaan	Druk op de knop [◀] of [▶].

Er kunnen maximaal 3 tekens worden ingevoerd.

6 Bepaal het geselecteerde teken

Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].

Selecteer "DONE".

Start het zoeken. Wanneer het zoeken is voltooid, wordt de functie voor het zoeken naar muziek opnieuw geselecteerd op de geselecteerde tekenpositie.

Na deze stop moet u bladeren. Zie stap 4 van <Door iPod bladeren om muzieknnummer te selecteren> (pagina 7) om een muzieknnummer te selecteren.

Direct zoeken annuleren

Druk op de knop [SEARCH MODE].



- De tekens die kunnen worden ingevoerd zijn alfabetische tekens (A t/m Z), numerieke tekens (0 t/m 9) en " * ".
- " * " verwijst naar tekens die niet alfanumeriek of numeriek zijn. Als u op de positie van de beginletter " * " invoert, kunt u geen andere tekens meer invoeren.
- Als in de modus direct zoeken het eerste teken met een lidwoord "a", "an" of "the" begint, wordt het lidwoord overgeslagen.

Zoeken naar verwante muziek

Zoekt naar muziek van dezelfde artiest of hetzelfde genre als de muziek die wordt afgespeeld. (Alleen muziek)

1 Speel de muziek in de iPod af

2 Druk op de knop [SEARCH MODE].

3 Start de functie zoeken naar verwante muziek

Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].

Selecteer "Related Search".

4 Selecteer het browse-item

Draai aan de knop [Volume] en druk de knop in wanneer het door u gewenste browse-item wordt geselecteerd.

Weergave	Muziek zoeken
"Search Artist"	Geeft het album van dezelfde artiest weer.
"Search Album"	Geeft de muziek uit het album waartoe het afgespeelde muzieknnummer behoort weer.
"Search Genre"	Geeft artiesten uit hetzelfde genre weer.
"Search Composer"	Geeft albums weer met muziek die door dezelfde componist gemaakt is.

Na deze stop moet u bladeren. Zie stap 4 van <Door iPod bladeren om muzieknnummer te selecteren> (pagina 7) om een muzieknnummer te selecteren.

Zoeken naar verwante muziek annuleren

Druk op de knop [SEARCH MODE].



- U kunt niet naar verwante muziek zoeken als het videobestand wordt afgespeeld.
- Als de afgespeelde muziek geen informatie over browse-items bevat of er geen muziek gevonden is, wordt "Not Found" weergegeven.

Zoeken op alfabet

U kunt een muzieknnummer selecteren door ernaar te zoeken op alfabet. Met deze functie kunt u in de lijst van het geselecteerde zoekitem (artiest, album, enz.) muzieknnummers zoeken die bepaalde tekens bevatten.

1 Selecteer een iPod-geluidsbron

2 Start de bladerfunctie

Druk op de knop [MENU].

Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].

Selecteer "Music" of "Videos" > categorie > browse-item.

3 Start de functie voor het zoeken op alfabet

Druk op de knop [SEARCH MODE].

Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].

Selecteer "Alphabet Search".

4 Zoek het item

Type bewerking	Bedieningshandeling
Selecteer het teken	Druk op de knop [DISP] of [TI].
Overschakelen tussen items	Draai aan de knop [Volume].
Selecteer een item	Druk op de knop [Volume].
Teruggaan naar vorig item	Druk op de knop [MENU].

Zoeken op alfabet annuleren

Druk op de knop [SEARCH MODE].



- Afhankelijk van het aantal muzieknnummers of items op de iPod kan het zoeken op alfabet langer duren.
- Als in de modus zoeken op alfabet het eerste teken met een lidwoord "a", "an" of "the" begint, wordt het lidwoord overgeslagen.

Snel zoeken

U kunt aan de hand van het aantal geselecteerde zoekitems omhoog of omlaag bladeren zodat u snel tussen de displayposities kunt schakelen.

1 Selecteer een iPod-geluidsbron

2 Start de bladerfunctie

Druk op de knop [MENU].

Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].

Selecteer "Music" of "Videos" > categorie > browse-item.

3 Start de functie voor het snel zoeken naar muzieknnummers

Druk op de knop [SEARCH MODE].

Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].

Selecteer "Skip Search".

4 Zoek het item

Type bewerking	Bedieningshandeling
Overschakelen tussen items	Draai aan de knop [Volume].
Selecteer een item	Druk op de knop [Volume].
Snel zoeken	Druk op de knop [DISP] of [TI]. Als u de knop minimaal 3 seconden ingedrukt houdt, wordt, ongeacht de instelling, 10% van elk muzieknnummer kort afgespeeld.
Stelt de uitgevoerde zoekratio in	Druk op de knop [◀◀] of [▶▶].
Teruggaan naar vorig item	Druk op de knop [MENU].

Snel zoeken annuleren

Druk op de knop [SEARCH MODE].



- Stel de ratio in volgens de informatie uit "Skip Search" onder <iPod instellen> (pagina 8).

iPod/iPhone bedienen

Mijn afspeellijst

Hiermee kunt u uw favoriete muzieknummers registreren in de afspeellijst van dit toestel. U kunt maximaal 30 nummers registreren in de afspeellijst.

Nummers registreren in de afspeellijst

1 Speel het muzieknummer dat u wilt registreren af

2 Druk op de knop [SEARCH MODE].

3 Registreer het muzieknummer

Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].

Selecteer "Register My Playlist".

"## Stored (Registration number)" wordt weergegeven.



- Maak een afspeellijst van de nummers die zijn opgeslagen op een iPod. Als u een muzieknummer dat op een andere iPod opgeslagen is, probeert te registreren, wordt "No Information" en vervolgens "ALL Delete?" weergegeven. Selecteer "YES" om de afspeellijst te verwijderen als u de afspeellijst opnieuw wilt maken.
- Het nummer dat wordt weergegeven in de modus muziek zoeken kan op dezelfde wijze worden geregistreerd. Voor informatie over het gebruik van de muziekzoekfunctie raadpleegt u <Door iPod bladeren om muzieknummer te selecteren> (pagina 7).
- Als u het 31e muzieknummer probeert te registreren, wordt "Memory Full" weergegeven en kunt u het muzieknummer niet registreren. U kunt het muzieknummer registreren door een overbodig muzieknummer te verwijderen.
- Registreer geen podcasts. Muzieknummers die u niet wilt registreren, worden mogelijk toch geregistreerd of het afspelen verloopt niet correct.

Het muzieknummer in de afspeellijst afspelen

1 Druk op de knop [SEARCH MODE].

2 Start de functie voor het afspelen van afspeellijsten

Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].

Selecteer "Recall My Playlist".

3 Speel het muzieknummer uit de afspeellijst

Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].

Selecteer het muzieknummer dat u wilt afspelen.



- Als u de ACC-stand of de voeding van het toestel uitschakelt, wordt de modus voor het afspelen van afspeellijsten geannuleerd.
- Het is mogelijk dat het einde van een muzieknummer wordt afgebroken tenzij het muzieknummer aan het einde een stilte van 1 seconde of langer bevat.
- Tijdens het afspelen van een muzieknummer uit de afspeellijst werkt de functie voor het willekeurig afspelen niet.

Een nummer verwijderen uit de afspeellijst

1 Druk op de knop [SEARCH MODE].

2 Start de functie voor het verwijderen van afspeellijsten

Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].

Selecteer "Delete My Playlist".

3 Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].

Selecteer "Delete One" of "Delete All".

Wanneer u "Delete All" selecteert, gaat u door met stap 5 en worden alle muzieknummers verwijderd.

4 Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].

Selecteer het muzieknummer dat u wilt verwijderen.

5 Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].

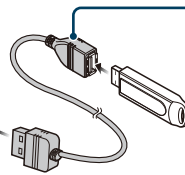
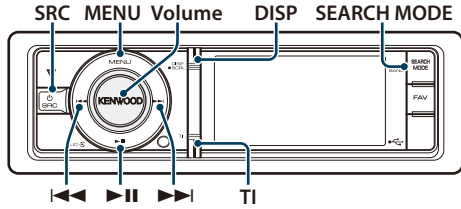
Selecteer "YES".

"Completed" wordt weergegeven.



- U kunt ook alle muzieknummers uit de afspeellijst verwijderen door "Delete My Playlist" te selecteren dat beschreven wordt in <iPod instellen> (pagina 8).
- Als u een andere iPod aansluit dan de iPod die in de afspeellijst geregistreerd staat, worden "Delete One" en "Delete All" niet weergegeven en worden alle muzieknummer verwijderd.

Bediening van het USB-apparaat/intern geheugen



Wanneer u het USB-apparaat aansluit, wordt het gebruik van CA-U1EX (optie) aangeraden.

Basisbediening

USB-apparaat afspelen

• USB-apparaat aansluiten

Nadat dit is gebeurd wordt automatisch van geluidsbron veranderd en wordt het afspelen van een muziknummer gestart.

• Selecteer USB-apparaat/intern geheugen als geluidsbron

Druk op de knop [SRC]. Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].

Selecteer het display "USB" of "Int.Mem."

☞ SRC-keuzemodus 2: Door de knop [SRC]

herhaaldelijk in te drukken kunt u ook tussen de geluidsbronnen schakelen.

Naar de volgende map gaan (uitgezonderd Music Editor-media)

Druk op de knop [SEARCH MODE].

Muziknummer selecteren

Druk op de knop [◀◀] of [▶▶].

Snel vooruit- of terugspoelen

Houd ingedrukt de knop [◀◀] of [▶▶].

Muziknummer onderbreken en afspelen

Druk op de knop [▶II] om het afspelen te onderbreken of te hervatten.

USB-apparaat verwijderen

Houd de knop [▶II] minimaal 2 seconden ingedrukt.

Het toestel start de USB-verwijderfunctie ("USB REMOVE" wordt weergegeven). U kunt het USB-apparaat nu veilig verwijderen.

USB-apparaat selecteren

Het is mogelijk dat het USB-apparaat niet herkend wordt wanneer de USB-hub gebruikt wordt. Schakel over naar het aan te sluiten apparaat.

1. Start de menulijstmodus

Druk op de knop [MENU].

2. Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].

Selecteer "Port Up".

Herhaal deze stappen om naar het aan te sluiten apparaat over te schakelen.

Station van multikaartlezer zoeken

Selecteer het toestel dat in de multikaartlezer is geplaatst.

1. Start de menulijstmodus

Druk op de knop [MENU].

2. Selecteer een station

Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].

Selecteer "Drive Select" > "Drive#".

Tussen weergaven schakelen

Druk op de knop [DISP] om de weergavemodus te selecteren.

Selecteert de kleine illustratie, grote illustraties, video of klok.

☞ De videomodus wordt alleen weergegeven wanneer u de handrem hebt aangetrokken.

Weergavevoorbeeld van modus met kleine illustraties



① Muziknummerinformatie (raadpleeg

<Weergave aanpassen> (pagina 36)

② Afspeltijd en bestandsnummer

③ Bestandsindeling-indicator

④ Albumillustraties

⑤ Afspelmodus-indicator (raadpleeg

<Indicatoritems op display> (pagina 66)

Intern geheugen

Audiobestanden, videobestanden of afbeeldingsbestanden kunnen worden opgeslagen door ze op een USB-apparaat te kopiëren.

- Ingebouwd flash-geheugen: 512 MB

Bestand zoeken

Hiermee kunt u het bestand waarnaar u wilt luisteren selecteren op het toestel dat nu wordt afgespeeld.

USB-apparaat/intern geheugen als geluidsbron

Weergave	Items
"USB List"/ "Internal Memory List"	Lijst met map- of bestandsnamen.

Music Editor-media

Weergave	Items
"Music"	
"Playlists"	Afspeellijsten
"Artists"	Artiesten
"Albums"	Albums
"Songs"	Muzieknummers
"Genres"	Genres

1 Selecteer USB-apparaat/intern geheugen als geluidsbron

2 Start de menulijstmodus Druk op de knop [MENU].

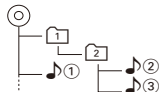
3 Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume]. Selecteer "USB List", "Internal Memory List" of "Music".

4 Selecteer een bestand

Type bewerking	Bedieningshandeling
Overschakelen tussen items	Draai aan de knop [Volume].
Selecteer een item	Druk op de knop [Volume].
Pagina omhoog of omlaag	Druk op de knop [DISP] of [TI]. Houd de knop [DISP] of [TI] minimaal 1 seconde ingedrukt om continu te bladeren. Druk de knop opnieuw in om het bladeren te stoppen.
Teruggaan naar vorig item	Druk op de knop [MENU].
Teruggaan naar bovenste menu	Houd de knop [MENU] minimaal 1 seconde ingedrukt.

🔊 Bijvoorbeeld: Zoeken naar 🎵②.

Selecteer "USB List" > [1] > [2] > 🎵②



Menulijstmodus annuleren

Houd de knop [MENU] minimaal 1 seconde ingedrukt en druk de knop vervolgens opnieuw in.



- Wanneer u in de modus voor het zoeken naar bestanden een muziknummer zoekt, slaat het toestel de positie van het muziknummer dat wordt afgespeeld na het zoeken in het geheugen op. Om na het zoeken van een muziknummer een ander menuitem in te stellen houdt u de knop [MENU] minimaal 1 seconde ingedrukt om naar het hoogste niveau in de menuhiërarchie te gaan.

Opmerkingen

• Afbeeldingsbestand weergeven

Het afspelen van audiobestanden wordt niet onderbroken, zelfs niet als er tijdens het afspelen een afbeeldingsbestand geselecteerd wordt. Druk op de knop [◀◀] of [▶▶] om te schakelen tussen afbeeldingsbestanden.

- Een afbeelding kan niet worden weergegeven via een USB-apparaat dat uitsluitend afbeeldingsbestanden bevat. Gebruik een USB-apparaat dat zowel muziek- of videobestanden als afbeeldingsbestanden bevat.

Bediening van het USB-apparaat/intern geheugen

Functie van Music Editor-media

Snel zoeken

U kunt aan de hand van het aantal geselecteerde zoekitems omhoog of omlaag bladeren zodat u snel tussen de displayposities kunt schakelen.

- 1 Selecteer een USB-geluidsbron**
- 2 Start de functie voor het zoeken naar bestanden**
Druk op de knop [MENU].
Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].
Selecteer "Music" > Item.
- 3 Start de functie voor het snel zoeken naar muzieknnummers**
Druk op de knop [SEARCH MODE].
- 4 Zoek het item**

Type bewerking	Bedieningshandeling
Overschakelen tussen items	Draai aan de knop [Volume].
Selecteer een item	Druk op de knop [Volume].
Snel zoeken	Druk op de knop [DISP] of [TI]. Als u de knop minimaal 3 seconden ingedrukt houdt, wordt, ongeacht de instelling, 10% van elk muzieknnummer kort afgespeeld.
Stelt de uitgevoerde zoekratio in	Druk op de knop [◀◀] of [▶▶].
Teruggaan naar vorig item	Druk op de knop [MENU].

Raadpleeg na deze stap stap 4 van <Bestand zoeken> (pagina 15) om een muzieknnummer te selecteren.

Snel zoeken annuleren

Druk op de knop [SEARCH MODE].



- Stel de ratio in volgens de informatie uit "Skip Search" onder <USB instellen> (pagina 17).

Afspeelmodus

U kunt een afspeelmodus selecteren zoals willekeurig afspelen en opnieuw afspelen.

- 1 Selecteer USB-apparaat/intern geheugen als geluidsbron**
- 2 Start de menulijstmodus**
Druk op de knop [MENU].
- 3 Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].**
Selecteer "Play Mode".
- 4 Selecteer het instellingsitem**
Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].

Weergave	Overzicht
"Play Mode"	
"File Scan"	Wanneer dit item is ingesteld op "ON", wordt het begin van elk nummer in de map achtereenvolgens afgespeeld. On " <input checked="" type="checkbox"/> "/ Off " <input type="checkbox"/>
"Folder Random"	Wanneer dit item is ingesteld op "ON", wordt de muziek in de map willekeurig afgespeeld. On " <input checked="" type="checkbox"/> "/ Off " <input type="checkbox"/>
"All Random"*1	Wanneer dit item is ingesteld op "ON", worden alle muzieknnummers in het USB-apparaat in willekeurige volgorde afgespeeld. On " <input checked="" type="checkbox"/> "/ Off " <input type="checkbox"/>
"File Repeat"	Wanneer dit item is ingesteld op "ON", wordt de muziek herhaald. On " <input checked="" type="checkbox"/> "/ Off " <input type="checkbox"/>
"Folder Repeat"*1	Wanneer dit item is ingesteld op "ON", wordt de muziek in de map herhaald. On " <input checked="" type="checkbox"/> "/ Off " <input type="checkbox"/>

(: Fabrieksinstelling)

*1 Kan niet geselecteerd worden wanneer Music Editor-media gebruikt worden.

- 5 Voer een instelling uit**
Druk op de knop [Volume].
- 6 Sluit de menulijstmodus af**
Houd de knop [MENU] minimaal 1 seconde ingedrukt en druk de knop vervolgens opnieuw in.

Functie van de afstandsbediening

Direct zoeken naar muziknummer

Met deze functie kunt u een muziknummer zoeken door een bestandsnummer in te voeren.

1 Start de functie voor het direct zoeken naar muziknummers

Druk op de knop [DIRECT] op de afstandsbediening.

2 Voer het muziknummer in

Druk op de cijfertoetsen van de afstandsbediening.

3 Zoek het muziknummer

Druk op de knop [◀◀] of [▶▶].

Direct zoeken naar muziknummer annuleren

Druk op de knop [DIRECT].



- Tijdens het afspelen van "Music Editor"-media, het willekeurig afspelen van muziknummers of het afspelen van intro's kunt u niet direct zoeken naar muziknummers.

USB instellen

U kunt de volgende USB-instellingsitem selecteren.

1 Selecteer een USB-geluidsbron

2 Start de menulijstmodus

Druk op de knop [MENU].

3 Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].

Selecteer "Settings".

4 Selecteer het instellingsitem

Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].

Weergave	Overzicht
"Settings"	
"Skip Search"* ¹	Stelt de zoekratio in die wordt uitgevoerd met <Snel zoeken> (pagina 16). "0,5%"/"1%"/"5%"/"10%"
"Device F/W Version"	Geef de versie van de firmware van dit apparaat weer.
"Device F/W Update"	Update de firmware. U vindt de update-informatie indien nodig op de volgende URL. www.kenwood.com/cs/ce/

(__ : Fabrieksinstelling)

*¹ Kan geselecteerd worden wanneer Music Editor-media gebruikt worden.

5 Sluit de menulijstmodus af

Houd de knop [MENU] minimaal 1 seconde ingedrukt en druk de knop vervolgens opnieuw in.



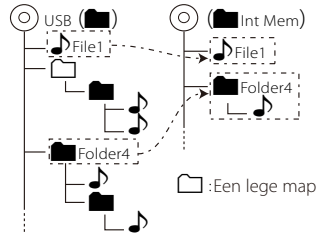
- De instelling van "Skip Search" in <iPod instellen> (pagina 8) en de instelling in <USB instellen> (pagina 17) zijn altijd identiek. Als de instelling van de een wordt gewijzigd, heeft dit invloed op de andere instelling.

Bediening van het USB-apparaat/intern geheugen

Functie van USB-geluidsbron

Kopiëren vanaf een USB-apparaat

Kopieer bestanden en mappen van het USB-apparaat naar het interne geheugen.



1 Selecteer een USB-geluidsbron

Druk op de knop [SRC]. Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].

Selecteer de displayweergave "USB".

☞ SRC-keuzemodus 2: Door de knop [SRC] herhaaldelijk in te drukken kunt u ook tussen de geluidsbronnen schakelen.

2 Start de menulijstmodus

Druk op de knop [MENU].

3 Activeer de kopieerfunctie

Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].

Selecteer "Copy from USB".

4 Selecteer een bestand of map die u wilt kopiëren

Type bewerking	Bedieningshandeling
Overschakelen tussen items	Draai aan de knop [Volume].
Selecteer een item	Druk op de knop [Volume].
Snelle zoekopdrachten	Druk op de knop [DISP] of [TI].
Teruggaan naar vorig item	Druk op de knop [MENU].
Teruggaan naar bovenste menu	Houd de knop [MENU] minimaal 1 seconde ingedrukt en druk de knop vervolgens opnieuw in.

5 Bepaal het geselecteerde bestand of de geselecteerde map

Houd de knop [Volume] ten minste 3 seconden ingedrukt.

6 Start het kopiëren

Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].

Selecteer "OK".

"Completed" wordt weergegeven wanneer het kopiëren voltooid is.

☞ Kopiëren annuleren

1. Druk op de knop [Volume].
2. Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume]. Selecteer "YES".

7 Sluit de kopieerfunctie af

Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].

Selecteer "EXIT".

Keert terug naar stap 3 wanneer "NEXT" geselecteerd wordt.



- Als een map is geselecteerd, worden de bestanden in de map gekopieerd. Submappen worden niet gekopieerd.
- Als er al een bestand of map met dezelfde naam bestaat, wordt er een bericht weergegeven. Als u "OK" selecteert, wordt er een nummer toegevoegd, bijvoorbeeld "Name_001".
- Als er niet voldoende ruimte is voor de geselecteerde bestanden of mappen, dan wordt "MEMORY OVER" weergegeven. Verminder het aantal te kopiëren bestanden of wis overbodige bestanden uit het USB-geheugen.
- Als het kopiëren wordt geannuleerd of als er geen ruimte meer beschikbaar is tijdens het kopiëren, blijven de tot dan toe gekopieerde bestanden bewaard.
- De weergegeven ruimte wordt niet exact aangegeven. De werkelijk beschikbare ruimte kan kleiner of groter zijn.
- Audiobestanden met DRM kunnen worden gekopieerd, maar niet worden afgespeeld.
- Afhankelijk van de digitale audiospeler is het mogelijk dat er geen bestanden kunnen worden gekopieerd.
- Wanneer er bestanden van Music Editor-media worden gekopieerd, worden de gekopieerde bestanden als normale audiobestanden afgespeeld. Met de Music Editor-mediafunctie kunnen geen nummers worden geselecteerd.
- Bestanden kunnen verloren gaan als de motor wordt gestart terwijl er audio wordt gekopieerd.
- Kopieer bestanden met draaiende motor.
- Het in het interne geheugen opgeslagen bestand kan niet naar andere media worden gekopieerd.
- Als tijdens het kopiëren van bestanden vanaf het USB-apparaat een handsfree telefoongesprek ontvangen wordt, stopt het kopiëren.
- De volgende knoppen kunnen alleen worden gebruikt als er bestanden worden gekopieerd of gewist:
 - Volume
 - Damping
 - Uitschakelen

Wanneer het kopiëren wordt onderbroken

Als de ACC tijdens het kopiëren wordt uitgeschakeld, wordt er een scherm weergegeven waarin u wordt gevraagd of het kopiëren door moet gaan als de ACC opnieuw wordt ingeschakeld (Resume-functie).

- 1 Wanneer "Continue USB Copy?" wordt weergegeven.
- 2 Zet de motor aan en selecteer vervolgens "YES".
- 3 Druk op de knop [Volume].
Het kopiëren wordt hervat.

Functie van interne geheugen als geluidsbron

Bestanden in geheugen verwijderen

Bestanden in geheugen verwijderen.

Weergave	Items
"Settings"	
"Internal Memory Delete"	Verwijder een map of bestand.
"Internal Memory Format"	Formateer het interne geheugen om alle in het geheugen opgeslagen bestanden te verwijderen.

Interne geheugenindeling

- 1 **Selecteer het intern geheugen als geluidsbron**
Druk op de knop [SRC]. Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].
Selecteer de displayweergave "Int.Mem."
☞ SRC-keuzemodus 2: Door de knop [SRC] herhaaldelijk in te drukken kunt u ook tussen de geluidsbronnen schakelen.
- 2 **Start de menulijstmodus**
Druk op de knop [MENU].
- 3 **Activeer de functie voor het formateren van het interne geheugen**
Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].
Selecteer "Settings" > "Internal Memory Format".
- 4 Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].
Selecteer "YES".

5 Sluit de menulijstmodus af

Houd de knop [MENU] minimaal 1 seconde ingedrukt en druk de knop vervolgens opnieuw in.

Bestand of map verwijderen

- 1 **Selecteer het intern geheugen als geluidsbron**
- 2 **Start de menulijstmodus**
Druk op de knop [MENU].
- 3 **Activeer de verwijderfunctie**
Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].
Selecteer "Settings" > "Internal Memory Delete".

4 Selecteer een bestand of map die u wilt verwijderen

Type bewerking	Bedieningshandeling
Overschakelen tussen items	Draai aan de knop [Volume].
Selecteer een item	Druk op de knop [Volume].
Snelle zoekopdrachten	Druk op de knop [DISP] of [TI].
Teruggaan naar vorig item	Druk op de knop [MENU].
Teruggaan naar bovenste menu	Houd de knop [MENU] minimaal 1 seconde ingedrukt en druk de knop vervolgens opnieuw in.

5 Bepaal het geselecteerde bestand of de geselecteerde map

Houd de knop [Volume] ten minste 3 seconden ingedrukt.

6 Start met het verwijderen

Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].
Selecteer "OK".

"Completed" wordt weergegeven wanneer het verwijderen is voltooid.

☞ Verwijderen annuleren

1. Druk op de knop [Volume].
2. Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].
Selecteer "YES".

7 Sluit de verwijderfunctie af

Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].
Selecteer "EXIT".

Keert terug naar stap 4 wanneer "NEXT" geselecteerd wordt.

Bediening van het USB-apparaat/intern geheugen

Functie van USB-apparaat of interne geheugen als geluidsbron

Afbeeldingsbestand bekijken

U kunt een afbeeldingsbestand in het apparaat selecteren en bekijken.

1 Selecteer USB-apparaat of intern geheugen als geluidsbron

2 Selecteer een afbeeldingsbestand

Raadpleeg <Bestand zoeken> (pagina 15) en selecteer een afbeeldingsbestand dat u wilt weergeven.

1. Druk op de knop [MENU].
2. Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].
Selecteer "USB List" of "Internal Memory List" > map > afbeeldingsbestand.

Een bestand selecteren

Druk op de knop [◀◀] of [▶▶].

Diavoorstelling

1 Start de menulistmodus

Druk op de knop [MENU].

☞ Als tijdens deze stap het hoogste niveau in de menuhiërarchie weergegeven wordt, sla dan stap 2 over en ga door met stap 3.

2 Houd de knop [MENU] minimaal 1 seconde ingedrukt om naar het hoogste niveau in de menuhiërarchie te gaan.

3 Selecteer de diavoorstelling

Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].

Selecteer "Slide" > "START" of "STOP".

4 Sluit de menulistmodus af

Houd de knop [MENU] minimaal 1 seconde ingedrukt en druk de knop vervolgens opnieuw in.

Afbeeldingsbestand annuleren

Druk op de knop [DISP].



- Het afspelen van audiobestanden wordt niet onderbroken, zelfs niet als er tijdens het afspelen een afbeeldingsbestand geselecteerd wordt. Annuleer de weergave van het afbeeldingsbestand om audiobestanden te kunnen bedienen.
- Als tijdens het afspelen van een videobestand afbeeldingsbestanden worden gestart, stopt het afspelen van het videobestand.

- De diavoorstelling wordt alleen weergegeven wanneer u de handrem hebt aangetrokken.

Functie van USB-apparaat of interne geheugen als geluidsbron

Achtergrond downloaden

U kunt gedownloade afbeeldingen gebruiken voor het display van dit toestel.

1 Sluit het USB-toestel aan

Sluit het USB-toestel met bestanden die u naar dit toestel wilt downloaden aan.

☞ U kunt een afbeeldingsbestand uit het interne geheugen downloaden.

2 Selecteer de te downloaden bestanden

Raadpleeg <Bestand zoeken> (pagina 15) en selecteer het te downloaden afbeeldingsbestand.

1. Druk op de knop [MENU].
2. Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].
Selecteer "USB List" of "Internal Memory List" > map > afbeeldingsbestand.

3 Start de menulistmodus

Druk op de knop [MENU].

☞ Als tijdens deze stap het hoogste niveau in de menuhiërarchie weergegeven wordt, sla dan stap 4 over en ga door met stap 5.

4 Houd de knop [MENU] minimaal 1 seconde ingedrukt om naar het hoogste niveau in de menuhiërarchie te gaan.

5 Begin te downloaden

Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].

Selecteer "Save as Wallpaper".

Als het downloaden is voltooid, wordt "Completed" weergegeven.

6 Sluit de menulistmodus af

Houd de knop [MENU] minimaal 1 seconde ingedrukt en druk de knop vervolgens opnieuw in.

Gedownloade afbeelding als achtergrond installeren

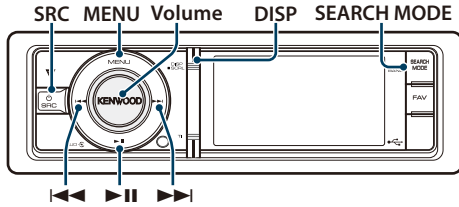
Druk op de knop [DISP] om de modus met kleine illustraties te selecteren.

Stel "Graphic Select" in <Weergave aanpassen> (pagina 36).



- Tijdens de diavoorstelling kunt u geen achtergrond (afbeeldingsbestand) downloaden. Annuleer de diavoorstelling en download vervolgens een achtergrond.
- Wanneer een nieuwe achtergrond wordt gedownload, overschrijft die de huidige gedownloade achtergrond. De gedownloade afbeeldingen kunnen niet worden gewist.

Bediening van diskwisselaar (optioneel)



Basisbediening

Selecteer de diskwisselaar als geluidsbron

Druk op de knop [SRC]. Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].

Selecteer de displayweergave "CD CH".

↻ SRC-keuzemodus 2: Door de knop [SRC] herhaaldelijk in te drukken kunt u ook tussen de geluidsbronnen schakelen.

Naar de volgende disk gaan

Druk op de knop [SEARCH MODE].

Muzieknummer selecteren

Druk op de knop [◀◀] of [▶▶].

Snel vooruit- of terugspoelen

Houd ingedrukt de knop [◀◀] of [▶▶].

Muzieknummer onderbreken en afspelen

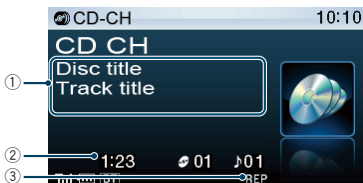
Druk op de knop [▶||] om het afspelen te onderbreken of te hervatten.

Tussen weergaven schakelen

Druk op de knop [DISP] om de weergavemodus te selecteren.

Selecteert de informatie of klok.

Weergavevoorbeeld van weergavemodus met informatie



- ① Muzieknummerinformatie (raadpleeg <Weergave aanpassen> (pagina 36))
- ② Afspeltijd en fragmentnummer
- ③ Afspelmodus-indicator (raadpleeg <Indicatoritems op display> (pagina 66))

Afspelmodus

U kunt een afspelmodus selecteren zoals willekeurig afspelen en opnieuw afspelen.

- 1 Selecteer de diskwisselaar als geluidsbron
- 2 Start de menulistmodus
Druk op de knop [MENU].
- 3 Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].
Selecteer "Play Mode".
- 4 Selecteer het instellingsitem
Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].

Weergave	Overzicht
"Play Mode"	
"Track Scan"	Wanneer dit item is ingesteld op "ON", wordt het begin van elk nummer op de disk achtereenvolgens afgespeeld. On <input checked="" type="checkbox"/> / Off <input type="checkbox"/>
"Disc Random"	Wanneer dit item is ingesteld op "ON", wordt de muziek op de disk willekeurig afgespeeld. On <input checked="" type="checkbox"/> / Off <input type="checkbox"/>
"Magazine Random"	Wanneer dit item is ingesteld op "ON", wordt de muziek in de diskwisselaar willekeurig afgespeeld. On <input checked="" type="checkbox"/> / Off <input type="checkbox"/>
"Track Repeat"	Wanneer dit item is ingesteld op "ON", wordt de muziek herhaald. On <input checked="" type="checkbox"/> / Off <input type="checkbox"/>
"Disc Repeat"	Wanneer dit item is ingesteld op "ON", wordt de muziek op de disk herhaald. On <input checked="" type="checkbox"/> / Off <input type="checkbox"/>

(◻ : Fabrieksinstelling)

5 Voer een instelling uit

Druk op de knop [Volume].

6 Sluit de menulistmodus af

Houd de knop [MENU] minimaal 1 seconde ingedrukt en druk de knop vervolgens opnieuw in.

Functie van de afstandsbediening

Direct zoeken naar muziknummer

Met deze functie kunt u een muziknummer zoeken door het tracknummer in te voeren.

1 Start de functie voor het direct zoeken naar muziknummers

Druk op de knop [DIRECT] op de afstandsbediening.

2 Voer het muziknummer in

Druk op de cijfertoetsen van de afstandsbediening.

3 Zoek het muziknummer

Druk op de knop [◀◀] of [▶▶].

Direct zoeken naar muziknummer annuleren

Druk op de knop [DIRECT].



- Tijdens het willekeurig afspelen van muziknummers of het afspelen van intro's kunt u niet direct zoeken naar muziknummers.

Functie van diskwisselaar met afstandsbediening

Direct zoeken naar disks

Met deze functie kunt u een disk zoeken door het disknummer in te voeren.

1 Start de functie voor het direct zoeken naar disks

Druk op de knop [DIRECT] op de afstandsbediening.

2 Voer het disknummer in

Druk op de cijfertoetsen van de afstandsbediening.

3 Zoek de disk

Druk op de knop [FM+] of [AM-].

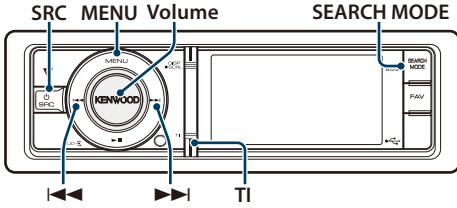
Direct zoeken naar disks annuleren

Druk op de knop [DIRECT].



- Tijdens het willekeurig afspelen van muziknummers of het afspelen van intro's kunt u niet direct zoeken naar disks.
- Voer "0" in om disk 10 te selecteren.

Tuner bedienen



Basisbediening

Tuner als geluidsbron selecteren

Druk op de knop [SRC]. Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].

Selecteer de displayweergave "TUNER".

☞ SRC-keuzemodus 2: Door de knop [SRC] herhaaldelijk in te drukken kunt u ook tussen de geluidsbronnen schakelen.

Ontvangstband selecteren

Druk op de knop [SEARCH MODE].

Door op deze knop te drukken kunt u tussen ontvangstbanden (FM1, FM2, FM3, AM) schakelen.

De ontvanzender selecteren

Druk op de knop [◀◀] of [▶▶].

☞ U kunt de zenderinstellingen instellen in "Seek Mode" van <Tuner instellen> (pagina 24).

Verkeersinformatie

Druk op de knop [TI].

Hiermee wordt de functie voor verkeersinformatie in- of uitgeschakeld.

Wanneer de functie ingesteld is op ON, brandt het indicatielampje "TI".

Als er terwijl de functie is ingeschakeld een verkeersuitzending wordt gestart, wordt "Traffic INFO" weergegeven en wordt afgestemd op de verkeersinformatie.

☞ Wanneer het volume wordt aangepast tijdens het ontvangen van verkeersinformatie, wordt het aangepaste volume automatisch opgeslagen. De volgende keer wanneer de functie voor verkeersinformatie wordt ingeschakeld, wordt automatisch het opgeslagen volume ingesteld.

Tussen weergaven schakelen

Druk op de knop [DISP] om de weergavemodus te selecteren.

Selecteert de informatie of klok.

Weergavevoorbeeld van weergavemodus met informatie



- ① Zenderinformatie (raadpleeg <Weergave aanpassen> (pagina 36))
- ② Statusindicator (raadpleeg <Indicatoritems op display> (pagina 66))

Tuner instellen

U kunt de volgende opties voor tunerinstelling selecteren.

- 1 Selecteer tuner als geluidsbron
- 2 Start de menulijstmodus
Druk op de knop [MENU].
- 3 Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].
Selecteer "Settings".
- 4 Selecteer het aan te passen instellingsitem
Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].

Weergave	Overzicht
"Settings"	
"Local Seek"	Er wordt bij automatisch zoeken alleen afgestemd op zenders die goed te ontvangen zijn. "ON" / "OFF"
"Seek Mode"	Selecteert de afstemfunctie van de radio. "Auto1": Automatisch zoeken naar een zender. "Auto2": Op volgorde zoeken langs de in het voorkeurgeheugen opgeslagen zenders. "Manual": Handmatig op een zender afstemmen.
"Auto Memory"	Slaat 6 zenders met goede ontvangst automatisch op. "YES" / "NO"
"Forced MONO"	Vermindert het geluid wanneer stereo-uitzendingen als monoauraal worden ontvangen. "ON" / "OFF"

"News"	Schakelt de automatische ontvangst voor nieuwsuitzendingen in of uit en bepaalt het minimale interval tussen nieuwsuitzendingen. "OFF"/"00min" – "90min"
"AF"	Als de ontvangst van een zender slecht is, wordt automatisch overgeschakeld op de zender die hetzelfde programma uitzendt via hetzelfde RDS-netwerk. (AF: Alternatieve Frequentie) "ON"/"OFF"
"RDS Regional"	Hiermee kunt u instellen of de zender in de specifieke regio met de "AF"-functie moet worden ingeschakeld. "ON"/"OFF"
"Auto TP Seek"	Als de ontvangst van een zender met verkeersinformatie slecht is, wordt automatisch gezocht naar een zender met een betere ontvangst. "ON"/"OFF"

(__ : Fabrieksinstelling)

5 Voer een instelling uit

Draai aan de knop [Volume] om de gewenste instelling te selecteren en druk vervolgens op de knop [Volume].

6 Sluit de menulistmodus af

Houd de knop [MENU] minimaal 1 seconde ingedrukt en druk de knop vervolgens opnieuw in.

Opmerkingen

- **News (nieuwsuitzending met time-outinstelling)**
Automatisch nieuwsuitzendingen ontvangen wanneer deze starten. Stel de tijd in gedurende welke de onderbreking na het starten van een ander nieuwsuitzending moet worden uitgeschakeld. Door "News 00min" in "News 90min" te wijzigen wordt deze functie ingeschakeld. Als een nieuwsuitzending wordt gestart terwijl deze functie is ingeschakeld (ON), wordt "News" weergegeven en wordt de nieuwsuitzending ontvangen. Als "20min" is ingesteld, wordt gedurende 20 minuten geen andere nieuwsuitzending gestart. Het volume van de nieuwsuitzending staat op hetzelfde niveau als werd ingesteld voor de verkeersinformatie.
- **Forced MONO**
Sterke elektrische velden (zoals hoogspanningskabels) kunnen onstabiele geluidskwaliteit veroorzaken wanneer Forced MONO ingeschakeld is. Schakel in dergelijke situaties de functie uit.

Zendervoorkeur geheugen

Een zender in het geheugen opnemen.

- 1 Selecteer de zenderfrequentie en stem een gewenste radiozender af die u in het voorkeur geheugen wilt opslaan**
- 2 Start de menulistmodus**
Druk op de knop [MENU].
- 3 Activeer de functie voor het automatisch vastleggen in het geheugen**
Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].
Selecteer "List & Memory".
- 4 Selecteer het nummer dat u in het geheugen wilt vastleggen**
Draai aan de knop [Volume] en houd de knop minimaal 2 seconden ingedrukt wanneer het door u gewenste item wordt weergegeven.
Selecteer het voorkeurnummer.

Weergave	Overzicht
"List & Memory"	
"-1"	Voorkeurnummer 1.
"-2"	Voorkeurnummer 2.
⋮	
"-6"	Voorkeurnummer 6.

Tuner bedienen

Automatisch vastleggen in geheugen

Automatisch vastleggen van zenders die goed ontvangen worden.

- 1 Selecteer de zenderfrequentie die u in het voorkeur geheugen wilt opslaan**
- 2 Start de menulijstmodus**
Druk op de knop [MENU].
- 3 Activeer de functie voor het automatisch vastleggen in het geheugen**
Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].
Selecteer "Settings" > "Auto Memory".
- 4 Activeer het automatisch vastleggen van zenders**
Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].
Selecteer "YES".

Wanneer er 6 zenders die goed ontvangen worden in het geheugen zijn opgeslagen, wordt de functie voor het automatisch vastleggen afgesloten.

Afstemmen op voorkeurzenders

Oproepen van in het geheugen vastgelegde zenders.

- 1 Selecteer de zenderfrequentie**
- 2 Start de menulijstmodus**
Druk op de knop [MENU].
- 3 Selecteer de gewenste zender in het geheugen**
Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].
Selecteer "List & Memory" > Voorkeurnummer.

Functie van de afstandsbediening

Direct afstemmen

Afstemmen op een gewenste radiozender door frequentie in te voeren.

- 1 Selecteer de zenderfrequentie**
- 2 Activeer de functie voor het direct afstemmen**
Druk op de knop [DIRECT] op de afstandsbediening.
" _ _ _ _ " wordt weergegeven.
- 3 Voer de zenderfrequentie in**
Druk op de cijfertoons van de afstandsbediening.
Voorbeeld:

Gewenste frequentie	Druk op de toetsen
92,1 MHz (FM)	[9], [2], [1]
810 kHz (AM)	[8], [1], [0]

- 4 Stem af op de ingevoerde zenderfrequentie**
Druk op de knop [◀◀] of [▶▶].

Directe afstemfunctie annuleren

Druk op de knop [DIRECT] op de afstandsbediening.



- U kunt de frequenties van de FM-band in stappen van minimaal 0,1 MHz invoeren.

PTY (Programmatype)

Onderstaand programmatype selecteren en zoeken naar een zender.

Programmatype	Weergave	Programmatype	Weergave
Lezingen	"Speech"	Overige muziek	"Other M"
Muziek	"Music"	Weer	"Weather"
Nieuws	"News"	Geldzaken	"Finance"
Actualiteit	"Affairs"	Kinderprogramma's	"Children"
Informatie	"Info"	Sociale zaken	"Social"
Sport	"Sport"	Religie	"Religion"
Educatief	"Educate"	Luisteraarparticipatie	"Phone In"
Drama	"Drama"	Reizen	"Travel"
Cultuur	"Culture"	Recreatie	"Leisure"
Wetenschap	"Science"	Jazzmuziek	"Jazz"
Gevarieerd	"Varied"	Country-muziek	"Country"
Pop	"Pop M"	Nationale muziek	"Nation M"
Rockmuziek	"Rock M"	Gouwe ouwe	"Oldies"
Luistermuziek	"Easy M"	Folkmuziek	"Folk M"
Licht klassiek	"Light M"	Documentaire	"Document"
Zwaar klassiek	"Classics"		

- Lezingen en muziek omvatten tevens onderstaande programmatypes.
Lezingen: Items met witte letters.
Muziek: Items met zwarte letters.

1 Selecteer de FM-band

Druk op de knop [SEARCH MODE].
Selecteer "FM1", "FM2" of "FM3".

2 Start de menulijstmodus

Druk op de knop [MENU].

3 Activeer de PTY-functie

Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].
Selecteer "PTY Search".

4 Selecteer het programmatype

Draai aan de knop [Volume].

5 Zoek naar zenders met het geselecteerde programmatype

Druk op de knop [◀◀] of [▶▶].

6 Sluit de PTY-functie af

Houd de knop [MENU] minimaal 1 seconde ingedrukt en druk de knop vervolgens opnieuw in.



- Deze functie is niet beschikbaar tijdens de ontvangst van een verkeersbericht of een AM-zender.
- Wanneer het geselecteerde programmatype niet gevonden wordt, wordt "No PTY" weergegeven. Selecteer een ander programmatype.
- Als u niet binnen 30 seconden een handeling uitvoert, wordt de handeling automatisch beëindigd.

Voorkeurprogrammatype

Vastleggen van een programmatype in het voorkeur geheugen om het type snel te kunnen oproepen.

Vastleggen van het programmatype

1 Selecteer het vast te leggen programmatype

Raadpleeg <PTY (Programmatype)> (pagina 26).

2 Activeer de stand voor het vastleggen van het programmatype

Druk op de knop [SEARCH MODE].

3 Selecteer het nummer dat u in het geheugen wilt vastleggen

Draai aan de knop [Volume] en houd de knop minimaal 2 seconden ingedrukt wanneer het door u gewenste item wordt weergegeven.
Selecteer het voorkeurnummer.

Oproepen van het vastgelegde programmatype

1 Activeer de PTY-functie

Raadpleeg <PTY (Programmatype)> (pagina 26).

2 Activeer de stand voor het vastleggen van het programmatype

Druk op de knop [SEARCH MODE].

3 Selecteer een gewenst programmatype in het geheugen

Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].
Selecteer het voorkeurnummer.

Veranderen van de taal voor de PTY-functie

Selecteer de weergavetaal van het programmatype als volgt.

Taal	Weergave	Taal	Weergave
Engels	"English"	Noors	"Norwegian"
Spaans	"Spanish"	Portugees	"Portuguese"
Frans	"French"	Zweeds	"Swedish"
Nederlands	"Dutch"	Duits	"German"

1 Activeer de PTY-functie

Raadpleeg <PTY (Programmatype)> (pagina 26).

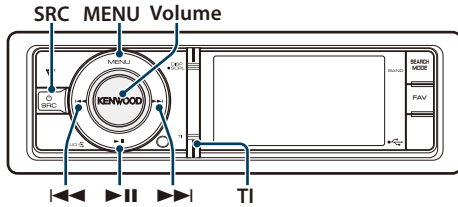
2 Activeer de functie voor het veranderen van de taal

Druk op de knop [Volume].

3 Selecteer de taal

Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].
Selecteer een taal.

Bediening van Bluetooth-audio (optioneel)



Bluetooth-apparaat aansluiten

Voordat u het Bluetooth-apparaat kunt gebruiken moet u het Bluetooth-apparaat op dit toestel aansluiten.

Pairing (Registratie van Bluetooth-apparaten)

Om uw Bluetooth-audiospeler met dit toestel te kunnen gebruiken moet u dit toestel registreren (pairing).

1 Zet dit toestel aan

Druk op de knop [SRC].

2 Registreer dit toestel door het Bluetooth-apparaat te gebruiken

Door het Bluetooth-apparaat te gebruiken registreert u de audiospeler (pairing). Selecteer "KCA-BT300"/"KCA-BT200" uit de lijst met aangesloten toestellen.

3 Voer een pincode in

Voer de pincode ("0000") in op het Bluetooth-apparaat.

Controleer op het Bluetooth-toestel of de registratie werd voltooid.

De pincode is standaard ingesteld op "0000". U kunt deze code wijzigen. Raadpleeg <Pincode registreren> (pagina 54).

4 Door het Bluetooth-apparaat te gebruiken wordt er een Bluetooth-verbinding tot stand gebracht.



- Als de pairing niet lukt, probeer dan het volgende.
 - De pincode is ingesteld op "0000". Raadpleeg <Pincode registreren> (pagina 54).
 - Schakel de voeding van dit toestel uit en weer in. Probeer vervolgens de pairing nog een keer uit te voeren.
 - Als er andere audiospelers geregistreerd zijn, verwijder deze dan. Probeer vervolgens de pairing nog een keer uit te voeren. Raadpleeg <Een geregistreerd Bluetooth-apparaat verwijderen> (pagina 55)
- Wanneer u vanaf dit toestel registreert, raadpleeg dan <Bluetooth-apparaat registreren> (pagina 53).

- Voor nadere details over de Bluetooth-audiospeler die kan worden aangesloten raadpleegt u <Informatie over de Bluetooth-audiospeler> in de gebruiksaanwijzing van het Bluetooth-apparaat.

Basisbediening

Bluetooth-audiobron selecteren

Druk op de knop [SRC]. Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].

Selecteer de displayweergave "BT AUD EXT".

☞ SRC-keuzemodus 2: Door de knop [SRC]

herhaaldelijk in te drukken kunt u ook tussen de geluidsbronnen schakelen.

Muzieknummer onderbreken en afspelen

Druk op de knop [▶ II].

Muziek zoeken

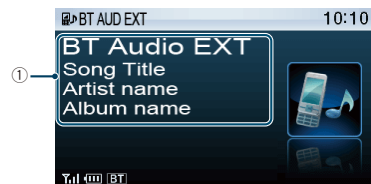
Druk op de knop [◀◀] of [▶▶].

Tussen weergaven schakelen

Druk op de knop [DISP] om de weergavemodus te selecteren.

Selecteert de informatie of klok.

Weergavevoorbeeld van weergavemodus met informatie

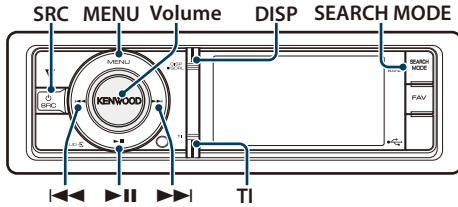


- ① Muzieknummerinformatie*1
(Alleen met KCA-BT300 (optioneel accessoire) aangesloten)



- *1 Als de Bluetooth-audiospeler het AVRCP1.3-profiel ondersteunt, kunnen deze items worden weergegeven.
- Alle of sommige bewerkingen kunnen niet worden uitgevoerd als de Bluetooth-audiospeler niet op afstand kan worden bediend.
- Als wordt overgeschakeld tussen Bluetooth-audiobronnen wordt het afspelen niet automatisch gestart of gestopt. Voer de bewerking uit om het afspelen te starten of te stoppen.
- Sommige audiospelers kunnen niet op afstand worden bediend of opnieuw worden aangesloten nadat de Bluetooth-verbinding is verbroken. Maak verbinding met Bluetooth via de hoofdeenheid van de audiospeler.

Bediening handsfree bellen (optioneel)



Bluetooth-apparaat aansluiten

Voordat u het Bluetooth-apparaat kunt gebruiken moet u het Bluetooth-apparaat op dit toestel aansluiten. Hiervoor moet de volgende, uit 3 stappen bestaande, procedure worden uitgevoerd.

Step 1. Pairing (Registratie van Bluetooth-apparaten)

Om uw Bluetooth-apparaat (mobiele telefoon) met dit toestel te kunnen gebruiken, moet u dit toestel registreren (pairing).

1 Zet dit toestel aan

Druk op de knop [SRC].

2 Registreer dit toestel door het Bluetooth-apparaat te gebruiken

Registreer het handsfree toestel (pairing) met behulp van het Bluetooth-apparaat. Selecteer "KCA-BT300"/"KCA-BT200" uit de lijst met aangesloten toestellen.

3 Voer een pincode in

Voer de pincode ("0000") in op het Bluetooth-apparaat.

Controleer op het Bluetooth-toestel of de registratie werd voltooid.

De pincode is standaard ingesteld op "0000". U kunt deze code wijzigen. Raadpleeg <Pincode registreren> (pagina 54).

4 Start de handsfree verbinding met behulp van het Bluetooth-apparaat.

Step 2. Verbinding

Als u twee of meer mobiele telefoons hebt geregistreerd, moet u een daarvan selecteren. Raadpleeg voor meer informatie de sectie <Het Bluetooth-apparaat selecteren dat u wilt aansluiten> (pagina 54).

Wanneer een mobiele telefoon aangesloten is, gaat het indicatielampje "BT" branden.

Step 3. Handsfree telefoneren

U kunt handsfree bellen als de verbinding tot stand is gebracht.



- Wanneer u vanaf dit toestel registreert, raadpleeg dan <Bluetooth-apparaat registreren> (pagina 53).
- Raadpleeg <Informatie over de mobiele telefoon> in de gebruiksaanwijzing van het Bluetooth-toestel voor meer informatie over de Bluetooth mobiele telefoon met de handsfree functie.

Een gesprek ontvangen

Een telefoongesprek beantwoorden

Druk op de knop [Volume].



- De volgende bewerkingen beëindigen de verbinding:
 - Een USB-apparaat aansluiten.
- De naam van de beller wordt weergegeven als deze al is geregistreerd in de telefoonlijst.

Een binnenkomend gesprek weigeren

Druk op de knop [SRC] of houd de knop [TI] minimaal 1 seconde ingedrukt.

Tijdens een gesprek

Een gesprek beëindigen

Druk op de knop [SRC] of houd de knop [TI] minimaal 1 seconde ingedrukt.

Overschakelen naar de privémodus

Druk op de knop [►II].

Schakelt over tussen privégesprek ("PRIVATE") en handsfree gesprek telkens wanneer op deze knop wordt gedrukt.



- Afhankelijk van het type mobiele telefoon dat u gebruikt, kan bij overschakeling op de privémodus de bron worden geselecteerd die werd gebruikt voordat de handsfree verbinding tot stand werd gebracht. Als dit gebeurt, kan de bron niet worden teruggedraaid naar de handsfree modus met dit toestel. Ga terug naar de handsfree modus met behulp van uw mobiele telefoon.

Het spraakvolume aanpassen tijdens een gesprek

Draai aan de knop [Volume].

Gesprek in de wacht

Een ander binnenkomend gesprek beantwoorden terwijl het huidige gesprek in de wacht staat

Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].

Selecteer "Answer".

Een ander binnenkomend gesprek beantwoorden nadat het huidige gesprek werd beëindigd

Druk op de knop [SRC] of houd de knop [TI] minimaal 1 seconde ingedrukt.

Het huidige gesprek voortzetten

Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].

Selecteer "Reject".

Het gesprek in de wacht beantwoorden nadat het huidige gesprek werd beëindigd

Druk op de knop [SRC] of houd de knop [TI] minimaal 1 seconde ingedrukt.

Tussen het huidige gesprek en het gesprek in de wacht schakelen

Druk op de knop [Volume].

Telkens als u op deze knop drukt wordt er tussen de bellers geschakeld.

Andere functies

Het bericht dat de verbinding wordt verbroken verwijderen

Houd de knop [TI] minimaal 1 seconde ingedrukt.

"HF Disconnect" verdwijnt.

Een gesprek tot stand brengen

1 Start de Bluetooth-modus

Houd de knop [TI] minimaal 1 seconde ingedrukt.

2 Selecteer een kiesmethode

Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].

Weergave	Overzicht
 "Preset Call"	Een geprogrammeerd nummer bellen.
 "Phonebook"	Teken selecteren waarop in telefoonboek gezocht moet worden.
 "In Call"	Een nummer bellen in de lijst met binnenkomende gesprekken.
 "Out Call"	Een nummer bellen in de lijst met uitgaande gesprekken.
 "Missed Call"	Een nummer bellen in de lijst met gemiste gesprekken.
 "Number Dial"	Een gesprek tot stand brengen door een telefoonnummer in te voeren.

De werkingmethode van elke modus wordt hieronder beschreven.

3 Sluit de modus voor kiesmethode af Houd de knop [TI] minimaal 1 seconde ingedrukt.

Snelkiezen (geprogrammeerd nummer)

1 Start de Bluetooth-modus

Houd de knop [TI] minimaal 1 seconde ingedrukt.

2 Selecteer de modus voor het bellen van geprogrammeerde telefoonnummers Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume]. Selecteer "Preset Call".

3 Selecteer het nummer dat u wilt ophalen uit het geheugen

Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].

Selecteer het voorkeurnummer.

Het telefoonnummer wordt weergegeven.

4 Voer een gesprek

Druk op de knop [Volume].



- U moet het snelkiesnummer registreren. Raadpleeg <Nummers opnemen in de lijst met vooraf ingestelde snelkiesnummers> (pagina 33).

Bediening handsfree bellen (optioneel)

Een nummer bellen in het telefoonboek

1 Start de Bluetooth-modus

Houd de knop [TI] minimaal 1 seconde ingedrukt.

2 Selecteer de telefoonlijstmodus

Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].

Selecteer "Phonebook".

3 Selecteer het te zoeken teken

Type bewerking	Bedieningshandeling
Naar het volgende teken gaan.	Draai aan de knop [Volume].
Bepaal het geselecteerde teken.	Druk op de knop [Volume].

4 Selecteer de naam of het telefoonnummer

Draai aan de knop [Volume].

↗ Overschakelen tussen displaymodi

Druk op de knop [DISP].

Door deze knop herhaaldelijk in te drukken kunt u tussen de naam en het telefoonnummer schakelen.

5 Voer een gesprek

Druk op de knop [Volume].



- Tijdens het zoeken wordt er gezocht naar een accentloos teken zoals "u" in plaats van een teken met accent zoals "ü".

Een nummer bellen in het gesprekslogboek

1 Start de Bluetooth-modus

Houd de knop [TI] minimaal 1 seconde ingedrukt.

2 Selecteer de functie voor het gesprekslogboek

Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].

Selecteer "Out Call" (uitgaand gesprek), "In Call" (binnenkomend gesprek) of "Missed Call" (gemist gesprek).

3 Selecteer een naam of telefoonnummer

Draai aan de knop [Volume].

↗ Overschakelen tussen displaymodi

Druk op de knop [DISP].

Door deze knop herhaaldelijk in te drukken kunt u tussen de naam en het telefoonnummer schakelen.

4 Voer een gesprek

Druk op de knop [Volume].



- De lijst met uitgaande gesprekken, de lijst met binnenkomende gesprekken en de lijst met gemiste gesprekken zijn lijsten van gesprekken die vanuit dit toestel tot stand zijn gebracht of op dit toestel zijn binnengekomen. Het gaat hierbij niet om de gesprekken die zijn opgeslagen in het geheugen van de mobiele telefoon.

Kies een nummer

1 Start de Bluetooth-modus

Houd de knop [TI] minimaal 1 seconde ingedrukt.

2 Selecteer de functie voor het kiezen van een nummer

Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].

Selecteer "Number Dial".

3 Voer een telefoonnummer in

Type bewerking	Bedieningshandeling
Cijfers selecteren.	Draai aan de knop [Volume].
Naar het volgende cijfer gaan.	Druk op de knop [▶▶].
Het laatste cijfer wissen.	Druk op de knop [◀◀].

- Druk op het cijfer ([1] – [0]), #[[FM]], *[[[AM]]] of de knop +([▶▶]) op de afstandsbediening.

↗ U kunt het ingevoerde

telefoonnummer als volgt cijfer voor cijfer wissen:

Druk op de knop [◀◀] op de afstandsbediening.


4 Voer een gesprek

- Druk op de knop [Volume].
- Druk op de knop [DIRECT] op de afstandsbediening.



- U kunt maximaal 32 cijfers invoeren.

Gesprek met stemherkenning tot stand brengen

- 1 Start de stemherkenningsfunctie**
Houd de knop [VOL] minimaal 1 seconde ingedrukt.
- 2 "Phonebook Name?" wordt weergegeven.**
Zeg, nadat u een pieptoon hebt gehoord, binnen 2 seconden de naam.
- 3 "Phonebook Type?" wordt weergegeven.**
Zeg, nadat u een pieptoon hebt gehoord, binnen 2 seconden de categorienaam.
- 4 Voer een gesprek**
Druk op de knop [Volume].
 Deze stap is dezelfde als stap 4 van de procedure in <Een nummer bellen in het telefoonboek> (pagina 32). U kunt een gesprek tot stand brengen of een categorie selecteren.








- Als uw stem niet herkend wordt, wordt een bericht weergegeven. Als u op de knop [Volume] drukt, kunt u opnieuw proberen uw stem in te voeren. Raadpleeg <Oplossen van problemen> (pagina 74).
- Zowel de naam als de categorie vereisen registratie van een stemtag. Raadpleeg <Een stemcommando voor categorie instellen> (pagina 57).
- Tijdens stemherkenning wordt geen audiogeluid uitgevoerd.

Nummers opnemen in de lijst met vooraf ingestelde snelkiesnummers

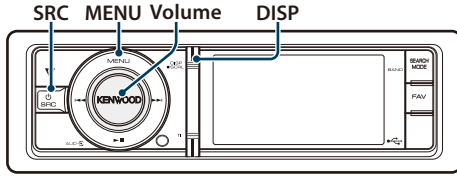
- 1 Selecteer het telefoonnummer dat u wilt registreren**
Selecteer het telefoonnummer refererend aan het volgende:
 - Een nummer bellen in het telefoonboek (pagina 32)
 - Een nummer bellen in het gesprekslogboek (pagina 32)
 - Kies een nummer (pagina 32)
- 2 Activeer de functie voor het automatisch vastleggen in het geheugen**
Houd de knop [Volume] ten minste 2 seconden ingedrukt.
- 3 Selecteer het vooraf ingestelde telefoonnummer dat u in het geheugen wilt zetten**
Draai aan de knop [Volume].
Selecteer het voorkeurnummer.
- 4 Bepaal het vooraf ingestelde telefoonnummer dat u in het geheugen wilt zetten**
Houd de knop [Volume] ten minste 2 seconden ingedrukt.
Sluit de functie voor het automatisch vastleggen in het geheugen af
Druk op de knop [MENU].

Weergave van type telefoonnummer (categorie)

De categorieonderdelen in het telefoonboek worden als volgt weergegeven:

Weergave	Informatie
"General" / "  "	Algemeen
"Home" / "  "	Thuis
"Office" / "  "	Werk
"Mobile" / "  "	Mobiel
"Other" / "  "	Andere

Displayweergave instellen



Basisbediening

Tussen weergaven schakelen

Druk op de knop [DISP].

Modus	Weergavetype
Kleine illustraties	Geeft muziknummerinformatie weer. (Alleen voor iPod/USB-apparaat/intern geheugen als geluidsbron)
Grote illustraties	Geeft illustraties en muziknummerinformatie, enz. apart weer. (Alleen voor iPod/USB-apparaat/intern geheugen als geluidsbron)
Video *1	Geeft de videobeelden van een videobestand weer. (Alleen videobestand)
Informatie	Geeft zenderinformatie weer. (Uitgezonderd iPod/USB-apparaat/intern geheugen als geluidsbron)
Klok	Hiermee wordt de klok weergegeven.

*1 De videomodus wordt alleen weergegeven wanneer u de handrem hebt aangetrokken.

Tekst schuiven

Houd de knop [DISP] minimaal 1 seconde ingedrukt.

De weergegeven tekst schuift.

Displayweergave instellen

U kunt de volgende opties voor het instellen van displays selecteren.

1 Selecteer de geluidsbron

Druk op de knop [SRC]. Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].

↻ SRC-keuzemodus 2: Door de knop [SRC] herhaaldelijk in te drukken kunt u ook tussen de geluidsbronnen schakelen.

2 Start de menulijstmodus

Druk op de knop [MENU].

3 Start de modus voor het instellen van het display

Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].

Selecteer "Settings" > "Display & Illumination".

4 Selecteer het aan te passen instellingssitem Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].

Weergave	Overzicht
"Settings"	
"Display & Illumination"	Stelt het display en de verlichting in.
"Display Select"	Selecteer het displaytype en past deze aan.
"Display Off Mode"	Wanneer u het toestel niet bedient gedurende ten minste 5 seconden, wordt het display uitgeschakeld. Tijdens de regeling van een functie blijft het display ook na 5 seconden nog ingeschakeld. "ON" / "OFF"
"Display Dimmer"	Vermindert de helderheid van de displayverlichting. "Auto": De verlichting wordt gedimd samen met de lichtschaakelaar van het voertuig. "OFF": De verlichting wordt niet gedimd.
"Text Scroll"	Bepaalt of tekst automatisch verschuift. "Auto" / "Manual"
"Key Color Select"	Selecteert de verlichtingskleur van het paneel. Raadpleeg <Verlichtingskleur selecteren> (pagina 35)
"Key ILLUMI Dimmer"	Vermindert de helderheid van de toetsverlichting. "Auto": De verlichting wordt gedimd samen met de lichtschaakelaar van het voertuig. "Manual1": De verlichting wordt continu gedimd. "Manual2": Dimt de verlichting donkerder dan Manual 1. "OFF": De verlichting wordt niet gedimd.
"ILLUMI Effect"	Stelt in of de helderheid van de toetsverlichting wordt veranderd in samenhang met de toetsbewerking. "ON" / "OFF"
"ILLUMI Music SYNC"	Stelt in of de helderheid van de toetsverlichting wordt veranderd in samenhang met het geluidsvolume. "ON" / "OFF"
"Aspect Set"*1	Stelt de aspectratio van videobestanden in. "Full": Geeft in breedbeeld met een aspectratio van 16:9 weer. "Normal": Geeft in standaardbeeld met een aspectratio van 4:3 weer.
"Monitor Setup"	
"Brightness"	Stelt de helderheid van het display in. "-3" - "0" - "+3"
"Contrast"	Past het contrast van het display aan. "-3" - "0" - "+3"

(: Fabrieksinstelling)

*1 Alleen voor iPod/USB-apparaat/intern geheugen als geluidsbron.

5 Voer een instelling uit

Draai aan de knop [Volume] om de gewenste instelling te selecteren en druk vervolgens op de knop [Volume].

6 Sluit de menulijstmodus af

Houd de knop [MENU] minimaal 1 seconde ingedrukt en druk de knop vervolgens opnieuw in.

Verlichtingskleur selecteren

Selecteert de verlichtingskleur van het paneel.

1 Start de menulijstmodus

Druk op de knop [MENU].

2 Activeer de stand voor keuze van de verlichtingskleur

Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].

Selecteer "Settings" > "Display & Illumination" > "Key Color Select".

3 Selecteer de verlichtingskleur

Draai aan de knop [Volume] en druk vervolgens op de knop [Volume] wanneer het door u gewenste item wordt weergegeven.

Selecteer de kleur in "Variable Scan"/"Color1" — "Color 10"/"User".

Gebruikersspecifieke kleur ("User") maken

U kunt uw eigen kleur maken tijdens de keuze uit "Color1" — "Color10".

De kleur die u hebt gemaakt, kan worden opgeroepen door "User" te selecteren.

1. Houd de knop [Volume] minimaal 1 seconde ingedrukt.

Start de functie voor gedetailleerde kleuraanpassing.

2. Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].

Selecteer de kleur die u wilt aanpassen. (rood, groen of blauw)

3. Draai aan de knop [Volume] om de kleur aan te passen (bereik: 0 – 9) en druk vervolgens op de knop [Volume].

4. Houd de knop [Volume] minimaal 1 seconde ingedrukt.

Sluit de modus voor gedetailleerde kleuraanpassing af.

4 Sluit de menulijstmodus af

Houd de knop [MENU] minimaal 1 seconde ingedrukt en druk de knop vervolgens opnieuw in.

Klokdisplay aanpassen

U kunt de weergave van de klokdisplay aanpassen.

1 Selecteer de geluidsbron

Druk op de knop [SRC]. Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].

☞ SRC-keuzemodus 2: Door de knop [SRC]

herhaaldelijk in te drukken kunt u ook tussen de geluidsbronnen schakelen.

2 Start de menulijstmodus

Druk op de knop [MENU].

3 Activeer de functie voor het instellen van de displayweergave en selecteer de klokdisplay

Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].

Selecteer "Settings" > "Display & Illumination" > "Display Select" > "Type Select" > Klokdisplay.

4 Selecteer het aan te passen instellingsitem

Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].

Weergave	Instelling
"Display Select"	
"Type Select"	Selecteert de klokdisplayfunctie.
"Text Select"	Stelt de tekstweergave in.
"Graphic Select"	Schakelt tussen één en twee klokken en tussen analoge en digitale weergave.

5 Voer een instelling uit

Draai aan de knop [Volume] om de gewenste instelling te selecteren en druk vervolgens op de knop [Volume].

6 Sluit de menulijstmodus af

Houd de knop [MENU] minimaal 1 seconde ingedrukt en druk de knop vervolgens opnieuw in.

Displayweergave instellen

Weergave aanpassen

U kunt de weergave van de kleine illustraties, de grote illustraties of de informatie aanpassen.

1 Selecteer de geluidsbron

Druk op de knop [SRC]. Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].

↻ SRC-keuzemodus 2: Door de knop [SRC] herhaaldelijk in te drukken kunt u ook tussen de geluidsbronnen schakelen.

2 Start de menulijstmodus

Druk op de knop [MENU].

3 Activeer de functie voor het instellen van de displayweergave en selecteer de informatie display

Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].

Selecteer "Settings" > "Display & Illumination" > "Display Select" > "Type Select" > Kleine illustraties, Grote illustraties of Informatie.

4 Selecteer het aan te passen instellingsitem

Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].

Weergave	Instelling
"Display Select"	
"Type Select"	Selecteert kleine illustraties, grote illustraties of informatie.
"Side Select"*1	Stelt de pictogramweergave in. Appear/Disappear
"Text Select"	Stelt de tekstweergave in.
"Graphic Select"*1	Wijzigt de achtergrond. Origineel/Achtergrond gebruiker*2

*1 Alleen voor kleine illustraties of informatie.

*2 Raadpleeg <Achtergrond downloaden> (pagina 20).

5 Voer een instelling uit

Draai aan de knop [Volume] om de gewenste instelling te selecteren en druk vervolgens op de knop [Volume].

Wanneer u "Text Select" selecteert:

1. Draai aan de knop [Volume] om het gedeelte met tekst te selecteren en druk vervolgens op de knop [Volume].
2. Draai aan de knop [Volume] om de tekst te selecteren en druk vervolgens op de knop [Volume].

6 Sluit de menulijstmodus af

Houd de knop [MENU] minimaal 1 seconde ingedrukt en druk de knop vervolgens opnieuw in.

Tekstweergave selecteren

FM-tuner als geluidsbron

Frequentie en programmaservicenaam ("Frequency/PS")	Radiotekst Plus*1 ("Radio Text Plus")
Muzieknummertitel*1 ("Song Title")	Radiotekst ("Radio Text")
Artiestennaam*1 ("Artist Name")	Datum ("Date")
Zendernaam*1 ("Station Name")	Spectrumanalyse ("Speana")
	Blanco ("Blank")

*1 Informatie van Radiotekst Plus wordt weergegeven.

AM-tuner als geluidsbron

Frequentie ("Frequency")	Spectrumanalyse ("Speana")
Datum ("Date")	Blanco ("Blank")

Met USB/iPod/intern geheugen als geluidsbron

Muzieknummertitel ("Song Title")	Mijn beoordeling ("My rate"):
Artiestennaam ("Artist Name")	Alleen iPod
Albumnaam ("Album Name")	Datum ("Date")
Mapnaam ("Folder Name")	Spectrumanalyse ("Speana")
Bestandsnaam ("File Name")	Blanco ("Blank")

Hulpingang als geluidsbron

Geluidsbronnaam ("Source Name")	Spectrumanalyse ("Speana")
Datum ("Date")	Blanco ("Blank")

Stand-by

Geluidsbronnaam ("Source Name")	Blanco ("Blank")
Datum ("Date")	

Met Bluetooth-audio als geluidsbron (optioneel)

Bluetooth-audio ("Source Name")	Albumnaam*1 ("Album Name")
Muzieknummertitel*1 ("Song Title")	Datum ("Date")
Artiestennaam*1 ("Artist Name")	Spectrumanalyse ("Speana")
	Blanco ("Blank")

*1 Alleen met KCA-BT300 (optioneel accessoire) aangesloten

Diskwisselaar als geluidsbron (optioneel)

Geluidsbronnaam ("Source Name")	Datum ("Date")
Disktitel ("Disc Title")	Spectrumanalyse ("Speana")
Muzieknummertitel ("Track Title")	Blanco ("Blank")



- Als het geselecteerde display-item geen informatie bevat, wordt alternatieve informatie weergegeven.
- Sommige items kunnen niet worden geselecteerd afhankelijk van het weergavetype en de weergaverij.
- Als u "Folder Name" selecteert wanneer de iPod wordt afgespeeld, worden er namen weergegeven afhankelijk van de momenteel geselecteerde browse-items.

- Als de stand voor handmatige regeling van de iPod is ingeschakeld tijdens het afspelen van de iPod, wordt "iPod by Hand Mode" weergegeven.
- Wanneer niet alle tekens kunnen worden weergegeven wanneer de iPod wordt afgespeeld, wordt het bestandsnummer in de lijst weergegeven.

Informatie	Weergave
Muziektitel	"TITLE****"
Mapnaam	"FLD****"
Bestandsnaam	"FILE****"

Instellen van het display van de hulpingsbron

Het display selecteren wanneer de hulpingang als geluidsbron wordt geselecteerd.

1 Selecteer de AUX-bron

Druk op de knop [SRC]. Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].

Selecteer de displayweergave "AUX".

↗ SRC-keuzemodus 2: Door de knop [SRC] herhaaldelijk in te drukken kunt u ook tussen de geluidsbronnen schakelen.

2 Start de menulijstmodus

Druk op de knop [MENU].

3 Activeer de functie voor het instellen van het display van de hulpingsbron

Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].

Selecteer "Settings" > "Name Set".

4 Selecteer de displayweergave van de hulpingsbron

Draai aan de knop [Volume].

Selecteer "AUX", "DVD", "PORTABLE", "GAME", "VIDEO" of "TV".

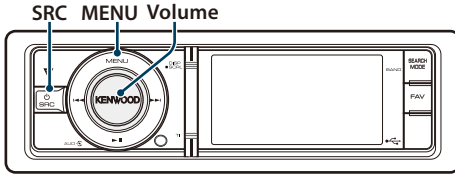
5 Sluit de menulijstmodus af

Houd de knop [MENU] minimaal 1 seconde ingedrukt en druk de knop vervolgens opnieuw in.



- Het hulpingsdisplay kan alleen worden ingesteld wanneer de ingebouwde hulpingang of de hulpingang van de optionele KCA-S220A wordt gebruikt. Op de KCA-S220A wordt "AUX EXT" standaard weergegeven.
- De AUX-bron is oorspronkelijk ingesteld op "OFF". Stel voor het instellen van de displayweergave "Built in AUX" zoals beschreven in <Eerste instellingen> (pagina 39) in op "ON".

Klok en andere functies



Klok en datum instellen

U kunt de klok en datum aanpassen.

Weergave	Overzicht
"Settings"	
"Clock & Date"	
"Clock Adjust"*1	Stelt de klok en tijdzone in.
"Time Synchronized"	De tijdsgegevens van de RDS-zender en de klok van dit toestel synchroniseren. "ON"/"OFF"
"Summer Time"*1	Hiermee kunt u de klok één uur vooruit zetten wanneer deze functie ingesteld is op ON. "ON"/"OFF"
"Sub Clock Adjust"	Stelt het door de zomertijd veroorzaakte tijdsverschil in. "-1h"/"0h"/"+1h"
"Date Adjust"	Stelt de datum in.
"Date Mode"	Stelt de datumnotatie op het display in.

(_ : Fabrieksinstelling)

*1 "Time Synchronized" is ingesteld op "OFF".

1 Start de menulistmodus

Druk op de knop [MENU].

2 Selecteer de automatische tijdsaanpassing van de RDS

Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].

Selecteer "Settings" > "Clock & Date" > "Time Synchronized" > "ON" of "OFF".

Als "OFF" geselecteerd is, ga dan door met stap 3.

Als "ON" geselecteerd is, ga dan door met stap 6.

3 Activeer de functie voor het instellen de klok

Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].

Selecteer "Clock Adjust".

4 Klok en tijdzone aanpassen

1. Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].

Selecteer de uur- en minutenweergave of de tijdzone (hoofd- of subtijdzone).

2. Draai aan de knop [Volume] om de gewenste instelling te selecteren en druk vervolgens op de knop [Volume].

3. Druk op de knop [MENU].

5 Selecteer de zomertijd

Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].

Selecteer "Summer Time" > "ON" of "OFF".

6 Activeer de functie voor datuminstelling

Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].

Selecteer "Date Adjust".

7 Datum instellen

1. Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].

Selecteer de maand, de dag en het jaar.

2. Draai aan de knop [Volume] om de gewenste instelling te selecteren en druk vervolgens op de knop [Volume].

3. Druk op de knop [MENU].

8 Start de functie voor het instellen van de datum

Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].

Selecteer "Date Mode".

9 Selecteer de datumindeling

Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].

U kunt een keuze maken uit 7 typen.

10 Sluit de menulistmodus af

Houd de knop [MENU] minimaal 1 seconde ingedrukt en druk de knop vervolgens opnieuw in.

Opmerkingen

• Tijdzone

Stel een tijdzone voor uw land in als "Home". Wanneer u voor een ander land een andere tijdzone instelt onder "Sub", kunt u twee tijdzones op de klokdisplay weergeven. Raadpleeg <Klokdisplay aanpassen> (pagina 35).

Voor een lijst met tijdzones raadpleegt u <Lijst met tijdzones> (pagina 67).

Eerste instellingen

U kunt de volgende opties voor eerste instelling selecteren.

1 Selecteer de displayweergave Standby Druk op de knop [SRC]. Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].

Selecteer de displayweergave "STANDBY".

↗ SRC-keuzemodus 2: Door de knop [SRC] herhaaldelijk in te drukken kunt u ook tussen de geluidsbronnen schakelen.

2 Start de menulistmodus

Druk op de knop [MENU].

3 Start de functie voor het voor het eerst instellen van het toestel

Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].

Selecteer "Initial Settings".

4 Selecteer het aan te passen instellingsitem

Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].

Weergave	Overzicht
"Initial Settings"	
"Security Set"	Instellen/resetten van de beveiligingscode.
"Security Clear"	- Activeren van de beveiligingscode (pagina 40) - Deactiveren van de beveiligingscode (pagina 41)
"Source Select"	Stelt de methode voor bronselectie in. "1"/"2"
"Beep"	De bedieningscontroletoon (pieptoon) inschakelen/inschakelen. "ON"/"OFF"
"Russian"	Wanneer deze instelling op ON wordt ingesteld, worden de volgende tekenreeksen in het Russisch weergegeven: Mapnaam/Bestandsnaam/Muzieknummertitel/Artiestennaam/Albumnaam/KCA-BT300/BT200 (optioneel accessoire) "ON"/"OFF"
"Menu Language Select"	U kunt de displaytaal voor menulistitems selecteren. "English"/"Français"/"Español"/"Deutsch"/"Italiano"/"Русский"

"Power Off Wait"	Instellen van een bepaalde tijd waarna de spanning automatisch wordt uitgeschakeld wanneer het toestel in stand-by blijft staan. Deze functie kan de accu van het voertuig beschermen. "----"/: De functie voor het uitschakelen van de voeding van het toestel is uitgeschakeld. "20min"/"40min"/"60min": Schakelt de voeding van het toestel na een bepaald aantal minuten uit.
"Built in AUX"	Wanneer deze instelling is ingesteld op ON, dan kan de hulpingsbron AUX worden geselecteerd. "ON": Hiermee kunt u de AUX-geluidsbron selecteren. Gebruik deze instelling wanneer de ingebouwde AUX-aansluiting altijd op externe apparatuur is aangesloten. "OFF": Schakelt de AUX-geluidsbron uit. Gebruik deze instelling wanneer de ingebouwde AUX-aansluiting niet wordt gebruikt.
"Favorite Delete"	Met deze functie kunt u het favorietenvoorkeurgeheugen verwijderen. Raadpleeg <Favorietenvoorkeurgeheugen wissen> (pagina 51).
"Built in AMP"	Selecteer "OFF" om de ingebouwde versterker uit te schakelen. Door de ingebouwde versterker uit te schakelen, verbetert de geluidskwaliteit van de vooruitgang. "ON"/"OFF"
"AV Out Set"	Wijzigt de iPod-instelling van AV Output (AV-uitgang) in Output-only terminal (Alleen uitgangsaansluiting). "ON"/"OFF"
"System F/W Update"	Update de firmware. U vindt de update-informatie indien nodig op de volgende URL. www.kenwood.com/cs/ce/

(___ : Fabrieksinstelling)

5 Voer een instelling uit

Draai aan de knop [Volume] om de gewenste instelling te selecteren en druk vervolgens op de knop [Volume].

6 Sluit de menulistmodus af

Houd de knop [MENU] minimaal 1 seconde ingedrukt en druk de knop vervolgens opnieuw in.

Klok en andere functies

Instelling van de demonstratiemodus

De demonstratiemodus in- en uitschakelen.

- 1 Start de menulijstmodus**
Druk op de knop [MENU].
- 2 Start de demonstratiemodus**
Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].
Selecteer "DEMO MODE".
- 3 Stel de demonstratiemodus in**
Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].
Selecteer "ON" of "OFF".
- 4 Sluit de menulijstmodus af**
Houd de knop [MENU] minimaal 1 seconde ingedrukt en druk de knop vervolgens opnieuw in.

Demping van het volume bij een binnenkomend telefoongesprek

Het audiosysteem dempt automatisch wanneer er een telefoongesprek binnenkomt.

Wanneer een telefoongesprek binnenkomt

"CALL" wordt weergegeven.
pauzeert het audiosysteem.

Tijdens een telefoongesprek naar audio luisteren

Druk op de knop [SRC].
De displayweergave "CALL" verdwijnt en het audiosysteem wordt opnieuw ingeschakeld.

Wanneer het telefoongesprek wordt beëindigd

Leg de hoorn op de haak.
De displayweergave "CALL" verdwijnt en het audiosysteem wordt opnieuw ingeschakeld.




- Als u de telefoondempingfunctie wilt gebruiken, moet u de MUTE-kabel op uw telefoon aansluiten met een in de handel verkrijgbaar telefoonaccessoire. Raadpleeg [<Verbinden van kabels met aansluitingen>](#) (pagina 70).

Activeren van de beveiligingscode



- U kunt een 4-cijferig getal naar keuze instellen als beveiligingscode.
- De beveiligingscode of een verwijzing ernaar kan niet worden weergegeven. Noteer de beveiligingscode en bewaar deze op een veilige plaats.

- 1 Selecteer de displayweergave Standby.**
Druk op de knop [SRC]. Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].
Selecteer de displayweergave "STANDBY".
↷ SRC-keuzemodus 2: Door de knop [SRC] herhaaldelijk in te drukken kunt u ook tussen de geluidsbronnen schakelen.
- 2 Start de menulijstmodus**
Druk op de knop [MENU].
- 3 Activeer de beveiligingscodefunctie**
Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].
Selecteer "Initial Settings" > "Security Set".
Wanneer "Enter" wordt getoond, verschijnt ook " _ _ _ _".
- 4 Voer beveiligingscode in**
 - Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].
Selecteer het cijfer.
 - Draai aan de knop [Volume] om de cijfers te selecteren en druk vervolgens op de knop [Volume].
- 5 Bevestig de beveiligingscode**
Houd de knop [Volume] ten minste 2 seconden ingedrukt.
Wanneer "Re-Enter" wordt getoond, verschijnt ook " _ _ _ _".
- 6 Herhaal stappen 4 t/m 5 en voer de beveiligingscode opnieuw in.**
"Approved" wordt weergegeven.
De beveiligingscodefunctie wordt geactiveerd.

 - Wanneer in stappen 4 t/m 5 een verkeerde code wordt ingevoerd, moet de procedure vanaf stap 4 worden herhaald.
- 7 Sluit de menulijstmodus af**
Houd de knop [MENU] minimaal 1 seconde ingedrukt en druk de knop vervolgens opnieuw in.

Invoeren van de beveiligingscode

De beveiligingscode is vereist wanneer het audiosysteem voor het eerst wordt gebruikt nadat het is losgekoppeld van de accuvoeding of wanneer op de terugstelknop wordt gedrukt.

- 1 Schakel de voeding in.**
- 2 Herhaal stappen 4 t/m 5 en voer de beveiligingscode in.**

"Approved" wordt weergegeven.
Het toestel kan gebruikt worden.

Deactiveren van de beveiligingscode

U kunt de beveiligingscodefunctie als volgt deactiveren.

- 1 Selecteer de displayweergave Standby.**
Druk op de knop [SRC]. Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].

Selecteer de displayweergave "STANDBY".

↻ SRC-keuzemodus 2: Door de knop [SRC] herhaaldelijk in te drukken kunt u ook tussen de geluidsbronnen schakelen.

- 2 Start de menulistmodus**
Druk op de knop [MENU].
- 3 Activeer de beveiligingscodefunctie**
Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].

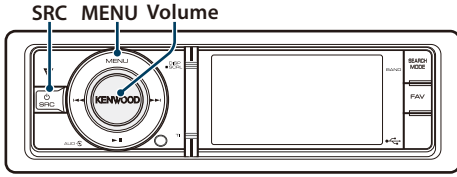
Selecteer "Initial Settings" > "Security Clear".
Wanneer "Enter" wordt getoond, verschijnt ook " _ _ _ _ ".

- 4 Voer beveiligingscode in**
 1. Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].
Selecteer het cijfer.
 2. Draai aan de knop [Volume] om de cijfers te selecteren en druk vervolgens op de knop [Volume].

- 5 Houd de regelknop ten minste 2 seconden ingedrukt.**
"Clear" wordt weergegeven.
De beveiligingscodefunctie wordt gedeactiveerd.

- 6 Sluit de menulistmodus af**
Houd de knop [MENU] minimaal 1 seconde ingedrukt en druk de knop vervolgens opnieuw in.

Audio aanpassen



Audioregeling

U kunt de volgende audio-instellingen aanpassen.

Weergave	Overzicht
"Subwoofer Level"	U kunt het subwooferniveau instellen. "-15" — "0" — "+15"
"DSP Set"	"Bypass": Schakelt de DSP-functie uit. "Through": Schakelt de DSP-functie in.
"Equalizer"	Stelt de geluidskwaliteit in. - Vooraf ingestelde equalizercurve selecteren (pagina 43). - Handmatige equalizerregeling (pagina 43).
"BassBoost"	Hiermee kunt u het niveau van de Bass Boost in twee stappen instellen. "OFF"/"STEP1"/"2"
"HIGHWAY-SOUND"	Compenseert het lage volume of het basgeluid dat verloren gaat door straatgeluiden om het stemgeluid duidelijker te maken. "OFF"/"STEP1"/"2"/"3"
"Supreme+"	Schakelt de Supreme plus-functie in en uit. Kan worden ingesteld wanneer USB, iPod en intern geheugen als bron is geselecteerd. "ON"/"OFF"
"Position"	Compenseert het geluidsveld voor uw luisterpositie. - Luisterpositie selecteren (pagina 44). - Fijnafstelling van luisterpositie (pagina 44).
"Balance"	Hiermee wordt de balans tussen de linker- en rechterluidspreker aangepast. (Links) "L15" — "0" — "R15" (Rechts)
"Fader"	Hiermee wordt de balans tussen de voorste en achterste luidspreker aangepast. (Achter) "R15" — "0" — "F15" (Voor)
"2Zone Rear Volume"	Raadpleeg <Dubbele-zonesysteem> (pagina 45).
"Subwoofer"	Schakelt de subwooferuitvoer in of uit. "ON"/"OFF"

"Detailed Setup"	
"Car Type"	Om helder geluid te ontvangen stelt u de geluidsomgeving overeenkomstig de locatie en de gemonteerde luidsprekers in waarbij rekening houdt met het volgende:
"Speaker Setting"	
"Car Type Adjust"	
"X'Over"	- Voertuigtype selecteren (pagina 46). - Luidspreker instellen (pagina 46). - Fijnafstelling per voertuigtype (pagina 47). - X'Over instellen (pagina 48).
"Volume Offset"	Stelt het volume van elke geluidsbron op een ander volume in dan het basisvolume. "-8" — "0" (AUX: "-8" — "+8")
"2Zone Select"	Stelt het dubbele-zonesysteem in.
"2Zone Front/Rear"	- Dubbele-zonesysteem (pagina 45).
"Preset"	Stelt de audiovoorkleur in. - Audiovoorkleuroproep (pagina 49). - Audiovoorkleurgeheugen (pagina 48).

(: Fabrieksinstelling)

1 Selecteer de geluidsbron

Druk op de knop [SRC]. Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].

Selecteer een andere geluidsbron dan "STANDBY".

➤ SRC-keuzemodus 2: Door de knop [SRC]

herhaaldelijk in te drukken kunt u ook tussen de geluidsbronnen schakelen.

2 Activeer de audioregelfunctie

Druk op de knop [Volume].

3 Selecteer het aan te passen instellingsitem

Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].

4 Voer een instelling uit

Draai aan de knop [Volume] om de gewenste instelling te selecteren en druk vervolgens op de knop [Volume].

5 Sluit de audioregelfunctie af

Houd de knop [MENU] minimaal 1 seconde ingedrukt.

Opmerkingen

• DSP Set

Als "DSP Set" ingesteld is op "Bypass", wordt de DSP-functie uitgeschakeld en kunnen de gekleurde items niet worden ingesteld.

• HIGHWAY-SOUND

Verhoogt het volume van zwakke geluiden die door straatgeluid verloren gaan om het geluid beter hoorbaar te maken. Daarnaast versterkt deze functie lage tonen die door straatgeluid verloren gaan om de lage tonen dynamischer te maken.

- HIGHWAY-SOUND is niet beschikbaar in de tuner-geluidsbron.

• Supreme+ (Supreme Plus)

Technologie voor het extrapoleren en met een algoritme aanvullen van het hoge-frequentiebereik dat wegvalt tijdens het coderen. Het basgeluiden en de vocalen die wegvallen tijdens de codering worden aangevuld zodat een natuurlijke geluidskwaliteit wordt gerealiseerd. Het geluid wordt optimaal verwerkt voor het compressieformaat en aangepast aan de gebruikte bitrate. Het effect is verwaarloosbaar bij muziek die met een hoge bitsnelheid gecodeerd is, bij muziek met een variabele bitsnelheid of bij muziek dat een minimaal hoog frequentiebereik heeft.

• Dual Zone System (Dubbele-zonesysteem)

De hoofdbron en de subbron geven het voorkanaal en het achterkanaal afzonderlijk weer.

Vooraf ingestelde equalizercurve selecteren

U kunt de volgende equalizercurve selecteren.

Weergave	Equalizercurve
"Natural"	Natuurlijk
"User"	Gebruiker*
"Rock"	Rockmuziek
"Pops"	Popmuziek
"Easy"	Luistermuziek
"TOP40"	Top 40-muziek
"Jazz"	Jazzmuziek
"Game"	Spel
"iPod"	iPod (uitsluitend bij iPod als geluidsbron)

* De equalizercurve die is ingesteld in de sectie <Handmatige equalizerregeling> wordt opgeroepen.

1 Activeer de audioregelfunctie

Druk op de knop [Volume].

2 Start de functie voor het vooraf instellen van de equalizercurve

Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].

Selecteer "Equalizer" > "Preset Equalizer".

3 Selecteer de equalizercurve

Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].

➤ Selecteer de iPod-equalizercurve

U kunt de 22 typen equalizercurven voor iPod kiezen als "iPod" is geselecteerd.

1. Activeer de functie van de iPod-equalizer

Druk op de knop [Volume].

2. Selecteer de iPod-equalizercurve

Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].

4 Sluit de audioregelfunctie af

Houd de knop [MENU] minimaal 1 seconde ingedrukt.



- U kunt een keuze maken voor elke geluidsbron.

Handmatige equalizerregeling

U kunt de volgende equalizerregelitems aanpassen.

Frequentieband	Item	Instelbereik
"BAND1" (62,5 Hz)	"GAIN" Bandniveau	-9 — +9 dB
	"EFFECT" Lage-toneneffect	"ON"/"OFF"
"BAND2" (250 Hz)	"GAIN" Bandniveau	-9 — +9 dB
"BAND3" (1 kHz)	"GAIN" Bandniveau	-9 — +9 dB
"BAND4" (4 kHz)	"GAIN" Bandniveau	-9 — +9 dB
"BAND5" (16 kHz)	"GAIN" Bandniveau	-9 — +9 dB

1 Activeer de audioregelfunctie

Druk op de knop [Volume].

2 Activeer de functie voor handmatige equalizerregeling

Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].

Selecteer "Equalizer" > "Manual Equalizer".

3 Selecteer het aan te passen instellingsitem

Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].

4 Voer een instelling uit

Draai aan de knop [Volume] om de gewenste instelling te selecteren en druk vervolgens op de knop [Volume].

5 Sluit de audioregelfunctie af

Houd de knop [MENU] minimaal 1 seconde ingedrukt.



- Als "iPod" geselecteerd is in de sectie <Vooraf ingestelde equalizercurve selecteren> (pagina 43), wordt de handmatige equalizerregeling uitgeschakeld.
- U kunt een keuze maken voor elke geluidsbron.

Audio aanpassen

Luisterpositie selecteren

U kunt de geluidsomgeving compenseren in overeenstemming met de geselecteerde positie. Selecteer aan de hand van de luisterpositie de positie van de volgende instellingen.

Te compenseren stoel	Weergave
Geen compensatie.	"ALL"
Linkervoorstoel	"FL"
Rechtervoorstoel	"FR"
Voorstoelen	"F ALL"

1 Activeer de audioregelfunctie

Druk op de knop [Volume].

2 Activeer de functie voor het vastleggen van de positie

Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].

Selecteer "Position" ► "Preset Position".

3 Selecteer de luisterpositie waarvoor u het geluidsveld wilt compenseren

Draai aan de knop [Volume] om de gewenste instelling te selecteren en druk vervolgens op de knop [Volume].

4 Sluit de audioregelfunctie af

Houd de knop [MENU] minimaal 1 seconde ingedrukt.

Fijnafstelling van luisterpositie

Voor fijnafstelling van de waarde die is opgegeven bij het selecteren van de voorgeprogrammeerde luisterposities per luidspreker.

1 Activeer de audioregelfunctie

Druk op de knop [Volume].

2 Activeer de functie voor handmatige instelling van de positie

Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].

Selecteer "Position" ► "DTA".

3 Selecteer het aan te passen instellingsitem

Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].

Item	Instellingenoverzicht
"Front" / "L"	Luidspreker linksvoor
"Front" / "R"	Luidspreker rechtsvoor
"Rear" / "L"	Luidspreker linksachter
"Rear" / "R"	Luidspreker rechtsachter
"SW" / "L"	Subwoofer links
"SW" / "R"	Subwoofer rechts
"INITIAL"	De instellingswaarden initialiseren.

4 Voer een instelling uit

Draai aan de knop [Volume] om de gewenste instelling te selecteren en druk vervolgens op de knop [Volume].

Het instelbereik is van 0 tot 170 cm.

Houd de knop [Volume] minimaal 1 seconde ingedrukt als u "INITIAL" wilt uitvoeren.

5 Sluit de audioregelfunctie af

Houd de knop [MENU] minimaal 1 seconde ingedrukt.

Dubbele-zonesysteem

U kunt afzonderlijke geluidsbronnen selecteren voor het voor- en achterkanaal.

Weergave	Overzicht
"2Zone Rear Volume"*1	Past het volume van het achterkanaal aan. "0" — "35"
"Detailed Setup"	
"2Zone Select"	Het dubbele-zonesysteem wordt ingeschakeld wanneer u een subgeluidsbron selecteert. "OFF"/"USB" ("iPod")/"INT MEM"/"AUX"
"2Zone Front/Rear"*1	Specificeert de bestemming van subgeluidsbronnen wanneer de dubbele-zonelfunctie ingeschakeld is. "Rear"/"Front"

(__ : Fabrieksinstelling)

*1 Het dubbele-zonesysteem is ingeschakeld.

1 Selecteer de geluidsbron

Druk op de knop [SRC]. Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].

Selecteer een andere geluidsbron dan "STANDBY".

☞ SRC-keuzemodus 2: Door de knop [SRC]

herhaaldelijk in te drukken kunt u ook tussen de geluidsbronnen schakelen.

2 Activeer de audioregelfunctie

Druk op de knop [Volume].

3 Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].

Selecteer "Detailed Setup".

4 Selecteer het aan te passen instellingsitem

Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].

5 Voer een instelling uit

Draai aan de knop [Volume] om de gewenste instelling te selecteren en druk vervolgens op de knop [Volume].

6 Sluit de audioregelfunctie af

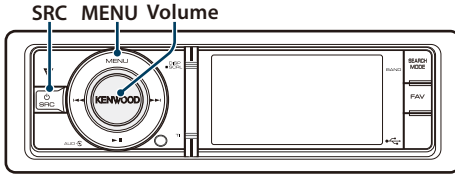
Houd de knop [MENU] minimaal 1 seconde ingedrukt.



- Selecteer de hoofdgeluidsbron met de knop [SRC].
- Stel het volume van het voorkanaal met de knop [Volume] af.
- De audioregeling heeft geen invloed op de subgeluidsbron.

- "USB", "iPod" en "Int.Mem." (Intern geheugen) kan niet tegelijkertijd voor de hoofd- en subgeluidsbronnen worden ingesteld.
- Wanneer het dubbele-zonesysteem ingeschakeld is, gelden de volgende beperkingen.
 - De subwoofer laat geen geluid horen.
 - "Fader", "Subwoofer Level" van <Audioregeling> (pagina 42) en de DSP-functie zijn niet beschikbaar.
- U kunt de Bluetooth-audiogeluidsbron exclusief op de voorluidspreker instellen. Stel "2Zone Front/Rear" in op "Rear".
- Als de dubbele-zonelfunctie actief is, kan de als subgeluidsbron ingestelde geluidsbron niet worden bediend. Annuleer de modus en bedien vervolgens de geluidsbron.

DSP instellen



Voertuigtype selecteren

U kunt de vertraging van het geluid compenseren door uw omgeving uit de volgende voertuigtypen te selecteren.

Weergave	Overzicht
"Off"	Geen compensatie.
"Compact"	Compacte auto
"Sedan"	Sedan
"Wagon"	Stationwagen
"Minivan"	Minibus
"SUV"	Terreinwagen
"Passenger Van"	Passagiersbus

1 Activeer de audioregelfunctie

Druk op de knop [Volume].

2 Activeer de functie voor het selecteren van het voertuigtype

Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].

Selecteer "Detailed Setup" > "Car Type".

3 Selecteer het voertuigtype

Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].

4 Sluit de audioregelfunctie af

Houd de knop [MENU] minimaal 1 seconde ingedrukt.



- U kunt de afstanden nauwkeuriger compenseren met de functie <Fijnafstelling per voertuigtype> (pagina 47).

Luidspreker instellen

De luidspreker X'Over wordt automatisch ingesteld wanneer de positie en afmetingen van elke luidspreker met de volgende items zijn geselecteerd.

Luidspreker	Item	Instelbereik
"FRONT"	"Location"	Luidsprekerpositie voor "Door", "On Dash", "Under Dash"
	"Size"	Luidsprekerafmetingen voor "0.E.M.", "10cm", "13cm", "16cm", "17cm", "18cm", "4x6", "5x7", "6x8", "6x9", "7x10"
	"Tweeter"	Luidsprekerafmetingen tweeter "None", "Use"
"REAR"	"Location"	Luidsprekerpositie achter • "Door", "Rear Deck" • "2nd Row", "3rd Row" (Voertuigtype: "Minivan", "Passenger Van")
	"Size"	Luidsprekerafmetingen achter "None", "0.E.M.", "10cm", "13cm", "16cm", "17cm", "18cm", "4x6", "5x7", "6x8", "6x9", "7x10"
"SUB W"	"Size"	Luidsprekerafmetingen subwoofer "None", "16cm", "20cm", "25cm", "30cm", "38cm Over"

1 Activeer de audioregelfunctie

Druk op de knop [Volume].

2 Activeer de instelfunctie voor de luidsprekers

Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].

Selecteer "Detailed Setup" > "Speaker Setting".

3 Selecteer het aan te passen instellingsitem

Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].

4 Voer een instelling uit

Draai aan de knop [Volume] om de gewenste instelling te selecteren en druk vervolgens op de knop [Volume].

5 Sluit de audioregelfunctie af

Houd de knop [MENU] minimaal 1 seconde ingedrukt.

Fijnafstelling per voertuigtype

Fijnafstellen van compensatiewaarde van luidsprekerpositie die is gespecificeerd in <Voertuigtype selecteren> (pagina 46).

Weergave	Item	Instelbereik
"Front"	Voorste luidsprekers	0 – 440 cm
"Rear"	Achterste luidsprekers	0 – 440 cm
"SW"	"Subwoofer"	0 – 440 cm

1 Activeer de audioregelfunctie

Druk op de knop [Volume].

2 Activeer de functie voor het fijnafstellen van het voertuigtype

Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].

Selecteer "Detailed Setup" > "Car Type Adjust".

3 Selecteer het aan te passen instellingsitem

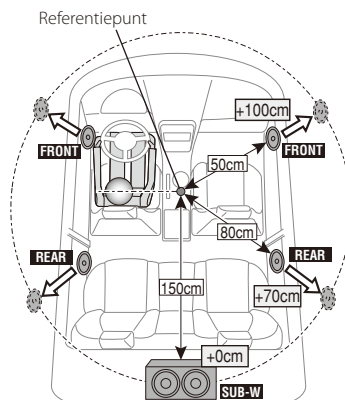
Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].

4 Voer een instelling uit

Draai aan de knop [Volume] om de gewenste instelling te selecteren en druk vervolgens op de knop [Volume].

De instellingen voor de vertragingstijd worden automatisch geïdentificeerd en gecompenseerd door de afstanden tussen het middelpunt van het voertuiginterieur en alle luidsprekers in te voeren.

- 1 Stel de voorste en achterste posities en de hoogte van het referentiepunt in op het punt waar de oren van de persoon die in de voorstoel zit, zich bevinden. Stel daarna de linker en rechter posities in op het middelpunt van het auto-interieur.
- 2 Meet de afstanden tussen het referentiepunt en de luidsprekers.
- 3 Reken de verschillen in vergelijking met de verste luidspreker uit.



5 Sluit de audioregelfunctie af

Houd de knop [MENU] minimaal 1 seconde ingedrukt.

DSP instellen

X'Over instellen

Fijnafstellen van de volgende instellingswaarden die overeenkomen met de X'Over-waarden ingesteld in de sectie <Luidspreker instellen> (pagina 46).

Weergave	Item	Instelbereik
"X'Over"		
"Front"	"FC"	Hoogdoorgangfilter voor vooruitgang Through, 30, 40, 50, 60, 70, 80, 90, 100, 120, 150, 180, 220, 250 (Hz)
	"SLOPE"	Hoogdoorgangshelling voor vooruitgang -6, -12, -18, -24 dB/Oct
"Rear"	"FC"	Hoogdoorgangfilter voor achteruitgang Through, 30, 40, 50, 60, 70, 80, 90, 100, 120, 150, 180, 220, 250 (Hz)
	"SLOPE"	Hoogdoorgangshelling voor achteruitgang -6, -12, -18, -24 dB/Oct
"Subwoofer"	"FC"	Laagdoorgangfilter voor subwoofer 30, 40, 50, 60, 70, 80, 90, 100, 120, 150, 180, 220, 250, Through (Hz)
	"SLOPE"	Subwooferhelling -6, -12, -18, -24 dB/Oct
	"PHASE"	Subwooferfase Reverse (180°)/ Normal (0°)

- 1 Activeer de audioregelfunctie**
Druk op de knop [Volume].
- 2 Activeer de instelmodus voor X'Over**
Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].
Selecteer "Detailed Setup" > "X'Over".
- 3 Selecteer de luidsprekers die u wilt instellen**
Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].
Selecteer "Front", "Rear" of "Subwoofer".
- 4 Selecteer het aan te passen instellingsitem**
Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].
- 5 Voer een instelling uit**
Draai aan de knop [Volume] om de gewenste instelling te selecteren en druk vervolgens op de knop [Volume].
- 6 Herhaal de stappen 3 en 5 om het instellen van X'Over te voltooien.**
- 7 Sluit de audioregelfunctie af**
Houd de knop [MENU] minimaal 1 seconde ingedrukt.

Audiovoorkeurgeheugen

Vastleggen van de waarden die zijn ingesteld met de geluidsregeling.

1 Stel de geluidsregeling in

Zie de procedure hieronder voor het instellen van de geluidsregeling.

- Voertuigtype selecteren (pagina 46)
- Luidspreker instellen (pagina 46)
- Fijnafstelling per voertuigtype (pagina 47)
- X'Over instellen (pagina 48)
- Handmatige equalizerregeling (pagina 43)
- Luisterpositie selecteren (pagina 44)
- Fijnafstelling van luisterpositie (pagina 44)

2 Activeer de functie voor het audiovoorkeurgeheugen

Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].
Selecteer "Detailed Setup" > "Preset" > "Preset Memory".

3 Selecteer het nummer dat u in het geheugen wilt vastleggen

Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].
Selecteer een voorkeurnummer.

4 Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].

Selecteer "YES".
"Completed" wordt weergegeven.

5 Sluit de audioregelfunctie af

Houd de knop [MENU] minimaal 1 seconde ingedrukt.



- Registreer 6 patronen voor het audiovoorkeurgeheugen.
- Voorkeurnummer "1":
Wanneer u op de terugstelknop drukt, worden alle bronnen ingesteld op de vastgelegde instelwaarden.
- Voorkeurnummer "1" en "2":
Het geheugen kan niet worden gewist met de terugstelknop.
- Deze functie kan niet worden geregistreerd wanneer de iPod-equalizer is ingesteld met informatie uit <Vooraf ingestelde equalizercurve selecteren> (pagina 43).

Audiovoorkeuroproep

De geluidsinstellingen oproepen die geregistreerd zijn door <Audiovoorkeurgeheugen> (pagina 48).

1 Selecteer de geluidsbron

Druk op de knop [SRC]. Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].

☞ SRC-keuzemodus 2: Door de knop [SRC] herhaaldelijk in te drukken kunt u ook tussen de geluidsbronnen schakelen.

2 Activeer de functie voor de audiovoorkeuroproep

Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].

Selecteer "Detailed Setup" > "Preset" > "Preset Recall".

3 Selecteer het nummer dat u uit het geheugen wilt oproepen

Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].

Selecteer het voorkeurnummer.

4 Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].

Selecteer "YES".

"Completed" wordt weergegeven.

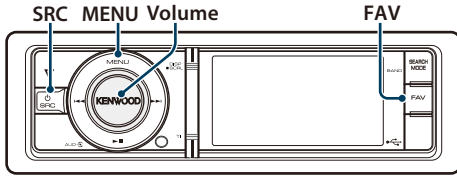
5 Sluit de audioregelfunctie af

Houd de knop [MENU] minimaal 1 seconde ingedrukt.



- De "User" van <Vooraf ingestelde equalizercurve selecteren> (pagina 43) is gewijzigd in de waarde die werd opgeroepen.
- De equalizercurve wordt gewijzigd in de waarde die is opgeroepen door de geselecteerde bron.

Favorieten instellen



Favorietenvoorkeurgeheugen

Registreert de bedieningsprocedure in het geheugen om uw favoriete zenders of iPod-afspeellijsten/-artiesten, enz. te selecteren.

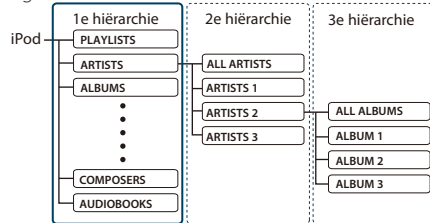
1 Geef een favoriet item weer

Geluidsbron	Registreerbare items
TUNER	Frequentie of kanaal
iPod	Blader door items in bronnen zoals afspeellijsten/artiesten/albums, enz.
Menulijstinstelling	Instellingsitem uit menulijst
Audioregeling	Audioregelingsitem
Handsfree telefoon	Telefoonnummer ophalen.

"[FAV]" wordt weergegeven als de beweringsprocedure kan worden geregistreerd.

iPod instellen

U kunt de gewenste lijst in de eerste hiërarchie registreren.



2 Activeer de functie voor het favorietenvoorkeurgeheugen

Houd de knop [FAV] minimaal 1 seconde ingedrukt.

3 Selecteer het nummer dat u in het geheugen wilt vastleggen

Draai aan de knop [Volume].

4 Neem de favorietenvoorkeur op in het geheugen

Druk op de knop [Volume].

De functie voor het favorietenvoorkeurgeheugen annuleren

Druk op de knop [FAV].



- Als u de bedieningsprocedure onder een voorkeurnummer opslaat, wordt de bestaande procedure overschreven.
- Registreer 6 favorieten in het favorietenvoorkeurgeheugen. Het geheugen kan niet worden gewist met de terugstelpknop.
- Als de inhoud van een iPod na het registreren van FAVORIETEN gewijzigd is, is de in dit toestel geregistreerde lijst anders dan die op de iPod. Voer in dit geval de registratie van de favorieten opnieuw uit.

Favorietenvoorkeurgeheugenoproep

Een onder de favorieten opgeslagen item ophalen.

1 Activeer de functie voor de favorietenvoorkeurgeheugenoproep

Druk op de knop [FAV].

2 Selecteer het op te roepen nummer in het favorietengeheugen

Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].

Selecteer het voorkeurnummer.

De functie voor het

favorietenvoorkeurgeheugenoproep annuleren

Druk op de knop [FAV].



- Wanneer de iPod als geluidsbron is geselecteerd, wordt het scherm voor het selecteren van afspeellijsten/artiesten/albums, enz. weergegeven. De muzieknnummers worden niet automatisch afgespeeld.
- Als u een iPod via de USB-hub aansluit, kunt u de favoriete voorkeurzenders alleen tijdens het afspelen van de iPod oproepen.

Favorietenvoorkeurgeheugen wissen

Een onder de favorieten opgeslagen item verwijderen.

1 Selecteer de displayweergave Standby.

Druk op de knop [SRC]. Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].

Selecteer de displayweergave "STANDBY".

↻ SRC-keuzemodus 2: Door de knop [SRC] herhaaldelijk in te drukken kunt u ook tussen de geluidsbronnen schakelen.

2 Start de menulijstmodus

Druk op de knop [MENU].

3 Activeer de functie voor het wissen van het favorietenvoorkeurgeheugen

Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].

Selecteer "Initial Settings" > "Favorite Delete".

4 Selecteer het nummer dat u wilt wissen

Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].

Selecteer het voorkeurnummer.

Selecteer "ALL" als u alles wilt wissen.

5 Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].

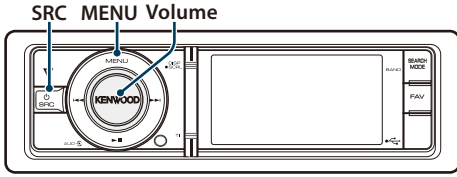
Selecteer "YES".

"Completed" wordt weergegeven.

Sluit de functie voor het wissen van het favorietenvoorkeurgeheugen af

Houd de knop [MENU] minimaal 1 seconde ingedrukt en druk de knop vervolgens opnieuw in.

Bluetooth instellen (optioneel)



Bluetooth instellen

U kunt de volgende Bluetooth-instellingsitems selecteren.

1 Start de Bluetooth-modus

Houd de knop [T] minimaal 1 seconde ingedrukt.

2 Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].

Selecteer "BT Settings".

3 Selecteer het aan te passen instellingsitem

Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].

Weergave	Overzicht
"SMS Inbox"	Geef de ontvangen SMS weer. Raadpleeg <SMS weergeven> (pagina 58).
"BT Settings"	
"Phone Selection"	Selecteer een verbinding met een mobiele telefoon of een Bluetooth-audiospeler.
"Audio Selection"	Raadpleeg <Het Bluetooth-apparaat selecteren dat u wilt aansluiten> (pagina 54).
"SMS Download"	Download een SMS. Raadpleeg <SMS downloaden> (pagina 58).
"Voice Tag"	Vastleggen van stem voor stemherkenning en voor het selecteren van het telefoonnummer in de telefoonlijst. - Een stemcommando toevoegen (pagina 56) - Een stemcommando voor categorie instellen (pagina 57)
"Detailed Setup"	Naar gedetailleerde item gaan.
"Device Registration"	Registreert een Bluetooth-apparaat (pairing). Raadpleeg <Het Bluetooth-apparaat registreren> (pagina 53).
"Special Device Select"	
"Device Delete"	Registratie van Bluetooth-apparaat annuleren. Raadpleeg <Een geregistreerd Bluetooth-apparaat verwijderen> (pagina 55).
"PIN Code Edit"	Geef de pincode op die vereist is voor de registratie van dit toestel met het Bluetooth-apparaat. Raadpleeg <Pincode registreren> (pagina 54).

"Auto Answer"	Beantwoordt automatisch een gesprek nadat de voorgeprogrammeerde tijd is verlopen. "OFF"/"0s" – "8s" – "99s"
"Bluetooth HF/Audio"	U kunt luidsprekers voor handsfree stemcommunicatie en Bluetooth-audiogeluid specificeren. "Front": Spraakuitvoer van voorste luidsprekers. "All": Spraakuitvoer van voorste en achterste luidsprekers.
"Call Beep"	U kunt een geluidssignaal laten klinken via de luidspreker als een gesprek binnenkomt. "ON": Het geluidssignaal wordt weergegeven. "OFF": Het geluidssignaal is uitgeschakeld.
"BT F/W Update"	Geef de versie van de firmware van dit apparaat weer.
"Mic Gain"*1	Met deze functie kunt u de gevoeligheid van de microfoon voor een telefoongesprek instellen. Stelt de stem van de beller in. Als u "+" instelt, wordt het spraakvolume verhoogt. "-3" – "0" – "+3"
"Noise Reduction"*1	Hiermee kunt u door de omgeving gegenereerde geluiden verminderen zonder het microfoonvolume te wijzigen. Stel de stem van de beller in wanneer deze niet duidelijk is. Als u "+" instelt, neemt de geluidsonderdrukking toe. "-3" – "0" – "+3"
"Echo Cancel Level"*1	Pas de mate van echocorrectie aan. Als u "+" instelt, wordt de echocorrectie versterkt. "-2" – "0" – "+2"

(_ : Fabrieksinstelling)

*1 Functie van KCA-BT300 (optioneel accessoire)

4 Voer een instelling uit

Draai aan de knop [Volume] om de gewenste instelling te selecteren en druk vervolgens op de knop [Volume].

5 Sluit de modus voor het instellen van het Bluetooth-apparaat af

Houd de knop [MENU] minimaal 1 seconde ingedrukt.

Opmerkingen

• "Auto Answer" (Instellen van het tijdsinterval voor automatisch beantwoorden)

Met deze functie wordt een gesprek automatisch beantwoord (aangenomen) nadat het vooraf ingestelde tijdsinterval voor automatische beantwoording is verstreken.
"OFF": Het gesprek wordt niet automatisch beantwoord.

"0": Het telefoongesprek wordt direct automatisch beantwoord.

"1s" – "99s": Beantwoordt automatisch het telefoongesprek na 1 – 99 seconden.



- Als in de mobiele telefoon een kortere tijd is ingesteld dan in de besturingseenheid, wordt de tijd van de mobiele telefoon gebruikt.

- Deze functie werkt niet voor een gesprek in de wacht.

- **“BT F/W Update” (Firmwareversie weergeven)**
Geef de versie van de firmware van dit apparaat weer.
Bezoek onze website voor informatie over hoe u de firmware kunt updaten.
<http://www.kenwood.com/cs/ce/bt/>

Bluetooth-apparaat registreren

Om uw Bluetooth-apparaat (mobiele telefoon) met dit toestel te kunnen gebruiken, moet u dit toestel registreren (pairing). U kunt tot 5 Bluetooth-apparaten registreren bij dit toestel.

Registreren vanaf dit toestel

1 Start de Bluetooth-modus

Houd de knop [TI] minimaal 1 seconde ingedrukt.

2 Activeer de functie voor registratie van Bluetooth-apparaten

Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].

Selecteer “BT Settings” > “Detailed Setup” > “Device Registration”.

Zoek het Bluetooth-apparaat.

Wanneer het zoeken voltooid is, wordt “Finished” weergegeven.

3 Selecteer een Bluetooth-apparaat

Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].

4 “Pairing” wordt weergegeven (alleen KCA-BT300)

Als “Pairing Success” wordt weergegeven, ga dan door met stap 7.

Als “PIN Code NG” wordt weergegeven, ga dan door met stap 5.

5 Voer de pincode in

1. Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].

Selecteer het cijfer.

2. Draai aan de knop [Volume] om de cijfers te selecteren en druk vervolgens op de knop [Volume].

6 Verzend de pincode

Houd de knop [Volume] minimaal 1 seconde ingedrukt.

Als “Pairing Success” wordt weergegeven, is de registratie voltooid.

➤ Als het foutbericht wordt weergegeven, ook al is de pincode correct, probeer dan <Speciaal Bluetooth-apparaat registreren>.

7 Keer terug naar de lijst met apparaten Druk op de knop [Volume].

8 Sluit de modus voor het instellen van het Bluetooth-apparaat af Houd de knop [MENU] minimaal 1 seconde ingedrukt.



- Met dit toestel zijn pincodes van maximaal acht cijfers mogelijk. Wanneer een pincode niet kan worden ingevoerd op dit toestel, kan ze worden ingevoerd op het Bluetooth-apparaat.
- U kunt geen nieuw Bluetooth-apparaat registreren wanneer er al 5 of meer Bluetooth-apparaten geregistreerd zijn.

Speciaal Bluetooth-apparaat registreren

Maak registratie mogelijk van een speciaal apparaat dat niet op de normale manier kan worden geregistreerd (pairing).

1. Selecteer de functie voor registratie van speciale apparaten

Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].

Selecteer “BT Settings” > “Detailed Setup” > “Special Device Select”.

Er wordt een lijst weergegeven.

2. Selecteer een apparaatnaam

Draai aan de knop [Volume] en druk in het midden van de knop wanneer de door u gewenste apparaatnaam wordt weergegeven.

Als “Completed” wordt weergegeven, is de registratie voltooid.

3. Doorloop procedurestap 3 van <Registreren vanaf dit toestel> en voltooi de registratie (pairing).

Functie voor registreren van speciaal apparaat annuleren

Houd de knop [MENU] minimaal 1 seconde ingedrukt.



- Als de apparaatnaam niet in de lijst voorkomt, selecteert u “Other Phones”.

Bluetooth instellen (optioneel)

Pincode registreren

Geef de pincode op die vereist is voor de registratie van dit toestel via het Bluetooth-apparaat.

1 Start de Bluetooth-modus

Houd de knop [TI] minimaal 1 seconde ingedrukt.

2 Activeer de functie voor het bewerken van de pincode

Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].

Selecteer "BT Settings" > "Detailed Setup" > "PIN Code Edit".

De huidige instelling van de pincode wordt weergegeven.

3 Voer de pincode in

1. Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].

Selecteer het cijfer.

2. Draai aan de knop [Volume] om de cijfers te selecteren en druk vervolgens op de knop [Volume].

4 Registreer een pincode

Houd de knop [Volume] minimaal 1 seconde ingedrukt.

Als "Completed" wordt weergegeven, is de registratie voltooid.

5 Sluit de modus voor het instellen van het Bluetooth-apparaat af

Houd de knop [MENU] minimaal 1 seconde ingedrukt.



- Standaard wordt "0000" opgegeven.
- Een pincode kan maximaal acht cijfers bevatten.

Het Bluetooth-apparaat selecteren dat u wilt aansluiten

Wanneer reeds twee of meer Bluetooth-apparaten werden geregistreerd, moet u het Bluetooth-apparaat selecteren dat u wilt gebruiken.

1 Start de Bluetooth-modus

Houd de knop [TI] minimaal 1 seconde ingedrukt.

2 Selecteer de functie voor het selecteren van Bluetooth-apparaten

Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].

Mobiele telefoon

Selecteer "BT Settings" > "Phone Selection".

Audiospeler

Selecteer "BT Settings" > "Audio Selection".



"(name)" wordt weergegeven.

3 Selecteer het Bluetooth-apparaat

Draai aan de knop [Volume].

4 Het Bluetooth-apparaat instellen

Druk op de knop [Volume].

" (name)" of " (name)" wordt weergegeven.

" (blauw): Het geselecteerde Bluetooth-apparaat is bezet.

" (grijs): Het geselecteerde Bluetooth-apparaat is in stand-by.

" " (blanco): De selectie van het Bluetooth-apparaat werd ongedaan gemaakt.

5 Sluit de modus voor het instellen van het Bluetooth-apparaat af

Houd de knop [MENU] minimaal 1 seconde ingedrukt.



- Als er al een Bluetooth-apparaat geselecteerd is, deselecteer dit dan en selecteer vervolgens een ander Bluetooth-apparaat.
- Als u geen apparaat kunt selecteren met de audiospeler, sluit u het apparaat aan op de audiospeler.

Een geregistreerd Bluetooth-apparaat verwijderen

U kunt een geregistreerd Bluetooth-apparaat verwijderen.

1 Start de Bluetooth-modus

Houd de knop [TI] minimaal 1 seconde ingedrukt.

2 Activeer de verwijdermodus voor Bluetooth-apparaten

Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].

Selecteer "BT Settings" > "Detailed Setup" > "Device Delete".

"(name)" wordt weergegeven.

3 Selecteer het Bluetooth-apparaat

Draai aan de knop [Volume].

4 Verwijder het geselecteerde Bluetooth-apparaat

Druk op de knop [Volume].

5 Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].

Selecteer "YES".

"Delete" wordt weergegeven.

6 Sluit de modus voor het instellen van het Bluetooth-apparaat af

Houd de knop [MENU] minimaal 1 seconde ingedrukt.



- Wanneer een geregistreerde mobiele telefoon wordt verwijderd, worden het telefoonboek, het logboek, de SMS en de stemtags ook verwijderd.

De telefoonlijst downloaden

Download de gegevens in de telefoonlijst vanuit de mobiele telefoon naar dit toestel zodat u de telefoonlijst van dit toestel kunt gebruiken.

Automatisch downloaden

Wanneer de mobiele telefoon een functie ondersteunt voor het synchroniseren van het telefoonboek, wordt het telefoonboek automatisch gedownload nadat de Bluetooth-verbinding tot stand is gebracht.



- Het kan nodig zijn om de mobiele telefoon in te stellen.
- Wanneer geen telefoonboekgegevens worden gevonden in het toestel, ondersteunt de mobiele telefoon het automatisch downloaden van telefoonboekgegevens mogelijk niet. Probeer in dat geval handmatig te downloaden.

Handmatig downloaden uit de mobiele telefoon

1 Verbreek de handsfree verbinding met behulp van de mobiele telefoon.

2 Verstuur de gegevens uit de telefoonlijst naar dit toestel met behulp van de mobiele telefoon.

Download de gegevens uit de telefoonlijst naar dit toestel met behulp van de mobiele telefoon.

- Tijdens het downloaden wordt: "Downloading" wordt weergegeven.
- Na het voltooiën van het downloaden wordt: "Completed" wordt weergegeven.

3 Breng de handsfree verbinding tot stand met behulp van de mobiele telefoon.

Het bericht wissen dat het downloaden is voltooid

Druk op een willekeurige toets.



- Voor elke geregistreerde mobiele telefoon kunnen tot 1000 telefoonnummers worden geregistreerd.
- Voor elk telefoonnummer kunnen 32 cijfers worden geregistreerd plus maximaal 50* tekens voor het weergeven van de naam.
(* 50: Aantal alfabetische tekens. Naargelang het type van het teken, kunnen er minder tekens worden ingevoerd.)
- Annuleer het downloaden van de gegevens in de telefoonlijst met behulp van de mobiele telefoon.

Bluetooth instellen (optioneel)

Een stemcommando toevoegen

Voeg een stemtag toe aan het telefoonboek voor het bellen met stemcommando. U kunt maximaal 35 stemtags registreren.

1 Start de Bluetooth-modus

Houd de knop [TI] minimaal 1 seconde ingedrukt.

2 Activeer de functie voor het bewerken van telefoonboeknamen

Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].

Selecteer "BT Settings" > "Voice Tag" > "Phonebook Name Edit".

3 Zoek de naam die u wilt registreren

Selecteer de naam die u wilt registreren aan de hand van 4 <Een nummer bellen in het telefoonboek> (pagina 32).

Als een stemtag al voor een naam geregistreerd is, wordt "*" voor de naam weergegeven.

4 Selecteer een modus

Draai aan de knop [Volume].

Weergave	Bedieningshandeling
"Phonebook Name Registration"	Een stemtag registreren.
"Phonebook Name Check"*	Een stemtag afspelen.
"Phonebook Name Delete"*	Een stemtag verwijderen.

* Wordt enkel weergegeven wanneer een naam wordt geselecteerd waarvoor reeds een stemtag werd geregistreerd.

Selecteer "Phonebook Name Registration" (Registratie)

5 Registreer een stemtag (eerste keer)

"Enter Voice 1" wordt weergegeven.

Spreek binnen de 2 seconden na het horen van de pieptoon een stemtag in.

6 Bevestig de stemtag (tweede keer)

"Enter Voice 2" wordt weergegeven.

Spreek binnen de 2 seconden na het horen van de pieptoon de stemtag in die u in stap 6 hebt ingesproken.

"Completed" wordt weergegeven.

7 Voltooi de registratie

Druk op de knop [Volume].

Naar stap 3 terugkeren. U kunt onmiddellijk een andere stemtag registreren.



- Als uw stem niet herkend wordt, wordt een bericht weergegeven. Als u op de knop [Volume] drukt, kunt u opnieuw proberen uw stem in te voeren. Raadpleeg <Oplossen van problemen> (pagina 74).

Selecteer "Phonebook Name Check" (Afspelen)

5 Druk op de knop [Volume].

Speel de geregistreerde stem af en keer terug naar stap 3.

Selecteer "Phonebook Name Delete" (Verwijderen)

5 Een stemtag verwijderen.

Druk op de knop [Volume].

6 Draai aan de knop [Volume] om "YES" te selecteren en druk vervolgens op de knop [Volume].

Sluit de modus voor het instellen van het Bluetooth-apparaat af

Houd de knop [MENU] minimaal 1 seconde ingedrukt.



- Tijdens het registreren van een stemtag is er geen geluid hoorbaar.

Een stemcommando voor categorie instellen

Voeg een stemtag toe aan de categorie (type) van het telefoonnummer voor het bellen met stemcommando.

1 Start de Bluetooth-modus

Houd de knop [TI] minimaal 1 seconde ingedrukt.

2 Activeer de functie voor het bewerken van het type telefoonnummer

Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].

Selecteer "BT Settings" > "Voice Tag" > "Phonebook Type Edit".

3 Selecteer de categorie (type) die u wilt instellen

Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].

Selecteer "General", "Home", "Office", "Mobile" of "Other".

4 Selecteer een modus

Draai aan de knop [Volume].

Weergave	Bedieningshandeling
"Phonebook Type Registration"	Een stemtag registreren.
"Phonebook Type Check"*	Een stemtag afspelen.
"Phonebook Type Delete"*	Een stemtag verwijderen.

* Wordt enkel weergegeven wanneer een naam wordt geselecteerd waarvoor reeds een stemtag werd geregistreerd.

5 Registreer de categorie (type) door de stappen 5 t/m 7 uit te voeren zoals beschreven in <Een stemcommando toevoegen> (pagina 56).

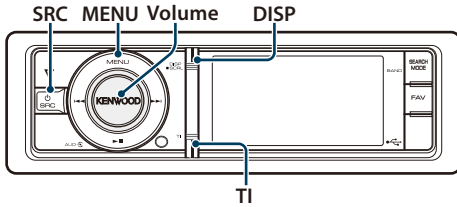
6 Sluit de modus voor het instellen van het Bluetooth-apparaat af

Houd de knop [MENU] minimaal 1 seconde ingedrukt.



- Stel de stemtag in voor alle 5 de categorieën. Wanneer de stemtag niet is geregistreerd voor alle categorieën, kan de telefoonlijst niet worden opgeroepen door een stemcommando.

SMS (Short Message Service) (optioneel)



SMS downloaden

Download de SMS die is aangekomen op de mobiele telefoon zodat het bericht op dit toestel kan worden gelezen.

1 Start de Bluetooth-modus

Houd de knop [TI] minimaal 1 seconde ingedrukt.

2 Activeer de downloadfunctie voor SMS

Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].

Selecteer "BT Settings" > "SMS Download".

3 Begin te downloaden

Druk op de knop [Volume].

"SMS Downloading" wordt weergegeven.

Als het downloaden is voltooid, wordt "Completed" weergegeven.

4 Sluit de modus voor het instellen van het Bluetooth-apparaat af

Houd de knop [MENU] minimaal 1 seconde ingedrukt.



- De mobiele telefoon moet in staat zijn om de SMS te versturen door middel van Bluetooth. Het kan nodig zijn om de mobiele telefoon in te stellen. Wanneer de mobiele telefoon de SMS-functie niet ondersteunt, wordt het item SMS download in de functiebesturingsmodus niet weergegeven.
- Wanneer de SMS werd gedownload van de mobiele telefoon, worden de nieuwe berichten in de mobiele telefoon geopend.
- De reeds gelezen en ongelezen SMS-berichten kunnen met een maximum van respectievelijk 75 woorden gedownload.

SMS weergeven

De SMS die is toegekomen in de mobiele telefoon wordt weergegeven op de ontvanger.

Er wordt een nieuw bericht weergegeven.



- Om ongevallen te voorkomen wordt het afgeraden aan de bestuurder om een SMS te lezen tijdens het rijden.

Wanneer een nieuw bericht binnenkomt

wordt "SMS RECEIVED" weergegeven.

Andere bewerkingen op het scherm verdwijnen.

SMS weergeven

1 Start de Bluetooth-modus

Houd de knop [TI] minimaal 1 seconde ingedrukt.

2 Activeer de postvakmodus voor SMS

Draai aan de knop [Volume] om de gewenste optie weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].

Selecteer "SMS Inbox".

Een berichtenlijst wordt weergegeven.

3 Selecteer een bericht

Draai aan de knop [Volume].

Telkens wanneer de knop [DISP] wordt ingedrukt, kunt u schakelen tussen telefoonnummer of naam en ontvangstdatum van bericht.

4 Geef de tekst weer

Druk op de knop [Volume].

U kunt door het bericht schuiven door aan de knop [Volume] te draaien.

U kunt teruggaan naar de lijst met berichten door opnieuw op de knop [Volume] te drukken.

5 Sluit de functie SMS-postvak af

Druk op de knop [MENU].

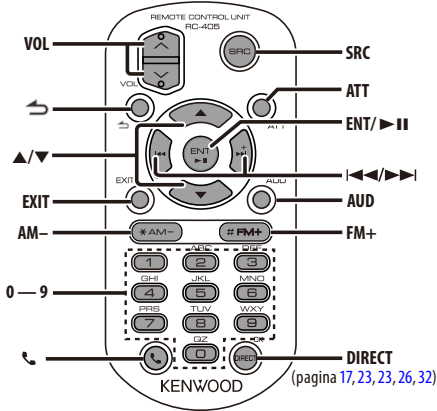
6 Sluit de modus voor het instellen van het Bluetooth-apparaat af

Houd de knop [MENU] minimaal 1 seconde ingedrukt.



- Het ongeopende bericht wordt bovenaan in de lijst weergegeven. Andere berichten worden weergegeven in volgorde van ontvangst.
- De SMS die is ontvangen toen de mobiele telefoon niet met Bluetooth was verbonden, kan niet worden weergegeven. Download de SMS.
- Het tekstbericht kan niet worden weergegeven tijdens het downloaden van de SMS.

Basisbedieningen met de afstandsbediening



Algemene functies

- Volumeregeling: [VOL]
- Geluidsbron selecteren: [SRC]
- Volume verlagen: [ATT]
Wanneer de knop opnieuw wordt ingedrukt, keert het volume terug naar het vorige niveau.
- Terugkeren naar vorig item: [↶]
- Functie afsluiten: [EXIT]
- Item selecteren: [▲]/[▼]
- Invoeren: [ENT]
- Functie voor audioregeling activeren: [AUD]

Tuner als geluidsbron

- Frequentieband selecteren: [FM+]/[AM-]
- Radiozender selecteren: [◀◀]/[▶▶]
- Voorkeurzenders oproepen: [1] — [6]

Met USB-apparaat/intern geheugen als geluidsbron

- Muziek selecteren: [◀◀]/[▶▶]
- Map selecteren: [FM+]/[AM-]
- Onderbreken/Afspelen: [▶▶]
- Verplaatsen tijdens menulijstmodus: [▲]/[▼]
- Terugkeren naar vorige map: [↶]

iPod als geluidsbron

- Verplaatsen tijdens menulijstmodus: [▲]/[▼]
- Terugkeren naar vorig item: [↶]
- Muziek selecteren: [◀◀]/[▶▶]
- Onderbreken/Afspelen: [▶▶]

Handsfree telefoonbediening

Een gesprek tot stand brengen

- Activeer de functie voor het selecteren van de kiesmethode: [**☒**]
- Een kiesmethode selecteren: [**ENT**]
- Kiesnummers opgeven:
Een getal invoeren: [**0**] – [**9**]
“+” invoeren: [**▶▶▶**]
“#” invoeren: [**FM+**]
“*” invoeren: [**AM-**]
Het ingevoerde telefoonnummer wissen: [**◀◀**]
- Een telefoongesprek voeren: [**DIRECT**]

Een gesprek ontvangen

- Een telefoongesprek beantwoorden: [**☒**]
- Tussen privégesprek en handsfree gesprek schakelen [**ENT**]

Gesprek in de wacht

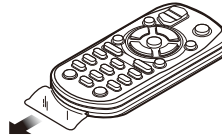
- Ander binnenkomend gesprek beantwoorden waarbij huidig gesprek wordt onderbroken: [**☒**]
- Ander binnenkomend gesprek beantwoorden na beëindigen van huidig gesprek: [**SRC**]
- Doorgaan met huidig gesprek: [**1**]

Tijdens een gesprek

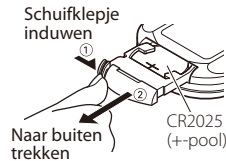
- Gesprek beëindigen: [**SRC**]

Afstandsbediening voorbereiden

Trek het batterijvel uit de afstandsbediening in de richting van de pijl.



De batterij van de afstandsbediening vervangen



Gebruik een in de handel verkrijgbare knoopbatterij (CR2025).

Let bij het plaatsen van de batterij op de plus- (+) en minpolen (-) zoals op de afbeelding in de behuizing wordt aangegeven.

! LET OP

- Plaats de afstandsbediening niet op warme plaatsen zoals het dashboard.
- Lithiumbatterij.
Gevaar van explosie als de batterij verkeerd wordt teruggeplaatst.
Vervang de batterij door hetzelfde of een vergelijkbaar type.
- De batterijen mogen niet worden blootgesteld aan buitensporige hitte, zoals direct zonlicht, vuur, enz.
- Houd de batterij buiten het bereik van kinderen en in de oorspronkelijke verpakking totdat u gereed bent om deze te gaan gebruiken. Gooi gebruikte batterijen onmiddellijk weg. Als een batterij wordt ingeslikt, raadpleegt u onmiddellijk een arts.

Bijlage

Audiobestanden

• Af speelbaar audiobestand

AAC-LC (.m4a)
MP3 (.mp3)
WMA (.wma)
Linear PCM (WAV) (.wav)

• Af speelbaar USB-apparaat

USB-massaopslagklasse

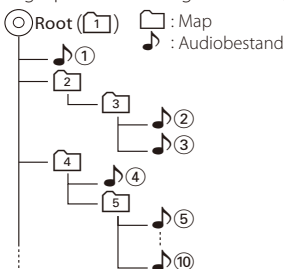
• Af speelbaar bestandssysteem van USB-apparaat

FAT16, FAT32

Zelfs als de audiobestanden aan de bovenstaande normen voldoen, kunnen zij mogelijk niet worden afgespeeld, afhankelijk van de media- en apparaattypen en de omstandigheden.

• Af speelvolgorde van audiobestanden

In het onderstaande voorbeeld van een mappen-/bestandsstructuur worden de bestanden afgespeeld in de volgorde van ① tot ⑩.



Een online handleiding over audiobestanden is beschikbaar op de site 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.



• Het woord "USB device" dat in deze handleiding wordt gebruikt, verwijst naar flashgeheugens en digitale audiospelers met USB-aansluitingen.

Info over videobestanden

• Aanvaardbare videobestanden

H.264/MPEG-4 AVC (.mp4, .avi: basislijnpriofiel)
MPEG-4 (.mp4, .avi: eenvoudig profiel)
WMV 9 (.wmv)

• Beeldformaat

320 x 240 (QVGA), 160 x 120

• Aanvaardbare media

USB-apparaat voor massaopslag, USB-apparaat, iPod

Aanvaardbaar bestandssysteem van USB-apparaat, bestands- en mapnamen en afspeelvolgorde zijn dezelfde als die voor audiobestanden. Raadpleeg <Audiobestanden>.

Info over afbeeldingsbestanden

• Aanvaardbare afbeeldingsbestanden

JPEG (.jpg)
BMP (.bmp)

• Aanvaardbare media

USB-apparaat voor massaopslag

Aanvaardbaar bestandssysteem van USB-apparaat, bestands- en mapnamen en afspeelvolgorde zijn dezelfde als die voor audiobestanden. Raadpleeg <Audiobestanden>.

iPod/iPhone die kan worden aangesloten op dit toestel

Make for

- iPod nano (1st generation) • iPod nano (2nd generation)
- iPod nano (3rd generation) • iPod nano (4th generation)
- iPod nano (5th generation) • iPod with video
- iPod classic • iPod touch (1st generation)
- iPod touch (2nd generation)

Works with

- iPhone • iPhone 3G • iPhone 3GS



iPhone
4GB 8GB 16GB



iPhone 3G
8GB 16GB



iPhone 3GS
16GB 32GB

- Update de iPod/iPhone-software naar de nieuwste versie.
- Welk type besturing beschikbaar is, varieert afhankelijk van het type iPod dat is aangesloten. Raadpleeg www.kenwood.com/cs/ce/ipod/ voor meer informatie.
- Het woord "iPod" dat in deze handleiding wordt gebruikt, geeft de iPod of de iPhone aan die is aangesloten met de iPod-aansluitkabel. * Niet ondersteund model KCA-iP500. Raadpleeg de website voor iPods die kunnen worden aangesloten en de iPod-aansluitkabel. <http://www.kenwood.com/cs/ce/ipod/>



- Als u het afspelen start nadat u de iPod hebt aangesloten, wordt de muziek op de iPod als eerste afgespeeld. In dit geval wordt "RESUMING" weergegeven en wordt er geen mapnaam, enz. weergegeven. Als u het browse-item wijzigt, wordt een correcte titel, enz. weergegeven.
- U kunt geen iPod bedienen als "KENWOOD" of "✓" op de iPod wordt weergegeven.

Info over USB-apparaat

- Als het USB-apparaat op dit toestel is aangesloten, wordt het opgeladen als het toestel is ingeschakeld.
- Installeer het USB-apparaat op een plaats waar u er tijdens het rijden geen hinder van ondervindt.
- Zorg voor reservekopieën van de audiobestanden die u met dit toestel gebruikt. Afhankelijk van de bedieningsomstandigheden van het USB-apparaat kunt u bestanden wissen.
Wij betalen geen vergoeding voor schade als gevolg van het verloren gaan van opgeslagen gegevens.
- Bij dit toestel wordt geen USB-apparaat meegeleverd. U moet een in de handel verkrijgbaar USB-apparaat aanschaffen.
- Wanneer u het USB-apparaat aansluit, wordt het gebruik van CA-U1EX (optie) aangeraden.
- Normale weergave is niet gegarandeerd wanneer u een andere kabel dan de USB-compatibele kabel gebruikt. Aansluiting van een kabel met een totale lengte van meer dan 4 m kan abnormale weergave tot gevolg hebben.

USB-hub

- U kunt de USB-hub met maximaal 3 poorten gebruiken. U kunt ook de USB-hub met 4 en meer poorten gebruiken, maar slechts maximaal 3 poorten hiervan zijn beschikbaar.
- Sluit niet meer dan 2 USB-hubs op dit toestel aan. Dit toestel kan de USB-hubs niet herkennen als meer dan 2 USB-hubs aangesloten zijn.
- U kunt slechts één iPod op een USB-hub aansluiten.
- Sluit de multikaartlezer rechtstreeks op dit toestel aan. Als de multikaartlezer op een USB-hub aangesloten is, is een correcte bediening van het toestel niet gewaarborgd.
- Afspelen kan niet worden hervat als er meer dan een USB-apparaat van hetzelfde model op de USB-hub is aangesloten.

Info over "KENWOOD Music Editor"

- Dit toestel ondersteunt de pc-toepassing "KENWOOD Music Editor Lite versie 1.0" of hoger.
- Wanneer u een audiobestand met door "KENWOOD Music Editor Lite ver1.0" toegevoegde database-informatie gebruikt, kunt u een bestand zoeken op titel, album of artiestennaam via de informatie uit [<Bestand zoeken> \(pagina 15\)](#).
- In de instructiehandleiding wordt de term "Music Editor-media" gebruikt om het apparaat aan te geven dat audiobestanden bevat met databasegegevens die zijn toegevoegd met KENWOOD Music Editor.
- "KENWOOD Music Editor Lite versie 1.0" is verkrijgbaar op de volgende website:
www.kenwood.com/cs/ce/
- Voor meer informatie over "KENWOOD Music Editor Lite versie 1.0" raadpleegt u de bovenstaande site of de help bij de toepassing.

Bijlage

Menulijst

Normale functie-items

Weergave	Pagina
"Settings"	—
"Clock & Date"	38
"Clock Adjust"	
"Time Synchronized"	
"Summer Time"	
"Sub Clock Adjust"	
"Date Adjust"	
"Date Mode"	
"Display & Illumination"	—
"Display Select"	—
"Type Select"	36, 35
"Side Select"	36
"Text Select"	
"Graphic Select"	36, 35
"Display Off Mode"	34
"Display Dimmer"	
"Text Scroll"	
"Key Color Select"	35
"Key ILLUMI Dimmer"	34
"ILLUMI Effect"	
"ILLUMI Music SYNC"	
"Aspect Set"	
"Monitor Setup"	
"RDS Setting"	—
"News"	24
"AF"	
"RDS Regional"	
"Auto TP Seek"	
"DEMO Mode"	40

Functie-items die tijdens stand-by worden weergegeven

Weergave	Pagina
"Settings"	—
"Clock & Date"	—
"Display & Illumination"	—
"Initial Settings"	—
"Security Set"	40
"Security Clear"	41
"Source Select"	39
"Beep"	
"Russian"	
"Menu Language Select"	
"Power OFF Wait"	
"Built in AUX"	
"Favorite Delete"	
"Built in AMP"	
"AV Out Set"	
"System F/W Update"	

Functie-items die worden weergegeven wanneer de iPod als geluidsbron is geselecteerd

Weergave	Pagina
"Music"	7
"Playlists"	
"Artists"	
"Albums"	
"Songs"	
"Podcasts"	
"Genres"	
"Composers"	
"Audiobooks"	
"Videos"	7
"Video Playlists"	
"Movies"	
"Music Videos"	
"TV Shows"	
"Video Podcasts"	
"Rentals"	
"Play Mode"	8
"iPod By Hand Mode"	
"Folder Random"	
"All Random"	
"File Repeat"	
"Port Up"	6
"Settings"	—
"Skip Search"	8
"Device F/W Version"	
>Delete My Playlist"	
"Audiobook Speed"	
"Sound Check"	
"Clock & Date"	—
"Display & Illumination"	—
"RDS Setting"	—

**Functie-items die worden weergegeven
wanneer de USB als geluidsbron is geselecteerd**

Weergave	Pagina
"USB List"	15
"Copy from USB"	18
"Play Mode"	16
"File Scan"	
"Folder Random"	
"All Random"	
"File Repeat"	
"Folder Repeat"	
"Port Up"	14
"Drive Select"	14
"Slide"	20
"Save as Wallpaper"	20
"Settings"	–
"Device F/W Version"	17
"Device F/W Update"	
"Clock & Date"	–
"Display & Illumination"	–
"RDS Setting"	–

**Functie-items die worden weergegeven
wanneer Music Editor-media als geluidsbron is geselecteerd**

Weergave	Pagina
"Music"	15
"Playlists"	
"Artists"	
"Albums"	
"Songs"	
"Genres"	
"Copy from USB"	18
"Play Mode"	16
"File Scan"	
"Folder Random"	
"File Repeat"	
"Port Up"	14
"Drive Select"	14
"Settings"	–
"Skip Search"	17
"Device F/W Version"	
"Device F/W Update"	
"Clock & Date"	–
"Display & Illumination"	–
"RDS Setting"	–

**Functie-items die worden weergegeven
wanneer het intern geheugen als geluidsbron is geselecteerd**

Weergave	Pagina
"Internal Memory List"	15
"Play Mode"	16
"File Scan"	
"Folder Random"	
"All Random"	
"File Repeat"	
"Folder Repeat"	
"Settings"	–
"Internal Memory Delete"	19
"Internal Memory Format"	
"Clock & Date"	–
"Display & Illumination"	–
"RDS Setting"	–

**Functie-items die worden weergegeven
wanneer de diskwisselaar als geluidsbron is geselecteerd**

Weergave	Pagina
"Play Mode"	22
"Track Scan"	
"Disc Random"	
"Magazine Random"	
"Track Repeat"	
"Disc Repeat"	
"Settings"	–
"Clock & Date"	–
"Display & Illumination"	–
"RDS Setting"	–

**Functie-items die worden weergegeven
wanneer de tuner als geluidsbron is geselecteerd**

Weergave	Pagina
"List & Memory"	25, 26
"FM1"	
"FM2"	
"FM3"	
"AM"	
"PTY Search"	26
"Settings"	–
"Local Seek"	24
"Seek Mode"	
"Auto Memory"	26

Bijlage

"Forced MONO"	24
"News"	
"AF"	
"RDS Regional"	
"Auto TP Seek"	
"Clock & Date"	–
"Display & Illumination"	–

Functie-items die worden weergegeven wanneer de AUX-hulpingang als geluidsbron is geselecteerd

Weergave	Pagina
"Settings"	–
"Name Set"	37
"Clock & Date"	–
"Display & Illumination"	–
"RDS Setting"	–

Functie-items die worden weergegeven wanneer een handsfree toestel als geluidsbron is geselecteerd

Weergave	Pagina
"Preset Call"	31
"Phonebook"	32
"In Call"	32
"Out Call"	
"Missed Call"	
"SMS Inbox"	58
"Number Dial"	32
"BT Settings"	–
"Phone Selection"	54
"Audio Selection"	
"SMS Download"	58
"Voice Tag"	56
"Detailed Setup"	–
"Device Registration"	53
"Special Device Select"	
"Device Delete"	55
"PIN Code Edit"	54
"Auto Answer"	52
"Bluetooth HF/Audio"	
"Call Beep"	
"BT F/W Update"	
"Mic Gain"	
"Noise Reduction"	
"Echo Cancel Level"	

Functie-items die worden weergegeven wanneer Bluetooth-audio als geluidsbron is geselecteerd

Weergave	Pagina
"Settings"	–
"Audio Selection"	54
"Detailed Setup"	–
"Device Registration"	53
"Special Device Select"	
"Device Delete"	55
"PIN Code Edit"	54
"BT F/W Update"	52
"Clock & Date"	–
"Display & Illumination"	–
"RDS Setting"	–

Indicatoritems op display

Geluidsbron	Weergave	Overzicht
Algemeen	"ATT"	Geeft aan dat de signaalverzwakker actief is.
	"FAV"	Geeft aan dat de favoriet geregistreerd kan worden.
iPod/USB	"MP3"	Identificeert het MP3-bestand.
	"WMA"	Identificeert het WMA-bestand.
	"AAC"	Identificeert het AAC-LC-bestand.
	"WAV"	Identificeert het WAVE-bestand.
	"MPG4"	Identificeert het MPEG4-bestand.
	"H.264"	Identificeert het H.264-bestand.
	"WMV"	Identificeert het WMV-bestand.
	"SCAN"	Geeft aan dat de scanfunctie ingeschakeld is.
	"Fo-RDM"	Geeft aan dat de functie voor het in willekeurige volgorde afspelen van de mapinhoud ingeschakeld is.
	"ALL-RDM"	Geeft aan dat de functie voor het in willekeurige volgorde afspelen van alles ingeschakeld is.
CD-wisselaar	"Fo-REP"	Geeft aan dat de herhaalfunctie voor mappen ingeschakeld is.
	"Fi-REP"	Geeft aan dat de herhaalfunctie voor bestanden ingeschakeld is.
	"SCAN"	Geeft aan dat de scanfunctie ingeschakeld is.
	"RDM"	Geeft aan dat de functie voor het in willekeurige volgorde afspelen van het muziknummer ingeschakeld is.
	"M-RDM"	Geeft aan dat de functie voor het in willekeurige volgorde afspelen van de magazijninhoud ingeschakeld is.
	"D-REP"	Geeft aan dat de diskherhaalfunctie ingeschakeld is.
	"T-REP"	Geeft aan dat de herhaalfunctie voor muziknummers ingeschakeld is.
	"REP"	Geeft aan dat de herhaalfunctie ingeschakeld is.

Geluidsbron	Weergave	Overzicht
TUNER	"ST"	Geeft aan dat de stereo-uitzending ontvangen wordt.
	"RDS"	Geeft de status van de RDS-zender weer wanneer de AF-functie ingeschakeld is. (Aan: RDS wordt ontvangen. Knipperend: RDS wordt niet ontvangen.)
	"TI"	Geeft de ontvangststatus van verkeersinformatie weer. (Aan: TP wordt ontvangen. Knipperend: TP wordt niet ontvangen.)
Handsfree	"BT"	Verbindingsstatus van Bluetooth mobiele telefoon.
	"[]"	Batterijniveau van mobiele telefoon. Vol [] > [] > [] > [] Bijna leeg
	"[X]"	Geeft aan dat het accuniveau voor mobiele telefoons niet opgehaald kan worden.
	"[]"	Signaalsterkte van mobiele telefoon. Maximum [] > [] > [] > [] Minimum
	"OUT"	Geeft aan dat het toestel zich buiten het bereik bevindt.
	"[X]"	Geeft aan dat de signaalsterkte voor mobiele telefoons niet opgehaald kan worden.
	"CALL WAIT"	Geeft aan dat er een gesprek in de wacht staat.
	"PRIVATE"	Geeft aan dat de mobiele telefoon bezet is in de privémodus.

Continent	Stad	Tijdsverschil
	Bogota	-5:00
	Brasilia	-3:00
	Brussel	+1:00
	Boekarest	+2:00
	Boedapest	+1:00
	Buenos Aires	-3:00
	Cairo	+2:00
	Kaapverdise Eil.	-1:00
	Caracas	-4:30
	Chicago	-6:00
	Kopenhagen	+1:00
	Denver	-7:00
	Detroit	-5:00
	Dhaka	+6:00
	Jekaterinenburg	+5:00
	Harare	+2:00
	Helsinki	+2:00
	Hong Kong	+8:00
	Islamabad	+5:00
	Istanboel	+2:00
	Jakarta	+7:00
	Jeruzalem	+2:00
	Johannesburg	+2:00
	Kaboel	+4:30
	Kansas City	-6:00
	Kathmandu	+5:45
	Kingston	-5:00
	Krasnojarsk	+7:00
	Kuala Lumpur	+8:00
	Koeweit	+3:00
	Kiev	+2:00
	Las Vegas	-8:00
	Lima	-5:00
	Londen	+0:00
	Los Angeles	-8:00
	Madrid	+1:00
	Magadan	+11:00
	Manilla	+8:00
	Mexico-Stad	-6:00
	Midway Eil.	-11:00
	Minsk	+2:00
	Moskou	+3:00
	Nairobi	+3:00
	Nieuw-Caledonië	+11:00
	New Delhi	+5:30
	New Orleans	-6:00
	New York	-5:00
	Newfoundland	-3:30
	Novosibirsk	+6:00
	Nuku'alofa	+13:00

Lijst met tijdzones

Continent	Stad	Tijdsverschil	
Regio	Hawaii	-10:00	
	Alaska	-9:00	
	Pacific Time	-8:00	
	Arizona	-7:00	
	Mountain Time	-7:00	
	Central Time	-6:00	
	Eastern time	-5:00	
	Indiana	-5:00	
	Atlantic Time	-4:00	
	Mid-Atlantic	-2:00	
	W. Centraal Afrika	+1:00	
	Stad	Abu Dhabi	+4:00
		Adelaide	+9:30
		Amman	+2:00
Amsterdam		+1:00	
Anchorage		-9:00	
Ankara		+2:00	
Athene		+2:00	
Atlanta		-5:00	
Auckland		+12:00	
Bagdad		+3:00	
Baku		+4:00	
Bangkok		+7:00	
Beijing		+8:00	
Beiroet		+2:00	
Berlijn		+1:00	

Bijlage

Continent	Stad	Tijdsverschil
	Oslo	+1:00
	Ottawa	-5:00
	Panama	-5:00
	Parijs	+1:00
	Praag	+1:00
	Rome	+1:00
	San Francisco	-8:00
	Santiago	-4:00
	Sarajevo	+1:00
	Seattle	-8:00
	Singapore	+8:00
	St. Petersburg	+3:00
	Stockholm	+1:00
	Sydney	+10:00
	Taipei	+8:00
	Teheran	+3:30
	Tokyo	+9:00
	Toronto	-5:00
	Tunis	+1:00
	Vancouver	-8:00
	Wenen	+1:00
	Warschau	+1:00
	Yangon	+6:30
	Zagreb	+1:00
	Zurich	+1:00

(GMT)

Dit product wordt niet geïnstalleerd door de fabrikant van een voertuig op de productielijn, noch door de professionele invoerder van een voertuig in EU-lidstaten.

Informatie over het weggoien van elektrische en elektronische apparatuur en batterijen (particulieren)



Producten en batterijen met het symbool (doorgekruist verrijdbare afvalbak) kunnen niet als huishoudelijk afval worden weggegooid.



Oude elektrische en elektronische apparatuur en batterijen moeten bij een afvalinzamelingspunt worden ingeleverd en waar deze items en de daarbij behorende afvalproducten op de juiste manier verwerkt kunnen worden.



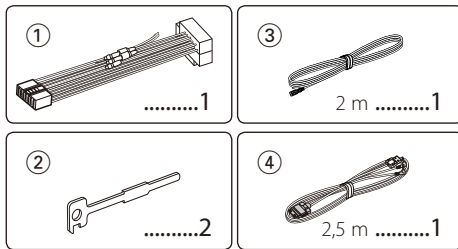
Pb

Neem contact op met de plaatselijke autoriteiten voor informatie over het afvalinzamelingspunt dat zich het dichtst bij u in de buurt bevindt. Het op de juiste manier recyclen en weggoien van afval spaart waardevolle hulpbronnen en voorkomt potentiële negatieve gevolgen voor de volksgezondheid en het milieu. **Opgelet:** Het teken "Pb" onder het symbool van de batterijen geeft aan dat deze batterij lood bevat.

- "Adobe Reader" is a trademark of Adobe Systems Incorporated.
- The "AAC" logo is a trademark of Dolby Laboratories.
- iTunes is a trademark of Apple Inc.
- iPod is a trademark of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.
- iPhone is a trademark of Apple Inc.
- "Made for iPod" means that an electronic accessory has been designed to connect specifically to iPod and has been certified by the developer to meet Apple performance standards.
- "Works with iPhone" means that an electronic accessory has been designed to connect specifically to iPhone 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.

Accessoires/installatieprocedure

Accessoires



Installatieprocedure

- 1 Voorkom kortsluiting door de sleutel uit het contact te halen en de ⊖ minpool van de batterij los te koppelen.
- 2 Zorg voor de juiste verbindingen van invoer- en uitvoerkabels op elk toestel.
- 3 Verbind de kabel met de bedradingsbundel.
- 4 Neem stekker B van de bedradingsbundel en verbind hem met de luidsprekeraansluiting in het voertuig.
- 5 Neem stekker A van de bedradingsbundel en verbind hem met de externe spanningsaansluiting van het voertuig.
- 6 Neem de bedradingsbundel en verbind deze met het toestel.
- 7 Installeer het toestel in het voertuig.
- 8 Sluit de ⊖ minpool van de batterij weer aan.
- 9 Houd de knoppen [Volume] en [MENU] ingedrukt en druk tegelijkertijd de knop [SRC] minimaal 3 seconden in. Raadpleeg <Terugstellen van uw toestel> (pagina 3).



- De bevestiging en bedrading van dit product vereist vakbekwaamheid en ervaring. Laat de bevestiging en bedrading om veiligheidsredenen door vaklui uitvoeren.
- Zorg dat het toestel op een negatieve gelijkstroomvoeding van 12-volt is gearaad.
- Installeer het toestel niet op plaatsen die aan direct zonlicht, hitte of extreme vochtigheid blootstaan. Vermijd ook plaatsen waar het zeer stoffig is of waar gevaar bestaat voor waterspatten.
- Gebruik bij het installeren uitsluitend de bijgeleverde schroeven. Gebruik uitsluitend de bij het toestel geleverde schroeven. Als u de verkeerde schroeven gebruikt, kan het toestel beschadigd raken.
- Als de voeding niet is ingeschakeld ("Protect" wordt weergegeven), dan is het mogelijk dat de luidsprekerkabel kortgesloten is of het chassis van het voertuig raakt waardoor de beveiligingsfunctie is geactiveerd. Daarom moet u de luidsprekerkabel controleren.

- Controleer of alle verbindingen juist zijn en de stekkers goed in de aansluitingen zijn vergrendeld.
- Als het contact van uw voertuig geen ACC-stand heeft of de ontstekingskabel (contactkabel) met een spanningsbron is verbonden waar constant spanning op staat, zoals bijvoorbeeld een accukabel, zal de spanning van het toestel niet gekoppeld zijn aan het contact (met andere woorden, de spanning van het toestel wordt niet gelijk met het contact in- en uitgeschakeld). Als u de spanning van het toestel wilt koppelen aan het contact van het voertuig, moet u de ontstekingskabel met een spanningsbron verbinden die gelijk met het contact van het voertuig wordt in- en uitgeschakeld.
- Gebruik een in de handel verkrijgbare conversieconnector als de connector niet in de voertuigconnector past.
- isoleer niet-aangesloten kabels met isolatieband of ander geschikt materiaal. Om kortsluiting te voorkomen mag u de kapes op de uiteinden van de niet-aangesloten kabels of aansluitingen niet verwijderen.
- Als de zekering is doorgebrand, controleert u eerst of de kabels elkaar niet raken en zo een kortsluiting veroorzaken en vervangt u vervolgens de oude zekering door een nieuwe met dezelfde stroomsterkte.
- Sluit de luidsprekerkabels juist met de overeenkomende aansluitingen aan. Dit toestel kan beschadigd raken of niet functioneren als u de ⊖ kabels deelt of met een metalen deel van het voertuig aardt.
- Controleer na het installeren van het toestel of de remlichten, richtingaanwijzers, ruitenwissers enz. van het voertuig juist functioneren.

Informatie over CD-spelers/diskwisselaars die zijn aangesloten op dit toestel

Als de CD-speler/diskwisselaar over een "O-N"-schakelaar beschikt, stelt u deze in op de stand "N". De functies die kunnen worden gebruikt en de informatie die kan worden getoond verschillen naargelang de modellen die worden aangesloten.

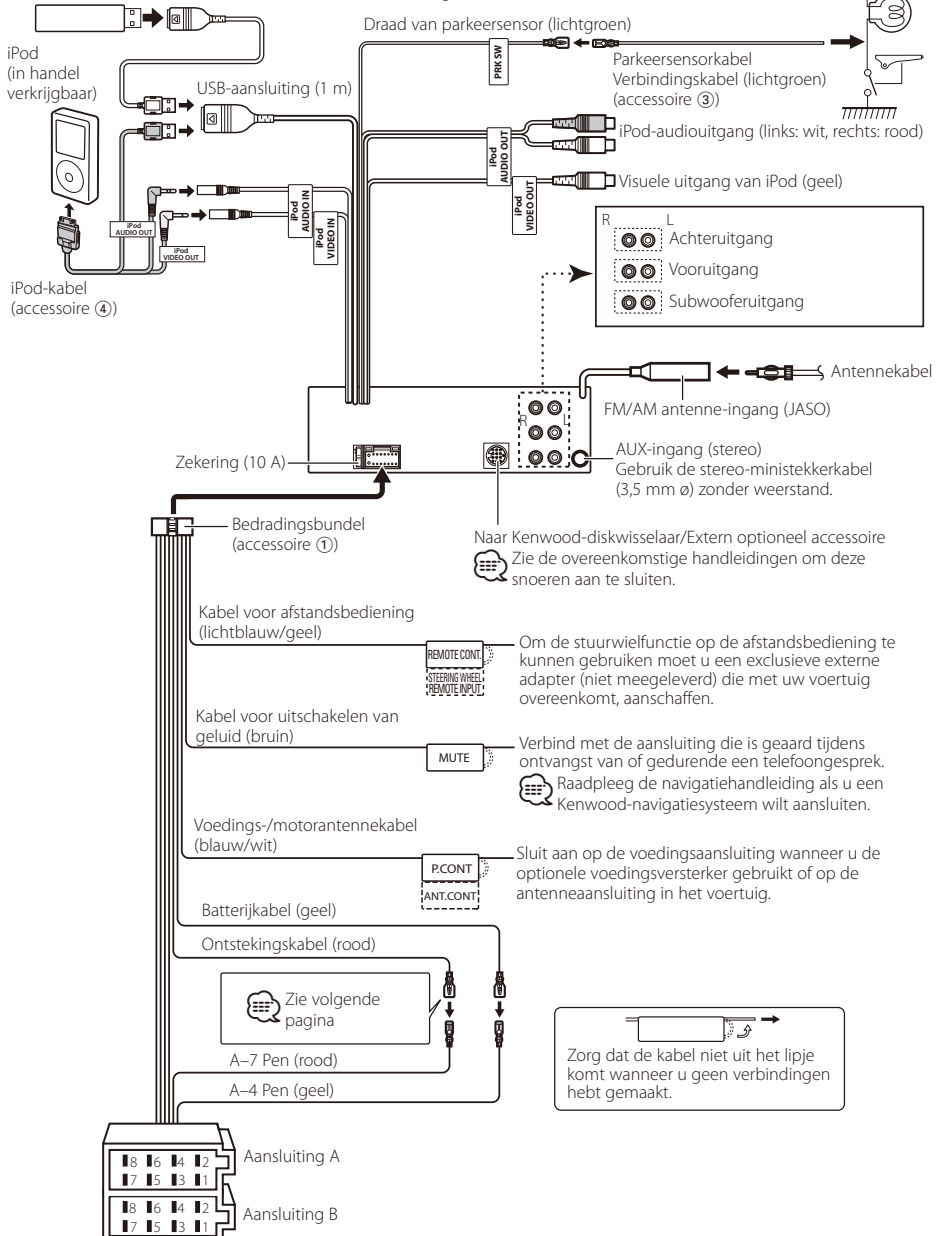
Verbinden van kabels met aansluitingen

USB-apparaat (in handel verkrijgbaar)

Verwijder de dop niet wanneer u de USB-kabel niet gebruikt. Er treedt een storing op in het toestel als de aansluiting in contact komt met een metalen onderdeel van het voertuig.

Sluit de parkeersensor aan ten behoeve van de veiligheid.

Sluit deze aan op de kabelboom van de parkeerremdetectieschakelaar van het voertuig.



Stekkerfunctietabel

Pennummers voor ISO-stekkers	Kleur van kabel	Functies
Externe voedingsaansluiting		
A-4	Geel	Batterij
A-5	Blauw/wit	Voedingsregeling
A-6	Oranje/wit	Dimmer
A-7	Rood	Contact (ACC)
A-8	Zwart	Massaverbinding
Luidsprekerstekker		
B-1	Paars	Rechtsachter (+)
B-2	Paars/zwart	Rechtsachter (-)
B-3	Grijs	Rechtsvoor (+)
B-4	Grijs/zwart	Rechtsvoor (-)
B-5	Wit	Linksvoor (+)
B-6	Wit/zwart	Linksvoor (-)
B-7	Groen	Linksachter (+)
B-8	Groen/zwart	Linksachter (-)

⚠ WAARSCHUWING

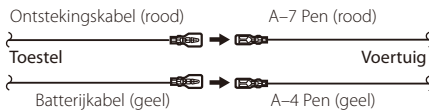
Aansluiten van de ISO-stekker

De penopstelling van de ISO-stekkers is afhankelijk van uw type voertuig. Zorg dat de aansluitingen juist zijn om beschadiging van het toestel te voorkomen.

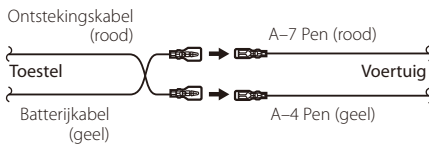
De standaardverbinding van de bedradingsbundel wordt in stap 1 hieronder beschreven. Maak de weergegeven verbindingen als de penopstelling van de ISO-stekker overeenkomt met de beschrijving in 2.

De kabel moet opnieuw worden aangesloten zoals weergegeven in 2 hieronder als u dit toestel installeert in Volkswagen-modellen.

1 (Standaardverbinding) De pen A-7 (rood) van de ISO-stekker van de auto is verbonden met het contact en de pen A-4 (geel) is verbonden met de constante spanningsbron.

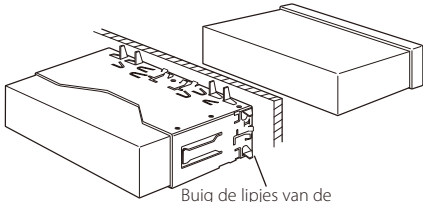


2 De pen A-7 (rood) van de ISO-stekker van de auto is verbonden met de constante spanningsbron en de pen A-4 (geel) is verbonden met het contact.



Toestel installeren/verwijderen

Installatie



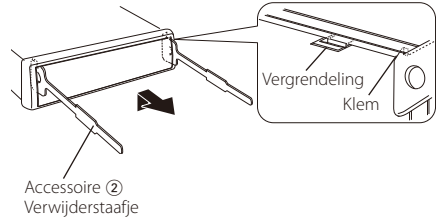
Buig de lipjes van de bevestigingshuls met een schroevendraaier of iets dergelijks en bevestig op zijn plaats.



- Controleer dat het toestel goed op zijn plaats is geïnstalleerd. Het toestel zal niet juist functioneren indien het niet goed is geplaatst (het geluid zal bijvoorbeeld overslaan).

Harde rubberen frame verwijderen

- 1 Laat de klemmen van het verwijderstaafje aangrijpen en maak de twee vergrendelingen bovenaan los. Til het frame op en trek het naar voren zoals getoond in de afbeelding.



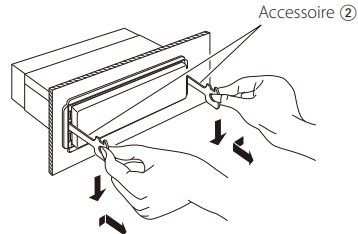
- 2 Wanneer de vergrendelingen bovenaan los zijn, maakt u de twee vergrendelingen onderaan los.



- Het frame kan op dezelfde wijze vanaf de onderkant worden verwijderd.

Toestel verwijderen

- 1 Zie <Harde rubberen frame verwijderen> en verwijder het harde rubberen frame.
- 2 Steek de twee verwijderstaafjes diep in de gleuven aan elke kant, zoals getoond in de afbeelding.
- 3 Duw de verwijderstaafjes omlaag terwijl u ze indrukt en trek het toestel half naar buiten.



- Wees voorzichtig om verwonding door de klemmen op het verwijderstaafje te vermijden.
- 4 Trek het toestel met uw handen geheel naar voren en wees hierbij voorzichtig dat u het niet laat vallen.

LET OP

Installeer dit toestel in de console van uw voertuig. Raak de metalen onderdelen van dit toestel niet aan tijdens en kort nadat u het toestel hebt gebruikt. Metalen onderdelen zoals warmteafvoeren en behuizingen worden heet.

Oplossen van problemen

Het is mogelijk dat sommige functies van dit toestel door sommige instellingen die op dit toestel zijn gemaakt, uitgeschakeld zijn.

- !** • **Kan de subwoofer niet instellen.**
- **Geen weergave van de subwoofer.**
- **De subwooferpositie kan niet worden ingesteld op Handmatig.**
 - ▶ De functie voor dubbele zone (Dual zone) is ingeschakeld.
 - ☞ <Dubbele-zonesysteem> (pagina 45)
 - In de optie voor het selecteren van de luidspreker is None geselecteerd voor de subwoofer.
 - ☞ <Luidspreker instellen> (pagina 46)

- !** • **Kan de equalizer niet instellen.**
- **Kan de Bass Boost niet instellen.**
- **Kan de Highway Sound niet instellen.**
- **Kan Supreme niet instellen.**
- **Kan Position Control niet instellen.**
 - ▶ De functie voor dubbele zone (Dual zone) is ingeschakeld.
 - ☞ <Dubbele-zonesysteem> (pagina 45)
 - De DSP-functie is uitgeschakeld.
 - ☞ "DSP Set" van <Audioregeling> (pagina 42)
 - In de optie voor het selecteren van de luidspreker is None geselecteerd voor de achterste luidsprekers.
 - ☞ <Luidspreker instellen> (pagina 46)

- !** • **De uitvoerbepemming van de subbron kan niet worden geselecteerd in de dubbele zone.**
- **Het volume van de achterste luidsprekers kan niet worden afgesteld.**
 - ▶ De functie voor dubbele zone (Dual zone) is uitgeschakeld.
 - ☞ <Dubbele-zonesysteem> (pagina 45)

- !** • **Kan geen beveiligingscode registreren.**
- **Kan het display niet instellen.**
 - ▶ <Instelling van de demonstratiemodus> (pagina 40) is niet uitgeschakeld.

- !** • **Kan niet omschakelen naar de USB/iPod-geluidsbron of het intern geheugen als geluidsbron.**
 - ▶ De dubbele-zonefunctie is ingesteld op USB/iPod of intern geheugen.
 - ☞ <Dubbele-zonesysteem> (pagina 45)
 - ▶ De AV-uitgangsfunctie is ingeschakeld.
 - ☞ "AV Out Set" van <Eerste instellingen> (pagina 39)

- !** • **Het aantal muzieknemers dat is opgenomen in de categorie "Songs" van dit toestel wijkt af van het aantal muzieknemers in de categorie "Songs" van de iPod.**
 - ▶ Podcast-bestanden worden niet meegeteld op dit toestel aangezien dit toestel het afspelen van podcast-bestanden niet ondersteunt.

Vele problemen worden slechts veroorzaakt door een verkeerde bediening of verkeerde verbindingen. Controleer voordat u uw handelaar raadpleegt eerst de volgende lijst voor een mogelijke oplossing van uw probleem.

Algemeen

- ?** • **De pieptoon van de aanraaksensor wordt niet weergegeven.**

- ✓ De voor-uitgangsaansluiting wordt gebruikt.
 - ☞ De pieptoon van de aanraaksensor kan niet via de voor-uitgangsaansluiting worden weergegeven.

- ?** • **De verlichting knippert als op een knop wordt gedrukt.**

- ✓ Dat is het effect van de toetsverlichting.
 - ☞ U kunt dit effect in "ILLUMI Effect" van <Displayweergave instellen> (pagina 34).

- ?** • **Het toetsverlichtingseffect dat plaatsvindt in combinatie met het geluidsvolume is gering.**

- ✓ Het effect van de toetsverlichting kan onvoldoende zijn naargelang het geluidsvolume en de geluidskwaliteit.

Tuner als geluidsbron

- ?** • **De ontvangst van radio-uitzendingen is slecht.**

- ✓ De auto-antenne is niet uitgetrokken.
 - ☞ Trek de antenne volledig uit.

Audiobestand als geluidsbron

- ?** • **Het geluid slaat over bij het afspelen van een audiobestand.**

- ✓ De opnamekwaliteit is slecht.
 - ☞ Herhaal de opname of gebruik een ander medium.

Handsfree toestel als geluidsbron

- ?** • **Het gespreksvolume bij handsfree bellen is laag.**

- ✓ Het handsfree gespreksvolume is te laag ingesteld.
 - ☞ U kunt het handsfree gespreksvolume apart instellen. Pas het aan tijdens handsfree bellen. "Mic Gain" en "Noise Reduction" <Bluetooth instellen> (pagina 52).

- ?** • **Er komt geen geluid uit de achterste luidsprekers.**

- ✓ U spreekt in de handsfree gespreksmodus.
 - ☞ Er komt tijdens de handsfree gespreksmodus geen geluid uit de achterste luidsprekers.

- ?** • **Na het ontvangen van een binnenkomend gesprek is er geen pieptoon hoorbaar.**

- ✓ Afhankelijk van het type mobiele telefoon is er geen pieptoon hoorbaar.
 - ☞ De "Call Beep" van <Bluetooth instellen> (pagina 52) is ingesteld op ON.

Oplossen van problemen

? De stem wordt niet herkend.

- ✓ Een voertuigraam is open.
 - ☞ Als het omgevingsgeluid te luid is, kunnen stemmen niet goed worden herkend. Doe het raam van het voertuig dicht om het lawaai te beperken.
- ✓ Zachte stem.
 - ☞ Als de stem te zacht is, kan de stem niet goed worden herkend. Spreek iets luider en op natuurlijke wijze in de microfoon.
- ✓ De persoon die de stemtag insprak is niet degene die de stemtag heeft geregistreerd.
 - ☞ Alleen de stem van degene die de stemtag heeft geregistreerd, kan worden herkend.

Bluetooth-audio als geluidsbron

? De Bluetooth-audiospeler kan niet worden geregistreerd (gekoppeld).

- ✓ De pincode is vastgesteld.
 - ☞ Als er een pincode in de instructiehandleiding van de Bluetooth-audiospeler is gespecificeerd, registreert u deze en refereert u daarbij aan <Pincode registreren> (pagina 54) om de Bluetooth-audiospeler te registreren. Als geen pincode is opgegeven in de instructiehandleiding, probeert u het met "0000".

? Het geluid van de Bluetooth-audiospeler wordt onderbroken.

- ✓ De afstand tussen dit toestel en de audiospeler is te groot.
 - ☞ Zet de audiospeler dichterbij dit toestel.
- ✓ Een ander Bluetooth-apparaat beïnvloedt de Bluetooth-communicatie.
 - ☞ Zet het andere Bluetooth-apparaat uit.
 - ☞ Zet andere Bluetooth-apparaten uit de buurt van dit toestel.
- ✓ Er wordt een ander Bluetooth-apparaat of -profiel gebruikt voor de communicatie.
 - ☞ Door het downloaden van het telefoonboek of de SMS wordt het geluid onderbroken.

De onderstaande berichten geven de toestand van uw systeem weer.

TOC Error: • Geen disk in het diskmagazijn geplaatst.
• De CD is vuil. De CD bevindt zich ondersteboven. De CD is erg bekrast.

Error 05: De disk is onleesbaar.

Error 77: Het toestel functioneert om een andere reden niet juist.

- ☞ Druk op de terugstelpknop van het toestel. Als de foutcode "Error 77" niet verdwijnt, neem dan contact op met uw dichtstbijzijnde servicecentrum.

Error 99: Er is iets fout met het magazijn van de wisselaar. Of het toestel functioneert niet naar behoren.

- ☞ Controleer het magazijn van de wisselaar. Druk vervolgens op de terugstelpknop van het toestel. Als de foutcode "Error 99" niet verdwijnt, neem dan contact op met uw dichtstbijzijnde servicecentrum.

Protect (knippert):

- De luidsprekerkabel is kortgesloten of raakt het chassis van het voertuig waardoor de beveiligingsfunctie is geactiveerd.
- ☞ De luidsprekerkabel goed aansluiten of isoleren en op de terugstelpknop drukken. Als de foutcode "Protect" niet verdwijnt, neem dan contact op met uw dichtstbijzijnde servicecentrum.

Unsupported File:

- U probeert een audiobestand af te spelen met een indeling die niet wordt ondersteund door dit toestel.

Copy Protection:

- Er werd een bestand afgespeeld dat tegen kopiëren is beveiligd.

Read Error:

- Het bestandssysteem van het aangesloten USB-apparaat is kapot.
- ☞ Kopieer de bestanden en mappen voor het USB-toestel opnieuw. Als het foutbericht nog steeds wordt weergegeven, initialiseer dan het USB-apparaat of gebruik andere USB-apparaten.

No Device:

- Het USB-apparaat is geselecteerd als geluidsbron hoewel er geen USB-apparaat is aangesloten.
- ☞ Wijzig de bron in een willekeurige andere bron dan USB. Sluit een USB-apparaat aan en wijzig de geluidsbron opnieuw in USB.

N/A Device:

- Er is een niet-ondersteund USB-apparaat aangesloten.
- Er is geen verbinding tot stand gebracht met de iPod.
- ☞ Controleer of de aangesloten iPod een iPod is die wordt ondersteund. Raadpleeg <iPod/iPhone die kan worden aangesloten op dit toestel> (pagina 62) voor informatie over ondersteunde iPods.

No Media File/Error 15:

- Het aangesloten USB-apparaat bevat geen afspeelbaar audiobestand.
- Er wordt een medium afgespeeld waarop gegevens staan die niet door het toestel weergegeven kunnen worden.

USB ERROR:

- Er zijn problemen opgetreden bij het aangesloten USB-apparaat.
- ☞ Verwijder het USB-toestel en draai de spanningsschakelaar naar de stand ON. Als dezelfde displayweergave verschijnt, gebruik dan een ander USB-apparaat.

iPod Error:	Er is geen verbinding tot stand gebracht met de iPod. <ul style="list-style-type: none"> ➤ Verwijder het USB-toestel en sluit dit opnieuw aan. ➤ Controleer of u de meest recente versie van de software voor de iPod hebt. 	HF Error 07:	Het is niet mogelijk toegang tot het geheugen te krijgen. <ul style="list-style-type: none"> ➤ Schakel de voeding uit en weer in. Als dit bericht nog steeds wordt weergegeven, drukt u op de terugstelpknop op de besturingseenheid.
USB REMOVE (knippert):	De verwijdermodus is geselecteerd voor het USB-apparaat/de iPod. U kunt het USB-apparaat/de iPod veilig verwijderen.	HF Error 68:	Het toestel kan niet communiceren met de mobiele telefoon. <ul style="list-style-type: none"> ➤ Schakel de voeding uit en weer in. Als dit bericht nog steeds wordt weergegeven, drukt u op de terugstelpknop op de besturingseenheid.
Over Capacity:	De opname of het kopiëren werd geannuleerd omdat er geen intern geheugen meer beschikbaar was tijdens het kopiëren vanaf het USB-apparaat. <ul style="list-style-type: none"> ➤ Verwijder overbodige bestanden en neem daarna opnieuw op of kopieer opnieuw. 	Unknown:	Het Bluetooth-apparaat kan niet worden gedetecteerd.
Copy Error:	<ul style="list-style-type: none"> • Er is een incompatibele digitale audiospeler gebruikt. • Kan niet kopiëren omdat het USB-apparaat niet goed is geplaatst. 	Device Full:	Er werden reeds 5 Bluetooth-apparaten geregistreerd. Er kunnen geen bijkomende Bluetooth-apparaten meer worden geregistreerd.
Delete Error:	Abnormale toestand gedetecteerd tijdens verwijderen of formatteren. <ul style="list-style-type: none"> ➤ Herhaal de handeling nog een keer. Dit kan enige tijd in beslag nemen. Als het bericht opnieuw wordt weergegeven, neem dan contact op met uw dichtstbijzijnde Kenwood-dealer. 	PIN Code NG:	De pincode is verkeerd.
Indelingsfout:	Abnormale toestand gedetecteerd tijdens verwijderen of formatteren. <ul style="list-style-type: none"> ➤ Herhaal de handeling nog een keer. Dit kan enige tijd in beslag nemen. Als het bericht opnieuw wordt weergegeven, neem dan contact op met uw dichtstbijzijnde Kenwood-dealer. 	Connect NG:	Het toestel kan niet worden verbonden.
Can't Download:	Dit toestel werkt om een of andere reden niet correct. <ul style="list-style-type: none"> ➤ Druk op de terugstelpknop om het bestand opnieuw te downloaden. Als de fout nog steeds wordt weergegeven, neem dan contact op met uw dichtstbijzijnde Kenwood-dealer. ➤ Probeer alle handelingen nog een keer vanaf het begin uit te voeren. Als de fout nog steeds wordt weergegeven, neem dan contact op met uw dichtstbijzijnde Kenwood-dealer. 	Pairing Failed:	Fout tijdens de pairing.
Download Error:	Dit toestel werkt om een of andere reden niet correct. <ul style="list-style-type: none"> ➤ Druk op de terugstelpknop om het bestand opnieuw te downloaden. Als de fout nog steeds wordt weergegeven, neem dan contact op met uw dichtstbijzijnde Kenwood-dealer. ➤ Probeer alle handelingen nog een keer vanaf het begin uit te voeren. Als de fout nog steeds wordt weergegeven, neem dan contact op met uw dichtstbijzijnde Kenwood-dealer. 	Err No Matching:	De stemtag is verkeerd. De stem kan niet worden herkend wegens een niet geregistreerde stemtag enz.
Writing Error:	Het schrijven is mislukt terwijl het bestand gedownload werd. <ul style="list-style-type: none"> ➤ Probeer het bestand opnieuw te downloaden. 	Too Soft:	De stem klinkt te zacht en kan niet worden herkend.
No Number:	<ul style="list-style-type: none"> • De beller heeft geen beller-id. • Er zijn geen gegevens over het telefoonnummer beschikbaar. 	Too Loud:	De stem klinkt te hard en kan niet worden herkend.
No Data:	<ul style="list-style-type: none"> • Er is geen lijst met uitgaande gesprekken. • Er is geen lijst met binnenkomende gesprekken. • Er is geen lijst met gemiste gesprekken. • Er is geen lijst met telefoonboeken. 	Too Long:	Het woord of de uiting is te lang en kan niet worden herkend.
No Entry:	De mobiele telefoon is niet geregistreerd (gekoppeld).	No Phonebook:	De gegevens bevinden zich niet in het telefoonboek.
HF Disconnect:	Het toestel kan niet communiceren met de mobiele telefoon.	No Message:	Geen SMS in het postvak.
		No Record:	De stemtag is niet geregistreerd in de telefoonlijst.
		Memory Full:	Het aantal stemtags heeft het maximale aantal bereikt dat kan worden opgeslagen in de telefoonlijst.
		Favorite: No Memory:	De procedure is niet aan het favorietenvoorkeurgeheugen gekoppeld.
		No Access:	De met de favorietenregeling voorgeprogrammeerde procedure is niet beschikbaar. De voorgeprogrammeerde inhoud kan niet worden opgehaald afhankelijk van de geselecteerde bron of modus.
		No Voice:	Er is geen gesprek.

Technische gegevens

FM-tunergedeelte

- Frequentiebereik (50 kHz afstand)
 - : 87,5 MHz – 108,0 MHz
- Bruikbare gevoeligheid (signaal-ruisverhouding = 26 dB)
 - : 0,7 μ V/75 Ω
- Onderdrukingsgevoeligheid (signaal-ruisverhouding = 46 dB)
 - : 1,6 μ V/75 Ω
- Frequentieweergave (± 3 dB)
 - : 30 Hz – 15 kHz
- Signaal/ruisverhouding (MONO)
 - : 65 dB
- Selectiviteit (DIN) (± 400 kHz)
 - : ≥ 80 dB
- Stereoscheiding (1 kHz)
 - : 35 dB

MW-tunergedeelte

- Frequentiebereik (9 kHz afstand)
 - : 531 kHz – 1611 kHz
- Bruikbare gevoeligheid (signaal-ruisverhouding = 20 dB)
 - : 25 μ V

LW-tunergedeelte

- Frequentiebereik
 - : 153 kHz – 281 kHz
- Bruikbare gevoeligheid (signaal-ruisverhouding = 20 dB)
 - : 45 μ V

USB-interface

- USB-standaard
 - : USB 2.0 (Volledige snelheid)
- Maximale toevoerstroom
 - : 5V, 500 mA
- Bestandsindeling
 - : FAT16/32
- D/A-converter
 - : 24-bits
- Frequentieweergave (± 1 dB)
 - : 10 Hz – 20 kHz
- Signaal/ruisverhouding (1 kHz)
 - : 110 dB
- Dynamisch bereik
 - : 93 dB
- Videodecodering
 - : H.264/ MPEG4 AVC, MPEG 4, WMV
- Audiodecodering
 - : MP3, WMA, AAC, WAV (Lineair PCM)

Monitorgedeelte

- Beeldformaat
 - : 3 inches breed (diagonaal)
 - : 65,52 mm (B) x 36,84 mm (H)
- Weergavesysteem
 - : Transparant TN LCD-paneel
- Aandrijfsysteem
 - : TFT actief matrixsysteem
- Aantal pixels
 - : 76.800 (320H x 240V x RGB)
- Pixelverdeling
 - : RGB-delta
- Achtergrondverlichting
 - : LED

Audio/videogedeelte

Maximaal uitgangsvermogen
: 50 W x 4
Uitgangsvermogen (DIN 45324, +B=14,4 V)
: 30 W x 4
Luidsprekerimpedantie
: 4 – 8 Ω
Toonbereik
BAND1 (62,5 Hz): ± 9 dB
BAND2 (250 Hz): ± 9 dB
BAND3 (1 kHz): ± 9 dB
BAND4 (4 kHz): ± 9 dB
BAND5 (16 kHz): ± 9 dB
Voor-uitgangsniveau/belasting (CD/CD-CH)
: 4000 mV/10 k Ω
Voor-uitgangsimpedantie
: $\leq 600 \Omega$
iPod-aansluiting
Video-uitgangsniveau : 1 Vp-p (75 Ω)
Audio-uitgangsniveau : 1,2 V (10 k Ω)

Hulpingang

Frequentieweergave (± 1 dB)
: 20 Hz – 20 kHz
Maximale ingangsspanning
: 1200 mV
Ingangsimpedantie
: 10 k Ω

Algemeen

Bedrijfsspanning
: 14,4 V (11 – 16 V toegestaan)
Maximaal stroomverbruik
: 10 A
Installatieafmetingen (B x H x D)
: 182 x 53 x 158 mm
Gewicht
: 1,20 kg

- Technische gegevens zijn zonder voorafgaande kennisgeving wijzigbaar.
- 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.

**Conformiteitsverklaring met betrekking tot
EMC-richtlijn 2004/108/EG**

Fabrikant:

Kenwood Corporation
2967-3 Ishikawa-machi, Hachioji-shi, Tokyo, 192-8525 Japan

EU-vertegenwoordiger:

Kenwood Electronics Europe BV
Amsterdamseweg 37, 1422 AC UITHOORN, Nederland



Dit symbool geeft aan dat Kenwood dit product heeft geproduceerd met de bedoeling de schadelijke invloed op het milieu te verminderen.

KENWOOD