

# KENWOOD

CD RECEIVER

# KDC-W808

# KDC-W707

---

## GEBRUIKSAANWIJZING

Kenwood Corporation



**PHATNOISE**



CH 01

<b>Veiligheidsvoorschriften</b>	<b>4</b>	<b>Regelfuncties voor CD/audiobestand/ externe disk</b>	<b>25</b>
<b>Opmerkingen</b>	<b>5</b>	Weergave van CD & audiobestand	
<b>Informatie over CD's</b>	<b>7</b>	Weergave van externe disks	
<b>Over AAC, MP3 en WMA</b>	<b>8</b>	Versnelde weergave in voor- of achterwaartse richting	
<b>Algemene functies</b>	<b>9</b>	Fragment/bestand zoeken	
Spanning		Disk zoeken/map zoeken	
Verbergen van het bedieningspaneel		Herhalen van een fragment/bestand/disk/map	
Kiezen van de geluidsbron		Aftastweergave	
Volume		Weergave in willekeurige volgorde	
Demping		Weergave van een magazijn in willekeurige volgorde	
System Q		Disk weergeven in willekeurige volgorde	
Luidsprekerinstelling		Mapkeuze	
Audioregeling		Omschakelen van weergavemodus	
Audio-instelling		Letterzoekfunctie	
Subwooferuitvoer		Vastleggen van disknamen (DNPS)	
Display-instelling		Laten rollen van tekst/titel	
Tekstkeuze voor display		<b>Menusysteem</b>	<b>31</b>
Omschakelen van tekstdisplay		Menusysteem	
Omschakelen van grafisch gedeelte/ spectrumanalyzer-display		Beveiligingscode	
Afstellen van de hoek van het voorpaneel		Geluidssignaal van aanraaksensor	
Anti-diefstal voorpaneel		Handmatig instellen van de klok	
Telefoon Demping		Instellen van de datum	
<b>Functies van de tuner</b>	<b>20</b>	Datumfunctie	
Afstemmen		Synchroonklok	
Voorkeuzendergeheugen		Dimmer	
Automatisch vastleggen van zenders in het geheugen		Instellen van de wachttijd voor uitschakeling	
Afstemmen op voorkeuzenders		Omschakelen van de voor-uitgang	
<b>RDS-functies</b>	<b>22</b>	Instelling van de ingebouwde versterker	
Verkeersinformatie		Instellen van dubbele-zonesysteem	
Rollen van radiotekst		B.M.S. (Bass Management System)	
PTY (Program Type)		B.M.S. -frequentieverschuiving	
Vastleggen van voorkeurprogrammatypes		AMP-regeling	
Veranderen van de taal voor de PTY-functie		Nieuwsuitzendingfunctie met uitschakeling voor een bepaalde periode	
		Lokaal zoeken	
		Afstemfunctie	
		AF (Alternative Frequency)	
		Beperken van de RDS-regio (regionale functie)	
		Automatische TP-afstemfunctie	
		Mono-ontvangst	
		Regeling van extern display	
		Instellen van het display van de hulpingangsbron & vastleggen van disknamen	
		Laten rollen van tekst	
		Instelling van de ingebouwde hulpingangsfunctie	
		Spanning uitschakelen na een bepaalde periode	

---

Instelling van CD Read  
Spraakindex  
Tonen van de ACDrive-firmwareversie  
Tonen van de unieke ID  
Audiovoorkeurgeheugen  
Audiovoorkeuroproep  
Kiezen van Russische lettertekens  
Instelling van de demonstratiemodus

**Toebehoren/Installatieprocedure 40**

**Verbinden van kabels met aansluitingen 41**

**Installatie 43**

**Verwijderen van het toestel 44**

**Oplossen van problemen 45**

**Technische gegevens 48**

Het logo "AAC" is een handelsmerk van Dolby Laboratories.

## ▲WAARSCHUWING

### Voorkom persoonlijk letsel en/of brand en neem derhalve de volgende voorzorgsmaatregelen:

- Voorkom kortsluiting en steek derhalve nooit metalen voorwerpen (zoals munten en gereedschap) in het toestel.

## ▲LET OP

### Voorkom beschadiging van het toestel en neem derhalve de volgende voorzorgsmaatregelen:

- Zorg dat het toestel op een negatieve 12-volt-gelijkstroomvoeding is geaard.
- Installeer het toestel niet op plaatsen die aan direct zonlicht, hitte of extreme vochtigheid blootstaan. Vermijd ook zeer stoffige plaatsen of plaatsen die blootstaan aan waterspatten.
- Leg het verwijderde voorpaneel of de houder voor het voorpaneel niet op plaatsen die aan direct zonlicht, hitte of extreme vochtigheid blootstaan. Vermijd ook zeer stoffige plaatsen of plaatsen die blootstaan aan waterspatten.
- Voorkom onjuist functioneren en raak de aansluitingen op het toestel of van het voorpaneel niet met uw vingers aan.
- Het voorpaneel bestaat uit precisie-onderdelen. Stel het derhalve niet aan zware schokken bloot.
- Bij het vervangen van een zekering moet u altijd een nieuwe zekering van hetzelfde ampere gebruiken. Het gebruik van een andere zekering veroorzaakt mogelijk een onjuiste werking van het toestel.
- Oefen geen druk uit op het voorpaneel en plaats er geen voorwerpen op. Dit om beschadiging en defecten te voorkomen.
- Gebruik bij het installeren uitsluitend de bijgeleverde schroeven. Het toestel wordt mogelijk beschadigd door gebruik van andere schroeven.

### Bevestig het paneel tijdens het rijden

Het uitsteeksel van dit toestel is zichtbaar wanneer het paneel is verwijderd. Daarom moet het paneel bevestigd zijn wanneer het elektrisch systeem van de auto in werking is.

### Plaats geen CD's van 8 cm ("singles") in de CD-houder

Indien u probeert een CD van 8 cm met adapter in het toestel te steken, zal de adapter mogelijk van de CD losschieten en het toestel beschadigen.

### Aansluiting van CD-spelers/diskwisselaars op dit toestel

Kenwood diskwisselaars/CD-spelers die dateren van 1998 of later kunnen op dit toestel worden aangesloten.

Zie de catalogus of raadpleeg uw Kenwood-dealer voor aansluitbare modellen van diskwisselaars/CD-spelers.

Let wel dat Kenwood diskwisselaars/CD-spelers die dateren van 1997 of vroeger, evenals diskwisselaars van andere fabrikanten niet op dit toestel kunnen worden aangesloten.

Aansluiting op niet-ondersteunde modellen kan beschadiging van het toestel veroorzaken.

Zet de schakelaar "O-N" op "N" voor bepaalde KENWOOD diskwisselaars/CD-spelers.

De functies die kunnen worden gebruikt en de informatie die kan worden getoond verschillen naargelang van de modellen die worden aangesloten.



- Een onjuiste aansluiting kan zowel dit toestel als de CD-wisselaar beschadigen.

### Condens op de lens

Wanneer u de autoverwarming aanzet bij lage temperaturen wordt er mogelijk condens op de lens van de CD-speler gevormd. De lens "beslaat" en CD's kunnen niet worden afgespeeld. Verwijder in zo'n geval de CD en wacht totdat de condens is verdampt. Raadpleeg uw Kenwood-dealer indien het toestel na een tijdje nog niet normaal functioneert.

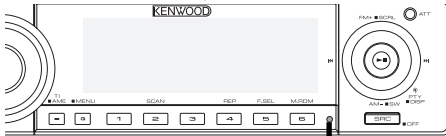


### Voorpaneel

- Gebruik het ingesloten of toepassingsgerichte voorpaneel. Gebruik van een ander dan het voorgeschreven voorpaneel kan defect van uw eenheid tot gevolg hebben.

## Opmerkingen

- Raadpleeg uw Kenwood-dealer indien u problemen of vragen hebt tijdens de installatie.
- Druk op de resettoets wanneer het toestel niet juist functioneert. Wanneer u op de resettoets drukt, wordt het toestel teruggezet op de fabrieksinstellingen.
- Druk op de resettoets wanneer de automatische diskwisselaar niet juist functioneert. Hierna behoort het toestel opnieuw normaal te werken.



Resettoets

- Tekens die overeenkomen met de tekenset ISO 8859-1 kunnen worden getoond.
- De tekens die voldoen aan het tekenset van ISO 8859-5 of ISO 8859-1 kunnen worden weergegeven. Zie <Kiezen van Russische lettertekens> (blz. 39). (Russisch verkoopgebied van KDC-W707)
- Op bepaalde plaatsen in deze handleiding worden verlichte indicators beschreven; een indicator licht evenwel uitsluitend op bij de volgende instellingen.  
Wanneer indicator is gekozen zoals vermeld in <Omschakelen van tekstdisplay> (blz. 15).
- De afbeeldingen van de display en het voorpaneel in deze gebruiksaanwijzing zijn slechts voorbeelden en zijn bedoeld om het gebruik van de bedieningselementen te verduidelijken. Bijgevolg kan het zijn dat datgene wat wordt weergegeven op het afgebeelde display afwijkt van wat in werkelijkheid op het display verschijnt.

### 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 reinigingsmiddel en veegt u vervolgens het reinigingsmiddel weg.



- 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.

### Reinigen van de aansluitpunten van het voorpaneel

Veeg de aansluitpunten op het toestel zelf of het voorpaneel indien nodig met een droge, zachte doek schoon.

### Wanneer u dit toestel voor het eerst gebruikt

Dit toestel is aanvankelijk ingesteld op de demonstratiefunctie.

Wanneer u dit toestel voor het eerst gebruikt, moet u de <Instelling van de demonstratiemodus> (blz. 39) annuleren.

### Over de bediening van de DAB-tuner

Zie groep **[A]** in de gebruiksaanwijzing van de DAB-tuner KTC-9090DAB (optioneel accessoire) voor de bediening van de DAB-tunerfunctie.

De volgende bedieningsmethoden voor deze functie kunnen echter verschillen van de beschrijving in de gebruiksaanwijzing; raadpleeg in dat geval de bijkomende aanwijzingen hieronder.

#### <Invoer in automatisch ensemblegeheugen>

1. Kies de voorkeuzeband voor de invoer in het automatisch ensemblegeheugen.
2. Druk op de toets [AME] gedurende ten minste 2 seconden.  
Open de functie voor invoer in het automatisch ensemblegeheugen.  
Nadat het opslaan in het geheugen is voltooid, worden het nummer van de voorkeuzetoetsen en het ensemble-label weergegeven.

#### <Zoeken op programmatype en taal> en

#### <Talen voor het tonen van het PTY> in

#### <Programmatype (PTY) functie>

Druk in de stap waarbij de toets [DISP] moet worden ingedrukt op de toets [TI].

## Opmerkingen

---

### "Media Manager" in de bijgeleverde PC-toepassing van KDC-W808

- "Media Manager" staat op de CD-ROM die met dit toestel wordt meegeleverd.
- Zie de bijgevoegde installatiehandleiding voor meer informatie over de installatie van "Media Manager".
- Zie de gebruikershandleiding op de installatie-CD-ROM en de Help van "Media Manager" voor meer informatie over de bediening van "Media Manager".
- Het toestel kan CD's afspelen (hierna "ACDrive-disk" genoemd) die zijn gemaakt met "Media Manager".
- Op de onderstaande site vindt u de meest recente informatie over "Media Manager".  
<http://www.kenwood.mediamanager.jp>
- Neem contact op met Kenwood voor meer informatie over de werking en de bediening van "Media Manager".
- "Media Manager" is een product van PhatNoise.

### Markering op producten die laserstralen gebruiken (uitgezonderd voor bepaalde gebieden)

#### **KLASSE 1 LASERPRODUCT**

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



Batterij niet weggooien, maar inleveren als KCA.



## Informatie over CD's

### Hanteren van CD's

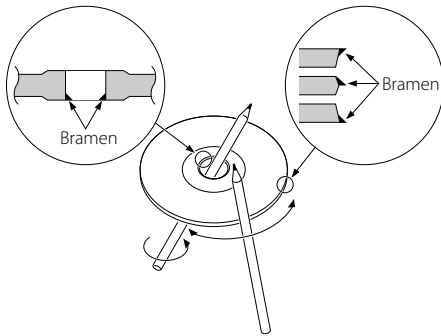
- Raak het opgenomen oppervlak van de CD niet aan.



- Opneembare CD's (CD-R) en herschrijfbare CD's (CD-RW) worden sneller beschadigd dan gewone muziek-CD's. Gebruik een CD-R of een CD-RW niet voordat u de waarschuwingen op de verpakking gelezen hebt.
- Plak geen plakband e.d. op de CD. Gebruik ook geen CD's waar plakband e.d. op geplakt is.

### Bij gebruik van een nieuwe CD

Verwijder voor gebruik eventuele bramen in het middengat of de rand m.b.v. een balpen, e.d.

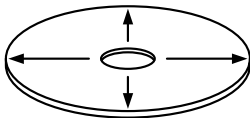


### CD-accessoires

Gebruik geen accessoires voor disktypes, e.d.

### Reinigen van CD's

Veeg vanuit het midden van de disk naar de rand.

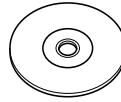


### Verwijderen van CD's

Neem de CD's horizontaal uit het toestel.

### CD's die niet gebruikt kunnen worden

- CD's die niet rond zijn kunnen niet worden gebruikt



- CD's met kleuren op het opgenomen oppervlak kunnen niet worden gebruikt.

- Dit toestel kan alleen CD's met het kenteken



weergegeven.

Het is mogelijk dat disks zonder dit kenteken niet foutloos worden weergegeven.

- Een niet-afgesloten CD-R of CD-RW kan niet worden weergegeven. (Raadpleeg de instructies van de CD-brandersoftware en de gebruiksaanwijzing van uw CD-brander voor details over het afsluitingsproces.)

### Bewaren van CD's

- Stel de CD's niet bloot aan direct zonlicht (op de stoel of het dashboard, enz.) en hoge temperaturen.
- Bewaar de CD's in de daarvoor bestemde doosjes.

## Over AAC, MP3 en WMA

Voor de afspeelbare AAC/MP3/WMA-bestanden (hierna audiobestand genoemd) en de mediaformaten gelden de volgende beperkingen. Audiobestanden die niet voldoen aan de specificaties worden mogelijk niet correct afgespeeld of de namen van bestanden en mappen kunnen foutief worden weergegeven.



- Gebruik de juiste extensie voor het audiobestand (AAC: ".M4A", MP3: ".MP3", WMA: ".WMA")
- Geef deze extensies alleen aan audiobestanden. Als u deze extensies gebruikt voor een niet-audiobestand, zal dit toestel het bestand zeer luid afspelen, met beschadiging van de luidsprekers tot gevolg.
- Bestanden met kopieerbeveiliging kunnen niet worden afgespeeld.

### Afspeelbaar AAC-bestand

- ".m4a"-bestand gecodeerd in het formaat AAC-LC. Zie <http://www.kenwood.mediamanager.jp> voor meer informatie.

### Afspeelbaar MP3-bestand

- MPEG 1/2 Audio Layer 3-bestand
- Transmissiesnelheid: 8-320 kbps
- Sampling-frequentie  
KDC-W808: 16/ 22,05/ 24/ 32/ 44,1/ 48 kHz  
KDC-W707: 8/ 11,025/ 12/ 16/ 22,05/ 24/ 32/ 44,1/ 48 kHz

### Afspeelbaar WMA-bestand

- Bestand met de indeling Windows Media Audio (uitgezonderd bestanden voor Windows Media Player 9 of later waarin de nieuwe functies worden toegepast)
- Transmissiesnelheid: 48-192 kbps
- Sampling-frequentie: 32/ 44,1/ 48 kHz

### Afspeelbare media

- CD-ROM, CD-R, CD-RW



- CD-RW-disks die snel zijn geformatteerd door de schrijfssoftware kunnen niet worden gebruikt.
- Wanneer de volledige capaciteit van de media wordt benut bij het opnemen, wordt de schrijfssoftware ingesteld op "Disc at once" (Disk-ineens).

### Afspeelbare discformaten

- ISO 9660 Level 1/2
- Joliet
- Romeo
- Lange bestandsnaam.

### Maximumaantal tekens op het display

- Bestands-/mapnaam:  
KDC-W808: 128 tekens  
KDC-W707: 64 tekens

MP3 ID3-tag/WMA-inhoudskenmerk: 30 tekens  
AAC-liedjesinformatie (alleen KDC-W808): 60 tekens



- De bestands-/mapnaam is het aantal tekens inclusief de extensie
- MP3 ID3-tag kan alleen de tag van Ver1.X weergeven. (alleen KDC-W707)
- De AAC ID3-tag kan niet worden weergegeven.

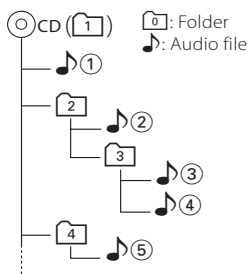
### Beperkingen voor de bestands- en mapstructuur

- Maximumaantal directoryniveaus: 8
- Maximumaantal mappen: 100
- Maximumaantal bestanden per map:  
KDC-W808: 4096, KDC-W707: 255

### Afspeelvolgorde van audiobestanden

Audiobestanden worden afgespeeld in de volgorde waarin ze zijn weggeschreven door de schrijfssoftware. U kunt de afspeelvolgorde bepalen door de bestandsnamen te laten beginnen met nummers, bv. "01" tot "99".

### Voorbeeld



### • Afspeelvolgorde

Afspeelvolgorde na afspelen van 1 → 2, 3, 4, 5...

### • Zoeken naar een bestand

Voorwaarts bestanden zoeken tijdens afspelen van 3.

Druk de regelknop naar [▶▶] → 4

### • Zoeken naar een map

Voorwaarts mappen zoeken tijdens afspelen van 2.

Druk de regelknop naar [FM] → 3, 4...

### • Mapkeuze

Wanneer map 4 is geselecteerd en u naar map 2 op hetzelfde niveau wilt gaan.

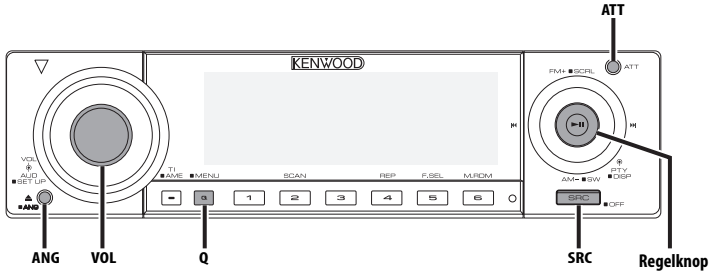
Druk de regelknop naar [◀◀] → 2

Wanneer map 3 is geselecteerd, gaat u naar het bovenliggende niveau met de mapkeuze.

Druk de regelknop naar [AM] → 2



## Algemene functies



### Spanning

#### Inschakelen van de spanning

Zet het contact van de auto aan.  
Het paneel verschijnt.

#### Uitschakelen van het toestel

Zet het contact van de auto uit of houd de toets [SRC] gedurende ten minste 1 seconde ingedrukt.  
Het paneel wordt verborgen.



- Oefen geen druk op het voorpaneel uit zolang dit in beweging is. Anders kan het toestel worden beschadigd.

### Verbergen van het bedieningspaneel

Voorkomen dat de instellingen van het toestel worden veranderd terwijl uw auto is uitgeleend, enz.

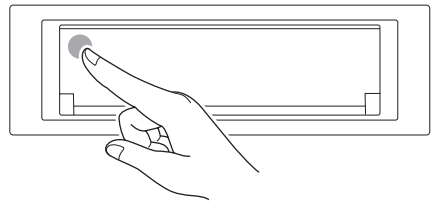
#### Verbergen van het bedieningspaneel

Houd de toets [SRC] ten minste 1 seconde ingedrukt.

Wanneer de in <Instellen van de wachttijd voor uitschakeling> (blz. 34) ingestelde tijd verstreken is, wordt het voorpaneel verborgen en de spanning uitgeschakeld.

#### Tonen van het bedieningspaneel

Druk onderaan op het linkerdeel van het paneel.



Het paneel gaat open om de bediening mogelijk te maken.

## Kiezen van de geluidsbron

Druk op de toets [SRC].

Gewenste geluidsbron	Display
Tuner	"TUNER"
CD	"Compact Disc"
Externe disk (optioneel accessoire)	"CD Changer"
AUX-ingang (alleen KDC-W808)	"AUX"
AUX-ingang (optioneel accessoire)	"AUX EXT"
Stand-by (alleen verlichting)	"STANDBY"



- Om de accu van de auto te sparen, wordt de spanning automatisch volledig uitgeschakeld wanneer het toestel 20 minuten stand-by staat. De periode voor volledige uitschakeling kan worden ingesteld volgens <Spanning uitschakelen na een bepaalde periode> (blz. 37).

## Volume

### Verhogen van het volume

Draai de [VOL]-knop naar rechts.

### Verlagen van het volume

Draai de [VOL]-knop naar links.

## Demping

Dempen van het volume.

Druk op de toets [ATT].

Elke keer dat de toets wordt ingedrukt, wordt de dempingsfunctie in- of uitgeschakeld.

Wanneer ingeschakeld, wordt "ATT ON" getoond.

## System Q

U kunt voor verschillende soorten van muziek de optimale geluidsinstellingen programmeren en weer oproepen.

### 1 Kies de in te stellen geluidsbron

Druk op de toets [SRC].

### 2 Kies het soort van muziek

Druk op de toets [Q].

Elke keer dat de toets wordt ingedrukt, verandert de geluidsinstelling.

Geluidsinstelling	Display
Gebruikersgeheugen	"User"
Rock	"Rock"
Pop	"Pops"
Easy-listening	"Easy"
Top 40	"Top 40"
Jazz	"Jazz"
Natuurlijk	"Natural"



- Gebruikersgeheugen: de met <Audioregeling> (blz. 11) ingestelde waarden.
- Elke instelling wordt veranderd door de <Luidsprekerinstelling> (blz. 10). Kies eerst het type luidspreker met luidsprekerinstelling.

## Luidsprekerinstelling

Fijnafstemmen zodat de System Q-waarde bij instelling van het luidsprekertype optimaal is.

### 1 Schakel het toestel in stand-by

Druk op de toets [SRC].

Kies het "STANDBY"-display.

### 2 Activeer de luidsprekerinstelfunctie

Druk op de knop [VOL].

### 3 Kies het luidsprekertype

Draai aan de knop [VOL].

Elke keer dat aan de knop wordt gedraaid, verandert de instelling zoals hieronder wordt getoond.

Luidsprekertype	Display
UIT	"Speaker OFF"
Voor luidspreker van 5 & 4 pouce	"Speaker 5/4inch"
Voor luidspreker van 6 & 6x9 pouce	"Speaker 6x9/6inch"
Voor OEM-luidspreker	"Speaker O.E.M."

### 4 Sluit de luidsprekerinstelfunctie af

Druk op de knop [VOL].

## Audioregeling

### 1 Kies de in te stellen geluidsbron

Druk op de toets [SRC].

### 2 Activeer de audioregelfunctie

Druk op de knop [VOL].

### 3 Kies het in te stellen basisaudio-item

Druk op de knop [VOL].

Elke keer dat de knop wordt ingedrukt, veranderen de instelbare items zoals hieronder wordt getoond.

### 4 Stel het basisaudio-item in

Draai aan de knop [VOL].

Instelitem	Display	Instelbereik
Achtereervolume * <sup>1</sup>	"R-Volume"	0 — 35
Subwooferniveau * <sup>2,3</sup>	"SW_Level"	-15 — +15
Niveau van de lage tonen * <sup>4</sup>	"Bass Level"	-8 — +8
Niveau van de middentonen * <sup>4</sup>	"Middle Level"	-8 — +8
Niveau van de hoge tonen * <sup>4</sup>	"Treble Level"	-8 — +8
Balans	"Balance"	Links 15 — Rechts 15
Fader * <sup>3</sup>	"Fader"	Achteraan 15 — Vooraan 15

Sluit de audioregelfunctie af



- \*<sup>1</sup> U kunt dit item regelen wanneer "2Zone" van <Audio-instelling> (blz. 12) is ingesteld op "ON".
- \*<sup>2</sup> U kunt dit item regelen wanneer <Omschakelen van de voor-uitgang> (blz. 34) is ingesteld op "SWPRE:Sub-W". (alleen KDC-W707)
- \*<sup>3</sup> U kunt dit item regelen wanneer <Subwooferuitvoer> (blz. 12) is ingesteld op "SW ON".
- \*<sup>3</sup> U kunt dit item regelen wanneer "2Zone" van <Audio-instelling> (blz. 12) is ingesteld op "OFF".
- \*<sup>4</sup> Deze items kunnen gedetailleerd worden ingesteld aan de hand van de volgende methoden. (Functies van de KDC-W808)
- \*<sup>4</sup> Brontoengeheugen: de ingestelde waarde wordt per bron in het geheugen opgeslagen. (Het gedetailleerde audio-item is inbegrepen)

### 5 Sluit de audioregelfunctie af

Druk op een willekeurige toets.

Druk op om het even welke toets, behalve de knop [VOL] en de toets [ATT]/ [ANG].

## Gedetailleerde audioregeling

### 1 Kies het in te stellen audio-item

Kies het item dat u gedetailleerd wilt instellen uit de met \*<sup>4</sup> gemerkte items volgens stappen 1 — 3 hierboven.

### 2 Activeer de gedetailleerde instelfunctie van de audioregeling

Houd de knop [VOL] ten minste 1 seconde ingedrukt.

### 3 Kies het in te stellen gedetailleerde audio-item

Druk op de knop [VOL].

Elke keer dat de knop wordt ingedrukt, veranderen de instelbare items zoals hieronder wordt getoond.

### 4 Stel het gedetailleerde audio-item in

Draai aan de knop [VOL].

Niveau van de lage tonen

Instelitem	Display	Instelbereik
Middenfrequentie van de lage tonen	"Bass Freq"	40/50/60/70/80/100/120/150 Hz
Kwaliteitsfactor van de lage tonen (Bass Q Factor)	"Bass Q"	1,00/1,25/1,50/2,00
Uitbreiding van de lage tonen	"Bass EXT"	AAN/UIT

Niveau van de middentonen

Instelitem	Display	Instelbereik
Middenfrequentie van de middentonen	"Middle Freq"	0,5/1,0/1,5/2,0 kHz
Kwaliteitsfactor van de middentonen (Middle Q Factor)	"Middle Q"	1,0/2,0

Niveau van de hoge tonen

Instelitem	Display	Instelbereik
Middenfrequentie van de hoge tonen	"Treble Freq"	10,0/12,5/15,0/17,5 kHz

### 5 Sluit de gedetailleerde instelfunctie van de audioregeling af

Houd de knop [VOL] ten minste 1 seconde ingedrukt.



- Wanneer de laagtonenuitbreiding is ingeschakeld, wordt het bereik van de lage frequenties met 20% vergroot.
- U kunt de audioregelfunctie op elk ogenblik afsluiten door op een willekeurige toets, behalve [VOL], [ANG] en [ATT], te drukken.

# Algemene functies

## Audio-instelling

Instelling van het geluidssysteem, zoals bijvoorbeeld het crossover-netwerk.

### 1 Kies de in te stellen geluidsbron

Druk op de toets [SRC].

### 2 Activeer de audio-instelfunctie

Houd de knop [VOL] ten minste 1 seconde ingedrukt.

### 3 Kies het in te stellen audio-instelitem

Druk op de knop [VOL].

Elke keer dat de knop wordt ingedrukt, veranderen de instelbare items zoals hieronder wordt getoond.

### 4 Stel het audio-item in

Draai aan de knop [VOL].

Instelitem	Display	Instelbereik
Hoogdoorgangsfiler voor de voor-uitgang*2	"HPF-F"	Doorlaten/40/60/80/100/120/150/180/220 Hz
Hoogdoorgangsfiler voor de achter-uitgang*2	"HPF-R"	Doorlaten/40/60/80/100/120/150/180/220 Hz
Laagdoorgangsfiler*1,2	"LPF"	50/60/80/100/120/Doorlaten Hz
Subwooferfase*1,2,3	"SW Phase"	Normaal (0°)/Omgekeerd (180°)
Volumecompensatie	"VOL Offset"	-8 — ±0
Toonversterking	"Loudness"	AAN/UIT
Dubbele-zonesysteem	"2Zone"	AAN/UIT



- Volumecompensatie: het volume van elke geluidsbron kan worden gecompenseerd en aan het standaardvolume worden aangepast.
- Toonversterking: versterken van de lage en hoge tonen bij weergave met een laag volume.
- \*1 U kunt dit item regelen wanneer <Omschakelen van de voor-uitgang> (blz. 34) is ingesteld op "SWPRE:Sub-W". (alleen KDC-W707)
- \*1 U kunt dit item regelen wanneer <Subwooferuitvoer> (blz. 12) is ingesteld op "SW ON".
- \*2 U kunt dit item regelen wanneer "2Zone" van <Audio-instelling> (blz. 12) is ingesteld op "OFF".
- \*3 U kunt dit item regelen wanneer het laagdoorlaatfilter niet op Doorlopend is ingesteld.
- Dubbele-zonesysteem  
De hoofdbron en de subbron (hulpingang) geven het voorkanaal en het achterkanaal afzonderlijk weer.

- Het kanaal van de subbron wordt ingesteld met <Instellen van dubbele-zonesysteem> (blz. 34).
- De hoofdbron wordt gekozen met de toets [SRC].
- Het volume van het voorkanaal wordt afgesteld met de knop [VOL].
- Het volume van het achterkanaal wordt afgesteld met de <Audioregeling> (blz. 11).
- De audioregeling heeft geen effect op de subbron.
- Het dubbele-zonesysteem kan worden gebruikt met de hieronder getoonde hulpingangbronnen.
  - Interne hulpingangbron (alleen KDC-W808)
  - Optie CA-C1AX (alleen KDC-W707)

### 5 Sluit de audio-instelfunctie af

Houd de knop [VOL] ten minste 1 seconde ingedrukt.

## Subwooferuitvoer

In- of uitschakelen van de subwooferuitvoer.

**Druk de regelknop ten minste 1 seconde naar [AM].**

Elke keer dat de knop wordt ingedrukt, wordt de subwooferuitvoer in- of uitgeschakeld. Wanneer ingeschakeld, wordt "SW ON" getoond.



- U kunt deze functie regelen wanneer <Omschakelen van de voor-uitgang> (blz. 34) is ingesteld op "SWPRE:Sub-W". (alleen KDC-W707)
- U kunt deze functie regelen wanneer "2Zone" in <Audio-instelling> (blz. 12) is ingesteld op "OFF".

## Display-instelling

Wijzigen van de displayfunctie.

### 1 Activeer de displayregelfunctie


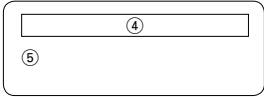
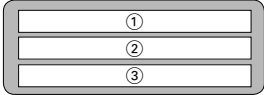
Houd de regelknop ten minste 1 seconde ingedrukt.

"Display Control" wordt getoond.

### 2 Kies de displayfunctie

Druk de regelknop in.

Elke keer dat de knop wordt ingedrukt, verandert het display zoals hieronder wordt getoond.

Displayfunctie	Display
"Display Type A"	
"Display Type B"	
"Display Type C"	

- ① Bovenste tekstdisplaygedeelte
- ② Middelste tekstdisplaygedeelte
- ③ Onderste tekstdisplaygedeelte
- ④ Tekstdisplaygedeelte
- ⑤ Grafisch displaygedeelte



- U kunt informatie weergeven in het bovenste tekstdisplaygedeelte, het onderste tekstdisplaygedeelte of het niveaumeterdisplaygedeelte overeenkomstig de instelling van de displayfunctie. Zie de volgende bladzijden voor het kiezen van de displayfunctie.

Displaytype	A	B	C
Boven ①	—	—	blz. 15
Midden ②	—	—	blz. 15
Onder ③	—	—	blz. 15
Tekst ④	—	blz. 14	—
Grafisch ⑤	blz. 18	blz. 18	—

### 3 Sluit de displayregelfunctie af

Houd de regelknop ten minste 1 seconde ingedrukt.

# Algemene functies

## Displaytype B

### Tekstkeuze voor display

Kiezen van het tekstdisplay.

#### 1 Activeer de displayregelfunctie

Houd de regelknop ten minste 1 seconde ingedrukt.

"Display Control" wordt getoond.

#### 2 Kies het displaytype

Druk de regelknop in.

Kies het display "Display Type B".

#### 3 Kies het tekstdisplaygedeelte

Druk de regelknop naar [FM] of [AM].

Het gekozen tekstdisplaygedeelte knippert.

#### 4 Druk de regelknop naar [◀◀] of [▶▶].

Elke keer dat de knop wordt ingedrukt, verandert het display zoals hieronder wordt getoond.

### Met tuner als geluidsbron

Informatie	Display
Programmaservicenaam (FM)	"BAND+ch+PS"*
Radiotekst (FM)	"Radio Text"*
Frequentie (MW, LW)	"BAND+ch+FREQ"
Klok	"Clock"
Datum	"Date"

### Met CD & externe disk als geluidsbron

Informatie	Display
Disktitel	"Disc Title"*
Fragmenttitel	"Track Title"*
Fragmentnummer en speelduur	"P-Time"
Disknaam	"DNPS"
Klok	"Clock"
Datum	"Date"

### Met een audiobestand als geluidsbron

Informatie	Display
Titel van liedje & artiestnaam	"Title/Artist"*
Albumnaam & artiestnaam	"Album/Artist"*
Mapnaam	"Folder Name"
Bestandsnaam	"File Name"
Speelduur & bestandsnummer	"P-Time"
Klok	"Clock"
Datum	"Date"

### Met hulpingang als geluidsbron

Informatie	Display
Naam van hulpingangsbron	"SRC Name"
Klok	"Clock"
Datum	"Date"

### In stand-by

Informatie	Display
Stand-by	"SRC Name"
Klok	"Clock"
Datum	"Date"



- Als de inhoud van de informatie niet kan worden getoond, wordt de speelduur of de frequentie getoond.
- Wanneer LX-AMP is aangesloten, wordt de iteminstelling van de displayfunctie van LX-AMP getoond.
- Als fragmentnummer van een audiobestand worden alleen de laatste 3 cijfers getoond als er meer dan 1000 liedjes zijn (alleen KDC-W808).
- De albumnaam kan niet worden getoond in een WMA-bestand. (alleen KDC-W707).
- De liedjestitel, de artiestnaam en de albumnaam kunnen niet worden getoond in een AAC-bestand. (alleen KDC-W707).

### 5 Sluit de displayregelfunctie af

Houd de regelknop ten minste 1 seconde ingedrukt.

## Omschakelen van tekstdisplay

---

Wijzigen van het tekstdisplay.

### 1 Activeer de displayregelfunctie

**Houd de regelknop ten minste 1 seconde ingedrukt.**

"Display Control" wordt getoond.

### 2 Kies het displaytype

**Druk de regelknop in.**

Kies het display "Display Type C".

### 3 Kies het tekstdisplaygedeelte

**Druk de regelknop naar [FM] of [AM].**

Het gekozen tekstdisplaygedeelte knippert.

**Kies de tekst**

**Druk de regelknop naar [◀◀] of [▶▶].**

Zie de later beschreven tabel voor het instellen van items.

### 4 Sluit de displayregelfunctie af

**Houd de regelknop ten minste 1 seconde ingedrukt.**



- Het is niet mogelijk dezelfde informatie te tonen in het bovenste, middelste en onderste tekstdisplaygedeelte. Het blanco display kan wel meermaals worden gekozen.
- Wanneer LX-AMP is aangesloten, wordt de iteminstelling van de displayfunctie van LX-AMP getoond.
- Als fragmentnummer van een audiobestand worden alleen de laatste 3 cijfers getoond als er meer dan 1000 liedjes zijn (alleen KDC-W808).
- De albumnaam kan niet worden getoond in een WMA-bestand. (alleen KDC-W707).
- De liedjestitel, de artiestnaam en de albumnaam kunnen niet worden getoond in een AAC-bestand. (alleen KDC-W707).

# Algemene functies

## Tekstdisplay in het bovenste tekstdisplaygedeelte

### Met tuner als geluidsbron

Informatie	Display
Programmaservicenaam (FM)	"BAND+ch+PS"*
Radiotekst (FM)	"Radio Text"
Frequentie (MW, LW)	"BAND+ch+FREQ"
Spectrumanalyser & klok	"Speana/Clock"
Datum	"Date"

### Tonen van de frequentie tijdens ontvangst van een programmaservicenaam Houd de toets [SCRL] ten minste 1 seconde ingedrukt.

In plaats van de programmaservicenaam wordt gedurende 5 seconden de frequentie van de RDS-zender getoond.

### Met CD & externe disk als geluidsbron

Informatie	Display
Disktitel	"Disc Title"*
Fragmenttitel	"Track Title"*
Fragmentnummer en speelduur	"P-Time"
Disknaam	"DNPS"
Spectrumanalyser & klok	"Speana/Clock"
Datum	"Date"

### Met een audiobestand als geluidsbron

Informatie	Display
Titel van liedje & artiestnaam	"Title/Artist"*
Albumnaam & artiestnaam	"Album/Artist"*
Mapnaam	"Folder Name"
Bestandsnaam	"File Name"
Speelduur & bestandsnummer	"P-Time"
Spectrumanalyser & klok	"Speana/Clock"
Datum	"Date"

### In stand-by

Informatie	Display
Stand-by	"SRC Name"
Klok	"Clock"
Datum	"Date"

### Met hulpingang als geluidsbron

Informatie	Display
Naam van hulpingangsbron	"SRC Name"
Spectrumanalyser & klok	"Speana/Clock"
Datum	"Date"



- \* Als de inhoud van de informatie niet kan worden getoond, wordt de speelduur of de frequentie getoond.

## Het tekstdisplay in het middelste tekstdisplaygedeelte

### Met tuner als geluidsbron

Informatie	Display
Spectrumanalyser & klok	"Speana/Clock"
Datum	"Date"
Blanco	"Blank"
Radiotekst (FM)	"Radio Text"

### Met CD & externe disk als geluidsbron

Informatie	Display
Spectrumanalyser & klok	"Speana/Clock"
Datum	"Date"
Blanco	"Blank"
Disktitel	"Disc Title"*
Fragmenttitel	"Track Title"*
Disknaam	"DNPS"

### Met een audiobestand als geluidsbron

Informatie	Display
Spectrumanalyser & klok	"Speana/Clock"
Datum	"Date"
Blanco	"Blank"
Titel van liedje & artiestnaam	"Title/Artist"*
Albumnaam & artiestnaam	"Album/Artist"*
Mapnaam	"Folder Name"
Bestandsnaam	"File Name"

### In stand-by

Informatie	Display
Klok	"Clock"
Datum	"Date"
Blanco	"Blank"

### Met hulpingang als geluidsbron

Informatie	Display
Spectrumanalyser & klok	"Speana/Clock"
Datum	"Date"
Blanco	"Blank"





- \* Als de inhoud van de informatie niet kan worden getoond, verschijnt het Kenwood-logo.

# Algemene functies

## Tekstdisplay in het onderste tekstdisplaygedeelte

### Met tuner als geluidsbron

Informatie	Display
Indicator	"Indicator"
Spectrumanalyser & klok	"Speana/Clock"
Datum	"Date"
Blanco	"Blank"
Radiotekst (FM)	"Radio Text"

### Met CD & externe disk als geluidsbron

Informatie	Display
Indicator	"Indicator"
Spectrumanalyser & klok	"Speana/Clock"
Datum	"Date"
Blanco	"Blank"
Disktitel	"Disc Title"*
Fragmenttitel	"Track Title"*
Disknaam	"DNPS"

### Met een audiobestand als geluidsbron

Informatie	Display
Indicator	"Indicator"
Spectrumanalyser & klok	"Speana/Clock"
Datum	"Date"
Blanco	"Blank"
Titel van liedje & artiestnaam	"Title/Artist"*
Albumnaam & artiestnaam	"Album/Artist"*
Mapnaam	"Folder Name"
Bestandsnaam	"File Name"

### In stand-by

Informatie	Display
Indicator	"Indicator"
Klok	"Clock"
Datum	"Date"
Blanco	"Blank"

### Met hulpingang als geluidsbron

Informatie	Display
Indicator	"Indicator"
Spectrumanalyser & klok	"Speana/Clock"
Datum	"Date"
Blanco	"Blank"



- \* Als de inhoud van de informatie niet kan worden getoond, verschijnt een indicator.

Displaytype A/ Displaytype B

## Omschakelen van grafisch gedeelte/ spectrumanalyser-display

Wijzigen van het grafische display/ spectrumanalyser-display.

### 1 Activeer de displayregelfunctie

Houd de regelknop ten minste 1 seconde ingedrukt.

"Display Control" wordt getoond.

### 2 Kies het displaytype

Druk de regelknop in.

Kies het display "Display Type A"/ "Display Type B".

### 3 Kies het grafische/ spectrumanalyser-display

(uitsluitend de "Display Type B")

Druk de regelknop naar [FM] of [AM].

Het tekstdisplaygedeelte knippert niet meer.

### 4 Kies het grafische/ spectrumanalyser-displaygedeelte

Druk de regelknop naar [◀◀] of [▶▶].

Elke keer dat de knop wordt ingedrukt, verandert het display zoals hieronder wordt getoond.

#### Grafisch display/spectrumanalyser-display

Achtergrond 1 – 5

Spectrumanalyser 1 – 5

### 5 Sluit de displayregelfunctie af

Houd de regelknop ten minste 1 seconde ingedrukt.

## Afstellen van de hoek van het voorpaneel

Houd de toets [ANG] ten minste 1 seconde ingedrukt.



- Oefen niet te veel druk uit op het voorpaneel. Anders kan het toestel worden beschadigd.

## Anti-diefstal voorpaneel

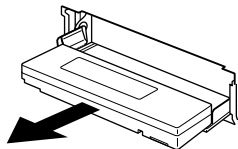
U kunt het voorpaneel van het toestel verwijderen en meenemen om gevaar voor diefstal te voorkomen.

### Verwijderen van het voorpaneel

#### 1 Zet het contact van de auto uit of houd de [SRC] toets tenminste 1 seconde ingedrukt.

De spanning wordt uitgeschakeld en het voorpaneel schuift open.

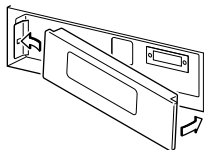
#### 2 Neem het midden van het voorpaneel vast en trek het paneel eruit.



- Wanneer het voorpaneel in de opgeschoven positie wordt gehouden, wordt het paneel verborgen volgens de instelling van <Instellen van de wachttijd voor uitschakeling> (blz. 34), waarna de spanning uitgeschakeld.
- Het voorpaneel bestaat uit nauwkeurig luisterend onderdelen en kan gemakkelijk beschadigd worden door schokken en stoten. Bewaar het voorpaneel derhalve in de speciale houder wanneer het van het toestel is verwijderd.
- Stel het voorpaneel en de houder niet bloot aan direct zonlicht, hitte of extreme vochtigheid. Vermijd ook zeer stoffige plaatsen of plaatsen die blootstaan aan waterspatten.

### Bevestigen van het voorpaneel

#### 1 Zet de linkerkant van het voorpaneel in de beugel.



#### 2 Klik de rechterkant van het voorpaneel vast.



- Gebruik het ingesloten of toepassingsgerichte voorpaneel. Gebruik van een ander dan het voorgeschreven voorpaneel kan defect van uw eenheid tot gevolg hebben.

## Telefoondemping

Het audiosysteem wordt automatisch gedempt wanneer u opgebeld wordt.

### Wanneer de telefoon overgaat

"CALL" wordt getoond.

Het audiosysteem wordt tijdelijk onderbroken.

### Luisteren naar audio tijdens een telefoongesprek

Druk op de toets [SRC].

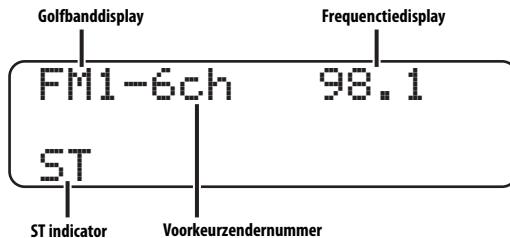
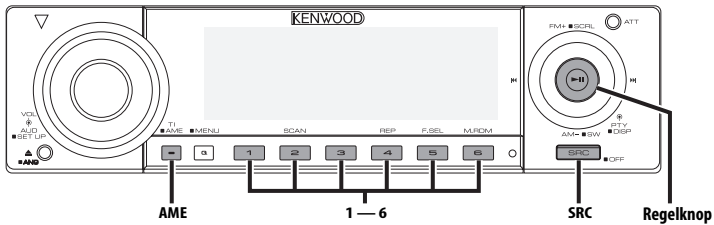
"CALL" verdwijnt van het display en het audiosysteem wordt weer ingeschakeld.

### Wanneer het telefoongesprek wordt beëindigd

Leg de telefoon op de haak.

"CALL" verdwijnt van het display en het audiosysteem wordt weer ingeschakeld.

## Functies van de tuner



### Afstemmen

Kiezen van de zender.

#### 1 Kies de tuner als geluidsbron

Druk op de toets [SRC].

Kies het "TUNER"-display.

#### 2 Kies de golfband

Druk de regelknop naar [FM] of [AM].

Elke keer dat u de knop naar [FM] drukt, wordt gewisseld tussen de golfbanden FM1, FM2 en FM3.

#### 3 Stem af op een hogere of lagere frequentie

Druk de regelknop naar [◀◀] of [▶▶].



- Tijdens de ontvangst van een stereo-uitzending licht de indicator "ST" op.

### Voorkeuzendergeheugen

Vastleggen van zenders in het geheugen.

#### 1 Kies de golfband

Druk de regelknop naar [FM] of [AM].

#### 2 Kies de in het geheugen vast te leggen frequentie

Druk de regelknop naar [◀◀] of [▶▶].

#### 3 Leg de frequentie vast in het geheugen

Druk ten minste 2 seconden op de gewenste toets [1] — [6].

Het voorkeurnummer knippert 1 keer op het display.

Er kan onder elk van de toetsen [1] — [6]

1 zender van elke golfband in het geheugen worden vastgelegd.

---

## **Automatisch vastleggen van zenders in het geheugen**

---

Automatisch vastleggen van zenders die goed ontvangen worden.

**1 Kies de golfband waarvan de zenders automatisch moeten worden vastgelegd**  
Druk de regelknop naar [FM] of [AM].

**2 Activeer het automatisch vastleggen van zenders**  
Houd de toets [AME] ten minste 2 seconden ingedrukt.

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



- Wanneer de <AF (Alternative Frequency)> (blz. 36) is ingeschakeld, worden alleen RDS-zenders in het geheugen opgeslagen.
- Wanneer het automatisch vastleggen van zenders wordt uitgevoerd met de golfband FM2, worden de RDS-zenders die als voorkeuzenders van de golfband FM1 zijn vastgelegd niet in het geheugen vastgelegd. Wanneer het automatisch vastleggen wordt uitgevoerd met FM3, worden de RDS-zenders die als voorkeuzenders van de golfbanden FM1 en FM2 zijn vastgelegd niet in het geheugen vastgelegd.

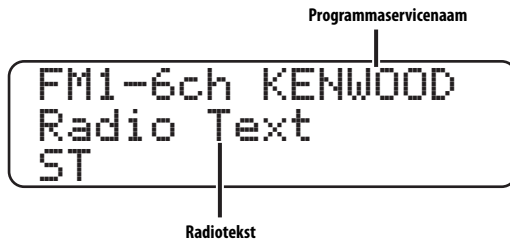
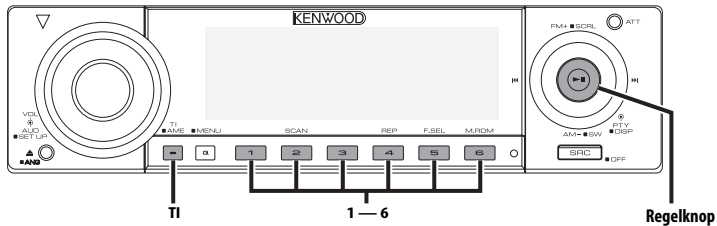
## **Afstemmen op voorkeuzenders**

---

Oproepen van in het geheugen vastgelegde zenders.

**1 Kies de golfband**  
Druk de regelknop naar [FM] of [AM].

**2 Roep de zender op**  
Druk op de gewenste toets [1] — [6].



## Verkeersinformatie

Automatisch overschakelen naar verkeersinformatie zodra de uitzending begint, zelfs wanneer u niet naar de radio luistert.

### Druk op de toets [TI].

Elke keer dat de toets wordt ingedrukt, wordt de verkeersinformatiefunctie in- of uitgeschakeld.

Wanneer de verkeersinformatie is ingeschakeld, wordt "Traffic INFO ON" getoond.

Wanneer er geen verkeersinformatie ontvangen wordt, knippert de indicator "TI".

Wanneer een verkeersbericht begint, wordt "Traffic INFO" getoond en wordt automatisch naar de verkeersinformatie overgeschakeld.



- Wanneer de verkeersinformatiefunctie is ingeschakeld tijdens ontvangst van een AM-zender, wordt automatisch overgeschakeld op een FM-zender.
- Bij ontvangst van verkeersinformatie wordt het ingestelde volume in het geheugen opgeslagen. Bij het volgende verkeersbericht wordt automatisch het opgeslagen volume ingesteld.

## Afstemmen op een andere verkeersinformatiezender

Druk de regelknop naar [◀◀] of [▶▶].



- De verkeersinformatie kan worden ingeschakeld wanneer de tunerbron is ingesteld. Het is evenwel niet mogelijk de verkeersinformatie in te schakelen tijdens ontvangst van het verkeersbericht vanaf andere bronnen dan de tuner.

## Rollen van radiotekst

De getoonde radiotekst over het display laten rollen.

**Houd de toets [FM] ten minste 1 seconde ingedrukt.**

## PTY (Program Type)

Kiezen van een programmatype en zoeken naar een zender.

### 1 Activeer de PTY-functie

**Druk de regelknop in.**

"PTY Select" wordt getoond.



- Deze functie is niet beschikbaar tijdens de ontvangst van een verkeersbericht of een AM-zender.

### 2 Kies het programmatype

**Druk de regelknop naar [FM] of [AM].**

Elke keer dat op de knop wordt gedrukt, verandert het programmatype zoals hieronder wordt getoond.

Nr.	Programmatype	Display
1.	Lezingen	"All Speech"
2.	Muziek	"All Music"
3.	Nieuws	"News"
4.	Actualiteit	"Current Affairs"
5.	Informatie	"Information"
6.	Sport	"Sport"
7.	Educatief	"Education"
8.	Drama	"Drama"
9.	Cultuur	"Cultures"
10.	Wetenschap	"Science"
11.	Gevarieerd	"Varied Speech"
12.	Pop	"Pop Music"
13.	Rock	"Rock Music"
14.	Easy listening	"Easy Listening M"
15.	Licht klassiek	"Light Classic M"
16.	Zwaar klassiek	"Serious Classic"
17.	Overige muziek	"Other Music"
18.	Weer	"Weather&Metr"
19.	Geldzaken	"Finance"
20.	Kinderprogramma's	"Children's prog"
21.	Sociale zaken	"Social Affairs"
22.	Religie	"Religion"
23.	Luisteraarparticipatie	"Phone In"
24.	Reizen	"Travel&Touring"
25.	Recreatie	"Leisure&Hobby"
26.	Jazz	"Jazz Music"
27.	Country	"Country Music"
28.	Nationale muziek	"National Music"
29.	Gouwe ouwe	"Oldies Music"
30.	Folkmuziek	"Folk Music"
31.	Documentaire	"Documentary"



- Lezingen en muziek omvatten tevens onderstaande programmatypes.  
Muziek: nr. — 17, 26 — 30  
Lezingen: nr. — 11, 18 — 25, 31
- Programmatypes kunnen onder de voorkeurgeheugentoesen [1] — [6] worden opgeslagen en snel worden opgeroepen. Zie <Vastleggen van voorkeurprogrammatypes> (blz. 23).
- De voor de display gebruikte taal kan veranderd worden. Zie <Veranderen van de taal voor de PTY-functie> (blz. 24).

### 3 Zoek naar zenders met het gekozen programmatype

**Druk de regelknop naar [◀◀] of [▶▶].**

Als u naar andere zenders wilt zoeken, drukt u nogmaals op [◀◀] of [▶▶] van de regelknop.



- Wanneer het gekozen programmatype niet gevonden wordt, wordt "No PTY" getoond. Kies een ander programmatype.

### 4 Sluit de PTY-functie af

**Druk de regelknop in.**

## Vastleggen van voorkeurprogrammatypes

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

### Vastleggen van het programmatype

#### 1 Kies het vast te leggen programmatype

Zie <PTY (Program Type)> (blz. 23).

#### 2 Leg het programmatype vast

**Druk ten minste 2 seconden op de gewenste toets [1] — [6].**

### Oproepen van het vastgelegde programmatype

#### 1 Activeer de PTY-functie

Zie <PTY (Program Type)> (blz. 23).

#### 2 Roep het programmatype op

**Druk op de gewenste toets [1] — [6].**

### Veranderen van de taal voor de PTY-functie

---

Kiezen van de taal voor het tonen van de programmatypes.

#### 1 Activeer de PTY-functie

Zie <PTY (Program Type)> (blz. 23).

#### 2 Activeer de functie voor het veranderen van de taal

Druk op de toets [TI].

#### 3 Kies de taal

Druk de regelknop naar [FM] of [AM].

Elke keer dat op de knop wordt gedrukt, verandert de taal zoals hieronder wordt getoond.

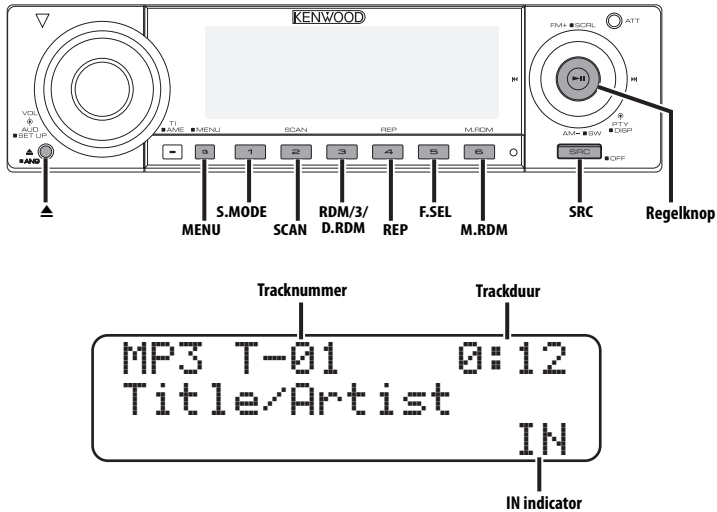
Taal	Display
Engels	"English"
Spaans	"Spanish"
Frans	"French"
Nederlands	"Dutch"
Noors	"Norwegian"
Portugees	"Portuguese"
Zweeds	"Swedish"
Duits	"German"

#### 4 Sluit de functie voor het veranderen van de taal af

Druk op de toets [TI].



# Regelfuncties voor CD/audiobestand/externe disk



## Weergave van CD & audiobestand

### Wanneer er geen disk geplaatst is

- 1 Open het paneel  
Druk op de toets [▲].
- 2 Plaats een disk.



- Wanneer het voorpaneel opengeschoven is, kan de bediening van de versnellingspook of andere essentiële auto-onderdelen belemmerd worden. Bedien het toestel pas wanneer de veiligheid niet in het geding komt.
- Plaats de disk horizontaal met de gleuf. Als u bij het plaatsen de disk naar beneden duwt, wordt de disk mogelijk gekrast.



- Het geluid wordt tijdelijk gedempt zolang het voorpaneel in beweging is.
- Zie <Over AAC, MP3 en WMA> (blz. 8) voor de soorten audiobestanden die kunnen worden weergegeven.
- Bij het weergeven van de ACDrive kan de melding bij het kiezen van de map worden geannuleerd met <Spraaindex> (blz. 38). (alleen KDC-W808)

- Wanneer er een disk geplaatst is, licht de indicator "IN" op.

### Wanneer een disk is geplaatst

- Druk op de toets [SRC].  
Kies het "Compact Disc"-display.

### Tijdelijk onderbreken en hervatten van de weergave

#### Druk de regelknop in.

Elke keer dat de knop wordt ingedrukt, wordt de weergave onderbroken of hervat.

### De disk uitwerpen

- 1 Werp de disk uit  
Druk op de toets [▲].
- 2 Breng het paneel terug in zijn oorspronkelijke stand  
Druk op de toets [▲].

# Regelfuncties voor CD/audiobestand/externe disk

## Weergave van externe disks

Weergeven van disks met een los verkrijgbare disk-speler die op dit toestel is aangesloten.

**Druk op de toets [SRC].**

Kies het display van de gewenste disk-speler.

**Displayvoorbeelden:**

Display	Disk-speler
"CD Changer"	CD-wisselaar
"MD Changer"	MD-wisselaar

## Tijdelijk onderbreken en hervatten van de weergave

**Druk de regelknop in.**

Elke keer dat de knop wordt ingedrukt, wordt de weergave onderbroken of hervat.



- De beschikbare functies en de getoonde informatie zijn afhankelijk van de externe disk-spelers die zijn aangesloten.

## Versnelde weergave in voor- of achterwaartse richting

### Vooruitspoelen

**Houd [▶▶] van de regelknop ingedrukt.**

Laat de toets los op het punt waar u de normale weergave wilt hervatten.

### Versnelde weergave in achterwaartse richting

**Houd [◀◀] van de regelknop ingedrukt.**

Laat de toets los op het punt waar u de normale weergave wilt hervatten.



- Er is geen geluid hoorbaar terwijl het audiobestand wordt gezocht.
- Versnelde weergave in voorwaartse en achterwaartse richting is niet beschikbaar tijdens het weergeven van een AAC-bestand. (alleen KDC-W707)
- Afhankelijk van de AAC-bestandsindeling is de versnelde weergave in voorwaartse en achterwaartse richting niet beschikbaar. (alleen KDC-W808)

## Fragment/bestand zoeken

Zoeken naar een liedje op de disk of in de map met audiobestanden.

**Druk de regelknop naar [◀◀] of [▶▶].**



- Indien de afstandsbediening met cijfertoetsen als optioneel accessoire wordt gebruikt, kunt u het gewenste fragment direct kiezen zoals hieronder aangegeven.
  1. Voer een fragment-/bestandsnummer in.  
Druk op de cijfertoetsen van de afstandsbediening.
  2. Zoek naar het fragment/bestand.  
Druk de regelknop naar [◀◀] of [▶▶].

### Functie van diskwisselaar/ audiobestand

## Disk zoeken/map zoeken

Kiezen van de disk in de diskwisselaar of de map die is opgeslagen op de geluidsdrager met audiobestanden.

**Druk de regelknop naar [FM] of [AM].**

## Herhalen van een fragment/ bestand/disk/map

Herhalen van het huidige liedje, de huidige disk in de diskwisselaar of de huidige map met audiobestanden.

**Druk op de toets [REP].**

Elke keer dat de toets wordt ingedrukt, verandert de herhaalfunctie in onderstaande volgorde.

### Met CD & externe disk als geluidsbron

Herhaalde weergave	Display
Herhalen van een fragment	"Repeat ON"/ "Track Repeat ON"
Herhalen van een disk (in een diskwisselaar)	"Disc Repeat ON"
UIT	"Repeat OFF"

### Met een audiobestand als geluidsbron

Herhaalde weergave	Display
Herhalen van een bestand	"File Repeat ON"
Herhalen van een map	"Folder Repeat ON"
UIT	"Repeat OFF"

## Aftastweergave

---

Weergeven van het eerste gedeelte van elk liedje op de huidige disk of in de huidige map met audiobestanden om snel het gewenste liedje op te zoeken.

### 1 Start de aftastweergave

**Druk op de toets [SCAN].**

"Scan ON" wordt getoond.

### 2 Laat de toets los wanneer het gewenste fragment wordt weergegeven

**Druk op de toets [SCAN].**

## Weergave in willekeurige volgorde

---

Weergeven van alle liedjes op de disk of in de map met audiobestanden in willekeurige volgorde.

**Druk op de toets [RDM].**

Elke keer dat de toets wordt ingedrukt, wordt de functie voor weergave in willekeurige volgorde in- of uitgeschakeld.

Wanneer de weergave in willekeurige volgorde is ingeschakeld, wordt "Random ON" getoond.



- Wanneer u de regelknop naar [▶▶] drukt, start de weergave van het volgende liedje in willekeurige volgorde.

*Functie van diskwisselaar*

## Weergave van een magazijn in willekeurige volgorde

---

Weergeven van alle liedjes op alle disks in de diskwisselaar in willekeurige volgorde.

**Druk op de toets [M.RDM].**

Elke keer dat de toets wordt ingedrukt, wordt de functie voor willekeurige weergave van het magazijn in- of uitgeschakeld.

Wanneer de willekeurige weergave van een magazijn is ingeschakeld, wordt "Magazine RDM ON" getoond.



- Wanneer u de regelknop naar [▶▶] drukt, start de weergave van het volgende liedje in willekeurige volgorde.

*Functie van de KDC-W808*

*Functie van audiobestand*

## Disk weergeven in willekeurige volgorde

---

Weergeven van alle audiobestanden opgenomen op de disk in willekeurige volgorde.

**Houd de toets [RDM] ten minste 1 seconde ingedrukt.**

Wanneer de weergave in willekeurige volgorde is ingeschakeld, wordt "Disc Random ON" getoond.

### Annuleren van de diskweergave in willekeurige volgorde

**Druk op de toets [RDM].**



- Wanneer u de regelknop naar [▶▶] drukt, start de weergave van het volgende liedje in willekeurige volgorde.

# Regelfuncties voor CD/audiobestand/externe disk

Functie van audiobestand

## Mapkeuze

Kiezen van de map waarnaar u wilt luisteren.

### 1 Activeer de mapkeuzefunctie

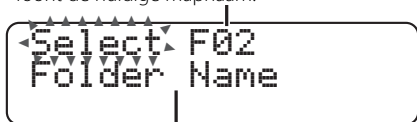
**Druk op de toets [F.SEL].**

"Select Mode" wordt getoond.

Wanneer de keuzefunctie is ingeschakeld, wordt de volgende mapinformatie getoond.

**Mapnaam-display**

Toont de huidige mapnaam.



**Hiërarchie-display**

Toont het hiërarchische niveau van de huidige map.



- Het mapnummer-display werkt niet wanneer <Disk weergeven in willekeurige volgorde> (blz. 27) is ingeschakeld.

### 2 Kies het mapniveau\*

**Druk de regelknop naar [FM] of [AM].**

Met [FM] van de regelknop gaat u 1 niveau omlaag en met [AM] van de regelknop 1 niveau omhoog.

**Kiezen van een map van hetzelfde niveau**

**Druk de regelknop naar [◀◀] of [▶▶].**

Met [◀◀] van de regelknop gaat u naar de vorige map en met [▶▶] van de regelknop naar de volgende map.

**Terugkeren naar het hoogste niveau\***

**Druk op de toets [3].**



- \* Deze functie kan worden gebruikt wanneer <Omschakelen van weergavemodus> (blz. 28) is ingesteld op "Folder Mode" tijdens de weergave van een ACDrive-disk. (alleen KDC-W808)

### 3 Kies de weer te geven map

**Druk de regelknop in.**

De mapkeuzefunctie wordt uitgeschakeld en het audiobestand in de getoonde map wordt weergegeven.

**Annuleren van de mapkeuzefunctie**

**Druk op de toets [F.SEL].**

Functie van de KDC-W808

Functie van de ACDrive-disk

## Omschakelen van weergavemodus

Bepalen van de weergavevolgorde van de nummers per categorie.

**Druk op de toets [S.MODE].**

Elke keer dat op de toets wordt gedrukt, verandert de weergavemodus in onderstaande volgorde.

Weergavemodus	Sorteervolgorde
"Playlist Mode"	Volgorde van weergavelijst.
"Genre Mode"	Op genre.
"Artist Mode"	Op artiest.
"Album Mode"	Op album.
"Folder Mode"	Per map die op de disk is opgenomen.



- De categorie-informatie van elk liedje bestaat uit de gegevens die in de mediabeheerder werden geregistreerd bij het maken van de ACDrive-disk.
- De melding bij het veranderen van de functie kan worden geannuleerd met <Sprakindex> (blz. 38).
- Met de toetsen [AM] en [FM] kunt u verder gaan naar de weergavemodus-informatie.

Functie van de KDC-W808

Functie van de ACDrive-disk

## Letterzoekfunctie

U kunt zoeken naar het liedje dat u wilt weergeven door de beginletter van de naam van het genre, de artiest of het album te kiezen.

### 1 Activeer de letterzoekfunctie

**Houd de toets [S.MODE] ten minste 1 seconde ingedrukt.**



- Deze functie werkt niet wanneer <Disk weergeven in willekeurige volgorde> (blz. 27) is ingeschakeld.
- Deze functie is alleen beschikbaar wanneer de weergavemodus is ingesteld op genre, artiest of album.

**Annuleren van de letterzoekfunctie**

**Druk op de toets [S.MODE].**

## 2 Start de letterzoekfunctie

**Druk de regelknop naar [◀◀] of [▶▶].**

De beginletters van de naam van het genre, de artiest of het album worden in volgorde getoond en gelezen.



- De melding van de beginletter kan worden geannuleerd met <Spraakindex> (blz. 38).
- Wanneer u tijdens de letterzoekfunctie de regelknop naar de tegenovergestelde kant [◀◀] of [▶▶] drukt, worden de beginletters in omgekeerde volgorde getoond en gelezen.
- De letterzoekfunctie kan niet worden geannuleerd wanneer ze is gestart.

## 3 Kies het liedje dat u wilt weergeven

**Druk op de regelknop wanneer de beginletter van het liedje dat u zoekt wordt getoond en gelezen.**

De groep van de gekozen beginletter wordt weergegeven.

## Vastleggen van disknamen (DNPS)

Toewijzen van namen aan CD's.

### 1 Start de weergave van de disk waaraan u een naam wilt toewijzen



- Er kan geen titel worden toegewezen aan een MD of een geluidsdrager met audiobestanden.

### 2 Activeer de menufunctie

**Houd de toets [MENU] ten minste 1 seconde ingedrukt.**

"Menu" wordt getoond.

### 3 Kies de functie voor het vastleggen van namen

**Druk de regelknop naar [FM] of [AM].**

Kies het display "Name Set".

### 4 Activeer de functie voor het vastleggen van namen

**Houd de regelknop ten minste 1 seconde ingedrukt.**

### 5 Verplaats de cursor naar de tekeninvoerpositie

**Druk de regelknop naar [◀◀] of [▶▶].**

## 6 Kies het soort teken

**Druk de regelknop in.**

Elke keer dat de knop wordt ingedrukt, verandert het soort teken in onderstaande volgorde.

Soort teken
Hoofdletters
Kleine letters
Cijfers en symbolen
Speciale tekens (accenten)

## 7 Kies de tekens

**Druk de regelknop naar [FM] of [AM].**

## 8 Herhaal stappen 5 t/m 7 en voer de naam in.

## 9 Sluit de menufunctie af

**Druk op de toets [MENU].**



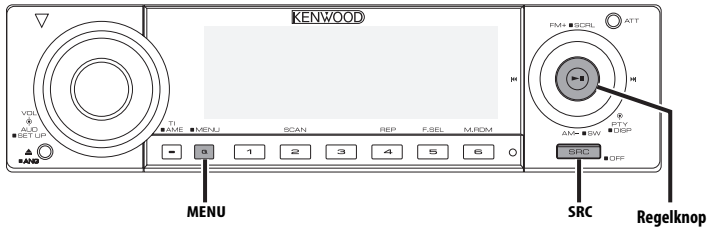
- Wanneer er gedurende 10 seconden geen bediening plaatsvindt, wordt de tot op dat moment ingevoerde naam vastgelegd en wordt de functie voor het vastleggen van namen afgesloten.
- U kunt namen toewijzen aan de volgende geluidsdragers:
  - Interne CD-speler: 10 disks
  - Externe CD-wisselaar/speler: afhankelijk van de CD-wisselaar/speler. Raadpleeg de gebruiksaanwijzing van de CD-wisselaar/speler.
- De naam van een CD kan alleen worden veranderd door dezelfde procedure nogmaals uit te voeren.

### **Laten rollen van tekst/titel**

---

De getoonde CD-tekst, tekst van audiobestand of MD-titel over het display laten rollen.

Houd [FM] van de regelknop ten minste 1 seconde ingedrukt.



Clock Adjust  
Beep: ON  
Security

## Menusysteem

Instellen van de pieptoon tijdens de bediening, enz.

Hieronder wordt de basisbediening van het menusysteem uitgelegd. Na deze uitleg volgt een beschrijving van alle beschikbare functies en de daarbij behorende instellingen.

### 1 Activeer de menufunctie

**Houd de toets [MENU] ten minste 1 seconde ingedrukt.**

"Menu" wordt getoond.

### 2 Kies het menu-item

**Druk de regelknop naar [FM] of [AM].**

Voorbeeld: Wanneer u de pieptoon wilt instellen, kiest u het display "Beep".

### 3 Stel het menu-item in

**Druk de regelknop naar [◀◀] of [▶▶].**

Voorbeeld: Wanneer u "Beep" kiest, wordt gewisseld tussen "Beep:ON" en "Beep:OFF" elke keer dat u de knop indrukt. Kies 1 van deze opties als instelling.

U kunt andere items instellen door terug te keren naar stap 2.

### 4 Sluit de menufunctie af

**Druk op de toets [MENU].**



- De mogelijke instellingen van de overige functies die op de hierboven beschreven wijze worden bediend, staan in onderstaande tabel. (In de meeste gevallen is de bovenste instelling in de tabel de oorspronkelijke instelling.)  
Functies die op een andere wijze worden bediend (<Handmatig instellen van de klok> enz.), worden stap voor stap uitgelegd.
- Drie menu-items verschijnen op het display. Het middelste menu-item is het item dat u kunt instellen..

In stand-by

## Beveiligingscode

Autorisatie met behulp van de beveiligingscode is vereist wanneer het audiosysteem uit het voertuig is genomen. Door het instellen van een beveiligingscode kunt u dus diefstal helpen voorkomen.



- U kunt de beveiligingscode instellen wanneer <Instelling van de demonstratiemodus> (blz. 39) is uitgeschakeld.
- Wanneer de beveiligingscodefunctie eenmaal is geactiveerd, kan de functie niet meer gedeactiveerd worden.

De beveiligingscode is het 4-cijferige getal dat in het "Car Audio Passport" van dit toestel staat.

### 1 Schakel het toestel in stand-by

Druk op de toets [SRC].

Kies het "STANDBY"-display.

### 2 Activeer de menufunctie

Houd de toets [MENU] ten minste 1 seconde ingedrukt.

Wanneer "Menu" wordt getoond, verschijnt eveneens "Security".

### 3 Activeer de beveiligingscodefunctie

Houd de regelknop ten minste 1 seconde ingedrukt.

Wanneer "Enter" wordt getoond, verschijnt eveneens "CODE".

### 4 Kies de in te voeren cijfers

Druk de regelknop naar [◀◀] of [▶▶].

### 5 Kies de cijfers voor de beveiligingscode

Druk de regelknop naar [FM] of [AM].

### 6 Herhaal stappen 4 en 5 om de volledige beveiligingscode in te voeren.

### 7 Bevestig de beveiligingscode

Houd de regelknop ten minste 3 seconden ingedrukt.

Wanneer "Re-Enter" wordt getoond, verschijnt eveneens "CODE".

### 8 Herhaal de stappen 4 t/m 7 en voer de beveiligingscode opnieuw in.

"Approved" wordt getoond.

De beveiligingscodefunctie wordt geactiveerd.



- Wanneer u een verkeerde code invoert, moet de procedure vanaf stap 4 worden herhaald.

**Druk op de resettoets wanneer het audiosysteem is losgekoppeld van de accuvoeding**

#### 1 Schakel de spanning in.

#### 2 Herhaal de stappen 4 t/m 7 en voer de beveiligingscode opnieuw in.

"Approved" wordt getoond.

Het toestel kan gebruikt worden.



- Indien een verkeerde code is ingevoerd, wordt de melding "WAITING" getoond en wordt de onderstaande blokkeringstijd voor de invoer geactiveerd.  
Nadat de blokkeringstijd voor de invoer is verstreken, wordt de melding "CODE" getoond en kan de code opnieuw ingevoerd worden.

Aantal keren dat een verkeerde code werd ingevoerd	Blokkeringstijd voor de invoer
1	—
2	5 minuten
3	1 uur
4	24 uur

In stand-by

## Geluidssignaal van aanraaksensor

In- en uitschakelen van het geluidssignaal (pieptoon) waarmee een bediening wordt aangegeven.

Display	Instelling
"Beep:ON"	Het geluidssignaal wordt weergegeven.
"Beep:OFF"	Het geluidssignaal wordt geannuleerd.

In stand-by

## Handmatig instellen van de klok



- De klok kan handmatig worden ingesteld wanneer de <Synchronoklok> (blz. 33) is uitgeschakeld.

### 1 Kies de functie voor het instellen van de klok

Druk de regelknop naar [FM] of [AM].

Kies het display "Clock Adjust".



## 2 Activeer de functie voor het instellen van de klok

Houd de regelknop ten minste 1 seconde ingedrukt.

Het klokdisplay knippert.

## 3 Stel de uren in

Druk de regelknop naar [FM] of [AM].

Stel de minuten in

Druk de regelknop naar [◀◀] of [▶▶].

## 4 Sluit de functie voor het instellen van de klok af

Druk op de toets [MENU].

*In stand-by*

## Instellen van de datum

### 1 Kies de functie voor het instellen van de datum

Druk de regelknop naar [FM] of [AM].

Kies het display "Date Adjust".

### 2 Activeer de functie voor het instellen van de datum

Houd de regelknop ten minste 1 seconde ingedrukt.

Het datumdisplay knippert.

### 3 Kies de in te stellen aanduiding (dag, maand of jaar)

Druk de regelknop naar [◀◀] of [▶▶].

De aanduiding die knippert kan worden ingesteld.

### 4 Stel elke aanduiding in

Druk de regelknop naar [FM] of [AM].

### 5 Herhaal stappen 3 en 4 om de datum volledig in te stellen.

### 6 Sluit de functie voor het instellen van de datum af

Druk op de toets [MENU].

*In stand-by*

## Datumfunctie

Instellen van het datumformaat.

### 1 Kies de datumfunctie

Druk de regelknop naar [FM] of [AM].

Kies het display "Date Mode".

### 2 Kies het datumformaat

Druk de regelknop naar [◀◀] of [▶▶].

### 3 Sluit de datumfunctie af

Druk de regelknop naar [FM] of [AM].

*In stand-by*

## Synchroonklok

Synchroniseren van de klok met het tijdsignaal dat door een RDS-zenders wordt uitgezonden.

Display	Instelling
"SYNC:ON"	Synchroniseert de klok.
"SYNC:OFF"	Voor handmatige instelling van de klok.



- Het synchroniseren van de klok duurt 3 tot 4 minuten.

*In stand-by*

## Dimmer

Automatisch dimmen van het display wanneer de autolichten ontstoken worden.

Display	Instelling
"Dimmer:ON"	Het display wordt gedimd
"Dimmer:OFF"	Het display wordt niet gedimd

In stand-by

## Instellen van de wachttijd voor uitschakeling

Instellen van de tijd totdat het voorpaneel wordt verborgen na het uitschakelen van de spanning. Het voorpaneel kan alleen worden verwijderd gedurende de ingestelde tijdsperiode.

Display	Instelling
"Off Wait:0sec"	
:	
"Off Wait:3sec"	(oorspronkelijke instelling)
:	
"Off Wait:25sec"	

Functie van de KDC-W707

In stand-by

## Omschakelen van de voor-uitgang

Omschakelen van de voor-uitgang tussen de achterluidspreker en de subwoofer. (De subwooferuitvoer wordt niet beïnvloed door de fader.)

Display	Instelling
"SWPRE:Rear"	Achterste voor-uitgang.
"SWPRE:Sub-W"	Voor-uitgang subwoofer.

In stand-by

## Instelling van de ingebouwde versterker

Regeling van de ingebouwde versterker.

De kwaliteit van de voor-uitgang wordt verbeterd door deze regeling uit te schakelen.

Display	Instelling
"AMP:ON"	De ingebouwde versterker wordt geactiveerd.
"AMP:OFF"	De ingebouwde versterker wordt gedeactiveerd.

Andere stand dan stand-by/Wanneer het dubbele-zonesysteem is ingeschakeld

## Instellen van dubbele-zonesysteem

Instellen van het geluid van het voorste en het achterste kanaal wanneer het dubbele-zonesysteem is ingeschakeld.

Display	Instelling
"Zone2:Rear"	De subbron (hulpingsbron) moet het achterste kanaal zijn.
"Zone2:Front"	De subbron (hulpingsbron) moet het voorste kanaal zijn.

Andere stand dan stand-by

## B.M.S. (Bass Management System)

Instellen van het versterkingsniveau van de lage tonen van de externe versterker met het hoofdtoestel.

Display	Instelling
"AMP Bass:Flat"	Het versterkingsniveau van de lage tonen is vlak.
"AMP Bass:+6"	Het versterkingsniveau van de lage tonen is laag (+6dB).
"AMP Bass:+12"	Het versterkingsniveau van de lage tonen is matig (+12dB).
"AMP Bass:+18"	Het versterkingsniveau van de lage tonen is hoog (+18dB).



- Raadpleeg de catalogus of de gebruiksaanwijzing voor vermogensversterkers die via dit toestel bediend kunnen worden.
- Er zijn versterkermodellen die instelbaar zijn van vlak tot +18 dB, en er zijn versterkermodellen die instelbaar zijn van vlak tot +12 dB. Wanneer een versterker is aangesloten die alleen instelbaar is tot +12, is instelling op een hogere waarde zelfs niet mogelijk wanneer "AMP Bass:+18" wordt gekozen.

Andere stand dan stand-by

## B.M.S. -frequentieverschuiving

Instellen van de door B.M.S. te versterken middenfrequentie.

Display	Instelling
"AMP FREQ:Normal"	Versterken met de normale middenfrequentie.
"AMP FREQ:Low"	Verlagen van de middenfrequentie met 20%.

Wanneer een LX AMP-toestel is aangesloten

## AMP-regeling

U kunt de LX AMP regelen die is aangesloten op het toestel.

### 1 Kies de AMP-regelfunctie

Druk de regelknop naar [FM] of [AM].

Kies het display "AMP Control".

### 2 Activeer de AMP-regelfunctie

Houd de regelknop ten minste 1 seconde ingedrukt.

### 3 Kies het in te stellen item van de AMP-regeling

Druk de regelknop naar [FM] of [AM].



- Zie de bijgeleverde handleiding van de LX AMP voor meer informatie over de AMP-regeling.

### 4 Stel het item van de AMP-regeling in

Druk de regelknop naar [◀◀] of [▶▶].

### 5 Sluit de AMP-regelfunctie af

Druk op de toets [MENU].



- Bediening van de LX AMP is niet mogelijk in stand-by.

## Nieuwsuitzendingfunctie met uitschakeling voor een bepaalde periode

Er wordt automatisch naar een nieuwsuitzending overgeschakeld zodra deze begint, zelfs wanneer u niet naar de radio luistert. Tevens kan er een periode worden ingesteld gedurende dewelke er niet overgeschakeld mag worden.

### Display en instelling

"News:OFF"

"News:00min"

⋮

"News:90min"

Wanneer "News:00min" — "News:90min" wordt ingesteld, wordt de nieuwsuitzendingfunctie ingeschakeld.

Wanneer de nieuwsuitzendingfunctie is ingeschakeld, licht de indicator "News" op. Wanneer een nieuwsuitzending start, wordt

"News" getoond en wordt automatisch naar de nieuwsuitzending overgeschakeld.



- Wanneer u de instelling "20min" kiest, wordt er de eerste 20 minuten na een nieuwsuitzending niet opnieuw op een nieuwsuitzending afgestemd.
- Het volume van de nieuwsuitzending staat op hetzelfde niveau als werd ingesteld voor <Verkeersinformatie> (blz. 22).
- Deze functie is alleen beschikbaar wanneer de zender de PTY-code voor nieuwsuitzending uitzendt of behoort tot een <Enhanced Other Network> dat de PTY-code voor nieuwsuitzending uitzendt.
- Wanneer de nieuwsuitzendingfunctie is ingeschakeld, schakelt de tuner over naar een FM-zender.

In de tunerstand

## Lokaal zoeken

Er wordt bij automatisch zoeken alleen afgestemd op zenders die goed te ontvangen zijn.

Display	Instelling
"Local Seek:OFF"	De functie voor lokaal zoeken is uitgeschakeld.
"Local Seek:ON"	De functie voor lokaal zoeken is ingeschakeld.

In de tunerstand

## Afstemfunctie

Kiest de afstemfunctie.

Afstemfunctie	Display	Werking
Automatisch zoeken	"Seek Mode: Auto1"	Automatisch zoeken naar een zender.
Voorkeuzezender zoeken	"Seek Mode: Auto2"	Op volgorde zoeken langs de in het voorkeurgeheugen opgeslagen zenders.
Handmatig	"Seek Mode: Manual"	Handmatig op een zender afstemmen.

Tijdens FM-ontvangst

## AF (Alternative Frequency)

Wanneer de ontvangst verslechtert, wordt automatisch op een andere frequentie overgeschakeld waarop hetzelfde programma in hetzelfde RDS-netwerk wordt uitgezonden als daardoor een betere ontvangst kan worden verkregen.

Display	Instelling
"AF:ON"	De AF-functie is ingeschakeld.
"AF:OFF"	De AF-functie is uitgeschakeld.

Wanneer de AF-functie is ingeschakeld, licht de indicator "RDS" op.



- Wanneer er geen andere zenders met hetzelfde programma in het RDS-netwerk beschikbaar zijn, kan het voorkomen dat de uitzending voortdurend wordt onderbroken. Schakel in dat geval de AF-functie uit.

Tijdens FM-ontvangst

## Beperken van de RDS-regio (regionale functie)

U kunt ervoor kiezen de RDS-zenders die met de AF-functie voor een bepaald netwerk worden ontvangen tot een bepaalde regio te beperken.

Display	Instelling
"Regional:ON"	De regionale functie is ingeschakeld.
"Regional:OFF"	De regionale functie is uitgeschakeld.



- Zonder de AF-functie te beperken tot het opgegeven gebied en netwerk, wordt er gezocht naar zenders met een goede ontvangst in hetzelfde RDS-netwerk.

Tijdens FM-ontvangst

## Automatische TP-afstemfunctie

Wanneer de verkeersinformatiefunctie is ingeschakeld en de ontvangst tijdens het luisteren naar een verkeersinformatiezender niet goed is, wordt automatisch gezocht naar een andere verkeersinformatiezender die beter ontvangen kan worden.

Display	Instelling
"Auto TP Seek:ON"	De automatische TP-afstemfunctie is ingeschakeld.
"Auto TP Seek:OFF"	De automatische TP-afstemfunctie is uitgeschakeld.

Tijdens FM-ontvangst

## Mono-ontvangst

Door stereo-uitzendingen in mono te ontvangen, kan ruis worden vermindert.

Display	Instelling
"MONO:OFF"	De mono-ontvangst is uitgeschakeld.
"MONO:ON"	De mono-ontvangst is ingeschakeld.

## Regeling van extern display

Veranderen van het display van het externe display dat op dit toestel is aangesloten.

Display
"OEM Display Out"

Elke keer dat de knop naar [◀◀] of [▶▶] wordt gedrukt, verandert het display.

## Instellen van het display van de hulpingsbron & vastleggen van disknamen

Kiezen van het display bij het overschakelen naar een hulpingsbron. Voor het vastleggen van disknamen, zie <Vastleggen van disknamen (DNPS)> (blz. 29).

### 1 Kies de hulpingsbron

Druk op de toets [SRC].

Kies het display "AUX"/ "AUX EXT".

### 2 Activeer de menufunctie

Houd de toets [MENU] ten minste 1 seconde ingedrukt.

"Menu" wordt getoond.

### 3 Kies de functie voor het instellen van het display van de hulpingsbron

Druk de regelknop naar [FM] of [AM].

Kies het display "Name Set".

#### 4 Activeer de functie voor het instellen van het display van de hulpingsbron

Houd de regelknop ten minste 1 seconde ingedrukt.

Het huidige gekozen display voor de hulpingsbron wordt getoond.

#### 5 Kies het display van de hulpingsbron

Druk de regelknop naar [◀◀] of [▶▶].

Elke keer dat de toets wordt ingedrukt, verandert het display in onderstaande volgorde.

- "AUX"/ "AUX EXT"
- "DVD"
- "PORTABLE"
- "GAME"
- "VIDEO"
- "TV"

#### 6 Sluit de functie voor het instellen van het display van de hulpingsbron af

Druk op de toets [MENU].



- Wanneer er gedurende 10 seconden geen bediening plaatsvindt, wordt de tot op dat moment ingevoerde naam vastgelegd en wordt de functie voor het instellen van het display van de hulpingsbron afgesloten.
- Het hulpingangdisplay kan alleen worden ingesteld wanneer de ingebouwde hulpingang of de hulpingang van de optionele KCA-S210A wordt gebruikt.

## Laten rollen van tekst

Instellen van de functie voor het laten rollen van tekst over het display.

Display	Instelling
"Scroll:Manual"	Tekst rolt niet.
"Scroll:Auto"	Tekst rolt wanneer het display verandert



- U kunt de volgende tekst laten rollen.
  - CD-tekst
  - Mapnaam/bestandsnaam/fragmenttitel/artiestnaam/albumnaam
  - MD-titel
  - Radiotekst

Functie van de KDC-W808

In stand-by

## Instelling van de ingebouwde hulpingsfunctie

Instellen van de ingebouwde hulpingsfunctie.

Display	Instelling
"Builtin AUX:OFF"	Bij het kiezen van de geluidsbron is de hulpingang niet beschikbaar.
"Builtin AUX:ON"	Bij het kiezen van de geluidsbron is de hulpingang wel beschikbaar.

In stand-by

## Spanning uitschakelen na een bepaalde periode

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 de auto beschermen.

Display	Instelling
"Power OFF :- --"	De functie voor het uitschakelen van de spanning is uitgeschakeld.
"Power OFF :20min"	Schakelt de spanning uit na 20 minuten. (oorspronkelijke instelling)
"Power OFF :40min"	Schakelt de spanning uit na 40 minuten.
"Power OFF :60min"	Schakelt de spanning uit na 60 minuten.



- Deze instelling gebeurt na het instellen van de <Beveiligingscode> (blz. 32).

In stand-by

## Instelling van CD Read

Wanneer er een probleem is met de weergave van een CD met een speciaal formaat, speelt deze instelling de CD geforceerd af.

Display	Instelling
"CD Read:1"	Weergave van CD en audiobestand.
"CD Read:2"	Geforceerde weergave van CD.



- Met de instelling "CD Read:2" kan geen audiobestand worden weergegeven.  
Het is mogelijk dat sommige muziek-CD's ook in de stand "CD Read:2" niet kunnen worden weergegeven.

Functie van de KDC-W808

Functie van de ACDrive-disk

## Spraakindex

Instellen van de melding tijdens de weergave van een ACDrive-disk.

Display	Instelling
"Voice Index:ON"	Melding van de begeleiding.
"Voice Index:OFF"	Geen melding.

Functie van de KDC-W808

In de CD-modus

## Tonen van de ACDrive-firmwareversie

Tonen van de firmwareversie met de ACDrive-functie.

- 1 Kies het display van de firmwareversie**  
Druk de regelknop naar [FM] of [AM].  
Kies het display "ACD F/W Version".
- 2 Toon de ACDrive-firmwareversie**  
Druk de regelknop naar [◀◀] of [▶▶].

Functie van de KDC-W808

In de CD-modus

## Tonen van de unieke ID

Tonen van het serienummer voor elk product.

- 1 Kies de unieke ID-displayfunctie**  
Druk de regelknop naar [FM] of [AM].  
Kies het display "ACD Unique ID".
- 2 Toon de unieke ID**  
Druk de regelknop naar [◀◀] of [▶▶].

## Audiovoorkeurgeheugen

Vastleggen van de waarden die zijn ingesteld met de geluidsregeling. Het geheugen kan niet worden gewist met de resettoets.

- 1 Stel de geluidsregeling in**  
Zie de procedure hieronder voor het instellen van de geluidsregeling.  
- <Audioregeling> (blz. 11)  
- <Audio-instelling> (blz. 12)
- 2 Activeer de menufunctie**  
Houd de toets [MENU] ten minste 1 seconde ingedrukt.  
"Menu" wordt getoond.
- 3 Kies de audiovoorkeurfunctie**  
Druk de regelknop naar [FM] of [AM].  
Kies het display "Audio Preset".
- 4 Activeer de audiovoorkeurfunctie**  
Houd de regelknop ten minste 1 seconde ingedrukt.
- 5 Kies het audiovoorkeurgeheugen**  
Druk de regelknop naar [FM] of [AM].  
Kies het display "Memory".
- 6 Leg de audiovoorkeur vast in het geheugen**  
Houd de regelknop ten minste 2 seconden ingedrukt.  
De aanduiding "Memory" knippert 1 keer.
- 7 Sluit de menufunctie af**  
Druk op de toets [MENU].



- Sla 1 audiovoorkeurgeheugen op. Opslaan per bron is niet mogelijk.

- Wanneer u op de resettoets drukt, worden alle bronnen ingesteld op de vastgelegde instelwaarden.
- De volgende instellingen kunnen niet worden vastgelegd.  
Volume, balans, fader, toonversterking, volumecompensatie, dubbele-zonesysteem, achtervolume

## Audiovoorkeuroproep

Oproepen van de geluidsinstellingen die zijn vastgelegd in het <Audiovoorkeur> (blz. 38).

### 1 Kies de geluidsbron

Druk op de toets [SRC].

### 2 Activeer de menufunctie

Houd de toets [MENU] ten minste 1 seconde ingedrukt.

"Menu" wordt getoond.

### 3 Kies de audiovoorkeurfunctie

Druk de regelknop naar [FM] of [AM].

Kies het display "Audio Preset".

### 4 Activeer de audiovoorkeurfunctie

Houd de regelknop ten minste 1 seconde ingedrukt.

### 5 Kies de audiovoorkeurproef

Druk de regelknop naar [FM] of [AM].

Kies het display "Recall".

### 6 Roep de audiovoorkeurstellingen op

Houd de regelknop ten minste 2 seconden ingedrukt.

De aanduiding "Recall" knippert 1 keer.

### 7 Sluit de menufunctie af

Druk op de toets [MENU].



- Het gebruikersgeheugen van <System Q> (blz. 10) wordt gewijzigd in de waarde die werd opgeroepen.
- Het item brontoongheugen van <Audioregeling> (blz. 11) wordt gewijzigd in de waarde die door de gekozen bron werd opgeroepen.

Functie van de KDC-W707 (Russisch verkoopgebied)  
In stand-by

## Kiezen van Russische lettertekens

Kies Russisch als een tekstdisplaytaal.

Display	Instelling
"Russian:ON"	Geeft de tekst in Russische lettertekens weer.
"Russian:OFF"	Geeft de tekst in Europese lettertekens weer.



- De tekst weergegeven in Russische lettertekens is als volgt.  
- Mapnaam/bestandsnaam/fragmenttitel/  
artiestnaam/albumnaam

In stand-by

## Instelling van de demonstratiemodus

Stelt de demonstratiemodus in.

### 1 Kies de demonstratiemodus

Druk de regelknop naar [FM] of [AM].

Kies het display "DEMO Mode".

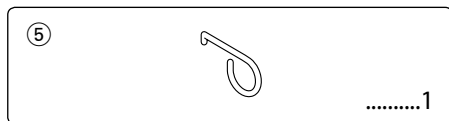
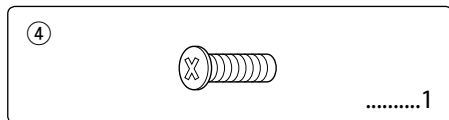
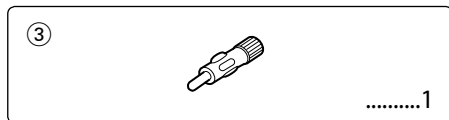
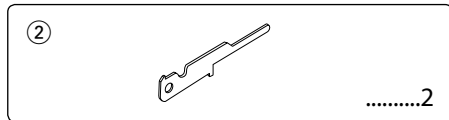
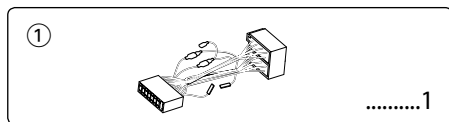
### 2 Stel de demonstratiemodus in

Houd de regelknop ten minste 2 seconden ingedrukt.

Elke keer dat de knop gedurende ten minste 2 seconden wordt ingedrukt, verandert de demonstratiemodus in onderstaande volgorde.

Display	Instelling
"DEMO Mode:ON"	De demonstratiefunctie is ingeschakeld.
"DEMO Mode:OFF"	De demonstratiefunctie afsluiten (normale functie).

## Toebehoren



## Installatieprocedure

1. Voorkom kortsluiting door de sleutel uit het contact te halen en de minkabel ⊖ van de accu los te koppelen.
2. Verbind de juiste ingangs- en uitgangskabel met elk toestel.
3. Verbind de kabel met de bedradingsbundel.
4. Neem stecker B van de bedradingsbundel en verbind hem met de luidspreker aansluiting in de auto.
5. Neem stecker A van de bedradingsbundel en verbind hem met de externe spanningsaansluiting van de auto.
6. Neem de bedradingsbundel en verbind deze met het toestel.
7. Installeer het toestel in de auto.
8. Sluit de minpool ⊖ van de accu weer aan.
9. Druk op de resettoets.

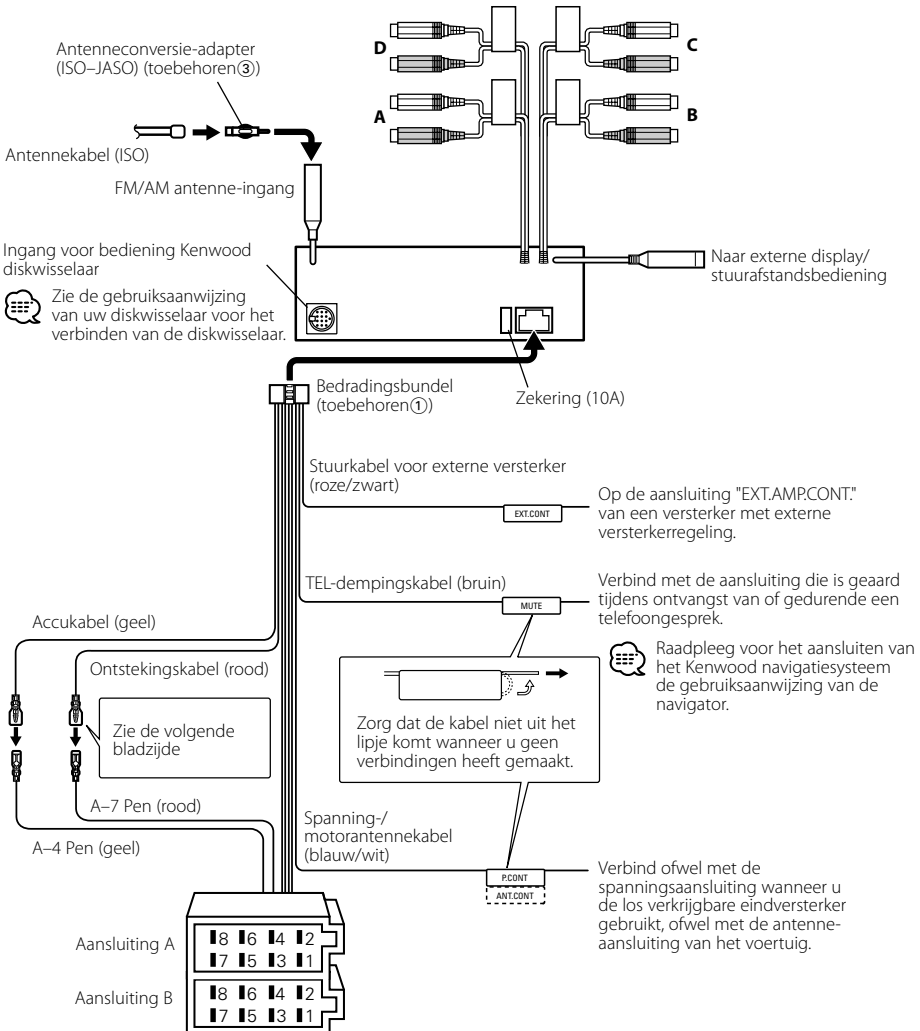


- Als de spanning niet wordt ingeschakeld (of wordt ingeschakeld, maar onmiddellijk weer uitgeschakeld), kan het zijn dat de luidsprekerkabel is kortgesloten of dat hij het chassis van de auto heeft geraakt en dat de beveiligingsfunctie is geactiveerd. Controleer de luidsprekerkabel.
- Als uw auto niet is voorbereid op dit speciale aansluitingssysteem, raadpleeg dan uw Kenwood-dealer.
- Gebruik uitsluitend antenneconversie-adapters (ISO-JASO) wanneer de antennekabel een ISO-stekker heeft.
- Controleer dat alle verbindingen juist zijn en de stekkers goed in de aansluitingen zijn vergrendeld.
- Als het contact van uw auto 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 de auto, moet u de ontstekingskabel met een spanningsbron verbinden die gelijk met het contact van de auto wordt in- en uitgeschakeld.
- Als de zekering doorbrandt, controleer dan eerst of de draden geen kortsluiting hebben veroorzaakt en vervang vervolgens de oude zekering door een van hetzelfde type.
- Isoleer niet-aangesloten kabels met isolatieband of ander geschikt materiaal. Om kortsluitingen te voorkomen, mag u de kapjes aan het uiteinde van niet-aangesloten kabels of aansluitingen niet verwijderen.
- Sluit de luidsprekerkabels juist met de overeenkomende aansluitingen aan. Het toestel wordt mogelijk beschadigd of functioneert niet als de ⊖ kabels gezamenlijk worden aangesloten en/of gezamenlijk op een metalen onderdeel van de auto worden geaard.
- Controleer na het installeren van het toestel dat de remlichten, richtingaanwijzers, ruitenwissers, etc. van de auto juist functioneren.
- Als de console voorzien is van een klep, dient u het toestel zodanig te installeren dat het voorpaneel bij het openen en sluiten de klep niet raakt.
- Installeer het toestel onder een maximale hoek van 30°.



# Verbinden van kabels met aansluitingen

	KDC-W808	KDC-W707
<b>A</b>	"FRONT" Linkervooruitgang (wit) Rechtervooruitgang (rood)	"FRONT" Linkervooruitgang (wit) Rechtervooruitgang (rood)
<b>B</b>	"REAR" Linkerachteruitgang (wit) Rechterachteruitgang (rood)	— —
<b>C</b>	"SUB WOOFER" Linkse subwooferuitgang (wit) Rechtse subwooferuitgang (rood)	— —
<b>D</b>	"AUX IN" Linkse hulpingang (AUX) (wit) Rechtse hulpingang (AUX) (rood)	"REAR"/ "SUB WOOFER" Linkerachteruitgang (wit)/ Linkse subwooferuitgang (wit) Rechterachteruitgang (rood)/ Rechtse subwooferuitgang (rood)



# Verbinden van kabels met aansluitingen

## Stekkerfunctietabel

Pennummers voor ISO-stekkers	Kleur van kabel	Functies
Externe spanningsaansluiting		
A-4	Geel	Accu
A-5	Blauw/wit	Spanningsregeling
A-6	Oranje/wit	Dimmer
A-7	Rood	Contact (ACC)
A-8	Zwart	Massaverbinding
Luidsprekerstekker		
B-1	Paars	Rechts achter (+)
B-2	Paars/zwart	Rechts achter (-)
B-3	Grijs	Rechts voor (+)
B-4	Grijs/zwart	Rechts voor (-)
B-5	Wit	Links voor (+)
B-6	Wit/zwart	Links voor (-)
B-7	Groen	Links achter (+)
B-8	Groen/zwart	Links achter (-)

## ▲WAARSCHUWING

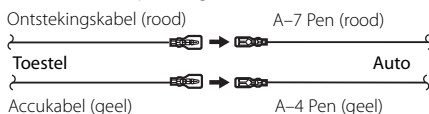
### Aansluiten van de ISO-stekker

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

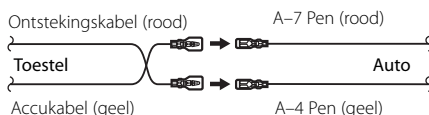
De standaardverbinding van de bedradingsbundel wordt in stap 1 hieronder beschreven. Maak de getoonde verbindingen als de penopstelling van de ISO-stekker overeenkomt met de beschrijving in 2 of 3.

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

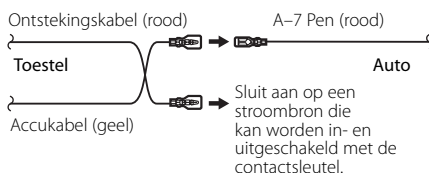
1 (Standaardverbinding) De pen A-7 (rood) van de ISO-stekker van de auto is verbonden met het contact en de pen A-4 (geel) is verbonden met de constante spanningsbron.



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.

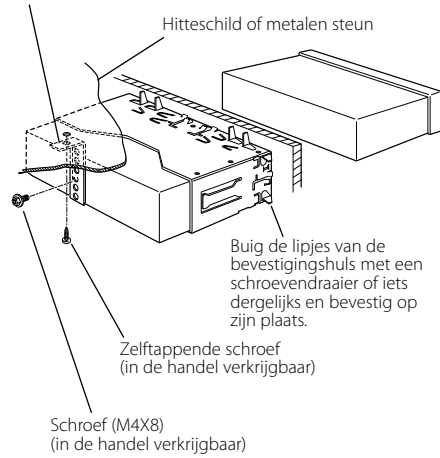


3 De pen A-4 (geel) van de ISO-stekker van de auto is niet verbonden en de pen A-7 (rood) is verbonden met de constante spanningsbron (of zowel de pen A-7 (rood) als de pen A-4 (geel) zijn verbonden met de constante spanningsbron).

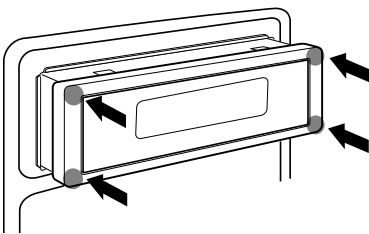


## Installatie

Metalen bevestigingsriem  
(in de handel verkrijgbaar)



- 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).

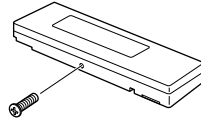


- Plaats het voorpaneel met de voorkant naar u toe in de slede door de voer hoeken van het hardrubber frame tegelijkertijd in te drukken. Voer geen overmatige druk op andere delen dan de hoeken uit. U zult anders namelijk diverse problemen krijgen met bijvoorbeeld het openen en sluiten van het paneel.

## Vastschroeven van het voorpaneel aan het toestel

Als u het voorpaneel wilt vastmaken aan het hoofdtoestel zodat het niet loskomt, schroef dan de bijgeleverde schroeven in de hieronder getoonde openingen.

- Raadpleeg het hoofdstuk <Anti-diefstal voorpaneel> (blz. 19) en verwijder het voorpaneel.
- Draai de bijgeleverde schroef in het gat midden in de onderzijde van het voorpaneel dat u van het toestel heeft genomen.



Toebehoren④

- Raadpleeg het hoofdstuk <Anti-diefstal voorpaneel> (blz. 19) en herbevestig het voorpaneel.

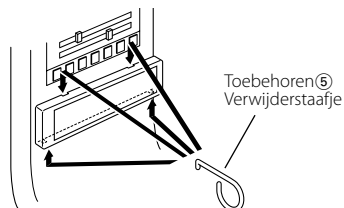


- Steek de schroeven nooit in een ander schroefgat. Wanneer u ze toch in een ander schroefgat steekt, kan de schroef contact maken met mechanische onderdelen in het toestel en lopen deze mogelijk schade op.

# Verwijderen van het toestel

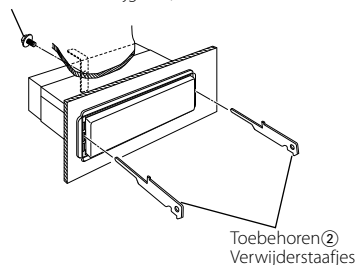
## Verwijderen van het harde rubberframe

Steek het hulpstuk in de uitsparingen in het hardrubberen frame en trek het geheel voorzichtig naar voren totdat de vergrendeling wordt geopend.

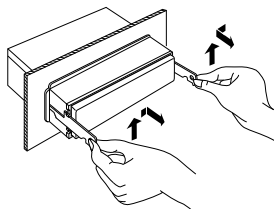


## Verwijderen van het toestel

- 1 Zie <Verwijderen van het harde rubberframe> (blz. 44) en verwijder het harde rubberframe.
- 2 Verwijder de schroef (M4 x 8) van het achterpaneel.
- 3 Steek de twee verwijderstaafjes diep in de gleuven aan elke kant, zoals getoond in de afbeelding.  
Schroef (M4X8)  
(in de handel verkrijgbaar)

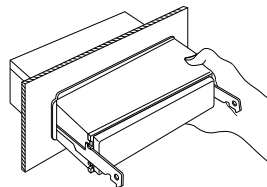


- 4 Duw de verwijderstaafjes omlaag terwijl u ze indrukt en trek het toestel half naar buiten.



- Wees voorzichtig om verwonding door de klempennen op het verwijderstaafje te vermijden.

- 5 Trek het toestel met uw handen geheel naar voren en wees hierbij voorzichtig dat u het niet laat vallen.



# Oplossen van problemen

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

### ? Spanning wordt niet ingeschakeld.

- ✓ De zekering is doorgebrand.  
E3P Nadat u de kabels op kortsluiting heeft gecontroleerd moet u de zekering door een van hetzelfde type vervangen.

### ? Er is een geluidsbron waarnaar u niet kunt overschakelen.

- ✓ Er zit geen drager in het toestel.  
E3P Plaats de geluidsdrager waarnaar u wilt luisteren. Wanneer er in dit toestel geen geluidsdrager is geplaatst, kunt u niet overschakelen naar elke geluidsbron.
- ✓ De diskwisselaar is niet aangesloten.  
E3P Sluit de diskwisselaar aan. Wanneer de diskwisselaar niet op de ingangsaansluiting is aangesloten, kunt u niet naar een externe disk-speler overschakelen.

### ? Het geheugen wordt gewist wanneer het contact wordt uitgeschakeld.

- ✓ De contact- en accukabels zijn niet juist aangesloten.  
E3P Sluit de kabels juist aan zoals beschreven in <Verbinden van kabels met aansluitingen>.

### ? Er is geen loudness-effect.

- ✓ U gebruikt de subwoofer pre-out.  
E3P Loudness heeft geen effect in de subwoofer pre-out.

### ? De telefoondempingsfunctie werkt niet.

- ✓ De telefoondempingskabel is niet juist aangesloten.  
E3P Sluit de kabels juist aan zoals beschreven in <Verbinden van kabels met aansluitingen>.

### ? De telefoondempingsfunctie wordt geactiveerd hoewel de telefoondempingskabel niet is aangesloten.

- ✓ De telefoondempingskabel raakt een metalen deel van de auto.  
E3P Zorg dat de telefoondempingskabel geen contact maakt met een metalen deel.

### ? Zelfs als de toonversterking wordt ingeschakeld, kunnen schelle tonen niet worden gecompenseerd.

- ✓ De tuner is als geluidsbron geselecteerd.  
E3P Schelle tonen kunnen niet worden gecompenseerd wanneer de tuner als geluidsbron wordt gebruikt.

### ? Geen geluidswaergeving of zeer laag volume.

- ✓ De fader- of balansinstellingen zijn helemaal naar één kant ingesteld.  
E3P Zet de instellingen voor fader en balans in de middelste stand.
- ✓ De in- en uitgangskabels of bedradingsbundel is/zijn niet juist aangesloten.  
E3P Sluit de in- en uitgangskabels en/of bedradingsbundel juist aan. Zie <Verbinden van kabels met aansluitingen>.
- ✓ De waarden van de volumeafwijking zijn laag.  
E3P Zet het volume hoger, zoals beschreven in <Audioregeling> (blz. 11).
- ✓ De <Instelling van de ingebouwde versterker> (blz. 34) is uitgeschakeld.  
E3P Schakel deze instelling in.

### ? Slechte geluidskwaliteit of vervormd geluid.

- ✓ Een luidsprekerkabel wordt mogelijk afgeknelnd door een schroef in de auto.  
E3P Controleer de bedrading van de luidsprekers.
- ✓ De luidsprekers zijn niet juist aangesloten.  
E3P Sluit de luidsprekerkabels juist aan zodat iedere uitgangsaansluiting met een andere luidspreker is verbonden.

### ? De pieptoon van de aanraaksensor wordt niet weergegeven.

- ✓ De voor-uitgangsaansluiting wordt gebruikt.  
E3P De pieptoon van de aanraaksensor kan niet via de voor-uitgangsaansluiting worden weergegeven.

### ? De klok kan niet worden ingesteld hoewel de kloksynchronisatie is ingeschakeld.

- ✓ De RDS-zender waarop is afgestemd, verzendt geen tijdsignaal.  
E3P Stem af op een andere RDS-zender.

### ? De dimmerfunctie werkt niet.

- ✓ De dimmerkabel is niet goed aangesloten.  
E3P Controleer de aansluiting van de dimmerkabel.
- ✓ De <Dimmer> (blz. 33) is uitgeschakeld.  
E3P Schakel deze instelling in.

### ? Het paneel wordt niet verborgen wanneer de spanning wordt uitgeschakeld.

- ✓ De beveiligingsfunctie die voorkomt dat vingers of voorwerpen klem raken tussen het paneel en dit toestel is geactiveerd.  
E3P Schakel de spanning opnieuw uit.

### ? Er wordt geen geluid of een ander geluid weergegeven door de subwoofer.

- ✓ Wanneer "2Zone" van <Audio-instelling> (blz. 12) is ingeschakeld.  
E3P Schakel "2Zone" van <Audio-instelling> uit.

### ? CDe Russische leettertekens kunnen niet worden weergegeven.

- ✓ ---  
E3P Zie <Kiezen van Russische leettertekens> (blz. 39).

# Oplossen van problemen

## Tuner als geluidsbron

### ? Ontvangst van radio-uitzendingen is slecht.

- ✓ De auto-antenne is niet uitgetrokken.
  - ☞ Trek de antenne volledig uit.
- ✓ De antennekabel is niet aangesloten.
  - ☞ Sluit de kabels juist aan zoals beschreven in <Verbinden van kabels met aansluitingen>.

### ? Het volume is niet het ingestelde volume voor verkeersinformatie.

- ✓ Het ingestelde geluidsvolume is lager dan het volume van de tuner.
  - ☞ Als het geluidsvolume van de tuner hoger is dan het ingestelde geluidsvolume, dan wordt het volume van de tuner gebruikt.

## Disk als geluidsbron

### ? "AUX EXT" verschijnt op het display en de externe disk-regelmodus wordt niet uitgevoerd.

- ✓ Een niet-ondersteunde diskwisselaar is aangesloten.
  - ☞ Gebruik de diskwisselaar die wordt vermeld in <Aansluiting van CD-spelers/diskwisselaars op dit toestel> (blz. 4) in de sectie <Veiligheidsvoorschriften>.

### ? Niet de gekozen disk maar een andere wordt afgespeeld.

- ✓ De gekozen CD is vuil.
  - ☞ Reinig de CD.
- ✓ De disk is in een andere lade geplaatst dan u hebt gekozen.
  - ☞ Verwijder het diskmagazijn en controleer het nummer van de gekozen disk.
- ✓ De disk heeft krassen.
  - ☞ Probeer een andere disk.

### ? CD wordt direct na het plaatsen uitgeworpen.

- ✓ De CD is vuil.
  - ☞ Reinig de CD zoals aangegeven onder Reinigen van cd's in de sectie <Informatie over CD's> (blz. 7).

### ? Kan de disk niet verwijderen.

- ✓ De reden is dat u het contactslot van de auto meer dan 10 minuten geleden op OFF hebt gezet.
  - ☞ U kunt de disk alleen verwijderen binnen de 10 minuten nadat u het contactslot op OFF hebt gezet. Als u langer dan 10 minuten hebt gewacht, moet u het contactslot opnieuw op ON zetten en dan op de uitwerptoets drukken.

### ? De disk kan niet geplaatst worden.

- ✓ Er is al een andere disk geplaatst.
  - ☞ Druk op de toets [▲] en verwijder de disk.

### ? Direct zoeken is onmogelijk.

- ✓ Er is een andere functie ingeschakeld.
  - ☞ Schakel de willekeurige weergave of andere functies uit.

### ? Fragment zoeken kan niet uitgevoerd worden.

- ✓ Voor het eerste of laatste liedje van disks/mappen.
  - ☞ Voor elke disk/map is het achteruit zoeken naar een fragment voor het eerste liedje of vooruit zoeken voor het laatste liedje onmogelijk.

## Audiobestand als geluidsbron

### ? Kan geen audiobestand afspelen.

- ✓ De geluidsdrager is gekrast of vuil.
  - ☞ Reinig de drager zoals aangegeven onder Reinigen van CD's in de sectie <Informatie over CD's> (blz. 7).

### ? Het geluid springt over wanneer een audiobestand wordt afgespeeld.

- ✓ De geluidsdrager is gekrast of vuil.
  - ☞ Reinig de drager zoals aangegeven onder Reinigen van CD's in de sectie <Informatie over CD's> (blz. 7).
- ✓ Slechte opnameomstandigheden.
  - ☞ Neem het geluid opnieuw op of gebruik een andere geluidsdrager.

### ? De fragmenttijd van het audiobestand wordt niet goed weergegeven.

- ✓ ---
  - ☞ Deze wordt soms niet goed weergegeven, afhankelijk van de opnameomstandigheden van het audiobestand.

## De onderstaande berichten geven de toestand van uw systeem weer.

Eject:	Geen diskmagazijn in de diskwisselaar geplaatst. Het diskmagazijn is niet juist geplaatst. ⇨ Plaats een diskmagazijn op de juiste wijze. Geen CD in de speler. ⇨ Plaats een CD.
No Disc:	Geen disk in het diskmagazijn geplaatst. ⇨ Plaats een disk in het magazijn.
TOC Error:	Geen disk in het diskmagazijn geplaatst. ⇨ Plaats een disk in het magazijn. De CD is vuil. De CD is omgekeerd geplaatst. De CD heeft krassen. ⇨ Reinig de CD en plaats hem juist.
E-05:	De CD is omgekeerd geplaatst. ⇨ Plaats de CD op de juiste wijze.
Blank Disc:	Er is niets op de MD opgenomen.
No Track Disc:	De MD heeft een titel maar er zijn geen fragmenten opgenomen.
E-15:	Er wordt een geluidsdrager afgespeeld waarop gegevens staan die niet door het toestel weergegeven kunnen worden. ⇨ Gebruik geluidsdragers met gegevens die door het toestel afgespeeld kunnen worden.
No Music Data:	Er wordt een geluidsdrager afgespeeld waarop gegevens staan die niet door het toestel weergegeven kunnen worden. ⇨ Gebruik geluidsdragers met gegevens die door het toestel afgespeeld kunnen worden. Er zijn alleen bestanden voor het downloaden van afbeeldingen opgenomen op de CD-R/CD-RW.
No Panel:	Het voorpaneel van het neventoestel dat op dit toestel is aangesloten, is verwijderd. ⇨ Plaats het paneel.
E-77:	Het toestel functioneert om een andere reden niet juist. ⇨ Druk op de resettoets van het toestel. Raadpleeg het dichtstbijzijnde servicecentrum als "E-77" wordt getoond.
Mecha Error:	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 resettoets van het toestel. Raadpleeg het dichtstbijzijnde servicecentrum als "Mecha Error" wordt getoond.

Hold Error:	Het beschermingscircuit van het toestel wordt geactiveerd wanneer de temperatuur van de automatische diskwisselaar 60°C of hoger is. De werking wordt gestopt. ⇨ Laat het toestel afkoelen door de ramen te openen of de airconditioning in te schakelen. De weergave zal starten wanneer de temperatuur lager dan 60°C is.
No Name:	U probeerde DNPS weer te geven tijdens het afspelen van een CD waarvoor geen disknaam werd ingesteld.
WAITING:	Gegevens voor radiotekst worden ontvangen.
Load:	Er wordt in de diskwisselaar van disk gewisseld.
READING:	Het toestel is bezig met het lezen van de gegevens van de disk.
IN (knipperend):	Het CD-spelergedeelte functioneert niet goed. ⇨ Plaats de CD opnieuw. Als de CD niet uitgeworpen kan worden of het display blijft knipperen zelfs als de CD op de juiste wijze opnieuw geplaatst is, schakel dan de spanning uit en neem contact op met het 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. ⇨ ----
DEMO:	De demonstratiefunctie is geselecteerd. ⇨ De <Instelling van de demonstratiemodus> (blz. 39) is ingeschakeld. Schakel deze uit.
PROTECT:	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 resettoets drukken.

# Technische gegevens

---

Technische gegevens zijn zonder voorafgaande kennisgeving wijzigbaar.

## FM tuner gedeelt

---

- Frekwentiëbereik (50 kHz afstand)
  - : 87,5 MHz – 108,0 MHz
- Bruikbare gevoeligheid (S/R = 26dB)
  - : 0,7  $\mu$ V/75  $\Omega$
- Onderdrukkinggevoeligheid (S/R = 46dB)
  - : 2,5  $\mu$ V/75  $\Omega$
- Frequentieweergave ( $\pm$ 3.0 dB)
  - : 30 Hz – 15 kHz
- Signaal/ruisverhouding (MONO)
  - : 65 dB
- Selektiviteit (DIN) ( $\pm$ 400 kHz)
  - :  $\geq$  80 dB
- Stereo-scheiding (1 kHz)
  - : 35 dB

## MW tuner gedeelt

---

- Frekwentiëbereik (9 kHz afstand)
  - : 531 kHz – 1611 kHz
- Bruikbare gevoeligheid (S/R = 20dB)
  - : 28  $\mu$ V

## LW tuner gedeelte

---

- Frekwentiëbereik
  - : 153 kHz – 281 kHz
- Bruikbare gevoeligheid (S/R = 20dB)
  - : 45  $\mu$ V

## CD-spelergedeelte

---

- Laserdiode
  - : GaAlAs
- Digitaal filter (D/A)
  - : 8 keer oversampling
- D/A Converter
  - : 1 Bit
- Rotatiesnelheid (audiobestand)
  - : 1000 – 400 rpm (CLV 2 keer)
- Wow & Flutter
  - : Onder meetbare limiet
- Frequentieweergave ( $\pm$ 1 dB)
  - : 10 Hz – 20 kHz
- Totale harmonische vervorming (1 kHz)
  - : 0,008 %
- Signaal/ruisverhouding (1 kHz)
  - KDC-W808: 110 dB
  - KDC-W707: 105 dB
- Dynamisch bereik
  - : 93 dB
- Kanaalscheiding
  - : 96 dB

- MP3 decodering
  - : Conform MPEG-1/2 Audio Layer-3
- WMA-decodering
  - : Compatibel met Windows Media Audio
- AAC-decodering
  - : AAC-LC ".m4a"-bestanden

## Audiogedeelte

---

- Maximaal uitgangsvermogen
  - : 50 W x 4
- Uitgangsvermogen (DIN 45324, +B=14,4V)
  - : 30 W x 4
- Toonbereik
  - Lage tonen : 100 Hz  $\pm$ 8 dB
  - Middentonen : 1 kHz  $\pm$ 8 dB
  - Hoge tonen : 10 kHz  $\pm$ 8 dB
- Vooruitgangsniveau/belasting (Tijdens de CD-weergave)
  - KDC-W808: 5000 mV/10 k $\Omega$
  - KDC-W707: 2000 mV/10 k $\Omega$
- Vooruitgangsimpedantie (Tijdens de CD-weergave)
  - :  $\leq$  80  $\Omega$

## Hulp geluidsbron (KDC-W808)

---

- Frequentieweergave ( $\pm$ 1 dB)
  - : 20 Hz – 20 kHz
- Maximale ingangsspanning
  - : 1200 mV
- Ingangsimpedantie
  - : 100 k $\Omega$

## Algemeen

---

- Bedrijfsvoltage (11 – 16V toelaatbaar)
  - : 14,4 V
- Stroomverbruik
  - : 10 A
- Installatie-afmetingen (B x H x D)
  - : 182 x 53 x 162 mm
- Gewicht
  - : 1,40 kg