

KENWOOD

KDC-DAB41U KDC-DAB4551U

CD RECEIVER

GEBRUIKSAANWIJZING

Kenwood Corporation



INHOUD

Veiligheid	3	Veranderen van [SETTINGS] functie-instellingen
Onderhoud		
Vorbereiding	3	Bediening handsfree bellen
Bevestigen/verwijderen van het voorpaneel		Starten
Terugstellen van uw toestel		Een gesprek tot stand brengen
Afstandsbediening		Een gesprek ontvangen
Basisbewerkingen	4	Tijdens een gesprek
Dempen van het geluid bij ontvangst van een telefoontje		Gesprek in de wacht
Starten	6	Het bericht dat de verbinding wordt verbroken verwijderen
Annuleren van de displaydemonstratie		De telefoonlijst downloaden
Instellen van de demonstratiefunctie		Bluetooth instellen
De klok aanpassen		22
Basisinstellingen voor gebruik		Bluetooth-apparaat registreren (koppelen)
Luisteren naar DAB	8	Het Bluetooth-apparaat selecteren
Een service selecteren		Een spraakcommando instellen
Alfabetisch zoeken voor service		Bluetooth instellen
Servicelijstgegevens updaten		SMS (Short Message Service)
Display selectie		26
Veranderen van [SETTINGS] functie-instellingen		SMS downloaden
Luisteren naar de radio	10	SMS weergeven
Display selectie		Luisteren naar andere externe apparatuur
Veranderen van [SETTINGS] functie-instellingen		27
Luisteren naar een disc/ USB-apparaat/ iPod	12	Functie-instellingen
Starten van de weergave van een disk		28
Start het afspelen van een USB-apparaat/ iPod		Installeren/verbinden
Het USB-apparaat of iPod verwijderen		30
De diskwisselaar afspelen (optionele accessoire)		Oplossen van problemen
Kiezen van herhaalde weergave		37
Kiezen van willekeurige weergave		Technische gegevens
Alles in willekeurige volgorde afspelen		40
Kiezen van magazijn willekeurige weergave		
Kiezen van aftastweergave		
Kiezen van een map/fragment/bestand		
Alfabetisch zoeken voor iPod		
Mijn afspeellijst voor iPod		
Modus iPod handmatig besturen		

Veiligheid

WAARSCHUWING

Stop de auto alvorens het toestel te bedienen.

Belangrijk....

- Voorkom kortsluiting en steek derhalve nooit metalen voorwerpen (zoals munten en gereedschap) in het toestel.
- **Let op:** Stel het volume zodanig in dat u geluid van buiten nog goed kunt horen. Het autorijden met een te hoog volume kan ongelukken veroorzaken.
- **Condensvorming:** Er kan condens op de laserlens worden afgezet wanneer de airconditioning van de auto aan staat. De disk kan dan mogelijk niet worden afgelezen. Verwijder in dat geval de disk en wacht totdat de condens is verdampd.
- De afbeeldingen in deze gebruiksaanwijzing zijn slechts voorbeelden en zijn bedoeld om het gebruik van de bedieningselementen te verduidelijken. De afbeeldingen zijn derhalve mogelijk verschillend van het werkelijke toestel.
- Raadpleeg uw Kenwood-dealer indien u problemen of vragen hebt tijdens de installatie.
- Als u externe componenten aanschaft, raadpleeg dan uw Kenwood dealer om er zeker van te zijn dat deze werken in uw regio en met uw model.

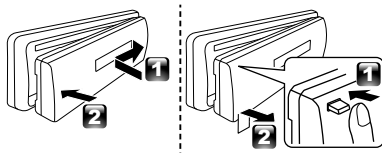
Onderhoud

Reinigen van het toestel: Verwijder vuil van het paneel met een droge siliconen of zachte doek. Gebruik van andere middelen resulteert in beschadiging van het scherm of het toestel.

Reinigen van de aansluitingen: Verwijder vuil van de aansluitingen van het toestel en het voorpaneel. Gebruik een wattestokje of doekje.

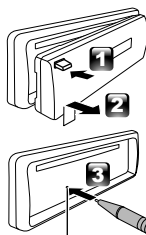
Voorbereiding

Bevestigen/verwijderen van het voorpaneel



- Stel het voorpaneel niet onderhevig aan het directe zonlicht, extreme hitte en vochtigheid. Vermijd ook plaatsen waar het zeer stoffig is of waar gevaar bestaat voor waterspatten.
- Bewaar het voorpaneel in zijn houder wanneer het is verwijderd.
- Het voorpaneel is een precisie-onderdeel en kan gemakkelijk beschadigd worden door schokken en stoten.
- Raak de aansluitingen op het toestel en het voorpaneel niet aan met uw vingers om beschadiging te voorkomen.

Terugstellen van uw toestel



Resettoets

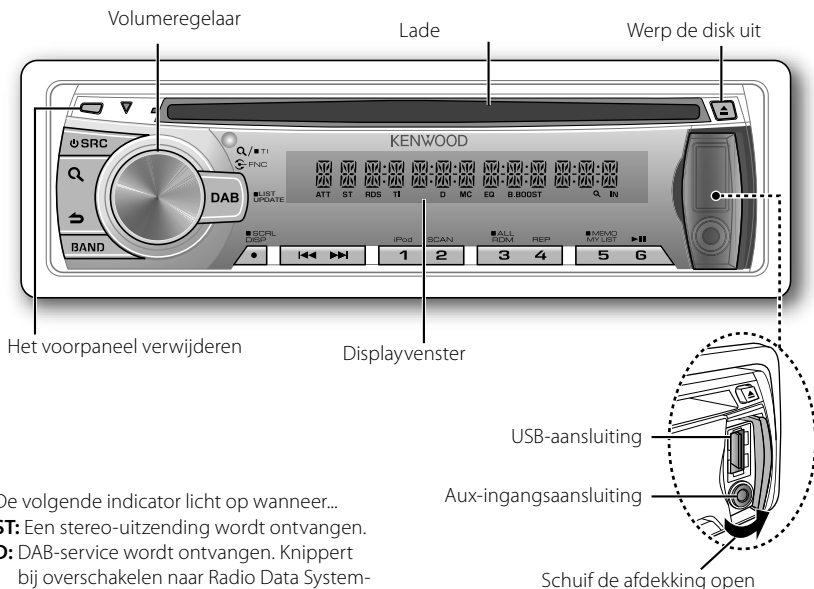
Als het toestel niet naar behoren werkt, drukt u op de resettoets.

Wanneer u op de resettoets drukt, wordt het toestel teruggezet op de fabrieksinstellingen.

Afstandsbediening

KDC-DAB41U/ KDC-DAB4551U kan ook op afstand worden bediend met een optioneel verkrijgbare afstandsbediening.

Basisbewerkingen



De volgende indicator licht op wanneer...

ST: Een stereo-uitzending wordt ontvangen.

D: DAB-service wordt ontvangen. Knippert bij overschakelen naar Radio Data System-service.

MC: Secundaire service in DAB is beschikbaar. Knippert wanneer secundaire service wordt geselecteerd.

RDS: Radio Data System-service is beschikbaar.

TI: De verkeersinformatiefunctie is geactiveerd.

IN: Een disk in het toestel is geplaatst.

ATT: Het geluid wordt gedempt.

EQ: [SYSTEM Q] is op een andere EQ-modus dan [NATURAL] gesteld. (pagina 28)

B.BOOST: [BASS BOOST] is op [1] of [2] gesteld. (pagina 28)

Q: Geeft aan dat de functie muziek zoeken is geselecteerd.

BT: Verbindingsstatus van Bluetooth mobiele telefoon.

Dempen van het geluid bij ontvangst van een telefoontje

Voor het gebruik van deze functie moet u het MUTE draad met uw telefoon verbinden middels een los verkrijgbare telefoonaccessoire. (Zie pagina 32.)

Als een telefoongesprek binnenkomt, verschijnt "CALL".

- Het audiosysteem wordt in de pauzestand gezet.

- Druk op **SRC** om het geluid van het audiosysteem te beluisteren tijdens een telefoongesprek. "CALL" verdwijnt en de weergave van het audiosysteem wordt voortgezet.

"CALL" verdwijnt wanneer u het gesprek stopt.

- De weergave van het audiosysteem wordt hervat.

Wanneer u op de volgende toets(en) drukt of deze even ingedrukt houdt...

Hoofdtoestel	Algemene bediening
	■ Inschakelen. ■ Houd even ingedrukt voor het uitschakelen.
Volumeregelaar (draai)	Kiezen van de beschikbare bronnen (DAB, TUNER, USB of iPod, CD, AUX, STANDBY) wanneer de stroom is ingeschakeld. • <i>De weergave start tevens indien de bron gereed staat. "iPod" en "CD" kunnen alleen worden gekozen indien een iPod is verbonden of een disk is geplaatst.</i>
Volumeregelaar (druk op)	Voor het instellen van het volume. Kiezen van onderdelen. Bevestigen van de keuze. Oproepen van de [FUNCTION] instellingen.
BAND	■ Kiezen van de FM-golfbanden (FM1/ FM2/ FM3) of MW/ LW. ■ Kiezen van de DAB-golfbanden (DB1/ DB2/ DB3). ■ Kiezen van de volgende map.
6 (▶ II)	Pauzeren/hervatten van de weergave van een disk/ USB-apparaat/ iPod.
	■ Opzoeken van radiozenders. ■ Kiezen van een fragment/bestand. ■ Snel-voorwaarts/achterwaarts in fragmenten/bestanden wanneer u de toets even ingedrukt houdt.
SCRL DISP	■ Veranderen van de display-informatie. ■ Rollen van de display-informatie wanneer u de toets even ingedrukt houdt. ■ Direct activeren van de klokinstelfunctie (pagina 6) indien u met het klokdisplayscherm getoond de toets even ingedrukt houdt.
DAB	■ Overschakelen naar DAB-bron als een andere bron dan DAB is geselecteerd. ■ Functie DAB-service zoeken inschakelen als DAB-bron actief is. ■ Updaten van DAB-zoeklijstgegevens of update stoppen wanneer u de toets even ingedrukt houdt.
	Teruggaan naar het vorige item. Verlaten van instelfunctie. •  <i>ingedrukt houden op het hoofdtoestel sluit de functie instellingen ook af.</i>

- Updaten van DAB-zoeklijstgegevens duurt circa 3 minuten. Updaten wordt niet onderbroken door bijvoorbeeld DAB-geluid en -actie of verkeersinformatie.
- "LIST UPDATE" wordt weergegeven en het updaten begint. "UPDATED" wordt weergegeven als het updaten is voltooid.

Starten

Annuleren van de displaydemonstratie

De displaydemonstratie werkt altijd, tenzij u deze annuleert.

Na het inschakelen van de stroom (of na het terugstellen van het toestel), toont het display:

[CANCEL DEMO] → [PRESS] → [VOLUME KNOB]

- 1 Druk op de volumeknop.
[YES] is de fabrieksinstelling.
- 2 Druk nogmaals op de volumeknop om te bevestigen.
[DEMO OFF] verschijnt.

■ Indien u gedurende ongeveer 15 seconden geen bediening uitvoert of de volumeknop draait om [NO] te kiezen in stap 2, verschijnt [DEMO MODE] en start de displaydemonstratie.

Instellen van de demonstratiefunctie

- 1 Druk op de volumeknop om [FUNCTION] op te roepen.
- 2 Draai de volumeknop om [DEMO MODE] te kiezen en druk vervolgens om in te voeren.
- 3 Draai de volumeknop om [ON] of [OFF] te kiezen.
Met [ON] gekozen, start de displaydemonstratie indien er gedurende ongeveer 20 seconden geen bediening wordt uitgevoerd.
- 4 Houd  even ingedrukt om de procedure te eindigen.

De klok aanpassen

- 1 Druk op de volumeknop om de [FUNCTION] functie te activeren.
- 2 Draai de volumeknop om [SETTINGS] te kiezen en druk vervolgens om in te voeren.
- 3 Draai de volumeknop om [CLOCK] te kiezen en druk vervolgens om in te voeren.
- 4 Draai de volumeknop om [CLOCK ADJUST] te kiezen en druk vervolgens om in te voeren.
Het uur van de klok knippert op het display.
- 5 Draai de volumeknop om het uur in te stellen en druk vervolgens voor het instellen van de minuten.
De minuten van de klok knipperen op het display.
- 6 Draai de volumeknop om de minuten in te stellen en druk vervolgens om te bevestigen.
Druk op  /  om afwisselend het uur en de minuten voor het instellen te kiezen.
- 7 Houd  even ingedrukt om de procedure te eindigen.

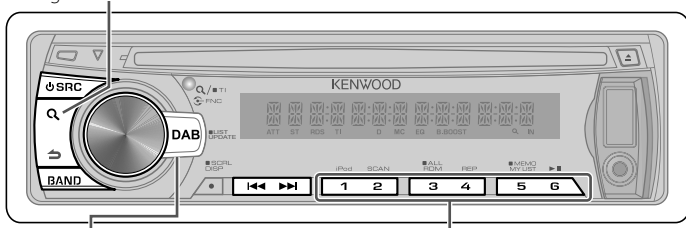
Basisinstellingen voor gebruik

- 1 Druk op  SRC om de [STANDBY] functie te activeren.
- 2 Druk op de volumeknop om de [FUNCTION] functie te activeren.
- 3 Draai de volumeknop om [INITIAL SET] te kiezen en druk vervolgens om in te voeren.
- 4 Draai de volumeknop om een keuze te maken en druk vervolgens om te bevestigen.
 - Zie de volgende tabel voor het kiezen.
 - Herhaal stap 3 totdat het gewenste onderdeel is gekozen/geactiveerd.
 - Druk op  om naar het vorige item terug te gaan.
- 5 Houd  even ingedrukt om de procedure te eindigen.

Onderdeel		Kiesbare instellingen (Voorkeur: *)
PRESET TYPE		NORMAL *: Vastleggen van één zender of kanaal onder iedere voorkeurtoets voor iedere golfband (FM1/ FM2/ FM3/ MW/ LW/ DB1/ DB2/ DB3). ; MIX : Vastleggen van één zender of kanaal onder iedere voorkeurtoets, ongeacht de geselecteerde golfband (FM1/ FM2/ FM3/ MW/ LW/ DB1/ DB2/ DB3).
KEY BEEP		ON */ OFF : Activeren/uitschakelen van de toetsdruktoon.
P-OFF WAIT		Instellen van de periode waarna het toestel (wanneer standby geschakeld) ter energiebesparing automatisch wordt uitgeschakeld. ----: Geannuleerd ; 20M *: 20 minuten ; 40M : 40 minuten ; 60M : 60 minuten
RUSSIAN SET		ON : De mapnaam, bestandsnaam, titel van nummer, artiestnaam, albumnaam worden in Russisch getoond (indien van toepassing). ; OFF *: Geannuleerd.
BUILT-IN AUX		ON1 *: Weergave van het geluid van het aangesloten externe component via de auto-luidsprekers wanneer "AUX" als bron is gekozen. ; ON2 : Weergave van het geluid via het externe component zelf wanneer "AUX" als bron is gekozen. Het geluid wordt gedempt wanneer u de stroom inschakelt (om ruis te voorkomen indien er geen extern component is verbonden). Draai de volumeknop naar rechts om weer het voorgaande volumeniveau in te stellen. ; OFF : Uitschakelen van "AUX" als bronkeuze.
CD READ		1 *: Er wordt automatisch onderscheid gemaakt tussen een disk met audiobestanden en een muziek-CD. ; 2 : Forceren van afspelen als een muziek-CD. U hoort geen geluid tijdens weergave van een disk met audiobestanden.
SWITCH PREOUT		REAR */ SUB-W : Kiezen of achterluidsprekers of een subwoofer zijn aangesloten met de lijnuitgangsaansluitingen op het achterpaneel van het toestel (via een externe versterker).
SP SELECT		OFF */ 5/4/ 6 × 9/6/ OEM : Kiezen van het luidsprekerformaat voor een optimaal geluid.
DAB ANT POWER		ON *: Spanning doorgeven aan de DAB-antenne. Instellen bij gebruik van de antenne in combinatie met de KDC-DAB41U. ; OFF : Geen spanning doorgeven. Instellen bij gebruik van passieve antenne zonder antenneversterker.
DAB L-BAND		ON : Ontvangen van L-BAND-ensemble met DAB-bron. ; OFF *: Instellen wanneer er geen L-BAND-radiostation beschikbaar is. Zoeken naar ensembles en update van servicelijstgegevens gaan sneller.
F/W UPDATE	UPDATE	De huidige firmwareversie wordt weergegeven.
	SYS	Druk op de volumeknop om DAB- of systeemfirmware te updaten.
	DAB	YES : De upgrade van de firmware wordt gestart. ; NO *: Annuleren (upgraden is niet geactiveerd). Ga voor details aangaande de update van firmware naar: www.kenwood.com/cs/ce/

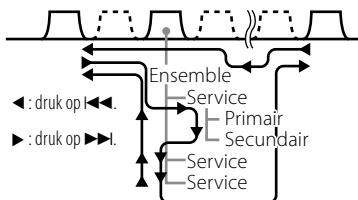
Luisteren naar DAB

Houd even ingedrukt om de verkeersinformatie te activeren of te annuleren.



- Overschakelen naar DAB-bron als een andere bron dan DAB is geselecteerd.
- Druk kort om functie DAB-service zoeken in te schakelen.
- Updaten van DAB-zoeklijstgegevens of update stoppen wanneer u de toets even ingedrukt houdt.
- Houd ongeveer 2 seconden ingedrukt om de huidige service of het gekozen programmatype op te slaan. (Zie **[PTY SEARCH]** in de tabel hieronder voor het kiezen van het programmatype.)
- Druk kort om de opgeslagen service (of het programmatype na het activeren van de PTY-zoekfunctie) op te roepen.

- 1 Druk op **SRC** om "DAB" te selecteren.
 - 2 Druk herhaaldelijk op **BAND** om een golfband te selecteren (DB1, DB2, DB3).
 - 3 Houd **◀◀** / **▶▶** ingedrukt om een ensemble te zoeken.
 - 4 Houd **◀◀** / **▶▶** ingedrukt om een ensemble, service of component te zoeken.
- Houd **▶▶** ingedrukt om een ensemble te ontvangen en selecteer daarna achtereenvolgens service en component. Als **◀◀** wordt ingedrukt, wordt primaire service geselecteerd wanneer ensemble verandert en primair ensemble wanneer service verandert.



Een service selecteren

- Eerst moeten de servicelijstgegevens worden verkregen.

- 1 Druk op **DAB** om functie Service zoeken in te schakelen.
"SERVICE LIST" wordt weergegeven.
 - 2 Draai de volumeknop om een service te kiezen en druk vervolgens om te bevestigen.
- Druk op **◀◀** / **▶▶** om tekens over te slaan.
 - Houd **↺** even ingedrukt om de functie Service zoeken te annuleren.
 - "NO LIST" wordt weergegeven als er geen servicelijst wordt verkregen.

Alfabetisch zoeken voor service

- 1 Druk op **DAB** om functie Service zoeken in te schakelen.
"SERVICE LIST" wordt weergegeven.
 - 2 Druk op **Q** om de alfabetische zoekfunctie te activeren.
"< ABCDEFG >" wordt weergegeven.
 - 3 Draai de volumeknop om een op te zoeken teken te kiezen.
- Om naar de volgende rij te gaan, drukt u op **BAND**.
 - Druk op **◀◀** / **▶▶** om tekens over te slaan.

4 Druk op de volumeknop om het zoeken te starten.

- Om terug te gaan naar de functie Service zoeken, drukt u op .
- Houd  even ingedrukt om de functie Service zoeken te annuleren.
- Als u wilt zoeken naar een ander teken dan A t/m Z en 0 t/m 9, voert u alleen " * " in.

Serviceijstgegevens updaten

Houd **DAB** ingedrukt om update van serviceijst te starten.

- Houd **DAB** ingedrukt om update van serviceijst te annuleren.
- Er is geen DAB-geluid en er kunnen geen acties uitgevoerd worden als de serviceijst wordt geüpdatet. Dit kan circa drie minuten duren.

Display selectie

Druk herhaaldelijk op **DISP** om gegevens te selecteren.

SERVICE LABEL (servicelabel) ; DYNAMIC LABEL (dynamisch label) ; PTY LABEL (PTY-label) ; ENSEMBLE (ensemblelabel) ; DAB LEVEL (signaalsterkte; "LV STRONG": goed; "LV WEAK": slecht; "NO SIG": geen signaal) ; BIT RATE (transmissiesnelheid van de audioservice) ; FREQUENCY ; CLOCK

Veranderen van [SETTINGS] functie-instellingen

Tijdens het luisteren naar de service...

- 1 Druk op de volumeknop om de [FUNCTION] functie te activeren.
- 2 Draai de volumeknop om [SETTINGS] te kiezen en druk vervolgens om in te voeren.
- 3 Draai de volumeknop om een keuze te maken en druk vervolgens om te bevestigen.
Zie de volgende tabel voor het kiezen.
- 4 Houd  even ingedrukt om de procedure te eindigen.

Onderdeel	Kiesbare instellingen (Voorkeur: *)		
SEEK MODE	Kiezen van de afstemfunctie voor de ◀◀ / ▶▶ toetsen.		
		Druk op ◀◀ / ▶▶ .	Houd ◀◀ / ▶▶ ingedrukt.
	AUTO1 *	Een ensemble, service of component selecteren	Automatisch naar een ensemble zoeken.
	AUTO2	Op volgorde zoeken langs de in het voorkeurgeheugen opgeslagen services.	—
	MANUAL	Een ensemble, service of component selecteren	Handmatig naar een ensemble zoeken.
PRIORITY	ON *: Automatisch overschakelen naar FM en luisteren naar hetzelfde programma als DAB-signaal zwak wordt. In geval van DAB naar FM: toestel behoudt DAB-bron. En het keert terug naar DAB-geluid als DAB-ontvangst weer goed is. Daarnaast wordt tijdens luisteren naar FM overgeschakeld naar DAB-bron als hetzelfde programma in DAB beschikbaar is. ; OFF: Annuleren (er wordt niet automatisch overgeschakeld).		
DRC	ON: Dynamisch bereik van geluid aanpassen als het programma Dynamic Range Control (DRC) heeft. ; OFF *: Het dynamisch bereik niet aanpassen.		
ASW SELECT	De onderbrekende melding instellen (pagina 10). Draai de volumeknop om de melding te selecteren. Draai de volumeknop om ("**" wordt weergegeven) in- of uit te schakelen. • De onderbreking afsluiten: verander de instelling voor de onderbreking van het onderbroken item van toestemming in verbieden. • Stel de weergegeven taal in met [LANGUAGE SEL]. (pagina 10)		
DAB LIST UPDT	AUTO *: De DAB-servicelijst automatisch updaten als ACC is ingeschakeld. ; MANU: De DAB-servicelijst updaten als de DAB-toets wordt ingedrukt.		
PTY SEARCH	Kiezen van een beschikbaar programmatype (pagina 10). Druk vervolgens op ◀◀ / ▶▶ om het zoeken te starten. • Stel de weergegeven taal in met [LANGUAGE SEL]. (pagina 10)		

Onderdeel	Kiesbare instellingen (Voorkeur: *)
PTY WATCH	Na invoeren van het gewenste programmatype: als het programma van het ingevoerde type in het ontvangen ensemble start, wordt de service automatisch gewijzigd. PTY WATCH Annuleren (wijzigt niet); Kiezen van een beschikbaar programmatype (pagina 10). (met uitzondering van SPEECH en MUSIC) • <i>Stel de weergegeven taal in met [LANGUAGE SEL]. (pagina 10)</i>
LANGUAGE SEL	De te gebruiken taal instellen voor DAB-bron [ASW SELECT/ PTY SEARCH/ PTY WATCH] en TUNER-bron [PTYSEARCH]. ENGLISH */ FRENCH/ GERMAN

- **[PRIORITY/ ASW SELECT/ DAB LIST UPDT]** Als een andere afspeelbron is geselecteerd, zijn deze instellingen te selecteren onder het item **[DAB SET]**. (pagina 29)

■ Beschikbare programmatypes:

SPEECH; **MUSIC**; **NEWS**; **AFFAIRS**; **INFO**; **SPORT**; **EDUCATE**; **DRAMA**; **CULTURE**; **SCIENCE**; **VARIED**; **POP M** (popmuziek); **ROCK M** (rockmuziek); **EASY M** (easy listening muziek); **LIGHT M** (lichte muziek); **CLASSICS**; **OTHER M** (overige muziek); **WEATHER**; **FINANCE**; **CHILDREN**; **SOCIAL**; **RELIGION**; **PHONE IN**; **TRAVEL**; **LEISURE**; **JAZZ**; **COUNTRY**; **NATION M** (nationale muziek); **OLDIES**; **FOLK M** (folkmuziek); **DOCUMENT**

Het toestel zoekt naar het programmatype van de categorie van **[SPEECH]** of **[MUSIC]** indien gekozen.

[SPEECH]: Recht lettertype item.; **[MUSIC]**: Cursief lettertype item.

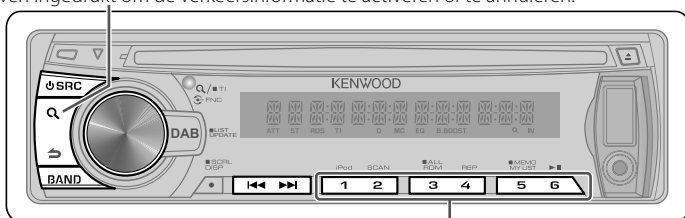
■ Beschikbare melding:

TRAVEL NEWS, **WARNING**, **NEWS**, **WEATHER**, **EVENT**, **SPECIAL**, **RAD INF** (informatie), **SPORTS**, **FINANCE**.

- Wanneer het volume wordt aangepast tijdens het ontvangen van de melding, wordt het aangepaste volume automatisch opgeslagen. Dit volume wordt ingesteld wanneer de meldingsfunctie de volgende keer wordt ingeschakeld.

Luisteren naar de radio

Houd even ingedrukt om de verkeersinformatie te activeren of te annuleren.



- Houd ongeveer 2 seconden ingedrukt om de huidige zender of het gekozen programmatype op te slaan. (Zie **[PTY SEARCH]** in de tabel hieronder voor het kiezen van het programmatype.)
- Druk kort om de opgeslagen zender (of het programmatype na het activeren van de PTY-zoekfunctie) op te roepen.

- 1 Druk op **SRC** om "TUNER" te kiezen.
- 2 Druk herhaaldelijk op **BAND** om een golfband (FM1, FM2, FM3, MW/LW) te kiezen.
- 3 Druk op **◀◀** / **▶▶** om een zender op te zoeken.

10 Nederlands

Display selectie

Druk herhaaldelijk op **DISP** om gegevens te selecteren.

FM: FREQUENCY/PS (frequentie en programmaservicenaam); TITLE/ARTIST
*1 (titel van nummer of artiestnaam)

; STATION NAME *1 ; RADIO TEXT+ *1 ;

RADIO TEXT ; CLOCK

AM: FREQUENCY ; CLOCK

- *1 Informatie van Radiotekst Plus wordt weergegeven.

Veranderen van [SETTINGS] functie-instellingen

Tijdens het luisteren naar de radio...

- 1 Druk op de volumeknop om de [FUNCTION] functie te activeren.

Onderdeel	Kiesbare instellingen (Voorkeur: *)
LOCAL SEEK	ON: Opzoeken van uitsluitend FM-zenders met een goede ontvangst. ; OFF *: Geannuleerd.
SEEK MODE	Kiezen van de afstemfunctie voor de ◀◀ / ▶▶ toetsen. AUTO1 *: Automatisch zoeken naar een zender. ; AUTO2: Op volgorde zoeken langs de in het voorkeurgeheugen opgeslagen zenders. ; MANUAL: Handmatig zoeken naar een zender.
AUTO MEMORY	YES: Automatisch opslaan van 6 zenders met een goede ontvangst. ; NO *: Geannuleerd (automatisch vastleggen is niet geactiveerd). (Alleen kiesbaar indien [NORMAL] is gekozen voor [PRESET TYPE].) (pagina 7)
MONO SET	ON: Verbeteren van de FM-ontvangst (maar het stereo-effect gaat verloren). ; OFF *: Geannuleerd (het stereo-effect is weer van kracht).
PTY SEARCH	Kiezen van een beschikbaar programmatype (pagina 11). Druk vervolgens op ◀◀ / ▶▶ om het zoeken te starten. • Stel de weergegeven taal in met [LANGUAGE SEL].
LANGUAGE SEL	De te gebruiken taal instellen voor DAB-bron [ASW SELECT/ PTY SEARCH/ PTY WATCH] en TUNER-bron [PTYSEARCH]. ENGLISH * / FRENCH / GERMAN
NEWS SET	00M – 90M: Instellen van de tijd voor ontvangst van het volgende nieuwsbulletin. ; OFF *: Geannuleerd.
AF SET	ON *: Automatisch opzoeken van een andere zender die hetzelfde programma in hetzelfde Radio Data System-netwerk uitzendt maar met een betere ontvangst indien de ontvangst van de huidige zender slecht is. ; OFF: Geannuleerd.
REGIONAL	ON *: Overschakelen naar een andere zender in een bepaalde regio met gebruik van "AF". ; OFF: Geannuleerd.
AUTO TP SEEK	ON *: Automatisch opzoeken van een andere zender met betere ontvangst indien de verkeersinformatie-ontvangst slecht is. ; OFF: Geannuleerd.

- [LOCAL SEEK/ MONO SET/ PTY SEARCH/ LANGUAGE SEL] kan alleen geselecteerd worden als de bron "FM" is.
- [NEWS SET/ AF SET/ REGIONAL/ AUTO TP SEEK] kan alleen worden geselecteerd als bron "FM" is. Als een andere afspelerbron is geselecteerd, zijn deze instellingen te selecteren onder [TUNER SET] item. (pagina 29)

Beschikbare programmatypes:

SPEECH; MUSIC; NEWS; AFFAIRS; INFO; SPORT; EDUCATE; DRAMA; CULTURE; SCIENCE; VARIED; POP M (popmuziek); ROCK M (rockmuziek); EASY M (easy listening muziek); LIGHT M (lichte muziek); CLASSICS; OTHER M (overige muziek); WEATHER; FINANCE; CHILDREN; SOCIAL; RELIGION; PHONE IN; TRAVEL; LEISURE; JAZZ; COUNTRY; NATION M (nationale muziek); OLDIES; FOLK M (folkmuziek); DOCUMENT

Het toestel zoekt naar het programmatype van de categorie van [SPEECH] of [MUSIC] indien gekozen.

[SPEECH]: Recht lettertype item. ; [MUSIC]: Cursief lettertype item.

- De Radio Data System-functie werkt niet als de service door geen enkele zender wordt ondersteund.
- Wanneer het volume wordt aangepast tijdens het ontvangen van verkeersinformatie, wordt het aangepaste volume automatisch opgeslagen. Dit volume wordt ingesteld wanneer later weer verkeersinformatie wordt ontvangen.

- 2 Draai de volumeknop om [SETTINGS] te kiezen en druk vervolgens om in te voeren.

- 3 Draai de volumeknop om een keuze te maken en druk vervolgens om te bevestigen.

Zie de volgende tabel voor het kiezen.

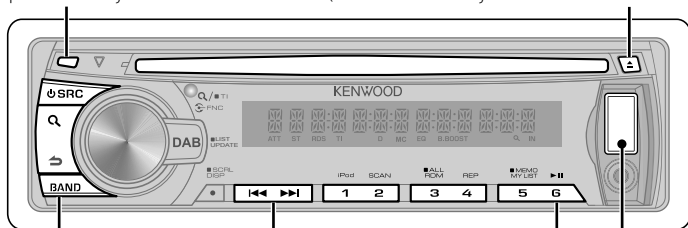
- 4 Houd  even ingedrukt om de procedure te eindigen.

Luisteren naar een disc/ USB-apparaat/ iPod

Het voorpaneel verwijderen

Werpt de disk uit.

("NO DISC" verschijnt en de "IN" indicator dooft.)



- Druk om een fragment/bestand te kiezen.
- Houd even ingedrukt voor snel-voorwaarts/achterwaarts.

USB-aansluiting

Indrukken op te pauzeren. Opnieuw indrukken om het afspelen te hervatten.

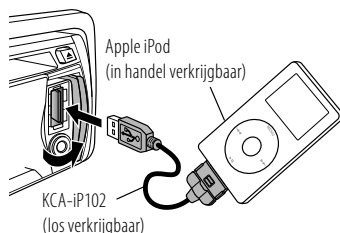
- Indrukken om de volgende map te selecteren van audiobestanden/iPod.
- Indrukken om de volgende disk van cd-wisselaar te selecteren (optionele accessoire).

Starten van de weergave van een disk

- 1 Druk op **SRC** om de stroom in te schakelen.
- 2 Plaats een disk in de lade.
De weergave start automatisch.

Start het afspelen van een USB-apparaat/iPod

- 1 Druk op **SRC** om de stroom in te schakelen.
- 2 Schuif de afdekking open.
- 3 Sluit een USB-apparaat of iPod aan op de USB-aansluiting.
De bron verandert automatisch en de weergave start.



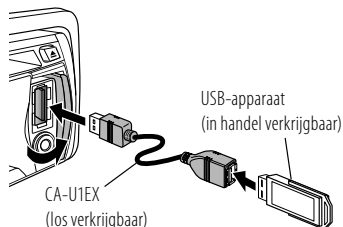
Het USB-apparaat of iPod verwijderen

- 1 Druk op **SRC** om een andere bron dan "USB" of "iPod" te selecteren.
- 2 Verwijder het USB-apparaat of de iPod.

De diskwisselaar afspelen (optionele accessoire)

- Alleen wanneer de optionele cd-wisselaar is aangesloten.

- 1 Druk op **SRC** om de stroom in te schakelen.
- 2 Druk op **SRC** om "CD CHANGER" te kiezen.



Kiezen van herhaalde weergave

Druk herhaaldelijk op cijfertoets **4 (REP)** om een keuze te maken.

Audio-CD: TRACK REPEAT, REPEAT OFF

Audiobestand:

FILE REPEAT, FOLDER REPEAT, REPEAT OFF
iPod:

FILE REPEAT, REPEAT OFF

CD-wisselaar: TRACK REPEAT, DISC REPEAT,
REPEAT OFF

Kiezen van willekeurige weergave

Druk herhaaldelijk op cijfertoets **3 (ALL RDM)** om een keuze te maken.

Audio-CD: DISC RANDOM, RANDOM OFF

Audiobestand/iPod:

FOLDER RANDOM, RANDOM OFF

CD-wisselaar: DISC RANDOM, RANDOM OFF

Alles in willekeurige volgorde afspelen

Houd nummertoeets **3 (ALL RDM)** ingedrukt.

Als u deze toets opnieuw indrukt worden de muziekstukken weer in de normale volgorde afgespeeld.

Audiobestand/ iPod:

ALL RANDOM, RANDOM OFF

- Veranderen van bladeren naar "songs" van de iPod.

Kiezen van magazijn willekeurige weergave

- *Alleen als de bron cd-wisselaar is.*

Druk herhaaldelijk op cijfertoets **5** om een keuze te maken.

CD-wisselaar: MGZN (magazijn) RANDOM,
RANDOM OFF

Kiezen van aftastweergave

Druk herhaaldelijk op cijfertoets **2 (SCAN)** om een keuze te maken.

Audio-CD: TRACK SCAN, SCAN OFF

Audiobestand: FILE SCAN, SCAN OFF

CD-wisselaar: TRACK SCAN, SCAN OFF

- Met aftastweergave gekozen, geeft het toestel de eerste 10-seconden intro's van de muziknummers van de disk/huidige map weer.

Indien u "SCAN OFF" kiest, wordt het huidige liedje of nummer geheel weergegeven.

Kiezen van een map/fragment/ bestand

- *Niet beschikbaar als cd-wisselaar afspelen is geselecteerd.*

- 1** Druk op **Q** om de muziekzoekfunctie te activeren.

"SEARCH" verschijnt en vervolgens verschijnt de naam van het huidige bestand op het display.

- 2** Draai de volumeknop om een map/ fragment/bestand te kiezen en druk vervolgens om te bevestigen.

- Druk op **◀◀/ ▶▶** om nummers over te slaan. Als **◀◀/ ▶▶** ingedrukt wordt, verspringen nummers met 10%, ongeacht de instelling. (pagina 15)

Dit werkt alleen voor de iPod of Kenwood Music Editor media.

- Om terug te gaan naar de hoofmap (audiobeatnd), hoofdmenu (iPod) of eerste muziknummer (audio-cd), drukt u op **BAND**.

- Druk op **↶** om naar de voorgaande map terug te gaan.

- Houd **↶** even ingedrukt om de muziekzoekfunctie te annuleren.

- < of > op het display geeft aan dat er een voorgaand/volgend onderdeel aanwezig is.

Alfabetisch zoeken voor iPod

- 1 Druk op **Q** om de muziekzoekfunctie te activeren.
"SEARCH" verschijnt.
- 2 Draai de volumeknop om een categorie te kiezen en druk vervolgens om te bevestigen.
- 3 Druk nogmaals op **Q** om de alfabetzoekfunctie te activeren.
"SEARCH <- ->" verschijnt.
- 4 Draai de volumeknop om een op te zoeken teken te kiezen.
- 5 Druk op **◀◀ / ▶▶** om de invoerpositie te veranderen.
U kunt maximaal drie tekens (letters) invoeren.
- 6 Druk op de volumeknop om het zoeken te starten.
Raadpleeg na deze stap stap 2 van <Kiezen van een map/fragment/bestand> (pagina 13) om een muzieknummer te selecteren.
 - Om terug te gaan naar de functie Muziek zoeken, drukt u op **⏮**.
 - Houd **⏮** even ingedrukt om de muziekzoekfunctie te annuleren.
 - Het zoeken duurt langer indien de iPod veel liedjes of afspeellijsten heeft.
 - Als u wilt zoeken naar een ander teken dan A t/m Z en 0 t/m 9, voert u alleen " * " in.
 - Lidwoorden (een, de, het) van liedjes worden tijdens het zoeken overgeslagen.

Mijn afspeellijst voor iPod

Nummers registreren in de afspeellijst

- 1 Kies het nummer dat u wilt registreren en speel het af. (pagina 13)
- 2 Houd cijfertoets **5 (MEMO MY LIST)** ingedrukt om te registreren.
"## STORED" (Registratienummer) verschijnt.
U kunt maximaal 10 nummers registreren.
"MEMORY FULL" verschijnt wanneer u probeert het elfde nummer te registreren.
 - Als u probeert een liedje te registreren van een andere iPod, verschijnt "NO INFO" gevolgd door "MPLIST DELETE".
Om de afspeellijst te wissen: draai de volumeknop om "YES" te kiezen en druk vervolgens om te bevestigen.

- U kunt tevens het nummer dat met de muziekzoekfunctie werd getoond registreren door dezelfde procedure uit te voeren.
- Registreer geen podcasts.

Afspelen van een nummer van de afspeellijst

- 1 Druk op cijfertoets **5 (MEMO MY LIST)** om de afspeellijst te tonen.
"MY PLAYLIST" verschijnt.
- 2 Draai de volumeknop om het gewenste nummer te kiezen en druk vervolgens om te bevestigen.
 - Willekeurig afspelen is niet mogelijk tijdens het afspelen van een nummer in de afspeellijst.

Wissen van een nummer van de afspeellijst

- 1 Druk op cijfertoets **5 (MEMO MY LIST)** om de afspeellijst te tonen.
"MY PLAYLIST" verschijnt.
- 2 Draai de volumeknop om het nummer te kiezen dat u wilt wissen en houd de volumeknop vervolgens even ingedrukt.
- 3 Draai de volumeknop om **[DELETE ONE]** of **[DELETE ALL]** te kiezen en druk vervolgens om te bevestigen.
Kies "DELETE ALL" om alle nummers van de afspeellijst te wissen.
- 4 Draai de volumeknop om **[YES]** te kiezen en druk vervolgens om te bevestigen.
"COMPLETED" verschijnt.

Modus iPod handmatig besturen

Druk herhaaldelijk op cijfertoets **1 (iPod)** om een keuze te maken.

HANDS ON:

Bediening van de iPod via de iPod zelf.

- Deze modus is niet compatibel met de weergave van muziekinformatie. Op het display wordt "iPod MODE" weergegeven.

HANDS OFF: Bediening van de iPod met het toestel.

Veranderen van [SETTINGS] functie-instellingen

Tijdens het luisteren naar een iPod of KENWOOD Music Editor media ...

- 1 Druk op de volumeknop om de [FUNCTION] functie te activeren.
- 2 Draai de volumeknop om [SETTINGS] te kiezen en druk vervolgens om in te voeren.
- 3 Draai de volumeknop om een keuze te maken en druk vervolgens om te bevestigen.

Zie de volgende tabel voor het kiezen.

- 4 Houd  even ingedrukt om de procedure te eindigen.

Onderdeel	Kiesbare instellingen (Voorkeur: *)
SKIP SEARCH	0.5% */ 1% / 5% / 10%: Voor het instellen van de ratio voor het verspringen tijdens het zoeken naar een nummer met de muziekzoekfunctie.
MPLIST DELETE	YES: De opgeslagen afspeellijst in Mijn afspeellijst verwijderen. ; NO *: Geannuleerd.

- [MPLIST DELETE] kan alleen worden gebruikt wanneer "iPod" als bron is gekozen.

Meer over disks

- Raak het opnameoppervlak van een disk niet aan.
- Plak geen plakband e.d. op een disk en gebruik geen disk waar plakband e.d. op geplakt is.
- Gebruik geen toebehoren of hulpstukken voor disks.
- Veeg vanuit het midden van de disk naar de rand.
- Reinig disks met een droge siliconen of zachte doek. Gebruik geen oplosmiddelen.
- Verwijder een disk in horizontale richting uit het toestel.
- Verwijder bramen van het middengat en de diskrand alvorens een disk te plaatsen.

U kunt de volgende disks niet gebruiken

- Dit toestel kan alleen CD's afspelen die de volgende tekens hebben:



- Discs die niet rond zijn.
- Discs met kleuren op het opnameoppervlak en vuile disks.
- Een niet-afgesloten CD-R of CD-RW kan niet worden weergegeven. (Zie de instructies van de disk-brandersoftware en de gebruiksaanwijzing van uw disk-recorder voor details over het afsluitingsproces.)
- Cd's met een diameter van 3 inch kunnen niet worden gebruikt. Het toestel kan defect raken wanneer getracht wordt een adapter te plaatsen.

Audiobestanden

- Afspelbaar audiobestand : AAC-LC (.m4a), MP3 (.mp3), WMA (.wma)
 - Afspelbare diskmedia: CD-R/RW/ROM
 - Bestandsindelingen voor afspelbare disks: ISO 9660 Niveau 1/2, Joliet, Romeo, lange bestandsnaam.
 - Bestandssysteem van afspelbaar USB-toestel: 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.

- Gedetailleerde informatie en opmerkingen over afspelbare audiobestanden vindt u in de handleiding op de volgende website: www.kenwood.com/cs/ce/audiofile/

Over het USB-toestel

- Dit toestel kan audiobestanden afspelen die op een USB-massaopslagapparatuur zijn opgeslagen.
- Installeer het USB-toestel op een plaats waar het geen hindernis vormt voor het correct besturen van uw voertuig.
- U kunt een USB-toestel niet aansluiten via een USB-hub en multikaartlezer.
- Voorkom dat u per ongeluk data verliest en zorg derhalve dat u een backup van alle belangrijke data heeft.
- Aansluiting van een kabel met een totale lengte van meer dan 5 m kan abnormale weergave tot gevolg hebben.
- U heeft de CA-U1EX (los verkrijgbaar) USB-aansluitkabel nodig om een USB-apparaat te verbinden.

Compatibele iPod/iPhone modellen

Made for

- iPod touch (4th generation)
- iPod touch (3rd generation)
- iPod touch (2nd generation)
- iPod touch (1st generation)
- iPod classic
- iPod with video
- iPod nano (6th generation)
- iPod nano (5th generation)
- iPod nano (4th generation)
- iPod nano (3rd generation)
- iPod nano (2nd generation)
- iPod nano (1st generation)
- iPhone 4
- iPhone 3GS
- iPhone 3G
- iPhone

(Stand januari 2011)

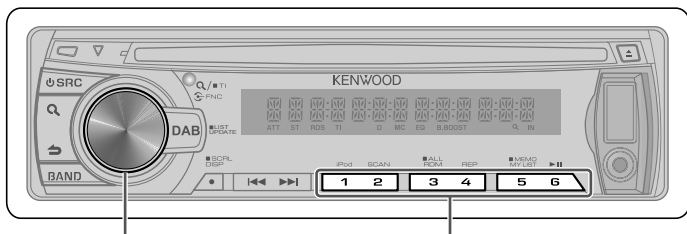
- Laatste compatibele lijst van iPod/iPhone.
Zie voor meer bijzonderheden:
www.kenwood.com/cs/ce/ipod
- Welk type besturing beschikbaar is,
varieert afhankelijk van het type iPod dat is
aangesloten.
Zie bovengenoemde url voor meer
bijzonderheden.
- Het woord "iPod" dat in deze handleiding
wordt gebruikt, verwijst naar de iPod of de
iPhone aan die is aangesloten met de KCA-
iP102 aansluitkabel (los verkrijgbaar).
- 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 "KENWOOD Music Editor"

- Dit toestel ondersteunt de pc-toepassing
"KENWOOD Music Editor Light ver1.1" of
hoger.
- Als u audiobestanden gebruikt waaraan de
databasegegevens zijn toegevoegd met
"KENWOOD Music Editor Light ver1.1", kunt
u een bestand met de muziekzoekfunctie
opzoeken op basis van een titel, album of
naam (pagina 13).
- 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 Light ver1.1" is
verkrijgbaar op de volgende website:
www.kenwood.com/cs/ce/
- Voor verdere informatie over "KENWOOD
Music Editor Light ver1.1" raadpleeg u
de bovenstaande site of de help bij de
toepassing.

Bediening handsfree bellen

Vorbereiding: Alleen met het optionele accessoire KCA-BT300 of KCA-BT200 aangesloten.



- Ingedrukt houden om de Bluetooth-functie te starten.
- Indrukken om een inkomend gesprek te beantwoorden.
- Ongeveer 2 seconden ingedrukt houden om het huidige telefoonnummer op te slaan.
- Kort indrukken om opgeslagen telefoonnummer op te roepen.

Starten

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

Step 1. Pairing (Registratie van Bluetooth-apparaten)

- 1 Druk op  SRC om de stroom in te schakelen.**
- 2 Registreer dit toestel door het Bluetooth-apparaat te gebruiken.**
Registreer het handsfree toestel (pairing) met behulp van het Bluetooth-apparaat. Selecteer "KCA-BT300" of "KCA-BT200" uit de lijst met aangesloten toestellen.
- 3 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 **[PIN CODE EDIT]** onder <Bluetooth instellen> (pagina 24).
- 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 bijzonderheden <Bluetooth-apparaat selecteren> (pagina 23).

Als een mobiele telefoon is aangesloten, licht de indicator "BT" op.

Step 3. Handsfree telefoneren

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

- Bij registratie vanaf dit toestel. Raadpleeg <Bluetooth-apparaat registreren (koppelen)> (pagina 22).
- Voor meer informatie over de Bluetooth mobiele telefoon met de handsfree raadpleegt u <Informatie over mobiele telefoon> (pagina 25).

Een gesprek tot stand brengen

- 1 Houd de volumeknop ingedrukt om de Bluetooth-functie te starten.
- 2 Draai de volumeknop om een nummerkiesmethode te kiezen en druk vervolgens om te bevestigen.
 - De werkmethode van elke modus wordt hieronder beschreven.
 - "PHONE BOOK": Een nummer bellen in het telefoonboek
 - "OUTGOING"/ "INCOMING"/ "MISSED CALLS": Een nummer bellen in het gesprekslogboek
 - "NUMBER DIAL": Kies een nummer
 - "VOICE RECOG": Breng een gesprek tot stand met stemherkenning
 - Snelkiezen (geprogrammeerd nummer)
 - Druk op **DISP** om tussen naam en telefoonnummer te schakelen.
 - Om terug te gaan naar de Bluetooth-functie, houdt u  ingedrukt.
 - Druk op  **SRC** om Bluetooth-functie af te sluiten.

Een nummer bellen in het telefoonboek

- 2 Draai de volumeknop om "PHONE BOOK" te kiezen en druk vervolgens om in te voeren.
- 3 Druk op  om de alfabetische zoekfunctie te activeren.
- 4 Draai de volumeknop om een op te zoeken teken te kiezen.
 - Om naar de volgende rij te gaan, drukt u op **BAND**.
 - Om terug te gaan naar de telefoonboekfunctie, drukt u op .
- 5 Druk op de volumeknop om het zoeken te starten.
- 6 Draai de volumeknop om een naam en categorie te selecteren.
 - Om naar het volgende teken te gaan, drukt u op  .
- 7 Druk op de volumeknop om te bellen.
 - Als u de telefoonlijst wilt gebruiken, moet u deze eerst downloaden naar dit toestel. Raadpleeg <De telefoonlijst downloaden> (pagina 21).

- Tijdens het zoeken wordt er gezocht naar een accentloos teken zoals "u" in plaats van een teken met accent zoals "ü".
- De categorieonderdelen in de telefoonlijst worden als volgt weergegeven:
GE: Algemeen ; **HM:** Thuis ; **OF:** Werk ; **MO:** Mobiel ; **OT:** Andere

Een nummer bellen in het gesprekslogboek

- 2 Draai de volumeknop om "OUTGOING" (uitgaand gesprek), "INCOMING" (inkomend gesprek), of "MISSED CALLS" (gemiste gesprekken) te selecteren, en druk vervolgens op de knop om te bevestigen.
- 3 Draai de volumeknop om een naam of telefoonnummer te selecteren.
- 4 Druk op de volumeknop om te bellen.
 - 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

- 2 Draai de volumeknop om "NUMBER DIAL" te kiezen en druk vervolgens om in te voeren.
- 3 Draai herhaaldelijk de volumeknop om de cijfers van een telefoonnummer in de goede volgorde in te voeren.
 - Om naar het volgende cijfer te gaan, drukt u op .
 - Om het laatste cijfer te wissen, drukt u op .
 - U kunt maximaal 32 cijfers invoeren.
- 4 Druk op de volumeknop om te bellen.

Snelkiezen (geprogrammeerd nummer)

- 2 Druk op de nummertoeets (1 – 6).
- 3 Druk op de volumeknop om te bellen.

Voorkeursnummers registreren (voorkeursgeheugen)

- 2** Houd bij het invoeren van het telefoonnummer rekening met het volgende:
Bel een nummer/ Een nummer bellen in het gesprekslogboek/ Een nummer bellen in het telefoonboek
- 3** Houd de nummertoets (**1 – 6**) ongeveer 2 seconden ingedrukt.

Breng een gesprek tot stand met stemherkenning

- 2** Draai de volumeknop om "VOICE RECOG" te kiezen en druk vervolgens om in te voeren.
"V-RECG READY" wordt weergegeven.
- 3** Druk op de volumeknop om de spraakherkenning te starten.
- 4** "PB NAME" wordt weergegeven.
Zeg, nadat u een pieptoon hebt gehoord, binnen 2 seconden de naam.
- 5** "PN TYPE" wordt weergegeven.
Zeg, nadat u een pieptoon hebt gehoord, binnen 2 seconden de categorienaam.
Het herkende telefoonnummer (of de naam) wordt weergegeven.
- 6** Druk op de volumeknop om te bellen.
 - Deze stap is dezelfde als stap 4 van de procedure in <Een nummer bellen in het telefoonboek> (pagina 19). 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 volumeknop drukt, kunt u opnieuw proberen uw stem in te voeren. Raadpleeg <Oplossen van problemen> (pagina 37).
 - Zowel de naam als de categorie vereisen registratie van een stemtag. Raadpleeg <Een spraakcommando instellen> (pagina 23).
 - Tijdens stemherkenning wordt geen audioluid uitgevoerd.

Een gesprek ontvangen

Een telefoongesprek beantwoorden

Druk op de volumeknop.

Een binnenkomend gesprek weigeren

Druk op **⏏ SRC**.

Tijdens een gesprek

Een gesprek beëindigen

Druk op **⏏ SRC**.

Overschakelen naar de privémodus

Druk op cijfertoets **6** om te schakelen tussen privégesprek ("PRIVATE TALK") en handsfree gesprek ("HANDS FREE").

Gesprek in de wacht

Een ander binnenkomend gesprek

beantwoorden terwijl het huidige gesprek in de wacht staat

Draai de volumeknop om [ANSWER] te kiezen en druk vervolgens om in te voeren.

Het huidige gesprek voortzetten

Draai de volumeknop om [REJECT] te kiezen en druk vervolgens om in te voeren.

Tussen het huidige gesprek en het gesprek in de wacht schakelen

Druk op de volumeknop om tussen bellers te schakelen.

Het bericht dat de verbinding wordt verbroken verwijderen

Houd de volumeknop ingedrukt.

"HF DISCONNECT" verdwijnt.

De telefoonlijst downloaden

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 er zelfs na het downloaden 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** Download de gegevens uit de telefoonlijst naar dit toestel met behulp van de mobiele telefoon.
 - Tijdens het downloaden wordt: "DOWNLOADING" weergegeven.
 - Na het voltooien van het downloaden wordt: "COMPLETE" wordt weergegeven.
- 3** Breng de handsfree verbinding tot stand met behulp van de mobiele telefoon.
 - Om het bericht dat het downloaden is voltooid te wissen drukt op onbelangrijk welke 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

Vorbereiding: Alleen met het optionele accessoire KCA-BT300 of KCA-BT200 aangesloten.

Bluetooth-apparaat registreren (koppelen)

Registreren vanaf Bluetooth-apparaten

- 1 Druk op **⏻ SRC** om de stroom in te schakelen.
- 2 Registreer dit toestel door het Bluetooth-apparaat te gebruiken.
Registreer het handsfree toestel (pairing) met behulp van het Bluetooth-apparaat. Selecteer "KCA-BT300" of "KCA-BT200" uit de lijst met aangesloten toestellen.
- 3 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 **[PIN CODE EDIT]** onder <Bluetooth instellen> (pagina 24).
- 4 Start de handsfree verbinding met behulp van het Bluetooth-apparaat.

Registreren vanaf dit toestel

- 1 Houd de volumeknop ingedrukt om de Bluetooth-functie te starten.
- 2 Draai de volumeknop om **[SETTINGS]** te kiezen en druk vervolgens om in te voeren.
- 3 Draai de volumeknop om **[PAIRING]** te kiezen en druk vervolgens om in te voeren.
- 4 Draai de volumeknop om **[DEVICE SEARCH]** te kiezen en druk vervolgens om in te voeren.
- 5 Druk op de volumeknop om het Bluetooth-apparaat te zoeken.
Wanneer het zoeken is voltooid, wordt "FINISHED" weergegeven.
- 6 Draai de volumeknop om een Bluetooth-apparaatnaam te kiezen en druk vervolgens om te bevestigen.
- 7 "Pairing" wordt weergegeven (alleen KCA-BT300)
Als "PAIRING OK" wordt weergegeven, ga dan door met stap 10.

Als "PIN CODE NG" wordt weergegeven, ga dan door met stap 8.

- 8 Voer de pincode in
 - Draai de volumeknop om het nummer te selecteren.
 - Om naar het volgende cijfer te gaan, drukt u op **▶▶**.
 - Om het laatste cijfer te wissen, drukt u op **◀◀**.
- 9 Druk op de volumeknop om de PIN-code te verzenden.
Wanneer "PAIRING OK" wordt weergegeven, is de registratie voltooid. Als de foutmelding wordt weergegeven terwijl de pincode wel correct was, gebruikt u Speciaal Bluetooth-apparaat registreren.
Als "CONFIRM PHONE" wordt weergegeven, bevestig dan de werking met de mobiele telefoon.
- 10 Houd **⏻** even ingedrukt om de procedure te eindigen.
 - Druk op **⏻ SRC** om Bluetooth-functie af te sluiten.
 - U kunt geen nieuw Bluetooth-apparaat registreren wanneer er al 5 of meer Bluetooth-apparaten geregistreerd zijn.

Speciaal Bluetooth-apparaat registreren

- 1 Houd de volumeknop ingedrukt om de Bluetooth-functie te starten.
- 2 Draai de volumeknop om **[SETTINGS]** te kiezen en druk vervolgens om in te voeren.
- 3 Draai de volumeknop om **[PAIRING]** te kiezen en druk vervolgens om in te voeren.
- 4 Draai de volumeknop om **[S-DVC SELECT]** te kiezen en druk vervolgens om in te voeren.
- 5 Draai de volumeknop om een apparaatnaam te kiezen en druk vervolgens om te bevestigen.
- 6 Doorloop procedurestap 4 van <Registreren vanaf dit toestel> en voltooi de registratie (pairing).

- Als de apparaatnaam niet in de lijst voorkomt, selecteer dan "OTHER PHONE".

Het Bluetooth-apparaat selecteren

- 1 Houd de volumeknop ingedrukt om de Bluetooth-functie te starten.
- 2 Draai de volumeknop om [SETTINGS] te kiezen en druk vervolgens om in te voeren.
- 3 Draai de volumeknop om [PAIRING] te kiezen en druk vervolgens om in te voeren.
- 4 Draai de volumeknop om [PHONE SELECT] of [AUDIO SELECT] te kiezen en druk vervolgens om in te voeren.
- 5 Draai de volumeknop om een Bluetooth-apparaatnaam te selecteren.
- 6 Druk op de volumeknop om het Bluetooth-apparaat in te stellen.
 - *** (apparaatnaam)**: Het geselecteerde Bluetooth-apparaat is bezet.
 - **- (apparaatnaam)**: Het geselecteerde Bluetooth-apparaat is in stand-by.
 - **" (apparaatnaam)**: De selectie van het Bluetooth-apparaat werd ongedaan gemaakt.
 - Wanneer al een mobiele telefoon is geselecteerd, maakt u de selectie eerst ongedaan en selecteert u vervolgens een andere.
- 7 Houd  even ingedrukt om de procedure te eindigen.
 - Druk op  SRC om Bluetooth-functie af te sluiten.

Een spraakcommando instellen

Telefoonboeknaam registreren

- 1 Houd de volumeknop ingedrukt om de Bluetooth-functie te starten.
- 2 Draai de volumeknop om [SETTINGS] te kiezen en druk vervolgens om in te voeren.
- 3 Draai de volumeknop om [VOICE TAG] te kiezen en druk vervolgens om in te voeren.
- 4 Draai de volumeknop om [PB NAME EDIT] te kiezen en druk vervolgens om in te voeren.

5 Zoek de telefoonboeknaam die u wilt registreren

Selecteer de naam die u wilt registreren aan de hand van 5 <Een nummer bellen in het telefoonboek> (pagina 19).

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

6 Draai de volumeknop om [PB NAME REG] te kiezen en druk vervolgens om in te voeren.

- Selecteer "PB NAME CHK" om de geregistreerde stem af te spelen.
- Selecteer "PB NAME DEL" om een stemtag te wissen. Draai de volumeknop om "YES" te kiezen en druk vervolgens om te bevestigen.

7 "ENTER 1" wordt weergegeven. Spreek binnen de 2 seconden na het horen van de pieptoon een stemtag in.

8 "ENTER 2" wordt weergegeven. Spreek binnen de 2 seconden na het horen van de pieptoon de stemtag in die u in stap 7 hebt ingesproken.

"COMPLETE" wordt weergegeven.

9 Druk op de volumeknop om terug te gaan naar stap 5.

- Druk op  om de functie instellingen af te sluiten.
- Druk op  SRC om Bluetooth-functie af te sluiten.
- U kunt maximaal 35 stemtags registreren.
- Tijdens het registreren van een stemtag is er geen geluid hoorbaar.

Telefoonboeknaamtype registreren

- 1 Houd de volumeknop ingedrukt om de Bluetooth-functie te starten.
- 2 Draai de volumeknop om [SETTINGS] te kiezen en druk vervolgens om in te voeren.
- 3 Draai de volumeknop om [VOICE TAG] te kiezen en druk vervolgens om in te voeren.
- 4 Draai de volumeknop om [PN TYPE EDIT] te kiezen en druk vervolgens om in te voeren.

- 5 Draai de volumeknop om [GENERAL], [HOME], [OFFICE], [MOBILE], of [OTHER] te kiezen en druk vervolgens om in te voeren.
 - 6 Draai de volumeknop om [PN TYPE REG] te kiezen en druk vervolgens om in te voeren.
 - Selecteer "PN TYPE CHK" om de geregistreerde stem af te spelen.
 - Selecteer "PN TYPE DEL" om een stemtag te wissen. Draai de volumeknop om "YES" te kiezen en druk vervolgens om te bevestigen.
 - 7 "ENTER 1" wordt weergegeven. Spreek binnen de 2 seconden na het horen van de pieptoon een stemtag in.
 - 8 "ENTER 2" wordt weergegeven. Spreek binnen de 2 seconden na het horen van de pieptoon de stemtag in die u in stap 7 hebt ingesproken.
"COMPLETE" wordt weergegeven.
 - 9 Druk op de volumeknop om terug te gaan naar stap 5.
- 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.

Bluetooth instellen

- 1 Houd de volumeknop ingedrukt om de Bluetooth-functie te starten.
- 2 Draai de volumeknop om [SETTINGS] te kiezen en druk vervolgens om in te voeren.
- 3 Draai de volumeknop om een keuze te maken en druk vervolgens om te bevestigen.
 - Zie de volgende tabel voor het kiezen.
 - Herhaal stap 3 totdat het gewenste onderdeel is gekozen/geactiveerd.
 - Druk op  om naar het vorige item terug te gaan.
- 4 Houd  even ingedrukt om de procedure te eindigen.
- Druk op  om Bluetooth-functie af te sluiten.

Onderdeel	Kiesbare instellingen (Voorkeur: *)
PAIRING	
DEVICE SEARCH	Registreer een Bluetooth-apparaat (pairing). (Zie pagina 22 voor details.)
PHONE SELECT	Een verbinding met de mobiele telefoon selecteren. (Zie pagina 23 voor details.)
AUDIO SELECT	Selecteert een Bluetooth audiospeler verbinding. (Zie pagina 23 voor details.)
S-DVC SELECT	(Zie pagina 22 voor details.)
DEVICE DELETE	Registratie van Bluetooth-apparaat annuleren. 1. Draai de volumeknop om het Bluetooth-apparaat te kiezen en druk vervolgens om te bevestigen. 2. Draai de volumeknop om "YES" te kiezen en druk vervolgens om te bevestigen.
SMS DOWNLOAD	Download een SMS. (Zie pagina 26 voor details.)
VOICE TAG	
PB NAME EDIT	Vastleggen van stem voor stemherkenning en voor het selecteren van het telefoonnummer in de telefoonlijst. (Zie pagina 23 voor details.)
PN TYPE EDIT	
DETAILED SET	
PIN CODE EDIT	Geef de pincode op die vereist is voor de registratie van dit toestel met het Bluetooth-apparaat. Standaard wordt "0000" opgegeven. 1. Draai de volumeknop om het nummer te selecteren. ■ Om naar het volgende cijfer te gaan, drukt u op ►►. ■ Om het laatste cijfer te wissen, drukt u op ◄◄. 2. Druk op de volumeknop om de PIN-code te registreren.

Onderdeel	Kiesbare instellingen (Voorkeur: *)
AUTO ANSWER	OFF: Het gesprek wordt niet automatisch beantwoord. ; 0: Het telefoongesprek wordt direct automatisch beantwoord. ; 1 – 8 * – 99: Beantwoordt automatisch het telefoongesprek na 1 – 99 seconden.
BT HF/AUDIO	FRONT *: De spraak wordt uitgevoerd via de luidsprekers linksvoor en rechtsvoor. ; ALL: Voert audio uit vanuit alle luidsprekers.
CALL BEEP	ON *: Er is een pieptoon hoorbaar na ontvangst van een inkomend gesprek. ; OFF: Geannuleerd.
BT F/W UPDATE	Geef de firmwareversie weer en werk de firmware bij.
MIC GAIN	–3 — 0 * — +3: Met deze functie kunt u de gevoeligheid van de geïntegreerde microfoon voor een telefoongesprek instellen. Stelt de stem van de beller in. Als u “+” instelt, wordt het spraakvolume verhoogt.
NR LEVEL	–3 — 0 * — +3: Hiermee kunt u door de omgeving gegenereerde geluiden verminderen zonder het geïntegreerde microfoonvolume te wijzigen. Stel de stem van de beller in wanneer deze niet duidelijk is. Als u “+” instelt, neemt de geluidsonderdrukking toe.
EC LEVEL	–2 — 0 * — +2: Pas de mate van echocorrectie aan. Als u “+” instelt, wordt de echocorrectie versterkt.

- [MIC GAIN], [NR LEVEL], [EC LEVEL] kunnen alleen geselecteerd worden bij de KCA-BT300.

Informatie over mobiele telefoon

■ Versie:

KCA-BT300 : Bluetooth-standaard versie 2.1 + EDR

KCA-BT200 : Bluetooth Standard-versie 1.2

■ Profiel:

HFP (Hands Free Profile)

OPP (Object Push Profile)

PBAP (Phone Book Access Profile)

SYNC (Synchronization Profile)

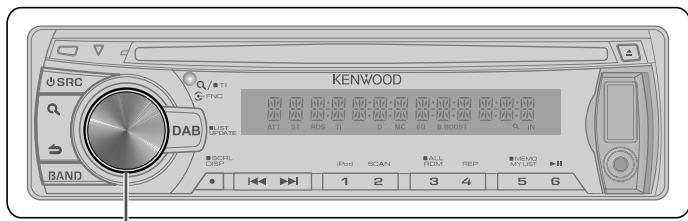
U kunt op de volgende URL nagaan welke mobiele telefoons zijn gecontroleerd op compatibiliteit:

www.kenwood.com/cs/ce/bt/

- De apparaten die de Bluetooth-functionaliteit ondersteunen, zijn gecertificeerd voor conformiteit met de Bluetooth-norm volgens de procedure die wordt voorgeschreven door Bluetooth SIG Inc. Afhankelijk van het gebruikte type bestaat echter de kans dat deze apparaten niet kunnen communiceren met uw mobiele telefoon.

SMS (Short Message Service)

Vorbereiding: Alleen met het optionele accessoire KCA-BT300 of KCA-BT200 aangesloten.



Ingedrukt houden om de Bluetooth-functie te starten.

SMS downloaden

- 1 Houd de volumeknop ingedrukt om de Bluetooth-functie te starten.
- 2 Draai de volumeknop om [SETTINGS] te kiezen en druk vervolgens om in te voeren.
- 3 Draai de volumeknop om [SMS DOWNLOAD] te kiezen en druk vervolgens om in te voeren.
- 4 Begin te downloaden
 - Tijdens het downloaden wordt: "DOWNLOADING" weergegeven.
 - Na het voltooiën van het downloaden wordt: "COMPLETE" wordt weergegeven.
- 5 Houd  even ingedrukt om de procedure te eindigen.
 - Druk op  om Bluetooth-functie af te sluiten.
 - 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 worden gedownload.

SMS weergeven



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.

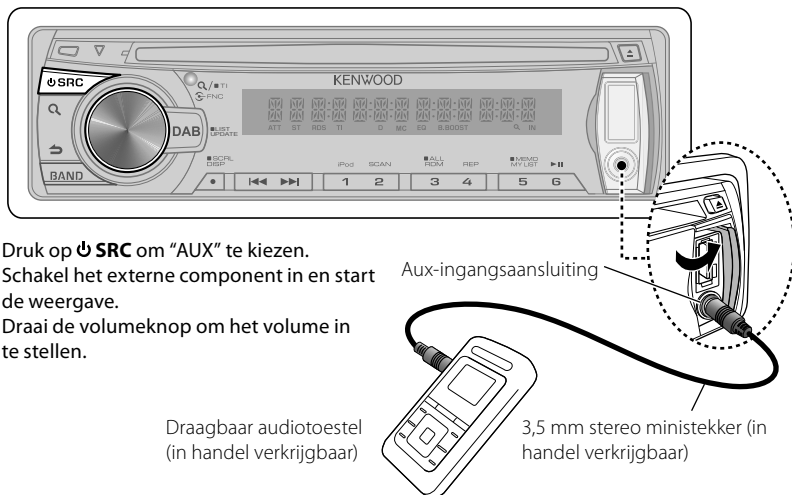
SMS weergeven

- 1 Houd de volumeknop ingedrukt om de Bluetooth-functie te starten.
- 2 Draai de volumeknop om [SMS INBOX] te kiezen en druk vervolgens om in te voeren.
- 3 Draai de volumeknop om een bericht te selecteren.
 - Druk op  om tussen naam, telefoonnummer en berichtontvangstdatum te schakelen.
- 4 Druk op de volumeknop om de tekst weer te geven.
 - U kunt door het bericht schuiven door aan de volumeknop te draaien.
 - Druk op de volumeknop om terug te gaan naar het scherm met de berichtenlijst.
- 5 Houd  even ingedrukt om de procedure te eindigen.
 - Druk op  om Bluetooth-functie af te sluiten.

- 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.
- Ongelezen berichten worden voorafgegaan door een sterretje (*).

Luisteren naar andere externe apparatuur

Vorbereiding: Zorg dat **[ON1]** of **[ON2]** is gekozen voor **[BUILT-IN AUX]**. (pagina 7)



- 1 Druk op **SRC** om "AUX" te kiezen.
- 2 Schakel het externe component in en start de weergave.
- 3 Draai de volumeknop om het volume in te stellen.

Funcie-instellingen

- 1 Druk op **SRC** om een andere bron dan "STANDBY" te selecteren.
- 2 Druk op de volumeknop om de **[FUNCTION]** functie te activeren.
- 3 Draai de volumeknop om **[AUDIO CONTROL]** of **[SETTINGS]** te kiezen en druk vervolgens om in te voeren.
- 4 Draai de volumeknop om een keuze te maken en druk vervolgens om te bevestigen.
 - Zie de volgende tabel voor het kiezen.
 - Herhaal stap 3 totdat het gewenste onderdeel is gekozen/geactiveerd.
 - Druk op **↶** om naar het vorige item terug te gaan.
- 5 Houd **↶** even ingedrukt om de procedure te eindigen.

[AUDIO CONTROL] : Tijdens het luisteren naar een bron, uitgezonderd tijdens STANDBY of Bluetooth-functie.

Onderdeel	Kiesbare instellingen (Voorkeur: *)
SUB-W LEVEL	−15 — 0 * — +15: Instellen van het subwooferuitgangsniveau.
BASS BOOST	B.BOOST LV1 */ B.BOOST LV2: Kiezen van het gewenste versterkingsniveau voor de lage tonen. ; OFF: Geannuleerd.
SYSTEM Q	NATURAL */ USER/ ROCK/ POPS/ EASY/ TOP40/ JAZZ/ GAME: Kiezen van een geschikte, vastgelegde geluidsfunctie voor het muziekgenre. (Kies [USER] voor het gebruik van persoonlijke instellingen voor de lage, midden en hoge tonen.)
BASS ADJUST	
BASS CTR FRQ	60/ 80/ 100 */ 200: Kiezen van de middenfrequentie.
BASS LEVEL	−8 — 0 * — +8: Instellen van het niveau.
BASS Q FACTOR	1.00 */ 1.25/ 1.50/ 2.00: Past de kwaliteitsfactor aan.
BASS EXTEND	ON: Activeren van verlengde lage tonen. ; OFF *: Geannuleerd.
MID ADJUST	
MID CTR FRQ	0.5K/ 1.0K */ 1.5K/ 2.5K: Kiezen van de middenfrequentie.
MID LEVEL	−8 — 0 * — +8: Instellen van het niveau.
MID Q FACTOR	0.75/ 1.00 */ 1.25: Past de kwaliteitsfactor aan.
TRE ADJUST	
TRE CTR FRQ	10.0K/ 12.5K */ 15.0K/ 17.5K: Kiezen van de middenfrequentie.
TRE LEVEL	−8 — 0 * — +8: Instellen van het niveau.
BALANCE	L15 — 0 * — R15: Instellen van het balans tussen de linker- en rechterluidspreker.
FADER	R15 — 0 * — F15: Instellen van het balans tussen de achter- en voorluidspreker.
SUBWOOFER SET	ON *: Activeren van de subwooferuitgang. ; OFF: Geannuleerd.
DETAILED SET	
LPF SUBWOOFER	THROUGH *: Alle signalen worden naar de subwoofer gestuurd. ; 85/120/160 (HZ): Frequenties hoger dan de opgegeven waarde worden afgesneden.
SUB-W PHASE	REVERSE (180°)/ NORMAL (0°) *: Kiezen van de fase-hoek van de subwoofer in overeenstemming met de luidsprekeruitgang voor een optimaal geluid. (Alleen kiesbaar indien een andere instelling dan [THROUGH] is gekozen voor [LPF SUBWOOFER].)
SUPREME SET	ON *: Er wordt een realistisch geluid geproduceerd middels interpolatie van de hoge frequentiecomponenten die tijdens AAC/ MP3/ WMA-audiocompressie verloren gaan. ; OFF: Geannuleerd. (Alleen kiesbaar voor weergave van een AAC/ MP3/ WMA-disk of een USB-apparaat, uitgezonderd iPod.)

Onderdeel	Kiesbare instellingen (Voorkeur: *)
VOLUME OFFSET	-8 — 0* — +8 (voor AUX) ; -8 — 0* (voor andere bronnen): Vastleggen van de volume-aanpassing voor iedere bron. Het volumeniveau wordt automatisch verhoogd of verlaagd wanneer u van bron verandert. (Kies alvorens de instelling te maken eerst de gewenste bron.)

- [SUB-W LEVEL/ SUBWOOFER SET/ LPF SUBWOOFER/ SUB-W PHASE] is alleen kiesbaar als [SWITCH PRE] is ingesteld op [SUB-W]. (pagina 7)
- [SUB-W LEVEL/ LPF SUBWOOFER/ SUB-W PHASE] is alleen kiesbaar als [SUBWOOFER SET] is ingesteld op [ON].

[SETTINGS]

Onderdeel	Kiesbare instellingen (Voorkeur: *)
AUX NAME SET	AUX */ DVD/ PORTABLE/ GAME/ VIDEO/ TV: Kiezen van de gewenste naam voor het aangesloten component. (Alleen kiesbaar indien "AUX" als bron is gekozen.)
CLOCK	
CLOCK ADJUST	(Zie pagina 6 voor details.)
TIME SYNC	ON *: Synchroniseren van de klok aan het tijdsignaal dat door een DAB-zender wordt uitgezonden. ; OFF: Geannuleerd.
DISPLAY	
DIMMER SET	ON: De displayverlichting wordt gedimd. ; OFF *: Geannuleerd.
TEXT SCROLL	AUTO/ ONCE: Kiezen voor het automatisch rollen van display-informatie of slechts eenmaal rollen. ; OFF *: Geannuleerd.
BT DVC STATUS	U kunt de verbindingstatus, de signaalsterkte en het batterijniveau van de mobiele telefoon weergeven. HF-CON: Verbindingsstatus voor mobiele telefoon. ; AD-CON: Verbindingsstatus voor BT audio. ; BATT: Batterijniveau van mobiele telefoon. ; SIGNAL: Signaalsterkte van mobiele telefoon.
DAB SET	PRIORITY/ ASW SELECT/ DAB LIST UPDT: Alleen kiesbaar indien een andere bron dan DAB is gekozen. (Zie pagina 9 voor details.)
TUNER SET	NEWS SET/ AF SET/ REGIONAL/ AUTO TP SEEK: Alleen kiesbaar indien een andere bron dan tuner is gekozen. (Zie pagina 11 voor details.)

- [BT DVC STATUS] is alleen kiesbaar als de KCA-BT300 of KCA-BT200 is aangesloten.
- [PRIORITY] is alleen kiesbaar als "TUNER" de geluidsbron is.

Installeren/verbinden

Onderdelenlijst:

- (A) Voorpaneel(x1)
- (B) Plaatje(x1)
- (C) Bevestigingshuls(x1)
- (D) Bedradingsbundel(x1)
- (E) Verwijderstaafje(x2)
- (F) DAB-kleefantenne *¹(x1)
- (G) DAB-antenneversterker *¹(x1)
- (H) Kabelklem *¹(x3)
- (I) Reinigingsmiddel *¹(x1)

• *¹ Uitsluitend KDC-DAB41U

Basisprocedure

- 1 Haal de sleutel uit het contactslot en ontkoppel vervolgens de ⊖ aansluiting van de auto-accu.
- 2 Bevestig de DAB-antenne.
→ <Bevestiging van de DAB-antenne (uitsluitend KDC-DAB41U)> (pagina 34)
- 3 Verbind de in- en uitgangsdraad op de juiste wijze.
→ <Verbinden van draden> (pagina 32)
- 4 Installeer het toestel in de auto.
→ <Installeren van het toestel> (pagina 33)
- 5 Verbind de ⊖ aansluiting van de auto-accu weer.
- 6 Stel het toestel terug. (pagina 3)

Waarschuwing

- Dit toestel kan uitsluitend worden gemonteerd in een auto met 12 Volt gelijkstroom, negatieve aarding.
- Het verbinden van het ontstekingsdraad (rood) en het accudraad (geel) met het autochassis (aarding), kan kortsluiting en brand veroorzaken. Verbind deze draden met de stroombron via het zekeringenkastje.
- Ontkoppel de negatieve accupool en maak alle elektrische verbindingen alvorens het toestel in te bouwen.

- Isoleer niet-aangesloten kabels met isolatieband of ander geschikt materiaal. Om kortsluiting te voorkomen mag u de kapjes op de uiteinden van de niet-aangesloten kabels of aansluitingen niet verwijderen.
- Aard dit toestel beslist op het autochassis na het monteren.
- Wanneer de voeding niet wordt ingeschakeld ("PROTECT" wordt weergegeven), kan er kortsluiting zijn in een van de luidsprekerdraden of maakt de draad contact met het chassis van de auto, waardoor de beschermingsfunctie wordt geactiveerd. Daarom moet u de luidsprekerkabel controleren.

Let op

- Indien het contactslot van uw auto geen ACC stand heeft, moet u de ontstekingsdraden verbinden met een stroombron die met de contactsleutel kan worden ingeschakeld en uitgeschakeld. Indien u het ontstekingsdraad verbindt met een stroombron waar constant spanning op staat, bijvoorbeeld accudraden, zal de accu worden uitgeput.
- Installeer dit toestel in de console van uw voertuig. Controleer dat het voorpaneel bij het openen en sluiten niet een afdekking (indien aanwezig) of onderdeel van het dashboard raakt.
- Controleer na het installeren van het toestel of de remlichten, richtingaanwijzers, ruitenwissers enz. van het voertuig juist functioneren.
- Installeer het toestel onder een maximale hoek van 30°.
- 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. Het toestel kan beschadigd worden of helemaal niets doen als u de ⊖-kabels deelt of ze met de massa verbindt op een metalen deel in de auto.
- Indien u slechts twee luidsprekers met het systeem verbindt, moet u de stekker met ofwel beide voor-uitgangsaansluitingen of beide achter-uitgangsaansluitingen verbinden (gebruik dus niet zowel voor als achter).
- De bevestiging en bedrading van dit product vereist vakbekwaamheid en ervaring. Laat het monteren en verbinden voor de veiligheid door een vakman uitvoeren. Raadpleeg uw Kenwood-dealer indien u problemen of vragen hebt tijdens de installatie.

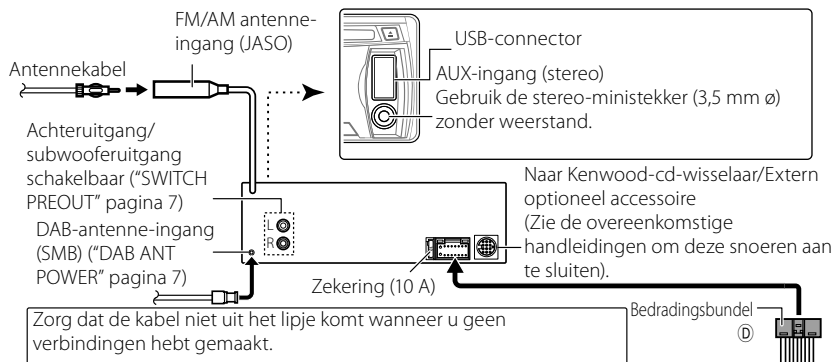
Bluetooth-eenheid (optioneel)

- Dit toestel ondersteunt KCA-BT300 of KCA-BT200.
- Door de KCA-BT300/ KCA-BT200 in dit toestel te steken wordt BT audio mogelijk.
 - Bluetooth-audiobron selecteren
Druk op **SRC** om "BT AUDIO EXT" te selecteren.
 - Om het afspelen te pauzeren/hervatten, drukt u op nummertoes **6 (▶||)**.
 - Druk op **◀◀** of **▶▶** om een nummer te selecteren.
- Stel de typeschakelaar op de KCA-BT300/ KCA-BT200 als volgt in:
1: OFF, 2: OFF, 3: OFF

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.

Verbinden van draden



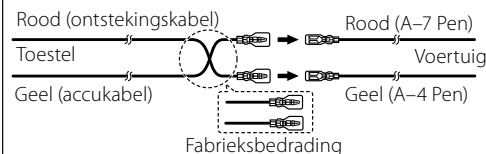
Verbind met de aansluiting die is geaard tijdens
ontvangst van of gedurende een telefoongesprek.
Raadpleeg de navigatiehandleiding als u een
Kenwood-navigatiesysteem wilt aansluiten.

Om de stuurwiel functie op de afstandsbediening te
kunnen gebruiken moet u een exclusieve externe
adapter (niet meegeleverd) die met uw voertuig
overeenkomt, aanschaffen.

Verbinden met een optionele vermogensversterker of
met een gemotoriseerde antenne in de auto.

Verbinden van de ISO-stekkers met bepaalde VW/ Audi en Opel (Vauxhall) auto's

U moet mogelijk de bedrading van de bijgeleverde
bedradingbundel als hieronder afgebeeld wijzigen.



Bruin
MUTE (draad voor besturing
van dempingsfunctie)

Lichtblauw/geel
REMOTE CONT (Draad van stuur-
afstandsbediening)

Blauw/wit
P.CONT (spanning-/
motorantennedraad)

Geel (accukabel)

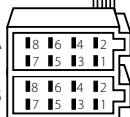
Rood (ontstekingskabel)

Rood (A-7 Pen)

Geel (A-4 Pen)

Aansluiting A

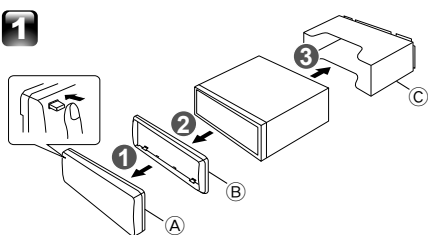
Aansluiting B



Pen	Kleur en functie	Pen	Kleur en functie
A4	Geel	Batterij	
A5	Blauw/wit	Spanningsregeling	
A7	Rood	Contact (ACC)	
A8	Zwart	Massaverbinding	
B1 / B2	Paars ⊕ / Paars/zwart ⊖	Achterluidspreker (rechts)	
B3 / B4	Grijs ⊕ / Grijs/zwart ⊖	Voorluidspreker (rechts)	
B5 / B6	Wit ⊕ / Wit/zwart ⊖	Voorluidspreker (links)	
B7 / B8	Groen ⊕ / Groen/zwart ⊖	Achterluidspreker (links)	

Installeren van het toestel

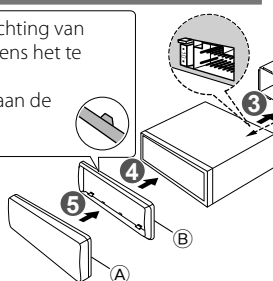
1



Verbind de bedradingsbundel met het toestel. Overige verbindingen zijn reeds gemaakt. (pagina 32)

2

Controleer de richting van het plaatje alvorens het te bevestigen.
(Bredere haken aan de onderkant.)



D

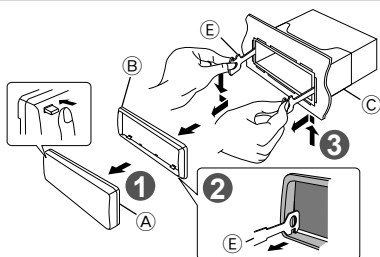
2

Dashboard van uw auto

Buig de geschikte lipjes om de bevestigingshuls goed op zijn plaats vast te zetten.

Verwijderen van het toestel

- 1 Verwijder het voorpaneel (A).
- 2 Haak de aanslagpen op het verwijdergereedschap (E) in de gaten aan beide kanten van het plaatje (B) en trek naar u toe.
- 3 Steek het verwijdergereedschap (E) in de uitsparingen aan iedere kant en volg dan de pijlaanduidingen zoals rechts afgebeeld.

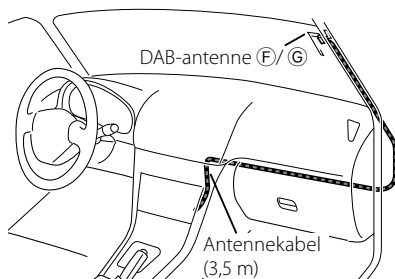


LET OP

- Deze kleeantenne mag uitsluitend in het voertuig worden gebruikt.
- Bevestig de antenne niet:
 - op plaatsen waar hij het uitzicht van de bestuurder belemmert
 - op plaatsen waar hij de werking van veiligheidsvoorzieningen zoals airbags belemmert
 - op beweegbare glasoppervlakken zoals de achterklep
- De signaalsterkte neemt af:
 - op IR-reflecterend glas of plaatsen waar hij bedekt wordt door spiegelende glasfilm
 - op plaatsen waar overlapping is met de echte radioantenne (stralingsdiagram)
 - op plaatsen waar overlapping is met de draden van de ruitverwarming
 - aan de zijkant van het voertuig (bijv. deur, zijruit)
 - op achterraut
 - als glas is gebruikt dat radiosignalen tegenhoudt ((bijv. IR-reflecterend glas, warmte-isolatieglas)
 - De ontvangstkwaliteit kan afnemen vanwege geluid dat ontstaat wanneer de ruitenwisser, airconditioning of motor wordt ingeschakeld.
 - De ontvangstkwaliteit kan afnemen als de positie van het voertuig (antenne) ten opzichte van het radiostation verandert.
- Controleer vooraf de plaats waar de kleeantenne (F) wordt bevestigd. De kleeantenne kan niet opnieuw worden vastgeplakt.
- Verwijder met het bijgesloten reinigingsmiddel (1) alle olie en vervuiling van het kleeoppervlak.
- Buig of beschadig de kleeantenne (F) niet.
- Verwarm vóór de bevestiging het kleeoppervlak door bijvoorbeeld de verwarming aan te zetten.
- Het is mogelijk dat de antenne op bepaalde typen voertuigen niet bevestigd kan worden.

- Controleer vóór het vastplakken de kabelloop van de kleeantenne (F) en de versterker (G).

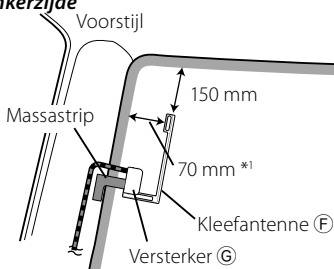
Bevestigingsoverzicht



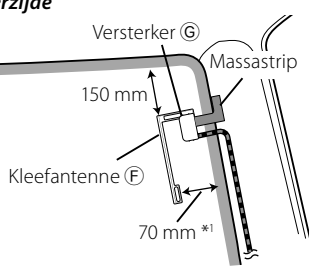
- De antenne moet omwille van de veiligheid bevestigd worden aan de passagierszijde.
- Gebruik kabelklem (H) om de antenne op meerdere plaatsen aan de stijl vast te maken.
- De richting van de kleeantenne (F) is afhankelijk van of de antenne (F) wordt bevestigd aan de rechterzijde of aan de linkerzijde.
- Houd aan de bovenzijde van de voorruit een afstand van 150 mm tussen de kleeantenne (F) en de keramische strip (zwarte deel). Plaats de antenne aan de zijkant van de voorruit bovendien op een afstand van circa 70 mm van de keramische strip. (plaats waar de massa-antenne van de versterker vastgeplakt kan worden op het metaal van de voorstijl)
- Houd een afstand van minimaal 100 mm tot andere antennes.
- Plak de versterker (G) niet op de keramische strip (zwarte deel) rond de voorruit. Deze heeft namelijk niet genoeg klee-kracht.

De bevestigingsplaats van de antenne bepalen

Bevestiging van de antenne aan de linkerzijde



Bevestiging van de antenne aan de rechterzijde



- * 1 Plaats waar de massastrip van de versterker ③ vastgeplakt kan worden op het metaal van de voorstijl.

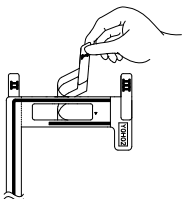
Bevestiging van de antenne

- 1 Controleer de bevestigingsplaats.
- 2 Veeg het gebied waar de kleefantenne ⑥, de versterker ③ en de massastrip worden vastgeplakt, schoon met het bijgesloten reinigingsmiddel ①.

De coating op het metalen oppervlak hoeft niet verwijderd worden.

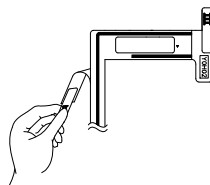
- Wacht met vastplakken totdat het glasoppervlak helemaal droog is.
- Als het glasoppervlak koud is, zoals 's winters, moet het verwarmd worden met de ruitverwarming of een föhn.

- 3 Verwijder de beschermstrook (strip I) van de kleefantenne ⑥ horizontaal en plak de antenne op de voorruit.

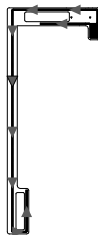


- Verwijder de beschermstrook voorzichtig.
- Raak het kleefoppervlak (hechtzijde) van de kleefantenne ⑥ niet aan.

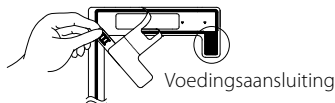
- 4 Verwijder de beschermstrook (strip II) van de kleefantenne ⑥ verticaal en druk de antenne voorzichtig vast.



- 5 Wrijf na het vastplakken in de richting van de in de afbeelding weergegeven pijl over de vastgeplakte antenne, zodat hij zich aan het glasoppervlak hecht.



- 6 Verwijder het beschermfolie (strip III).
- Raak de voedingsaansluiting niet aan. Gebruik bovendien geen glasreiniger.

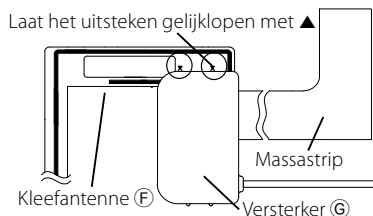


Vervolg op de volgende pagina

- 7** Laat het uitsteken van de versterker ⑥ gelijklopen met de ▲ op de kleefantenne ⑦ en plak hem vast.

■ Raak de voedingsaansluiting of het kleefoppervlak (hechtzijde) van de versterker niet aan.

Bevestiging van de antenne aan de rechterzijde



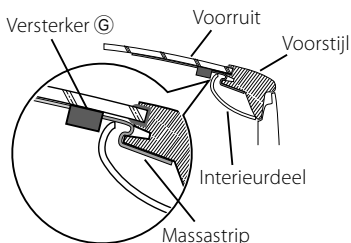
Bevestiging van de antenne aan de linkerzijde



- 8** Verwijder het folie van de massastrip en plak hem vast op een metalen deel van het voertuig.

Zorg ervoor dat de massastrip voldoende ruimte heeft, zodat hij niet in aanraking komt met delen van het interieur (afdekking van de voorstijl).

Zorg er tevens voor dat de onderdelen van het interieur niet in aanraking komen met de versterker ⑥.



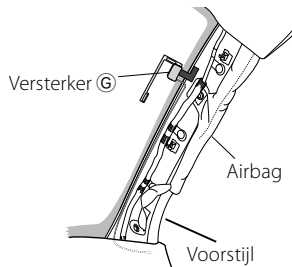
- 9** Maak de antennekabels met draad vast.

■ Gebruik kabelklem (H) om de antenne op meerdere plaatsen aan de stijl vast te maken.

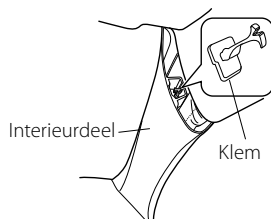
Opmerkingen

Neem de volgende voorzorgsmaatregelen in acht als de antennekabel ter hoogte van de airbag in de voorstijl wordt doorgevoerd.

- Bevestig het versterkergedeelte van de antennekabel voor of boven de airbag, zodat de antenne en de airbag elkaar niet in de weg zitten.



- De afdekking van de voorstijl is bevestigd met een speciale klem. Als deze is verwijderd, moet hij worden teruggeplaatst. Neem contact op met uw dealer voor meer informatie over het terugplaatsen van de afdekking van de voorstijl en de beschikbaarheid van vervangingsonderdelen.



Het vermogen van de DAB-antenne selecteren

Ga eerst naar "INITIAL SET" en vervolgens naar "DAB ANT POWER" en stel deze in stand-by in op "ON". (pagina 7)

Oplossen van problemen

Symptoom	Oplossing/Oorzaak
Geen geluid.	Stel het volume op het optimale niveau in. / Controleer de snoeren en verbindingen.
"PROTECT" verschijnt en bediening is onmogelijk.	Controleer dat de aansluitingen van de luidsprekerdraden goed met isoleerband zijn bedekt en stel vervolgens het toestel terug. Raadpleeg het dichtstbijzijnde servicecentrum als "PROTECT" niet verdwijnt.
Receiver werkt helemaal niet.	Stel het toestel terug.
De ontvangst van radio-uitzendingen is slecht. / Statische ruis tijdens het luisteren naar de radio.	Sluit de antenne goed aan. / Trek de antenne volledig uit.
"IN" knippert.	De CD-speler functioneert niet goed. Plaats de disk opnieuw en juist. Schakel het toestel uit en raadpleeg het dichtstbijzijnde servicecentrum indien het probleem niet is opgelost.
CD-R/CD-RW kan niet worden afgespeeld en overslaan van fragmenten is onmogelijk.	Plaats een afgesloten CD-R/CD-RW (sluit de disk af met het gebruikte opnamecomponent).
Geluid van disk wordt soms onderbroken.	Stop de weergave wanneer u over zeer slechte wegen rijdt. / Werpt de disk uit. / Controleer de snoeren en verbindingen.
"NA FILE" verschijnt.	Er wordt een niet-ondersteund audiobestand afgespeeld.
"NO DISC" verschijnt.	Plaats een af speelbare disk in de lade.
"TOC ERROR" verschijnt.	De CD is vuil. / De CD is omgekeerd geplaatst. / De CD heeft krassen. Probeer een andere disk.
"ERROR 77" of "ERROR 99" verschijnt.	Het toestel functioneert om een andere reden niet juist. Druk op de terugstelpknop van het toestel. Als de foutcode "ERROR 77"/"ERROR 99" niet verdwijnt, neem dan contact op met uw dichtstbijzijnde servicecentrum.
"COPY PRO" verschijnt.	Er werd een bestand afgespeeld dat tegen kopiëren is beveiligd.
"READ ERROR" verschijnt.	Kopieer de bestanden en mappen voor het USB-toestel opnieuw. Als de foutmelding nog steeds wordt weergegeven, moet u het USB-toestel initialiseren of andere USB-toestellen gebruiken.
"NO DEVICE" verschijnt.	Er is geen USB-apparaat verbonden. Sluit een USB-toestel aan en verander de bron opnieuw in USB.
"NO MUSIC" of "ERROR 15" verschijnt.	Het aangesloten USB-apparaat bevat geen af speelbaar audiobestand. / Er is een medium afgespeeld waarvan de data niet met het toestel kunnen worden afgespeeld.
"NA DEVICE" verschijnt.	Verbind een geschikt USB-apparaat en controleer de verbindingen.
"USB ERROR" verschijnt.	Ontkoppel het USB-apparaat, schakel het toestel uit en vervolgens weer in. Indien dezelfde aanduiding weer op het display van het toestel verschijnt, moet u een ander USB-apparaat verbinden.
"iPod ERROR" verschijnt.	Verbind de iPod weer. / Reset de iPod.
U hoort ruis.	Ga naar een ander fragment of plaats een andere disk.
Fragmenten worden niet in de opnamevolgorde afgespeeld.	De weergavevolgorde wordt bepaald wanneer de bestanden worden opgenomen.
"READING" blijft knipperen.	De afleestijd is wat langer. Gebruik niet te veel lagen en mappen.
Verstreken tijd is niet correct.	Dit wordt veroorzaakt door de manier hoe fragmenten zijn opgenomen.

Symptoom	Oplossing/Oorzaak
Het aantal nummers dat is opgenomen in de categorie "SONGS" van dit toestel wijkt af van het aantal nummers 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.
Juiste tekens worden niet getoond (bijv. albumnaam).	Dit toestel kan uitsluitend letters (hoofdletters), cijfers en een beperkt aantal symbolen tonen.

Bluetooth

Symptoom	Oplossing/Oorzaak
Het gespreksvolume bij handsfree bellen is laag.	U kunt het handsfree gespreksvolume apart instellen. Pas het aan tijdens handsfree bellen. [MIC GAIN] , [NR LEVEL] en [EC LEVEL] bij <Bluetooth instellen> (pagina 24).
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 24) is ingesteld op ON.
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.
"NO NUMBER" verschijnt.	De beller heeft geen beller-id. / Er zijn geen gegevens over het telefoonnummer beschikbaar.
"NO DATA" verschijnt.	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.
"NO ENTRY" verschijnt.	De mobiele telefoon is niet geregistreerd (gekoppeld).
"HF DISCONCT" verschijnt.	Het toestel kan niet communiceren met de mobiele telefoon.
"HF ERROR 07" verschijnt.	Het is niet mogelijk toegang tot het geheugen te krijgen. Schakel de voeding uit en weer in. Als dit bericht nog steeds wordt weergegeven, drukt u op de terugstelpknop op de besturingseenheid.
"HF ERROR 68" verschijnt.	Het toestel kan niet communiceren met de mobiele telefoon. Schakel de voeding uit en weer in. Als dit bericht nog steeds wordt weergegeven, drukt u op de terugstelpknop op de besturingseenheid.
"UNKNOWN" verschijnt.	Het Bluetooth-apparaat kan niet worden gedetecteerd.
"DEVICE FULL" verschijnt.	Er werden reeds 5 Bluetooth-apparaten geregistreerd. Er kunnen geen bijkomende Bluetooth-apparaten meer worden geregistreerd.
"PIN CODE NG" verschijnt.	De pincode is verkeerd.
"CONNECT NG" verschijnt.	Het toestel kan niet worden verbonden.
"PAIRING NG" verschijnt.	Fout tijdens de pairing.
"NO MARCHING" verschijnt.	De stemtag is verkeerd. De stem kan niet worden herkend wegens een niet geregistreerde stemtag enz.
"TOO SOFT" verschijnt.	De stem klinkt te zacht en kan niet worden herkend.
"TOO LOUD" verschijnt.	De stem klinkt te hard en kan niet worden herkend.
"TOO LONG" verschijnt.	Het woord of de uiting is te lang en kan niet worden herkend.

Symptoom	Oplossing/Oorzaak
"NO PHONEBOOK" verschijnt.	De gegevens bevinden zich niet in het telefoonboek.
"NO MESSAGE" verschijnt.	Geen SMS in het postvak.
"NO RECORD" verschijnt.	De stemtag is niet geregistreerd in de telefoonlijst.
"MEMORY FULL" verschijnt.	Het aantal stemtags heeft het maximale aantal bereikt dat kan worden opgeslagen in de telefoonlijst.
"NO VOICE" verschijnt.	Er is geen gesprek.
Het geluid van de Bluetooth-audiospeler wordt onderbroken.	■ 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.

DAB

Symptoom	Oplossing/Oorzaak
"DAB ANT ERROR" verschijnt.	De antenne maakt kortsluiting en het beveiligingscircuit is geactiveerd. Controleer de DAB-antenne. Stel DAB ANT POWER in op "OFF" als een passieve antenne zonder versterker wordt gebruikt. (pagina 7)
De DAB-ontvangst is slecht.	Als de bij de KDC-DAB41U meegeleverde antenne wordt gebruikt, moet DAB ANT POWER ingesteld worden op "ON". (pagina 7)

Technische gegevens

DAB-tunergedeelte

Frequentiebereik:

L-band: 1452,960 MHz — 1490,624 MHz

Band III: 174,928 MHz — 239,200 MHz

Gevoeligheid: -100 dBm

Signaal/ruisverhouding: 80 dB

FM-tunergedeelte

Frequentiebereik (50 kHz ruimte):

87,5 MHz — 108,0 MHz

Bruikbare gevoeligheid (S/R = 26 dB): 1 μ V/ 75 Ω

Onderdrukkingsgevoeligheid (DIN S/R = 46 dB):

2,5 μ V/75 Ω

Frequentieweergave (± 3 dB): 30 Hz – 15 kHz

Signaal/ruisverhouding (MONO): 63 dB

Stereoscheiding (1 kHz): 40 dB

MW-tunergedeelte

Frequentiebereik (9 kHz afstand):

531 kHz – 1.611 kHz

Bruikbare gevoeligheid (S/R = 20 dB): 36 μ V

LW-tunergedeelte

Frequentiebereik: 153 kHz – 279 kHz

Bruikbare gevoeligheid (S/R = 20 dB): 57 μ V

CD-spelergedeelte

Laserdiode: GaAlAs

Digitaal filter (D/A): 8 keer oversampling

D/A Converter: 24-bits

Rotatiesnelheid: 500 rpm — 200 rpm (CLV)

Wow & flutter: Onder meetbare limiet

Frequentieweergave (± 1 dB): 20 Hz – 20 kHz

Totale harmonische vervorming (1 kHz): 0,01 %

Signaal/ruisverhouding (1 kHz): 105 dB

Dynamisch bereik: 93 dB

AAC-decodering: AAC-LC "m4a"-bestanden

MP3 decodering: Conform MPEG-1/2 Audio

Layer-3

WMA-decodering: Compatibel met Windows

Media Audio

USB-interface

USB-standaard: USB1.1/ 2.0 (Full speed)

Maximale toevoerstroam: 500 mA

Bestandsindeling: FAT16/ 32

AAC-decodering: AAC-LC "m4a"-bestanden

MP3 decodering: Conform MPEG-1/2 Audio

Layer-3

WMA-decodering: Compatibel met Windows

Media Audio

Audio gedeelte

Maximaal uitgangsvermogen: 50 W $\times$ 4

Uitgangsvermogen (DIN 45324, +B = 14,4V): 30 W $\times$ 4

Luidsprekerimpedantie: 4 Ω — 8 Ω

Toonbereik:

Lage tonen: 100 Hz $\pm$ 8 dB

Middentonen: 1 kHz $\pm$ 8 dB

Hoge tonen: 12,5 kHz $\pm$ 8 dB

Preout-niveau/belasting (CD): 2.500 mV/ 10 k Ω

Preout-impedantie: $\leq$ 600 Ω

Aux-hulpingang

Frequentieweergave (± 3 dB): 20 Hz – 20 kHz

Maximale ingangsspanning: 1.200 mV

Ingangsimpedantie: 10 k Ω

DAB-antenneaansluiting

Aansluitingstype: SMB

Uitgangsspanning (11 V — 16 V): 14,4 V

Maximale stroomsterkte: <100 mA

Algemeen

Bedrijfsspanning (11 V — 16 V toegestaan): 14,4 V

Maximaal stroomverbruik: 10 A

Installatie-afmetingen (B $\times$ H $\times$ D):

182 mm $\times$ 53 mm $\times$ 159 mm

Gewicht: 1,2 kg

Zonder voorafgaande kennisgeving wijzigbaar.

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



Dit symbool geeft aan dat gebruikte elektrische, elektronische producten en batterijen niet bij het normale huishoudelijke afval mogen.



Pb

Lever deze producten in bij de aangewezen inzamelingspunten, waar ze gratis worden geaccepteerd en op de juiste manier worden verwerkt, teruggewonnen en hergebruikt.

Voor inleveradressen zie www.nvmp.nl, www.ictmilieu.nl, www.stibat.nl.

Wanneer u dit product op de juiste manier als afval inlevert, spaart u waardevolle hulpbronnen en voorkomt u potentiële negatieve gevolgen voor de volksgezondheid en het milieu, die anders kunnen ontstaan door een onjuiste verwerking van afval.

Opgelet: Het teken "Pb" onder het teken van de batterijen geeft aan dat deze batterij lood bevat.

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.



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

Markering op producten die laserstralen gebruiken

**CLASS 1
LASER PRODUCT**

Dit label is aangebracht op de behuizing/houder en toont dat de component een laserstraal gebruikt die als Klasse 1 is geclassificeerd.

Dit betekent dat de laserstraal relatief zwak is en er geen gevaar van straling buiten het toestel is. Dit betekent dat de laserstraal relatief zwak is en er geen gevaar van straling buiten het toestel is.



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

- The "AAC" logo is a trademark of Dolby Laboratories.
- "Made for iPod" and "Made for iPhone" mean that an electronic accessory has been designed to connect specifically to iPod or iPhone, respectively, and has been certified by the developer to meet Apple performance standards. Apple is not responsible for the operation of this device or its compliance with safety and regulatory standards. Please note that the use of this accessory with iPod or iPhone may affect wireless performance.
- iPhone, iPod, iPod classic, iPod nano, and iPod touch are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.

KENWOOD