

# KENWOOD

**KDC-PSW9527**

**KDC-W9027**

**KDC-W8027**

---

CD RECEIVER

## **GEBRUIKSAANWIJZING**

KENWOOD CORPORATION



© B64-2748-00/00 (EV)



# Inhoud

<b>Veiligheidsvoorschriften</b>	<b>4</b>	<b>Functies van de tuner</b>	<b>33</b>
<b>Opmerkingen</b>	<b>6</b>	Afstemmen	
<b>Informatie over CD's</b>	<b>7</b>	Direct afstemmen	
<b>Opmerkingen over weergave van MP3/WMA</b>	<b>8</b>	Voorkeurzendergeheugen	
<b>Opmerkingen over het multifunctioneel sleutelsysteem</b>	<b>10</b>	Automatisch vastleggen van zenders in het geheugen	
<b>Opmerkingen over het geluidsbeheersysteem</b>	<b>11</b>	Afstemmen op voorkeurzenders	
<b>Allgemeine Funktionen</b>	<b>12</b>	SNPP (Station Name Preset Play)	
Spanning		<b>RDS-functies</b>	<b>35</b>
Verbergen van het bedieningspaneel		Verkeersinformatie	
Kiezen van de geluidsbron		Bladeren van radiotekst	
Volume		PTY (Program Type)	
Demping		Vastleggen van voorkeurprogrammatypes	
Keuze van de bedieningsstand van de volumedraaiknop		Veranderen van de taal voor de PTY-functie	
Veranderen van displayfunctie		<b>Functies voor CD/MP3/WMA/ externe diskbediening</b>	<b>38</b>
Veranderen van tekstdisplay		Weergeven van CD's & MP3/WMA	
Veranderen van het grafische zijdisplay veranderen		Weergeven van externe disks	
Veranderen van grafisch gedeelte/ spectrumanalyser-display		Versnelde weergave in voor- of achterwaartse richting	
Selecteren van een achtergrond		Fragment/bestand zoeken	
Veranderen van tekstdisplay		Zoeken naar een disk/Zoeken naar een map	
Veranderen van externe display		Direct zoeken naar een fragment/bestand	
Hulpingangbron van de displayinstelling		Direct zoeken naar disks	
Instelling van stand voorpaneel		Herhalen van een fragment/bestand/disk/map	
Anti-diefstal voorpaneel		Weergave met aftasten	
Telefoondemping		Weergave in willekeurige volgorde	
System Q (KDC-W8027)		Weergave van een magazijn in willekeurige volgorde	
System Q (KDC-PSW9527/KDC-W9027)		Mapkeuze	
Klankkleurregeling (KDC-W8027)		Vastleggen van disknamen (DNPS)	
Luidspreker instelling (KDC-W8027)		Bladeren van tekst/titel	
Dubbele zonesysteem		DNPP (Disc Name Preset Play)	
Subwooferuitvoer		<b>Regelingen van handsfree-eenheid van GSM</b>	<b>43</b>
<b>Functies voor geluidsbeheer (KDC-PSW9527/KDC-W9027)</b>	<b>26</b>	Oproep ontvangen	
Klankkleurregeling		Opzoeken in telefoonboek	
Audio-instelling (Eenvoudige modus)		Direct een nummer vormen	
Audio-instelling (PRO-modus)		SMS (Short Message Service) functie	
Audio-instellingsgeheugen (PRO-modus)		Synchroniseren data telefoonboek/bericht (SMS)	
Oproepen van het audio-instellingsgeheugen			

## Menusysteem

46

Menusysteem  
Veiligheidscode  
Signaal van de aanraaksensor  
Handmatig instellen van de klok  
Instellen van telefoonluidspreker  
Instellen van automatische-antwoordtijd  
Instellen van microfoongevoeligheid  
Instellen van de datum  
Datumfunctie  
Synchroonklok  
DSI (Disabled System Indicator)  
Kiezen van de kleur van de verlichting  
Instelling van de driehoekindicator  
Kiezen van het lettertype  
Dimmer  
Instellen van de wachttijd voor uitschakeling  
Instelling van de uitwerphoek  
Instelling van de paneelactie  
System Q-instelling (KDC-W8027)  
Audio-instelling (KDC-PSW9527/KDC-W9027)  
Instellen van de ingebouwde  
versterkerdemping  
Bass Management System (B.M.S.)  
B.M.S. frequentieverschuiving  
Nieuwsbulletinfunctie met uitschakeling voor  
een bepaalde periode  
Lokaal zoeken  
Afstemfunctie  
Automatisch vastleggen van zenders in het  
geheugen  
AF (Alternative Frequency)  
Beperken van de RDS-regio (Regionale functie)  
Automatische TP afstemfunctie  
Mono-ontvangst  
Bladeren van tekst  
Spanning uitschakelen na een bepaalde  
periode  
Instelling van de ingebouwde  
hulpingangsfunctie  
Instelling van CD Read  
Downloaden van figuren (KDC-PSW9527)  
AMP-regeling  
Keuze van de bedieningsstand van de  
volumedraaiknop

## Basisbedieningen met de afstandsbediening

55

Plaatsen en vervangen van de batterij  
Basisbediening  
Met tuner als geluidsbron  
Met disk als geluidsbron  
Bewerkingen met handsfree-eenheid van GSM

## Toebehoren/ Handelingen voor het installeren

57

## Verbinden van kabels met aansluitingen

58

## Installeren

60

## Verwijderen van het toestel

61

## Oplossen van problemen

62

## Technische gegevens

66

### ▲ WAARSCHUWING

#### **Voorkom persoonlijk letsel en/of brand en let derhalve op de volgende voorzorgen:**

- Steek het toestel geheel in totdat het op zijn plaats vergrendelt. Het toestel schiet anders namelijk in geval van een botsing of schokken mogelijk van zijn plaats.
- Bij het verlengen van de kabels voor het contact, de accu of aarde moet u kabels gebruiken die voor gebruik in auto's zijn ontworpen of andere kabels met een doorsnede van tenminste 0,75 mm<sup>2</sup> (AWG18) zodat de kabels niet worden aangetast of de isolatie van de kabels wordt beschadigd.
- Voorkom kortsluiting en steek derhalve nooit metalen voorwerpen (zoals munten en gereedschap) in het toestel.
- Schakel de spanning direkt uit en raadpleeg uw Kenwood handelaar indien er rook of een vreemde geur uit het toestel komt.
- Let op dat uw vingers niet tussen de klep en het toestel verstrikt raken.
- Laat het toestel niet vallen en stel het niet aan zware schokken bloot. Het toestel bevat namelijk glazen onderdelen en zou anders kunnen breken of barsten.

### ▲ LET OP

#### **Voorkom beschadiging van het toestel en let derhalve op de volgende voorzorgen:**

- Zorg dat het toestel op een negatief 12 Volt gelijkstroomsysteem is geaard.
- Open nooit de boven- of onderpanelen van het toestel.
- Installeer het toestel niet op plaatsen die aan het direkte zonlicht, hitte of extreme vochtigheid blootstaan. Vermijd tevens zeer stoffige plaatsen of plaatsen waar het toestel nat zou kunnen worden.
- Leg het verwijderde voorpaneel of de houder voor het voorpaneel niet op plaatsen die aan het direkte zonlicht, hitte of extreme vochtigheid blootstaan. Vermijd tevens zeer stoffige plaatsen of plaatsen waar het paneel of de houder nat zou kunnen worden.
- Het voorpaneel bestaat uit precisie-onderdelen. Stel het voorpaneel derhalve niet aan zware schokken bloot.
- Voorkom een onjuist functioneren en raak de aansluitingen op het toestel of van het voorpaneel niet met uw vingers aan.
- Bij het vervangen van een zekering moet u altijd een nieuwe zekering van hetzelfde ampèrage gebruiken. Het gebruik van een andere zekering veroorzaakt mogelijk een onjuiste werking van het toestel.
- Voorkom kortsluiting bij het vervangen van een zekering en ontkoppel derhalve eerst de bedradingsbundel.
- Plaats geen voorwerpen tussen de klep en het toestel.
- Oefen niet te veel druk uit op het voorpaneel wanneer deze in beweging is. Dit om beschadigingen en defecten te voorkomen.
- Oefen geen druk uit op de voorklep en plaats er geen voorwerpen op. Dit om beschadigingen en defecten te voorkomen.
- Gebruik bij het installeren uitsluitend de bijgeleverde schroeven. Het toestel wordt mogelijk beschadigd door gebruik van andere schroeven.

## Cd-spelers / cd-wisselaars aangesloten op deze eenheid:

KENWOOD cd-spelers / cd-wisselaars die dateren van 1998 of later, kunnen op deze eenheid worden aangesloten.

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

Let wel dat KENWOOD cd-wisselaars / cd-spelers die dateren van 1997 of vroeger, evenals cd-wisselaars van andere fabrikanten niet op deze eenheid kunnen worden aangesloten.

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

Zet de O-N-schakelaar op "N" voor bepaalde cd-wisselaars/spelers van KENWOOD.

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



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

## LX-bus connection

De LX AMP en de sensoreenheid kunnen niet samen worden aangesloten.

U mag slechts een van beide aansluiten.

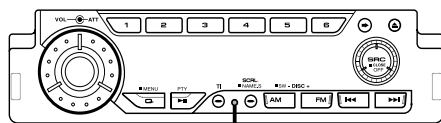
(De spanning wordt niet ingeschakeld als u beide hebt aangesloten.)

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

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

## OPMERKING

- Raadpleeg uw Kenwood handelaar indien u problemen of vragen over het installeren heeft.
- Druk op de resettoets wanneer het toestel niet juist functioneert. Het toestel wordt naar de fabriekinstellingen teruggesteld wanneer u op de terugstelhoofdtoets drukt.  
Raadpleeg uw KENWOOD handelaar indien het toestel nog niet juist functioneert nadat u op de resettoets heeft gedrukt.
- Druk op de resettoets wanneer de automatische diskwisselaar niet juist functioneert. Hierdoor behoort de normale werking van het toestel te worden hersteld



Terugstelhoofdtoets

- De afbeeldingen van de display en het voorpaneel in deze gebruiksaanwijzing zijn slechts voorbeelden en zijn bedoeld om het gebruik van de bedieningsorganen te verduidelijken. Derhalve kan het voorkomen dat datgene wat op de afgebeelde display afwijkt van wat in werkelijkheid op de display kan verschijnen.

## Kondens op de lens

Nadat 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 handelaar indien het toestel na een tijdje nog niet normaal functioneert.

## Opmerkingen

### 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 veegdt u vervolgens het reinigingsmiddel weg.



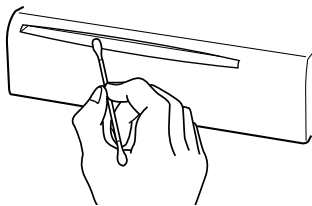
- Spuit geen reinigingsmiddel rechtstreeks op het toestel, want dit kan de mechanische onderdelen beschadigen. Veeg het voorpaneel niet schoon met een harde doek of met een vluchtig middel als verdunner of alcohol, want dit kan leiden tot krassen of het verdwijnen van letters.

### 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.

### Reinigen van de CD-houder

De CD-houder wordt na verloop van tijd stoffig. Reinig de houder indien nodig. Uw CD's worden namelijk beschadigd indien u deze in een stoffige of vuile CD-houder steekt.



WOW, SRS en het  symbool zijn handelsmerken van SRS Labs, Inc. WOW technologie is geïncorporeerd met verloop van de licentiehouder SRS Labs, Inc.

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

**CLASS 1  
LASER PRODUCT**

Dit label is aangebracht op de behuizing/houder en toont dat het 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.

### Dolby Pro Logic II

Deze benaming verwijst naar de matrixdecode ringstechnologieën die bestaan uit een verdere ontwikkeling van het conventionele Dolby Pro Logic-systeem en gebaseerd zijn op de nieuwste digitale matrixtechnologieën. Dolby Pro Logic II zorgt voor de uitstekende 5.1-kanalen Dolby surroundweergave en conventionele CD-stereogeluiden. Met surroundkanalen kunt u van het geluid genieten alsof u midden in een orkestzaal zat (van 20 Hz tot 20 kHz) en stereobronnen klinken als werkelijke 5.1-kanalen. Afhankelijk van de weergavebron kunt u kiezen voor de Movie-, Music- of Matrix-functie. Wanneer de Dolby Pro Logic II-functie wordt gekozen, klinkt het geluidsniveau ietwat zachter door de karakteristieken van deze functie.

Vervaardigd in licentie van Dolby Laboratories.  
"Dolby", "Pro Logic" en het dubbel D-symbool zijn handelsmerken van Dolby Laboratories.



Batterij niet weggooien, maar inleveren als KCA.



## Informatie over CD's

### Hanteren van CD's

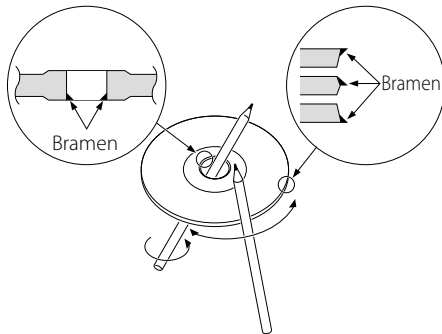
- Raak het opgenomen oppervlak van de CD niet aan.



- Opneembare CD's (CD-R) en herschrijfbaar CD's (CD-RW) beschadigen sneller dan gewone muziek-CD's. Gebruik een CD-R of een CD-RW niet voordat u de waarschuwingen op de verpakking gelezen heeft.
- 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.

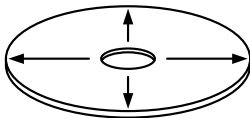


### CD-accessoires

Gebruik geen accessoires voor disktypes, e.d.

### Reinigen van CD's

Veeg vanuit het midden van de disk naar de rand.

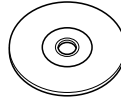



### Verwijderen van CD's

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.
- Deze eenheid kan alleen cd's met  weergeven. Het is mogelijk dat disks zonder dit kenteken niet foutloos worden weergegeven.
- Een niet afgewerkte CD-R of CD-RW kan niet worden weergegeven. (Raadpleeg de instructies van de CD-brander software en de gebruiksaanwijzing van uw CD-brander voor details over het afwerkingsproces.)

### Bewaren van CD's

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

## Opmerkingen over weergave van MP3/WMA

Er wordt evenwel slechts een beperkt aantal MP3/WMA-opnamemedia en -formaten aanvaard. Bij het schrijven van MP3/WMA dient u rekening te houden met de volgende beperkingen.

### Aanvaardbare geluidsdragers

De voor dit toestel aanvaardbare MP3/WMA geluidsdragers zijn CD-ROM, opneembare CD (CD-R) en herschrijfbaar CD (CD-RW). Om problemen tegen te gaan moet u bij gebruik van CD-RW een volledige formattering uitvoeren in plaats van een snelle formattering.

### Aanvaardbare opnameformaten

De volgende formaten zijn beschikbaar voor de met dit toestel te gebruiken geluidsdragers. Het maximumaantal tekens dat kan worden gebruikt voor bestands- en mapnamen, inclusief het scheidingsteken (".") en de extensie van drie tekens, wordt tussen haakjes aangegeven.

- ISO 9660 niveau 1 (12 tekens)
- ISO 9660 niveau 2 (31 tekens)
- Joliet (64 tekens)  
(KDC-W8027; Maximaal 32 tekens worden weergegeven.)
- Romeo (128 tekens)  
(KDC-W8027; Maximaal 64 tekens worden weergegeven.)
- Lange bestandsnaam (200 tekens)  
(KDC-W8027; Maximaal 64 tekens worden weergegeven.)
- Maximum aantal tekens voor de mapnaam: 64  
(KDC-W8027; Joliet: Maximaal 32 tekens worden weergegeven.)

Zie de gebruiksaanwijzing van het branderprogramma en het onderstaande Invoeren van bestandst- en mapnamen voor een lijst van beschikbare tekens. De met dit toestel weer te geven geluidsdragers hebben de volgende beperkingen:

- Maximum aantal directory niveaus: 8
- Maximum aantal bestanden per map: 255
- Maximum aantal mappen:  
KDC-PSW9527/W9027; 100  
KDC-W8027; 50
- Maximum aantal bestanden en mappen  
(KDC-W8027): 512

MP3/WMA geschreven in andere dan de bovenstaande formaten kunnen niet naar behoren worden afgespeeld en de bestands- en mapnamen kunnen niet naar behoren worden weergegeven.

### Instellingen voor uw MP3/WMA-encoder en CD-brander

Kies voor het comprimeren van audiogegevens in MP3/WMA-gegevens met behulp van de MP3/WMA-encoder voor de volgende instellingen.

- Overdrachtssnelheid: MP3: 8 — 320 kbps  
WMA: 48 — 192 kbps

- Bemonsteringsfrequentie  
MP3: 8, 11.025, 12, 16, 22.05, 24, 32, 44.1, 48 kHz  
WMA: 32, 44.1, 48 kHz

Wanneer u uw CD-brander gebruikt om een CD tot maximale capaciteit met MP3/WMA te beschrijven, schakelt u extra beschrijvingen uit. Voor het tot maximale capaciteit beschrijven van een lege disk in één keer klikt u Disc at Once aan.



- Het kan zijn dat een goede weergave niet mogelijk is wanneer een deel van de functies van Windows Media Player 9 of hoger wordt gebruikt.

### Invoeren van een ID3-label

De ID3-tag die wordt weergegeven is ID3 versie 1.x. Raadpleeg de lijst met codes voor de precieze code.

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	A	B	C	D	E	F
0			0	@	P	.	p			°	À	Ä	Å	ä	å
1			!	1	A	Q	a	q		i	±	Ä	N	ä	ñ
2			"	2	B	R	b	r		e	²	Å	O	å	ó
3			#	3	C	S	c	s		£	³	Ä	O	ä	ô
4			\$	4	D	T	d	t		¢	´	Å	O	ä	ö
5			%	5	E	U	e	u		¥	µ	Ä	O	ä	õ
6			&	6	F	V	f	v		! ¢	¶	Å	O	ä	ø
7			'	7	G	W	g	w		\$	•	Ç	X	ç	÷
8			(	8	H	X	h	x		¿	†	È	O	è	é
9			)	9	I	Y	i	y		©	! ¢	É	O	é	ê
A			*	:	J	Z	j	z		▲	▲	Ê	O	ê	ë
B			+	:	K	[	k	[		«	»	Ë	O	ë	ü
C			,	<	L	\	l	\		¼	½	Ì	O	ì	í
D			-	=	M	]	m	]		¾	¾	Í	O	í	î
E			.	>	N	^	n	^		®	®	Î	O	î	ï
F			/	?	O	_	o	_		–	–	Ï	O	ï	ÿ

### Invoeren van bestands- en mapnamen

De codelijsttekens zijn de enige tekens die kunnen worden ingevoerd en weergegeven voor bestandsnamen en mapnamen. Bij invoer van enige andere tekens worden de bestands- en mapnamen niet goed weergegeven.

Afhankelijk van de gebruikte CD-brander kunnen namen niet naar behoren worden weergegeven. Het toestel herkent alleen die MP3/WMA met de MP3/WMA-extensie (.MP3/.WMA).



- De mogelijkheid bestaat dat een bestand met een naam die is ingevoerd met tekens die niet in de codelijst voorkomen, niet goed kan worden afgespeeld.

### Bestanden naar een geluidsdrager schrijven

Wanneer een geluidsdrager met MP3/WMA gegevens wordt geplaatst, controleert het toestel alle gegevens op die geluidsdrager. Wanneer de geluidsdrager veel mappen of niet-MP3/WMA bestanden bevat, kan het enige tijd duren voordat de MP3/WMA bestanden worden weergegeven. Daarenboven kan het even duren voordat de eenheid naar het volgende MP3/WMA-bestand overgaat of is het mogelijk dat het zoeken naar een bestand of een map niet vlot verloopt.



Het plaatsen van een dergelijke geluidsdrager kan een luid geluid produceren waardoor de luidsprekers beschadigd kunnen worden.

- Probeer geen geluidsdrager weer te geven waarop een niet-MP3/WMA bestand met de MP3/WMA extensie staat. Dit toestel herkent niet-MP3/WMA bestanden als MP3/WMA-gegevens wanneer ze de MP3/WMA extensie hebben.
- Probeer geen geluidsdragers weer te geven waarop niet-MP3/WMA bestanden staan.

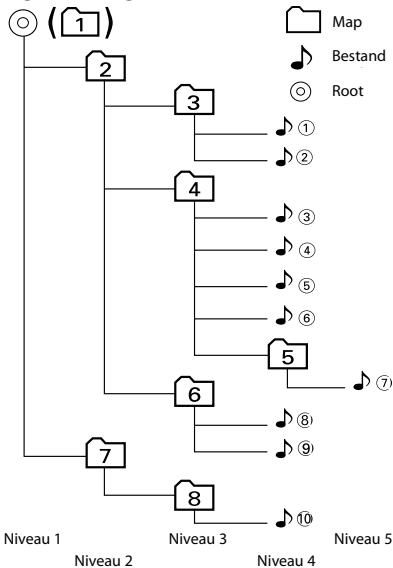
### Weergavevolgorde van MP3/WMA

Wanneer bestanden en mappen worden gekozen voor weergave, zoeken naar mappen, zoeken naar bestanden of kiezen van mappen, worden ze gelezen in de volgorde waarin ze door de cd-schrijver zijn geschreven.

Hier door is het mogelijk dat de volgorde waarin ze worden weergegeven anders is dan verwacht. Mogelijk kunt u de volgorde waarin de MP3/WMA-bestanden weergegeven moeten worden bepalen door bij het schrijven naar de geluidsdrager zoals CD-R de bestandsnamen vooraf te laten gaan door volgnummers, zoals "01" t/m "99". Dit hangt echter af van uw CD-brander.

Zo bijvoorbeeld, gebeurt het zoeken naar mappen, het zoeken naar bestanden, of het kiezen van mappen bij een drager met de volgende hiërarchie van mappen / bestanden, zoals hieronder is getoond.

### Voorbeeld van de Map/Bestand-hiërarchie van een geluidsdrager



### Wanneer een bestand wordt gezocht terwijl bestand 4 wordt weergegeven ...

Bediening van de toets	(Huidig bestand:  4)
Toets	Begin van bestand  4 →  3
Toets	5 →  6

### Wanneer een map wordt gezocht terwijl map 4 wordt weergegeven ...

Bediening van de toets	(Huidige map:  4)
AM Toets	3 →  2 →  1 →  8 ...
FM Toets	5 →  6 →  7 →  8 →  1 ...

### Wanneer een map wordt gekozen terwijl bestand 4 wordt weergegeven om van map naar map te gaan ...

Bediening van de toets	(Huidige map:  4)
Toets	3
Toets	6
AM Toets	2
FM Toets	5

## Opmerkingen over het multifunctioneel sleutelsysteem

Het multifunctioneel sleutelsysteem is de functie die ervoor zorgt dat verschillende functies met de [2] — [5] toetsen kunnen worden geregeld. De basisbediening van het multifunctioneel sleutelsysteem is hieronder beschreven.

### Wat is het multifunctioneel sleutelsysteem?

Deze eenheid is uitgerust met het multifunctioneel sleutelsysteem waardoor meervoudige functies met één toets kunnen worden bediend.

U kunt bijvoorbeeld in de displayregelingsfunctie gaan of de weergave in willekeurige volgorde in/uitschakelen door te drukken op toets [3] tijdens cd-weergave.

### Instellen van elke functie

De functiedisplay toont de regelbare functie van de [2] — [5] toets boven de betreffende toets.

Door te drukken op de [2] — [5] toets onder de gewenste functie kan de functie worden ingesteld.

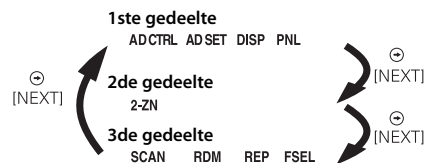
### Weergave van de gewenste functie

Indien vijf of meer functies met de [2] — [5] toets kunnen worden ingesteld, zijn zij ingedeeld in meervoudige functiegroepen (in deze handleiding secties genaamd) voor registratie.

Druk op de [NEXT] toets om van sectie te veranderen.

Indien de display van de gewenste functie niet wordt getoond, dient u 1 tot 3 keer op de [NEXT] toets te drukken om van sectie te veranderen totdat de gewenste functiedisplay wordt getoond.

Voorbeeld: Functiedisplay van CD & externe diskbron

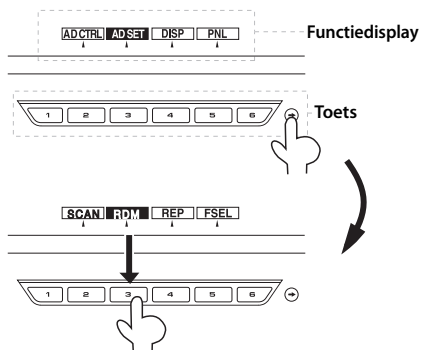


- "MRDM", "H-F", "SYNC" of "DISP" worden getoond wanneer een optioneel accessoire is aangesloten.

### Praktijkvoorbeeld van het multifunctioneel sleutelsysteem

Voorbeeld: In/uitschakelen van weergave in willekeurige volgorde tijdens cd-weergave.

1. Toon de functiedisplay van weergave in willekeurige volgorde.  
Indien "RDM" niet op de display wordt getoond, dient u op de [NEXT] toets te drukken om van sectie te veranderen totdat de gewenste "RDM"-functiedisplay wordt getoond boven de [3] toets.
2. In/uitschakelen van weergave in willekeurige volgorde.  
Druk op de [3] toets.  
Elke keer dat de [3] toets onder de "RDM"-functiedisplay wordt ingedrukt, wordt de weergave in willekeurige volgorde in/uitgeschakeld.



## Opmerkingen over het geluidsbeheersysteem

De KDC-PSW9527/W9027 stelt u in staat het optimale geluidsveld voor uw auto in te stellen met behulp van de audio-instelling. Dit wordt het geluidsbeheersysteem genoemd.

Bij de audio-instelling onderscheiden we twee mogelijkheden: Eenvoudige audio-instelling (de zogeheten Eenvoudige modus) en de professionele audio-instelling (de zogeheten PRO-modus).

### Audio-instelling (Eenvoudige modus)

Als u het automodel en het luidsprekertype dat u gebruikt kiest in de eenvoudige audio-instelling (Eenvoudige modus), kunt u automatisch het meest geschikte geluidsveld voor uw auto instellen.



- Zie 'Audio-instelling (Eenvoudige modus)' (blz. 28).


### Audio-instelling (PRO-modus)

In de professionele audio-instelling (Professionele modus) kunt u de regelingen X'Over (Crossover), DTA (Digitale tijdsynchronisatie) en EQ (Equalizer) nauwkeurig afstellen en in het geheugen opslaan, evenals de geluidskwaliteit die u hebt ingesteld in de audio-instelling (Eenvoudige modus).



- Zie 'Audio-instelling (PRO-modus)' (blz. 30).

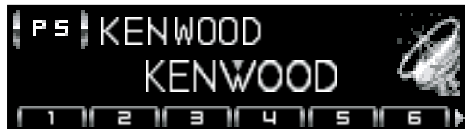
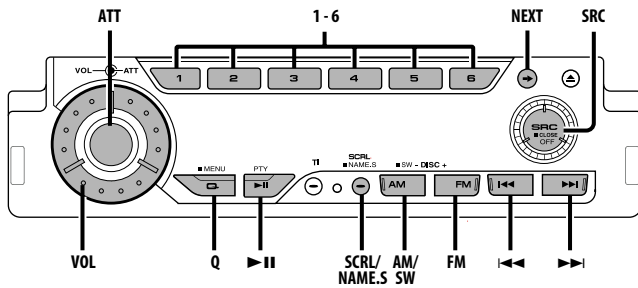
Stel eerst het geluidsveld in uw auto in met 'Audio-instelling (Eenvoudige modus)' (blz. 28). Volg de onderstaande procedure voor het instellen van het geluidsveld.

1. Activeer de audio-instelmodus.  
Druk op de [NEXT] toets.  
Druk herhaaldelijk op de toets totdat "AD SET" boven de [3] toets wordt getoond.  
Zie 'Opmerkingen over het multifunctioneel sleutelsysteem' (blz. 10).
  2. Stel de afmetingen van uw auto-interieur in.  
Druk op de [2] ("CABIN") toets.
  3. Kies de afmetingen van uw auto-interieur.  
Druk op de [◀◀] of [▶▶] toets.
  4. Kies een luidspreker.  
Druk op de [3] ("SP-SEL") toets.
  5. Stel de luidspreker in.  
Druk op de [2] — [5] toets.
- 
- Voor de luidsprekers die u kunt instellen met de toetsen [2] tot en met [5], zie 'Audio-instelling (Eenvoudige modus)' (blz. 28).
6. Kies de luidsprekerafmetingen.  
Druk op de [◀◀] of [▶▶] toets.
  7. Audio-instelmodus afsluiten.  
Druk op de [6] ("RTN") toets.

U kunt nu het optimale geluidsveld voor uw auto bepalen.

Voor gedetailleerde luidsprekerinstellingen, zie 'Audio-instelling (PRO-modus)' (blz. 30).

# Algemene kenmerken



## Spanning

### Inschakelen van het toestel

Zet het contact van de auto aan.

Het paneel verschijnt.



- Wanneer het toestel is ingeschakeld, wordt de 'Veiligheidscode' (blz. 46) weergegeven als "CODE ON" of "CODE OFF".

### Uitschakelen van het toestel

Zet het contact van de auto uit of houd de [SRC]-toets gedurende tenminste 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 de eenheid worden veranderd terwijl uw auto is uitgeleend, enz.

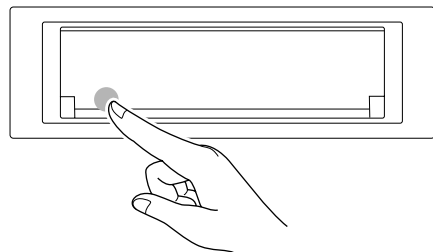
### Verbergen van het bedieningspaneel

Houd de [SRC] toets tenminste 1 seconde ingedrukt.

Wanneer de in 'Instellen van de wachttijd voor uitschakeling' (blz. 49) 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 [SRC] toets.

Geluidsbron is vereist	Display
Tuner	"TUNER"
CD	"Compact Disc"
Externe disk (Optioneel accessoire)	"CD Changer"
AUX-ingang	"AUX"
Stand-by (alleen verlichting)	"STANDBY"



- Om de accu van de auto te sparen wordt de spanning automatisch volledig uitgeschakeld wanneer de eenheid 20 minuten stand-by staat. De periode voor volledige uitschakeling kan worden ingesteld volgens 'Spanning uitschakelen na een bepaalde periode' (blz. 52).

## 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 [ATT] toets.

Elke keer dat de toets wordt ingedrukt, wordt de dempingsfunctie aan- of uitgezet.

Wanneer ingeschakeld, wordt "ATT" getoond.

## Keuze van de bedieningsstand van de volumedraaiknop

De volumedraaiknop kan worden gebruikt om het volume te regelen en voor het instellen van diverse functies.

### Beschikbare instelfuncties

De volumedraaiknop kan worden gebruikt voor de volgende instellingen:

- Menusysteem : Itemkeuze
- Audiobediening : Aanpassing van de instelwaarde

- Audio-instelling : Aanpassing van de instelwaarde
- Displayregeling : Veranderen van display
- Vastleggen van disknamen : Keuze van lettertekens
- Mapkeuze : Zoeken naar een map



- U kunt de bedieningsstand van de volumedraaiknop enkel kiezen wanneer de indicator "" wordt weergegeven boven toets [1] tijdens het instellen van een functie.
- Wanneer de indicator "" brandt, kunt u de volumedraaiknop niet gebruiken voor het instellen van functies en van het geluidsniveau.


### Om de volumedraaiknop te gebruiken:

#### 1 Schakel de bediening van de volumedraaiknop in

Zie 'Keuze van de bedieningsstand van de volumedraaiknop' (blz. 54) en selecteer "Rotary SEL: ON".

#### 2 De bedieningsstand van de volumedraaiknop kiezen

Druk op de [1] toets.

Wanneer ingeschakeld, knippert de "" indicator.

#### 3 Instellen van de functie

Draai aan de volumedraaiknop.

#### 4 Beëindigt het instellen van functies met de volumedraaiknop

Druk op de [1] toets.

# Algemene kenmerken

## Veranderen van displayfunctie

De displayfunctie veranderen.

### 1 Kies het sleutelfunctiegedeelte

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

Druk herhaaldelijk op de toets totdat "DISP" boven de [3] (KDC-W8027)/ [4] (KDC-PSW9527/W9027) toets wordt getoond.

Zie 'Opmerkingen over het multifunctioneel sleutelsysteem' (blz. 10).

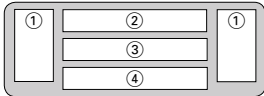
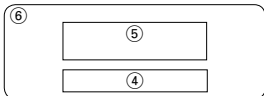
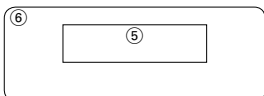

### 2 Ga in displayregelingsfunctie

**Druk op de [3] ("DISP") (KDC-W8027)/ [4] ("DISP") (KDC-PSW9527/W9027) toets.**

### 3 Kies de displayfunctie

**Druk op de [2] ("MODE") toets.**

Elke keer dat de toets wordt ingedrukt, verandert de displayfunctie zoals onderaan wordt getoond.

Displayfunctie	Display
"Display:A"	
"Display:B"	
"Display:C"	
"Display:D"	

- ① Grafisch zijdisplay
- ② Bovenste displaytekstgedeelte
- ③ Onderste displaytekstgedeelte
- ④ Display van functie-items
- ⑤ Tekstdisplaygedeelte
- ⑥ Grafisch & spectrumanalyzer-displaygedeelte

### 4 Verlaat de displayregelingsfunctie

**Druk op de [6] ("RTN") toets.**



- Er wordt geen functie-item weergegeven als "Display: C" of "Display:D" is geselecteerd. Als u een functie-item wilt gebruiken, drukt u op een van de toetsen

[1] tot en met [6] of op [NEXT]. Het functie-item zalongeveer 5 seconden lang worden weergegeven.

- Wanneer het 'Dubbele zonesysteem' (blz. 24) is ingeschakeld, kan de spectrumanalyzer niet worden weergegeven.
- In de stand "Display:B" of "Display:C" is het display dof.
- De indicator verschijnt enkel wanneer de klok wordt weergegeven in de onderste of bovenste positie in de stand "Display:A".

Display:A

## Veranderen van tekstdisplay

Tekstdisplay veranderen.

### 1 Kies het sleutelfunctiegedeelte

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

Druk herhaaldelijk op de toets totdat "DISP" boven de [3]/ [4] toets wordt getoond.

Zie 'Opmerkingen over het multifunctioneel sleutelsysteem' (blz. 10).

### 2 Ga in displayregelingsfunctie

**Druk op de [3]/ [4] ("DISP") toets.**

### 3 Kies de displayfunctie

**Druk op de [2] ("MODE") toets.**

Kies de "Display:A" display.

### 4 Ga in displayregelingsfunctie

**Druk op de [3] ("TEXT") toets.**



- In de volumedraaibediening kunt u het bovenste of onderste gedeelte kiezen met de toets [3] ("TEXT") en het display veranderen met de volumedraaiknop.

### 5 Kies de tekst in het bovenste tekstdisplaygedeelte

**Druk op de [FM] of [AM] toets.**

**Kies de tekst in het onderste tekstdisplaygedeelte**

**Druk op de [◀◀] of [▶▶] toets.**

**Druk op de [◀◀] of [▶▶] toets.**

Zie de later beschreven tabel voor instelling van items.

### 6 Verlaat de displayregelingsfunctie

**Druk op de [6] ("RTN") toets.**



- De instelling van deze functie is beschikbaar terwijl "Display:A" is gekozen voor de displayfunctie.

- Bovenste tekstdisplaygedeelte kan niet dezelfde informatie tonen als het onderste tekstdisplaygedeelte.
- De albumnaam kan niet worden weergegeven tijdens WMA-weergave.

## De tekstdisplay in het bovenste tekstdisplaygedeelte

### Met tuner als geluidsbron

Informatie	Display
Programmaservicenaam of frequentie	"BAND+ch+PS"
Radiotekst of Frequentie	"R-TEXT"
Datum	"DATE"
Klok	"CLOCK"
Spectrumanalyser & Klok	"S/ANA+CLOCK"

### Tonen van de frequentie tijdens ontvangst van een programmaservicenaam

#### Houd de [SCRL] toets tenminste 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"
Tracknummer en speelduur	"P-Time"
Disknaam	"DNPS"
Datum	"DATE"
Klok	"CLOCK"
Spectrumanalyser & Klok	"S/ANA+CLOCK"

### Met MP3/WMA als geluidsbron

Informatie	Display
Titel van lied & Naam van artiest	"TITLE/ARTIST"
Albumnaam & Naam van artiest	"ALBUM/ARTIST"
Mapnaam	"FOLDER NAME"
Bestandsnaam	"FILE NAME"
Speelduur & File number	"P-Time"
Datum	"DATE"
Klok	"CLOCK"
Spectrumanalyser & Klok	"S/ANA+CLOCK"

### In stand-by

Informatie	Display
Stand-by (alleen verlichting)	"STANDBY"
Datum	"DATE"
Klok	"CLOCK"

### Van de hulpingangsbron

Informatie	Display
Naam van hulpgeluidsbron	"AUX NAME"
Datum	"DATE"
Klok	"CLOCK"
Spectrumanalyser & Klok	"S/ANA+CLOCK"



- Als de disktitel, fragmenttitel, liedjestitel & naam van artiest of naam van album & naam van artiest wordt gekozen wanneer een disk wordt afgespeeld zonder disktitel, fragmenttitels, liedjestitels, namen van albums of namen van artiesten, worden het fragmentnummer en de weergavetijd getoond.

# Algemene kenmerken

## De tekstdisplay in het onderste tekstdisplaygedeelte

### Met tuner als geluidsbron

Informatie	Display
KENWOOD-logo	"LOGO"
Klok	"CLOCK"
Spectrumanalyser & Klok	"S/ANA+CLOCK"
Radiotekst	"R-TEXT"
Datum	"DATE"

### Met CD & externe disk als geluidsbron

Informatie	Display
KENWOOD-logo	"LOGO"
Klok	"CLOCK"
Spectrumanalyser & Klok	"S/ANA+CLOCK"
Disktitel	"DISC-TITLE"
Fragmenttitel	"TRACK-TITLE"
Disknaam	"DNPS"
Datum	"DATE"

### Met MP3/WMA als geluidsbron

Informatie	Display
KENWOOD-logo	"LOGO"
Klok	"CLOCK"
Spectrumanalyser & Klok	"S/ANA+CLOCK"
Titel van lied & Naam van artiest	"TITLE/ARTIST"
Albumnaam & Naam van artiest	"ALBUM/ARTIST"
Mapnaam	"FOLDER NAME"
Bestandsnaam	"FILE NAME"
Datum	"DATE"

### In stand-by

Informatie	Display
KENWOOD-logo	"LOGO"
Klok	"CLOCK"
Datum	"DATE"

### Van de hulpingangbron

Informatie	Display
KENWOOD-logo	"LOGO"
Indicator & Klok	"CLOCK"
Spectrumanalyser & Klok	"S/ANA+CLOCK"
Datum	"DATE"



- Als 'Dubbele zonesysteem' (blz. 24) wordt ingeschakeld terwijl de spectrumanalyser wordt getoond, wordt de spectrumanalyser niet getoond.

- Als de disktitel, fragmenttitel, liedjestitel & naam van artiest of naam van album & naam van artiest wordt gekozen wanneer een disk wordt afgespeeld zonder disktitel, fragmenttitel, liedjestitel, naam van album of naam van artiest, worden de KENWOOD-logo getoond.

### Display:A

## Veranderen van het grafische zijdisplay veranderen

Het grafische zijdisplay veranderen.

### 1 Kies het sleutelfunctiegedeelte Druk op de [NEXT] toets.

Druk herhaaldelijk op de toets totdat "DISP" boven de [3]/ [4] toets wordt getoond. Zie 'Opmerkingen over het multifunctioneel sleutelsysteem' (blz. 10).

### 2 Ga in displayregelingsfunctie Druk op de [3]/ [4] ("DISP") toets.

### 3 Kies de displayfunctie Druk op de [2] ("MODE") toets.

Kies de "Display:A" display.

### 4 Ga in displayregelingsfunctie Druk op de [4] ("SIDE") toets.

"Side Graphic" wordt getoond.

### 5 Kies de rechter grafische display Druk op de [◀◀] of [▶▶] toets.

Elke keer dat de toets wordt ingedrukt, verandert het grafische zijdisplay zoals hieronder wordt getoond.

Grafisch zijdisplay
Tekst + Geluidsbron
Grafisch 1
:
Grafisch 3
Spectrumanalyser 1
:
Spectrumanalyser 4
Blanco

### 6 Verlaat de displayregelingsfunctie Druk op de [6] ("RTN") toets.



- De instelling van deze functie is beschikbaar terwijl "Display :A" is gekozen voor de displayfunctie.

Display:B/ Display:C/ Display:D

## Veranderen van grafisch gedeelte/ spectrumanalyser-display

Het grafisch display/spectrumanalyser-display veranderen.

### 1 Kies het sleutelfunctiegedeelte

Druk op de [NEXT] toets.

Druk herhaaldelijk op de toets totdat "DISP" boven de [3]/ [4] toets wordt getoond.

Zie 'Opmerkingen over het multifunctioneel sleutelsysteem' (blz. 10).

### 2 Ga in displayregelingsfunctie

Druk op de [3]/ [4] ("DISP") toets.

### 3 Kies de displayfunctie

Druk op de [2] ("MODE") toets.

Kies de "Display:B"/ "Display:C"/ "Display:D" display.

### 4 Kies het grafisch/spectrumanalyser-display

Druk op de [4] ("SA-grph") toets.

### 5 Kies het grafisch/spectrumanalyser-displaygedeelte

Druk op de [◀◀] of [▶▶] toets.

Elke keer dat de toets wordt ingedrukt, verandert het grafisch display/spectrumanalyser-display zoals hieronder wordt getoond.

#### Grafisch display/spectrumanalyser-display

Film 1

Film 2

\*Gedownloade film

Spectrumanalyser 1

:

Spectrumanalyser 5

Behang

• \* Functies van de KDC-PSW9527

### 6 Verlaat de displayregelingsfunctie

Druk op de [6] ("RTN") toets.



• De instelling van deze functie is beschikbaar terwijl "Display :B" / "Display: C" / "Display: D" is gekozen voor de displayfunctie.

Display:B/ Display:C/ Display:D

## Selecteren van een achtergrond

Selecteer een achtergrond om weer te geven wanneer het displaytype is ingesteld op "Display: B"/ "Display:C"/ "Display:D".

### 1 Achtergrond selecteren

Zie 'Veranderen van grafisch gedeelte/ spectrumanalyser-display' (blz. 17).

### 2 Selecteren van de achtergrond

**De achtergronden worden achter elkaar weergegeven, zodat u de gewenste kunt selecteren**

#### 1 Zet de zoekfunctie voor achtergronden aan.

Druk op de [▶II] toets.

Elke keer dat de toets wordt ingedrukt, wordt het zoeken van de achtergrond aan- of uitgezet.

Wanneer ingeschakeld, wordt "SCAN" getoond.

Indien ingeschakeld, wordt elke achtergrond enkele seconden getoond.

#### 2 Wanneer de gewenste achtergrond wordt weergegeven.

Druk op de [▶II] toets.

### Handmatig achtergrond selecteren

#### 1 Zet de zoekfunctie voor achtergronden uit.

Druk op de [▶II] toets.

Elke keer dat de toets wordt ingedrukt, wordt het zoeken van de achtergrond aan- of uitgezet.

#### 2 Selecteren van de achtergrond.

Druk op de [FM] of [AM] toets.

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

### 3 Verlaat de displayregelingsfunctie

Druk op de [6] ("RTN") toets.

# Algemene kenmerken

Display:B/ Display:C

## Veranderen van tekstdisplay

Tekstdisplay veranderen.

### 1 Kies het sleutelfunctiegedeelte

Druk op de [NEXT] toets.

Druk herhaaldelijk op de toets totdat "DISP" boven de [3]/ [4] toets wordt getoond.

Zie 'Opmerkingen over het multifunctioneel sleutelsysteem' (blz. 10).

### 2 Ga in displayregelingsfunctie

Druk op de [3]/ [4] ("DISP") toets.

### 3 Kies de displayfunctie

Druk op de [2] ("MODE") toets.

Kies de "Display:B"/ "Display:C" display.

### 4 Kies de tekst

Druk op de [3] ("TEXT") toets.



- Het kan ook worden veranderd door te drukken op de toets [◀◀] of [▶▶].

## Met tuner als geluidsbron

Informatie	Display
Programmaservicenaam of frequentie	"BAND+ch+PS"
Radiotekst	"R-TEXT"
Datum	"DATE"
Klok	"CLOCK"

### Tonen van de frequentie tijdens ontvangst van een programmaservicenaam

Houd de [SCRL] toets tenminste 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 (Bij een externe diskbron)	"DISC-TITLE"
Fragmenttitel	"TRACK-TITLE"
Tracknummer en speelduur	"P-Time"
Disknaam	"DNPS"
Datum	"DATE"
Klok	"CLOCK"

## Met MP3/WMA als geluidsbron

Informatie	Display
Fragmenttitel en artiestnaam	"TITLE/ARTIST"
Albumnaam en artiestnaam	"ALBUM/ARTIST"
Mapnaam	"FOLDER NAME"
Bestandsnaam	"FILE NAME"
Speelduur & File number	"P-Time"
Datum	"DATE"
Klok	"CLOCK"

## Van de hulpingsbron

Informatie	Display
Naam van hulpgeluidsbron	"AUX NAME"
Datum	"DATE"
Klok	"CLOCK"

## In stand-by

Information	Display
Stand-by (alleen verlichting)	"STANDBY"
Datum	"DATE"
Klok	"CLOCK"

## 5 Verlaat de displayregelingsfunctie

Druk op de [6] ("RTN") toets.



- Als de disktitel, fragmenttitel, liedjestitel & naam van artiest of naam van album & naam van artiest wordt gekozen wanneer een disk wordt afgespeeld zonder disktitel, fragmenttitels, liedjestitels, namen van albums of namen van artiesten, worden het fragmentnummer en de weergavetijd getoond.

## Veranderen van externe display

De display veranderen in de externe aangesloten display.

### 1 Kies het sleutelfunctiegedeelte

Druk op de [NEXT] toets.

Druk herhaaldelijk op de toets totdat "DISP" boven de [3]/ [4] toets wordt getoond.

Zie 'Opmerkingen over het multifunctioneel sleutelsysteem' (blz. 10).

### 2 Ga in displayregelingsfunctie

Druk op de [3]/ [4] ("DISP") toets.

### 3 Kies de display

#### Druk op de [5] ("OUT") toets.

"Disp Out Select" wordt getoond.

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

### 4 Verlaat de displayregelingsfunctie

#### Druk op de [6] ("RTN") toets.

## Hulpingsbron van de displayinstelling

Kiezen van de display wanneer de ingangsbron van dit toestel, wordt gekozen als geluidsbron.

### 1 Kies de ingangsbron

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

Kies de "AUX" display.

### 2 Activeer de functie voor de ingangsbron van de displayinstelling

#### Houd de [NAME.S] toets tenminste 2 seconden ingedrukt.

De geselecteerde AUX-naam knippert.

### 3 Kies de ingangsbron van de display

#### Druk op de [◀◀] of [▶▶] toets.

Elke keer dat de toets wordt ingedrukt, verandert de AUX-naam in onderstaande volgorde.

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

### 4 Sluit de functie voor de ingangsbron van de displayinstelling

#### Druk op de [NAME.S] toets.



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

## Instelling van stand voorpaneel

De hoek of vooruit-achteruitstand van het voorpaneel instellen.

### 1 Kies het sleutelfunctiegedeelte

#### Druk op de [NEXT] toets.

Druk herhaaldelijk op de toets totdat "PNL" boven de [4]/ [5] toets wordt getoond.

### 2 Ga in instellingsfunctie van stand voorpaneel

#### Druk op de [4] ("PNL") (KDC-W8027)/ [5] ("PNL") (KDC-PSW9527/W9027) toets.

### 3 Kies het in te stellen item

#### Druk op de gewenste [2] — [5] toets.

Elke keer dat de toets wordt ingedrukt, veranderen de functies die kunnen worden ingesteld in onderstaande volgorde.

Functie	Toets	Display
Het paneel kantelt naar boven	[2]	"ANG—"
Het paneel kantelt naar onder	[3]	"ANG+"
Het paneel schuift naar achter	[4]	"SLD—"
Het paneel schuift naar voor	[5]	"SLD+"

### 4 Verlaat instellingsfunctie van stand voorpaneel

#### Druk op de [6] ("RTN") toets.



- De bediening van de versnellingspook of andere auto-onderdelen kan worden belemmerd naargelang van de hoek van het voorpaneel.  
Stel de hoek zo in dat de bediening van de auto niet wordt belemmerd.
- Wanneer een hardrubber frame wordt gemonteerd Niet gebruiken terwijl het paneel naar voren is geschoven.  
Anders zal het hardrubber frame in de weg komen te zitten van het paneel wanneer de hoek neerwaarts wordt bijgesteld.
- Er wordt geen geluid voortgebracht terwijl het paneel in werking is.

# Algemene kenmerken

## Anti-diefstal voorpaneel

U kunt het voorpaneel van de eenheid verwijderen en meenemen om de eenheid minder aantrekkelijk voor dieven te maken.

### Verwijderen van het voorpaneel

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

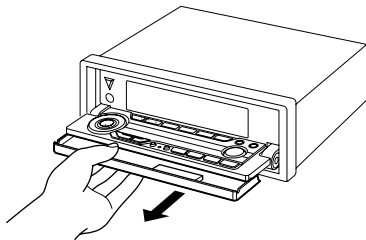
Schakel de spanning uit en het voorpaneel zet zich horizontaal.



- Nadat de door 'Instellen van de wachttijd voor uitschakeling' (blz. 49) ingestelde tijd verstreken is, wordt het voorpaneel gesloten.

**2 Verwijder het achterpaneel langs voor.**

Wanneer 'DSI (Disabled System Indicator)' (blz. 49) wordt ingeschakeld, knippert DSI.

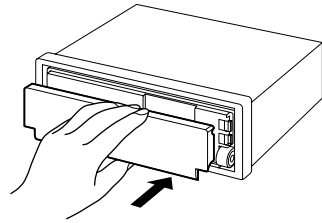


- Het achterpaneel is een precisie-instrument en kan gemakkelijk beschadigd worden door schokken en stoten. Bewaar het achterpaneel derhalve in de speciale houder wanneer het van het toestel is verwijderd.
- Stel het achterpaneel niet bloot aan direct zonlicht of extreme hitte of vochtigheid. Vermijd tevens zeer stoffige plaatsen en plaatsen waar de houder en het voorpaneel nat kunnen worden.

### Bevestigen van het voorpaneel

**1 Zet het achterpaneel in de beugel.**

**2 Druk op het achterpaneel totdat het is vergrendeld.**



## 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 [SRC] toets.**

De "CALL" display verdwijnt en het audiosysteem wordt weer aangezet.

### Wanneer het telefoongesprek wordt beëindigd

**Leg de telefoon op de haak.**

De "CALL" display verdwijnt en het audiosysteem wordt weer aangezet.

### Functies van de KDC-W8027

## 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 [SRC] toets.**

**2 Kies het soort van muziek**

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

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

Geluidsinstelling	Display
SRS WOW	"SRS WOW"
Neutraal	"Natural"
Gebruikersgeheugen	"USER"
Rock	"ROCK"
Pop	"POPS"
Easy-listening	"EASY"
Top 40	"TOP 40"
Jazz	"JAZZ"



- Gebruikersgeheugen:  
De volgens 'Klankkleurregeling' (KDC-W8027) (blz. 22) ingestelde waarden.
- Elke instelling wordt veranderd door de 'Luidspreker instelling' (blz. 24).  
Kies eerst het type luidspreker met luidspreker instelling.
- Wanneer 'Dubbele zonesysteem' (blz. 24) wordt ingeschakeld, is de instelling van SRS WOW gedeactiveerd.

## Functies van de KDC-PSW9527/KDC-W9027

### 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 [SRC] toets.

#### 2 Kies het soort van muziek

Druk op de [Q] toets.

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

Geluidsinstelling	Display
Neutraal	"Natural"
Rock	"ROCK"
Pop	"POPS"
Easy-listening	"EASY"
Top 40	"TOP 40"
Jazz	"JAZZ"
Gebruikersgeheugen	"USER"
Keuze installatieapparaat	"INSTALLER"



- Gebruikersgeheugen:  
De volgens 'Audio-instelling (PRO-modus)' (blz. 30) ingestelde waarden.
- Keuze installatieapparaat:  
De volgens 'Audio-instelling (PRO-modus)' (blz. 30) ingestelde waarden.
- Elke instelling wordt veranderd door de 'Audio-instelling 'Audio-instelling (PRO-modus)' (blz. 30).  
Wählen Sie die Fahrraumgröße und den Lautsprechertyp mit (Eenvoudige modus)' (blz. 28).  
Zie 'Opmerkingen over het geluidsbeheersysteem' (blz. 11).

# Algemene kenmerken

Functies van de KDC-W8027

## Klankkleurregeling

### 1 Kies de in te stellen geluidsbron

Druk op de [SRC] toets.

### 2 Kies het sleutelfunctiegedeelte

Druk op de [NEXT] toets.

Druk herhaaldelijk op de toets totdat "AUD" boven de [2] toets wordt getoond.

Zie 'Opmerkingen over het multifunctioneel sleutelsysteem' (blz. 10).

### 3 Activeer de audio controle functie

Druk op de [2] ("AUD") toets.

### 4 Kies het gedeelte met instellingsitem

Druk op de [NEXT] toets.

Druk herhaaldelijk op de toets totdat het gewenste instellingsitem boven de [2] — [5] toets wordt getoond.

#### 1ste gedeelte

Functie	Toets	Display
Lage tonen	[2]	"BASS"
Middentonen	[3]	"MID"
Hoge tonen	[4]	"TRE"
WOW	[5]	"WOW"

#### 2de gedeelte

Functie	Toets	Display
Subwoofer*	[2]	"SW"
Hoogdoorgangfilter	[3]	"HPF"
Laagdoorgangfilter*	[4]	"LPF"
Toonversterking	[5]	"LOUD"

#### 3de gedeelte

Functie	Toets	Display
Balans & Fader	[2]	"BL/F"
Volumecompensatie	[3]	"VOFF"

### 5 Kies het item van de Audioregeling dat moet worden ingesteld

Druk op de [2] — [5] toets.

Elke keer dat de [2] — [5] toets wordt ingedrukt, veranderen de instelbare items van de audioregeling in de tabellen op de volgende bladzijden.

### 6 Stel het item van de Audioregeling in

Druk op de [◀◀] of [▶▶] toets.

Elke keer dat de toets wordt ingedrukt, verandert de instelling zoals onderaan wordt getoond.



- Het item instelling kan ook worden geregeld met de volumedraaiknop. Zie Référez-vous à 'Sélection du mode d'opération de la molette de volume' (page 13).

### 7 Sluit de audio controle functie af

Druk op de [6] ("RTN") toets.



- De loudness-instelling kan ook worden ingesteld door op toets [5] te drukken.
- WOW kan worden ingesteld wanneer SRS WOW of gebruikersgeheugen is gekozen in 'System Q' (KDC-W8027) (blz. 20).
- De loudness kan niet worden ingesteld wanneer SRS WOW is gekozen in 'System Q' (KDC-W8027) (blz. 20).
- \*Deze stand is alleen beschikbaar wanneer 'Subwooferuitvoer' (blz. 25) is ingeschakeld.

#### 1ste gedeelte

##### [2] toets

Functie	Display	Bereik
Middenfrequentie van de lage tonen	"BASS F"	60/70/80/100 of 150 Hz
Niveau van de lage tonen	"BASS L"	-8 — +8 dB
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

##### [3] toets

Functie	Display	Bereik
Middenfrequentie van de middentonen	"MIDDLE F"	0,5/1,0/1,5/2,0 kHz
Niveau van de middentonen	"MIDDLE L"	-8 — +8 dB
Kwaliteitsfactor van de middentonen (Middle Q Factor)	"MIDDLE Q"	1,0/2,0

##### [4] toets

Functie	Display	Bereik
Middenfrequentie van de hoge tonen	"TREBLE F"	10,0/12,5/15,0/17,5 kHz
Niveau van de hoge tonen	"TREBLE L"	-8 — +8 dB

## [5] toets

Functie	Display	Bereik
SRS WOW	"SRS WOW"	UIT/Laag/Hoog
FOCUS	"FOCUS"	UIT/Laag/Hoog
TruBass	"TruBass"	AAN/UIT
SRS 3D	"SRS 3D"	AAN/UIT



- Het onderstaande laat zien dat de frequenties die als middenfrequentie van de lage tonen kunnen worden ingesteld, verband houden met de ingestelde waarde voor de kwaliteitsfactor van de lage tonen.

Kwaliteitsfactor van de lage tonen (Bass Q Factor)	Middenfrequentie van de lage tonen
1,00/1,25/1,50	60/70/80/100
2,00	60/70/80/150

- Wanneer de lage tonen uitbreiding is ingeschakeld, wordt het bereik van de lage frequenties met 20% vergroot.
- WOW: TruBass, FOCUS en SRS 3D zijn alle ingesteld op de onderaan getoonde waarden.

WOW	TruBass	FOCUS	SRS 3D
Hoog	AAN	Hoog	AAN
Laag	AAN	Laag	AAN
UIT	UIT	UIT	UIT

- TruBass: De weergave van superbasgeluiden ondersteunen.
- FOCUS: Past het geluidsbeeld aan door de verticale positie van de luidsprekers virtueel te veranderen en verhoogt of verlaagt het muzikaal panorama.
- SRS 3D: Een natuurlijk 3D-geluidsveld maken.
- SRS 3D kan niet worden ingesteld wanneer de bron op tuner is ingesteld.

## 2de gedeelte

### [2] toets

Functie	Display	Bereik
Niveau van de geen fading	"SW LEVEL"	-15 — +15
Fase voor niet-fader gestuurde uitgang	"PHASE"	Normaal (0°)/Omgekeerd (180°)

### [3] toets

Functie	Display	Bereik
Hogedoorgangfilter voor de vooruitgang	"X'OVER Front"	Doorlaten/40/60/80/100/120/150/180/220 Hz
Hogedoorgangfilter voor de achteruitgang	"X'OVER Rear"	Doorlaten/40/60/80/100/120/150/180/220 Hz

### [4] toets

Functie	Display	Bereik
Laagdoorgangfilter voor subwoofer	"X'OVER Sub Woofer"	50/80/120/Doorlaten Hz

### [5] toets

Functie	Display	Bereik
Toonversterking	"LOUD"	AAN/UIT



- Toonversterking: Versterken van de lage en hoge tonen bij weergave met een laag volume.

## 3de gedeelte

### [2] toets

Functie	Display	Bereik
Balans	"BL"	Linkerkant 15 — Rechterkant 15
Fader	"F"	Achteraan 15 — Vooraan 15

### [3] toets

Functie	Display	Bereik
Volumecompensatie	"VOL OFFSET"	-8 — 0



- Volumecompensatie: Het volume van elke geluidsbron kan worden gecompenseerd en aan het standaard volume worden aangepast.

# Algemene kenmerken

Functies van de KDC-W8027

## Luidspreker instelling

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

### 1 Zet het toestel op "stand-by"

Druk op de [SRC] toets.

Kies de "STANDBY" display.

### 2 Activeer de luidspreker instellingsfunctie

Druk op de [Q] toets.

"SP SELECT" wordt getoond.

### 3 Kies het luidsprekertype

Druk op de [2] — [5] toets.

Elke keer dat de toets wordt ingedrukt, verandert de instelling zoals onderaan wordt getoond.

Luidsprekertype	Toets	Display
UIT	[2]	"OFF"
Voor 5 & 4 in. luidspreker	[3]	"5/4"
Voor 6x9 & 6 in. luidspreker	[4]	"6*9/6"
Voor de OEM luidspreker	[5]	"OEM"

### 4 Sluit de luidspreker instellingsfunctie af

Druk op de [Q] toets.

*Met Externe disk als geluidsbron of Hulpingsbron als geluidsbron*

## Dubbele zonesysteem

Laat het geluid van de voorste en achterste kanalen verschillend klinken.

Geef de interne geluidsbron weer via een van de voorste of achterste kanalen en het geluid van de andere geluidsbron via het dubbelezonekanaal.

### 1 Kies de geluidsbron

Druk op de [SRC] toets.

Kies de geluidsbron die via het dubbelezonekanaal moet gaan.

### 2 Kies het sleutelfunctiegedeelte

Druk op de [NEXT] toets.

Druk herhaaldelijk op de toets totdat "2-ZN" boven de [5]/ [2] toets wordt getoond.

Zie 'Opmerkingen over het multifunctioneel sleutelsysteem' (blz. 10).

### 3 Ga in de regelingsfunctie van het dubbelezonesysteem

Druk op de [5] ("2-ZN")(KDC-W8027)/ [2] ("2-ZN")(KDC-PSW9527/W9027) toets.

### 4 Kies het in te stellen item

Druk op de gewenste [2] — [3] toets.

Elke keer dat de toets wordt ingedrukt, veranderen de functies die kunnen worden ingesteld in onderstaande volgorde.

Functie	Toets	Display	Bereik
Dubbelezonesysteem	[2]	"ON/OFF"	AAN/UIT
Dubbelezonesysteem voor en achter	[3]	"F ↔ R"	Vooraan/ Achteraan



Dubbelezonesysteem achter:

Het voorste kanaal is de interne geluidsbron van dit toestel, en het achterste is het geluid van een andere bron.

Dubbelezonesysteem voor:

Het achterste kanaal is de interne geluidsbron van dit toestel, en het voorste is het geluid van een andere bron.

### 5 Verlaat de regelingsfunctie van het dubbelezonesysteem

Druk op de [6] ("RTN") toets.

### 6 Kies de geluidsbron

Druk op de [SRC] toets.

Kies de geluidsbron die via het interne bronkanaal moet gaan.



- Het dubbelezonesysteem kan worden gebruikt met de hieronder getoonde bronnen.
  - Interne hulpingsbron
  - KCA-S210A
  - CA-C1AX
  - Externe CD-wisselaar/speler
- Terwijl het dubbelezonesysteem is ingeschakeld, is de instelling van het dubbelezonesysteem voor of achter gedeactiveerd.

Stel eerst het dubbelezonesysteem voor of achter in, en schakel dan het dubbelezonesysteem in.
- Wanneer het dubbelezonesysteem is ingeschakeld, is geen regeling van dubbelezonekanaal of ander audio-effect mogelijk.
- Wanneer u het dubbelezonesysteem gebruikt door de optionele accessoire-geluidsbron voor de uitvoer van het dubbelezonekanaal te kiezen, kunt u de externe disk niet kiezen als geluidsbron voor het kanaal van de interne geluidsbron.

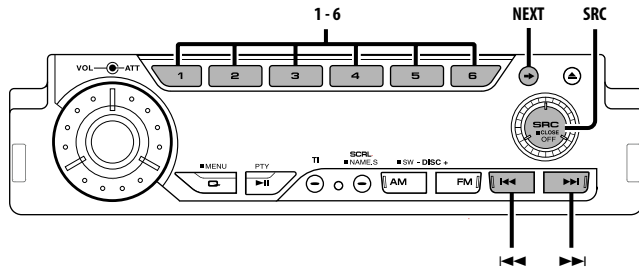
- Wanneer "SRS WOW" is gekozen in 'System Q' (KDC-W8027) (blz. 20), kan het dubbelezonesysteem niet worden in- en uitgeschakeld.  
Schakel ook alle WOW-items in 'Klankkleurregeling' (KDC-W8027) (blz. 22) uit.  
Het dubbelezonesysteem kan niet worden in- en uitgeschakeld als één van de items is ingeschakeld.
- Het dubbelezonesysteem kan niet worden gebruikt als een handsfree-eenheid voor een gsm of een DAB-regeleenheid is aangesloten.
- Wanneer het 'Dubbele zonesysteem' is ingeschakeld, worden de volgende instellingen genegeerd.
  - "WOW"/ "PLII"/ "POSI"/ "PHASE"  
(('Klankkleurregeling' (KDC-PSW9527/W9027) (blz. 26))
  - "X'over"/ "EQ"/ "DTA"  
(('Audio-instelling (PRO-modus)' (blz. 30))
  - System Q  
(('System Q' (KDC-PSW9527/W9027) (blz. 21))
  - WOW/ X'OVER  
(('Klankkleurregeling' (KDC-W8027) (blz. 22))
- Het dubbelezonesysteem kan enkel worden gebruikt als u de achterluidspreker hebt ingesteld op een andere stand dan "None" in de 'Audio-instelling (Eenvoudige modus)' (blz. 28).

## **Subwooferuitvoer**

De subwooferuitvoer in- en uitschakelen.

### **Houd de [SW] toets tenminste 1 seconde ingedrukt.**

Bij elke druk op de toets wordt de subwooferuitvoer afwisselend in- en uitgeschakeld. Wanneer ingeschakeld, wordt "SUB WOOFER ON" getoond.



## Klankkleurregeling

### 1 Kies de in te stellen geluidsbron

Druk op de [SRC] toets.

### 2 Kies het sleutelfunctiegedeelte

Druk op de [NEXT] toets.

Druk herhaaldelijk op de toets totdat "AD CTRL" boven de [2] toets wordt getoond.

Zie 'Opmerkingen over het multifunctioneel sleutelsysteem' (blz. 10).

### 3 Activeer de audio controle functie

Druk op de [2] ("AD CTRL") toets.

### 4 Kies het gedeelte met instellingsitems

Druk op de [NEXT] toets.

Druk herhaaldelijk op de toets totdat het gewenste instellingsitem boven de [2] — [5] toets wordt getoond.

### 5 Kies het item van de Audioregeling dat moet worden ingesteld

Druk op de [2] — [5] toets.

Elke keer dat de [2] — [5] toets wordt ingedrukt, veranderen de instelbare items van de

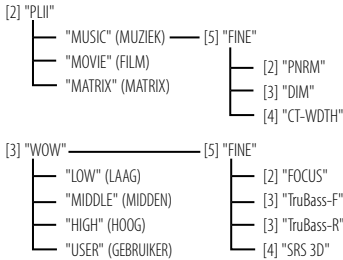
audioregeling in de tabellen op de volgende bladzijden.

### 1ste gedeelte

Multifunctionele toetsbediening	Audiobedieningsitem
[2] "PLII"*	Dolby Pro Logic II-instelling
[3] "WOW"	SRS WOW-instelling
[4] "OFF"	UIT-instelling
[5] "FINE"	[2] "PNRM" Panorama-instelling
	[3] "DIM" Dimensieregeling
	[4] "CT-WIDTH" Middenbreedteregeling
	[2] "FOCUS" FOCUS-instelling
	[3] "TruBass-F" SRS TruBass-instelling vooraan
	[3] "TruBass-R" SRS TruBass-instelling achteraan
	[4] "SRS 3D" SRS 3D-instelling



- Wanneer u "MUSIC" kiest met "PLII", kunt u "PNRM", "DIM" en "CT-WIDTH" instellen met de functie "FINE". En wanneer u "WOW" kiest, kunt u "FOCUS", "TruBass-F/TruBass-R" en "SRS 3D" instellen met de functie "FINE".



## 2nd section

Multifunctionele toetsbediening		Audiobediensitem
[2] "POSI"		Positie-instelling
[3] "BL/F"	[3] "BL" [3] "F"	Balansinstelling Faderinstelling
[4] "VOFF"		Volumecompensatie
[5] "SW"*2	[5] "SW LEVEL" [5] "PHASE"	Subwooferniveau Subwooferfase-instelling



- Volumecompensatie:  
Het volume van elke geluidsbron kan worden gecompenseerd en aan het standaard volume worden aangepast.
- \*2 U kunt dit item regelen wanneer 'Subwooferuitvoer' (blz. 25) is ingesteld op "SUB WOOFER ON". Merk op dat u dit item alleen kunt regelen wanneer "SP-LEV" is ingesteld op een andere instelling dan "None" in 'Audio-instelling (Eenvoudige modus)' (blz. 28).

## 6 Stel het item van de Audioregeling in Druk op de [◀◀] of [▶▶] toets.

Elke keer dat de toets wordt ingedrukt, verandert de instelling zoals onderaan wordt getoond.

### 1ste gedeelte

Audiobediensitem	Bereik
Dolby Pro Logic II-instelling*	MUZIEK/ FILM/ MATRIX
SRS WOW-instelling	LAAG/ MIDDEN/ HOOG/ GEBRUIKER
UIT-instelling	Doorlaten/ Bypass
Panorama-instelling	AAN/UIT
Dimensieregeling	R3 — R1/ Neutraal/ F1 — F3
Middenbreedteregeling	0 — 7
FOCUS-instelling	UIT/ 1 — 9
SRS TruBass-instelling vooraan	UIT/ 1 — 4
SRS TruBass-instelling achteraan	
SRS 3D-instelling	UIT/ 1 — 4

## 2de gedeelte

Audiobediensitem	Bereik
Position setting	ALLE/ Voor-L/ Voor-R/ Voor
Balance setting	Linkerkant 15 — Rechterkant 15
Fader setting	Achteraan 15 — Vooraan 15
Volume offset	-8 — 0
Subwoofer level	-10 — +10
Subwooferfase-instelling	Normaal/ Omgekeerd



- \* Functies van de KDC-PSW9527
- Het item instelling kan ook worden geregeld met de volumedraaiknop. Zie *Référez-vous à 'Sélection du mode d'opération de la molette de volume' (page 13).*
- Wanneer het 'Dubbele zonesysteem' (blz. 24) is ingeschakeld, worden de volgende instellingen genegeerd.  
- "WOW"/ "PLII"/ "POSI"/ "PHASE"
- WOW: TruBass, FOCUS en SRS 3D zijn alle ingesteld op de onderaan getoonde waarden.

WOW	FOCUS	TruBass	SRS 3D
HOOG	8	4	4
MIDDEN	6	3	2
LAAG	3	2	1

- FOCUS: Past het geluidsbeeld aan door de verticale positie van de luidsprekers virtueel te veranderen en verhoogt of verlaagt het muzikaal panorama.
- TruBass: De weergave van superbasgeluiden ondersteunen.
- SRS 3D: Een natuurlijk 3D-geluidsveld maken.
- SRS 3D kan niet worden ingesteld wanneer de bron op tuner is ingesteld.
- De dimensieregeling kan alleen worden ingesteld als de achterluidspreker is ingeschakeld.
- De middenbreedteregeling kan alleen worden ingesteld als de middenluidspreker is ingeschakeld.
- Voordat u "TruBass-F"/ "TruBass-R" instelt voor een optimaal geluid, moet u de grootte van de luidspreker instellen met de functie 'Audio-instelling (Eenvoudige modus)' (blz. 28). Zie 'Opmerkingen over het geluidsbeheersysteem' (blz. 11).

## 7 Sluit de audio controle functie af Druk op de [6] ("RTN") toets.

## Audio-instelling (Eenvoudige modus)

### 1 Kiest de Eenvoudige modus van de audio-instelling

Zie 'Audio-instelling' (blz. 50) en kies "Audio Setup: Easy".

### 2 Kies de in te stellen geluidsbron Druk op de [SRC] toets.

### 3 Kies het sleutelfunctiegedeelte Druk op de [NEXT] toets.

Druk herhaaldelijk op de toets totdat "AD SET" boven de [3] toets wordt getoond. Zie 'Opmerkingen over het multifunctioneel sleutelsysteem' (blz. 10).

### 4 Actieve de audio-instelmodus Druk op de [3] ("AD SET") toets.

### 5 Kies het item van de audio-instelling dat moet worden ingesteld Druk op de [2] — [5] toets.

Elke keer dat de [2] — [5] toets wordt ingedrukt, veranderen de instelbare items van de audioregeling in de tabellen op de volgende bladzijden.

#### Functies van de KDC-W9027

Multifunctionele toetsbediening	Audio-instelitem	
[2] "CABIN"	Cabine-instelling	
[3] "SP-SEL"	[2] "FRONT" [3] "REAR" [4] "SW"	Luidsprekerkeuze voor Luidsprekerkeuze achter Luidsprekerkeuze subwoofer
[4] "SP-LEV"	[2] "FRONT" [3] "REAR" [4] "SW" [5] "T-TONE"*	[2] "Front-L" [2] "Front-R" [3] "Rear-L" [3] "Rear-R"
[5] "CALL"	[2] "USER" [3] "INST"	Gebruiker oproepen Inst oproepen

#### Functies van de KDC-PSW9527

Multifunctionele toetsbediening		Audio-instelitem
[2] "CABIN"	Cabine-instelling	
[3] "SP-SEL"	[2] "FRONT" [3] "REAR" [4] "CNTR" [5] "SW"	Luidsprekerkeuze voor Luidsprekerkeuze achter Keuze middenluidspreker Luidsprekerkeuze subwoofer
[4] "SP-LEV"	[2] "FRONT" [3] "REAR" [4] "CT/SW" [5] "T-TONE"*	[2] "Front-L" [2] "Front-R" [3] "Rear-L" [3] "Rear-R" [4] "Center" [4] "Sub Woofer"
[5] "CALL"	[2] "USER" [3] "INST"	Luidsprekerniveau links voor Luidsprekerniveau rechts voor Luidsprekerniveau links achter Luidsprekerniveau rechts achter Luidsprekerniveau middenluidspreker Luidsprekerniveau subwoofer Luidsprekerniveau testtoon
		Gebruiker oproepen Inst oproepen



- U kunt de waarde die u hebt ingesteld in de PRO-modus van de audio-instelling oproepen door "CALL" te kiezen. Zie 'Oproepen van het audio-instellingsgeheugen' (blz. 32).
- \* U kunt de "T-TONE" beluisteren wanneer u hem hebt afgesteld. Het geluidsniveau wordt verlaagd wanneer "T-TONE" wordt gekozen. Het normale geluidsniveau wordt opnieuw ingesteld wanneer de oorspronkelijke bron wordt gekozen.

### 6 Stel het audio-instelitem in

#### Druk op de [◀◀] of [▶▶] toets.

Elke keer dat de toets wordt ingedrukt, verandert de instelling zoals onderaan wordt getoond.

Audio-instelitem	Bereik
Cabine-instelling	UIT/ Compact/ Sedan/ Wagon 1/ Wagon 2/ MiniVan 1/ MiniVan 2/ SUV/ Passagier Van
Luidsprekerkeuze voor	O.E.M./ 10/ 13/ 16/ 17/ 18 (cm)/ 4*6/ 5*7/ 6*8/ 6*9/ 7*10 (pouce)
Luidsprekerkeuze achter	Geen/ O.E.M./ 10/ 13/ 16/ 17/ 18 (cm)/ 4*6/ 5*7/ 6*8/ 6*9/ 7*10 (pouce)
Keuze middenluidspreker*2	Geen/ 40*70 (mm)/ 5/ 10/ 13/ 16 Over (cm)
Luidsprekerkeuze subwoofer	16/ 20/ 25/ 30/ 38 Over (cm)/ Geen
Luidsprekerniveau links voor	-10 — +10
Luidsprekerniveau rechts voor	
Luidsprekerniveau links achter	
Luidsprekerniveau rechts achter	
Luidsprekerniveau middenluidspreker*2	-10 — +10
Luidsprekerniveau subwoofer	



- Het item instelling kan ook worden geregeld met de volumedraaiknop. Zie Référez-vous à 'Sélection du mode d'opération de la molette de volume' (page 13).
- U kunt het luidspreker van de middenluidspreker alleen kiezen als u een andere instelling dan "None" hebt gekozen voor de luidspreker met "SP-SEL".
- \*2 Functies van de KDC-PSW9527

## **7 Audio-instelmodus afsluiten** **Druk op de [6] ("RTN") toets.**

## Audio-instelling (PRO-modus)

### 1 Kiest de PRO-modus van de audio-instelling

Zie 'Audio-instelling' (blz. 50) en kies "Audio Setup: PRO".

### 2 Kies de in te stellen geluidsbron

Kies het audio-instelitem dat u wilt instellen zoals beschreven in stap 2-5 van 'Audio-instelling (Eenvoudige modus)' (blz. 28).

### 1ste gedeelte

#### Functies van de KDC-W9027

Multifunctionele toetsbediening		Audio-instelitem	
[2] "XOver"	[2] "FRONT" [3] "REAR" [4] "SW" [4] "PHASE"	Hoogdoorgangfilter vooraan Hoogdoorgangfilter achteraan Laagdoorgangfilter subwoofer Subwooferfase-instelling	
[3] "DTA"	[2] "FRONT" [3] "REAR" [4] "SW"	DTA vooraan DTA achteraan DTA subwoofer	
[4] * "EQ"	[2] "FRONT" [3] "REAR" [2] "BASS"* [3] "MID"* [4] "TRE"* [2] "BASS"* [3] "MID"* [4] "TRE"*	EQ-lagetoneninstelling vooraan EQ-middentoneninstelling vooraan EQ-hogetoneninstelling vooraan EQ-lagetoneninstelling achteraan EQ-middentoneninstelling achteraan EQ-hogetoneninstelling achteraan	
[5] "SP- LEV"	[2] "FRONT" [3] "REAR" [4] "SW" [5] "T-TONE"	[2] "Front-L" SP-LEV links voor [2] "Front-R" SP-LEV rechts voor [3] "Rear-L" SP-LEV links achter [3] "Rear-R" SP-LEV rechts achter SP-LEV subwoofer SP-LEV testtoon	

#### Functies van de KDC-PSW9527

Multifunctionele toetsbediening		Audio-instelitem	
[2] "XOver"	[2] "FRONT" [3] "REAR" [4] "CNTR" [5] "SW" [5] "PHASE"	Hoogdoorgangfilter vooraan Hoogdoorgangfilter achteraan Hoogdoorgangfilter middenluidspreker Laagdoorgangfilter subwoofer Subwooferfase-instelling	
[3] "DTA"	[2] "FRONT" [3] "REAR" [4] "CNTR" [5] "SW"	DTA vooraan DTA achteraan DTA Midden DTA subwoofer	
[4] "EQ"	[2] "FRONT" [3] "REAR" [4] "CNTR"	[2] "BASS"* EQ-lagetoneninstelling vooraan [3] "MID"* EQ-middentoneninstelling vooraan [4] "TRE"* EQ-hogetoneninstelling vooraan [2] "BASS"* EQ-lagetoneninstelling achteraan [3] "MID"* EQ-middentoneninstelling achteraan [4] "TRE"* EQ-hogetoneninstelling achteraan [2] "BASS"* EQ-lagetoneninstelling middenluidspreker [3] "MID"* EQ-middentoneninstelling middenluidspreker [4] "TRE"* EQ-hogetoneninstelling middenluidspreker	
[5] "SP- LEV"	[2] "FRONT" [3] "REAR" [4] "CT/SW" [5] "T-TONE"	[2] "Front-L" SP-LEV links voor [2] "Front-R" SP-LEV rechts voor [3] "Rear-L" SP-LEV links achter [3] "Rear-R" SP-LEV rechts achter [4] "Center" SP-LEV midden [4] "Sub Woofer" SP-LEV subwoofer SP-LEV testtoon	



- \* De volgende items kunnen worden ingesteld telkens wanneer de toets [2] "BASS", [3] "MID" of [4] "TRE" van de "EQ"-functies wordt ingedrukt.  
 [2] "BASS" : "BASS F" (Middenfrequentie van)  
                   "BASS L" (Niveau van de lage tonen)  
                   "BASS Q" (Kwaliteitsfactor van de lage tonen)  
 [3] "MID" : "MID F" (Middenfrequentie van de middentonen)  
                   "MID L" (Niveau van de middentonen)  
                   "MID Q" (Kwaliteitsfactor van de middentonen)  
 [4] "TRE" : "TRE F" (Middenfrequentie van de hoge tonen)  
                   "TRE L" (Niveau van de hoge tonen)  
                   "TRE Q" (Q-factor hoge tonen)
- \*2 U kunt de "T-TONE" beluisteren wanneer u hem hebt afgesteld. Het geluidsniveau wordt verlaagd wanneer "T-TONE" wordt gekozen. Het normale geluidsniveau wordt opnieuw ingesteld wanneer de oorspronkelijke bron wordt gekozen.
- \* Xover (Instelling van crossovernetwerk)  
 U kunt handmatig een crossover-frequentie van luidsprekers instellen.

- DTA (Digital Time Alignment - digitale tijdsynchronisatie)  
Stel de timing van de geluidsoutput van elk kanaal handmatig in.
- EQ (Equalizer)  
U kunt de equalizercurve handmatig instellen.
- SP-LEV (Luidsprekerniveau)  
U kunt het volume in elke instelpositie instellen.

## 2de gedeelte

Multifunctionele toetsbediening		Audio-instelitem
[2]	[2] "USER" "MEMORY" [3] "INST"	Gebruikersgeheugen Gebruiker Inst
[3]	[2] "USER" "CALL" [3] "INST"	Gebruiker oproepen Inst oproepen



- U kunt een aangepaste audio-instelwaarde opslaan door "MEMORY" te kiezen. U kunt deze waarde ook oproepen door "CALL" te kiezen. Zie 'Oproepen van het audio-instellingsgeheugen' (blz. 32).

## 3 Stel het audio-instelitem in

### Druk op de [◀◀] of [▶▶] toets.

Elke keer dat de toets wordt ingedrukt, verandert de instelling zoals onderaan wordt getoond.

Functie	Bereik
Hoogdoorgangfilter vooraan	Doorlaten/30 — 250
Hoogdoorgangfilter achteraan	(Hz)
Hoogdoorgangfilter middenluidspreker*3	
Laagdoorgangfilter subwoofer	30 — 250 (Hz)
Subwooferfase-instelling	Normaal/ Omgekeerd
DTA vooraan/ DTA achteraan/ DTA subwoofer	0 — 610 (cm)
DTA Midden*3	0 — 170 (cm)
Middenfrequentie van	60 — 400 (Hz)
Middenfrequentie van de middentonen	500 (Hz) — 3,15 (KHz)
Niveau van de hoge tonen	4,00 (kHz) — 16,00 (KHz)
Niveau van de lage tonen/ Niveau van de middentonen/ Niveau van de hoge tonen	-9 — +9 dB
Kwaliteitsfactor van de lage tonen/ Kwaliteitsfactor van de middentonen/ Q-factor hoge tonen	0,25/ 0,50/ 1,00/ 2,00
SP-LEV links voor/ SP-LEV rechts voor/ SP-LEV links achter/ SP-LEV rechts achter/ SP-LEV midden*3/ SP-LEV subwoofer	-10 — +10



- Het item instelling kan ook worden geregeld met de volumedraaiknop. Zie Référez-vous à 'Sélection du mode d'opération de la molette de volume' (page 13).

- Voor een optimale klank stelt u eerst de parameters "CABIN" en "SP-SEL" in met 'Audio-instelling (Eenvoudige modus)' (blz. 28). Zie 'Opmerkingen over het geluidsbeheersysteem' (blz. 11).
- \*3 Functies van de KDC-PSW9527
- Wanneer het 'Dubbele zonesysteem' (blz. 24) is ingeschakeld, worden de volgende instellingen genegeerd.  
- "X'over"/ "EQ" / "DTA"

## 4 Audio-instelmodus afsluiten

### Druk op de [6] ("RTN") toets.

## Audio-instellingsgeheugen (PRO-modus)

---

### 1 Kiest de PRO-modus van de audio-instelling

Zie 'Audio-instelling' (blz. 50) en kies "Audio Setup: PRO".

### 2 Kies de in te stellen geluidsbron

Druk op de [SRC] toets.

### 3 Kies het sleutelfunctiegedeelte

Druk op de [NEXT] toets.

Druk herhaaldelijk op de toets totdat "AD SET" boven de [3] toets wordt getoond.

Zie 'Opmerkingen over het multifunctioneel sleutelsysteem' (blz. 10).

### 4 Activeer de audio-instelmodus

Druk op de [3] ("AD SET") toets.

### 5 Kies het gedeelte met instellingsitems

Druk op de [NEXT] toets.

Druk herhaaldelijk op de toets totdat het gewenste instellingsitem boven de [2] — [5] toets wordt getoond.

### 6 Kies het item van de audio-instelling dat moet worden ingesteld

Druk op de [2] — [5] toets.

Stel de audio-instelling in zoals beschreven in 'Audio-instelling (PRO-modus)' (blz. 30).

### 7 Kies het gedeelte met geheugenitems

Druk op de [NEXT] toets.

Druk herhaaldelijk op de toets totdat "MEMORY" boven de [2] toets wordt getoond.

### 8 Kies het gedeelte met item

Druk op de [2] ("MEMORY") toets.

### 9 Slaat de ingestelde waarde van de audio-instelling op in het geheugen

Houd de [2] ("USER")/ [3] ("INST") toets tenminste 2 seconden ingedrukt.

De aanduiding "MEMORY" knippert 1 keer.

"USER": De waarden worden uit het geheugen gewist als de batterij wordt verwijderd of als de terugsteltoets wordt ingedrukt.

"INST": De waarden blijven in het geheugen bewaard als de batterij wordt verwijderd of als de terugsteltoets wordt ingedrukt.

### 10 Audio-instelmodus afsluiten

Druk op de [6] ("RTN") toets.

## Oproepen van het audio-instellingsgeheugen

---

### 1 Activeer de audio-instelmodus

Druk op de [3] ("AD SET") toets.

### 2 Kies de roep instellingsitems

Druk op de [NEXT] toets.

Druk herhaaldelijk op de toets totdat "CALL" boven de [3]/ [5] toets wordt getoond.

### 3 Roep het audio-instellingsgeheugen op en kies het item waarvan u de opgeslagen waarde wilt oproepen.

Druk op de [3]/ [5] ("CALL") toets.



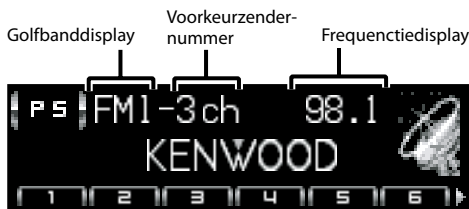
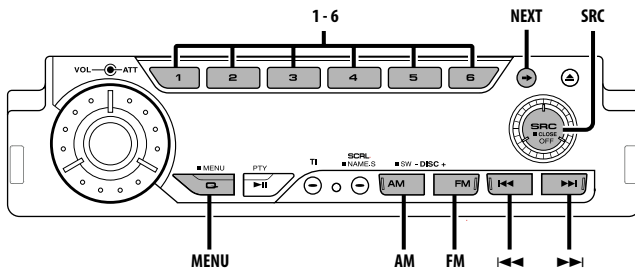
- Als u de audio-instelling hebt ingesteld op "Audio Setup: PRO" met 'Audio-instelling' (blz. 50), drukt u op toets [3]. Als u de audio-instelling hebt ingesteld op "Audio Setup: Easy", drukt u op toets [5].

### 4 Roept de waarde op uit het geheugen

Druk op de [2] ("USER")/ [3] ("INST") toets.

### 5 Audio-instelmodus afsluiten

Druk op de [6] ("RTN") toets.



## Afstemmen

Kiezen van de zender.

### 1 Kies de tuner als geluidsbron

Druk op de [SRC] toets.

Kies de "TUNER" display.

### 2 Kies de golfband

Druk op de [FM] of [AM] toets.

Elke keer dat de [FM] toets wordt ingedrukt, wordt overgeschakeld tussen de golfbanden FM1, FM2 en FM3.

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

Druk op de [◀◀] of [▶▶] toets.

Functie van de afstandsbediening

## Direct afstemmen

Afstemmen door de frequentie in te voeren.

### 1 Kies de golfband

Druk op de [FM] of [AM] toets.

### 2 Activeer de directe afstemfunctie

Druk op de [DIRECT] toets van de afstandsbediening.

"- - - -" wordt getoond.

### 3 Voer de frequentie in

Druk op de cijfertoesen van de afstandsbediening.

Voorbeeld:

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

### Annuleren van direct afstemmen

Druk op de [DIRECT] toets van de afstandsbediening.

## Functies van de tuner

---

### Voorkeurzendergeheugen

---

Vastleggen van zenders in het geheugen.

#### 1 Kies de golfband

Druk op de [FM] of [AM] toets.

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

Druk op de [◀◀] of [▶▶] toets.

#### 3 Kies het sleutelfunctiegedeelte

Druk op de [NEXT] toets.

Druk herhaaldelijk op de toets tot "[1]" — "[6]" verschijnen boven de toetsen [1] — [6].

Zie 'Opmerkingen over het multifunctioneel sleutelsysteem' (blz. 10).

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

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

Het voorkeurnummer knippert 1 keer op de display. Er kan onder elk van de [1] — [6] toetsen 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 op de [FM] of [AM] toets.

#### 2 Activeer de menufunctie

Houd de [MENU] toets tenminste 1 seconde ingedrukt.

"MENU" wordt getoond.

#### 3 Kies de functie voor het automatisch vastleggen van zenders

Druk op de [FM] of [AM] toets.

Kies de "Auto Memory" display.

#### 4 Activeer het automatisch vastleggen van zenders

Houd de [◀◀] of [▶▶] toets tenminste 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. 51) 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 voorkeurzenders van de golfband FM1 zijn vastgelegd, niet in het geheugen vastgelegd. En wanneer het vastleggen wordt uitgevoerd met FM3, worden de RDS-zenders die als voorkeurzenders van de golfbanden FM1 en FM2 zijn vastgelegd, niet in het geheugen vastgelegd.

### Afstemmen op voorkeurzenders

---

Oproepen van in het geheugen opgeslagen zenders.

#### 1 Kies de golfband

Druk op de [FM] of [AM] toets.

#### 2 Kies het sleutelfunctiegedeelte

Druk op de [NEXT] toets.

Druk herhaaldelijk op de toets tot "[1]" — "[6]" verschijnen boven de toetsen [1] — [6].

Zie 'Opmerkingen over het multifunctioneel sleutelsysteem' (blz. 10).

#### 3 Roep de zender op

Druk op de gewenste [1] — [6] toets.

Functie van de afstandsbediening

### SNPP (Station Name Preset Play)

---

Tonen van de programmaservicenaam en kiezen van de zender.

#### 1 Activeer de SNPP-functie

Druk op de [DNPP] toets van de afstandsbediening.

Wanneer "SNPP" wordt getoond, toont de programmaservicenaam achtereenvolgens de golfbanden FM1, FM2, FM3 en AM.



- Van zenders die geen programmaservicenaam hebben worden de frequenties getoond.

#### Veranderen van de getoonde volgorde

Druk op de [◀◀] of [▶▶] toets.

#### Veranderen van de getoonde golfband

Druk op de [FM] of [AM] toets.

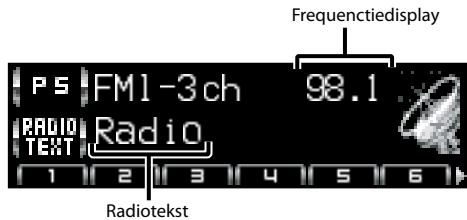
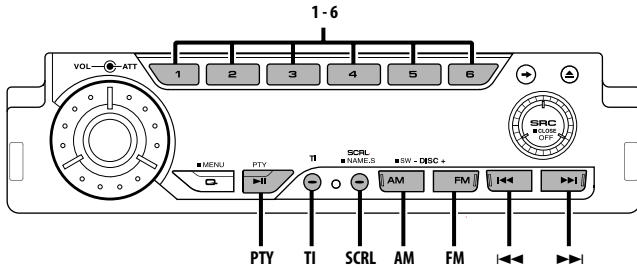
#### 2 Wanneer de gewenste zender wordt getoond

Druk op de [OK] toets van de afstandsbediening.

De zender waarvan de programmaservicenaam wordt getoond, wordt ontvangen.

#### Annuleren van de SNPP-functie

Druk op de [DNPP] toets van de afstandsbediening.



### Verkeersinformatie

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

#### Druk op de [TI] toets.

Elke keer dat de toets wordt ingedrukt, wordt de verkeersinformatiefunctie aan- of uitgezet.

Wanneer ingeschakeld, wordt "Traffic Info"/ "Announcement" getoond.

Wanneer een verkeersbericht begint, wordt "Traffic Info"/ "Announcement" 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.

### Bladeren van radiotekst

Bladeren van de getoonde radiotekst.

Druk op de [SCRL] toets.

## PTY (Program Type)

Kiezen van een programmatype en zoeken naar een zender.

### 1 Activeer de PTY-functie

Druk op de [PTY] toets.



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

### 2 Kies het programmatype

Druk op de [FM] of [AM] toets.

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

Nr.	Programmatype	Display
1.	Lezingen	"All Speech"
2.	Muziek	"All Music"
3.	Nieuws	"News"
4.	Actualiteiten	"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.	Lichtklassiek	"Light Classic M"
16.	Zwaar klassiek	"Serious Classics"
17.	Overige muziek	"Other Music"
18.	Weer	"Weather & Metr"
19.	Financiën	"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.	Oldies muziek	"Oldies Music"
30.	Folkmuziek	"Folk Music"
31.	Documentaire	"Documentary"



- Lezingen en muziek omvatten tevens onderstaande programmatypes.  
Muziek: Nr.12 — 17, 26 — 30  
Lezingen: Nr.3 — 11, 18 — 25, 31
- Programmatypes kunnen onder de voorkeurgeheugentoetsen [1] — [6] worden opgeslagen en snel worden opgeroepen. Zie 'Vastleggen van voorkeurprogrammatypes' (blz. 36).
- De voor de display gebruikte taal kan veranderd worden. Zie 'Veranderen van de taal voor de PTY-functie' (blz. 37).

### 3 Zoek naar een zender van het gewenste programmatype

Druk op de [◀◀] of [▶▶] toets.

Druk nogmaals op de [◀◀] of [▶▶] toets wanneer u naar een andere zender wilt zoeken.



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

### 4 Sluit de PTY-functie af

Druk op de [PTY] toets.

## Vastleggen van voorkeurprogrammatypes

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

### Vastleggen van het programmatype

#### 1 Kies het vast te leggen programmatype

Zie 'PTY (Program Type)' (blz. 36).

#### 2 Leg het programmatype vast

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

### Oproepen van het vastgelegde programmatype

#### 1 Activeer de PTY-functie

Zie 'PTY (Program Type)' (blz. 36).

#### 2 Roep het programmatype op

Druk op de gewenste [1] — [6] toets.

## 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. 36).

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

Druk op de [SCRL] toets.

### 3 Kies de taal

Druk op de [FM] of [AM] toets.

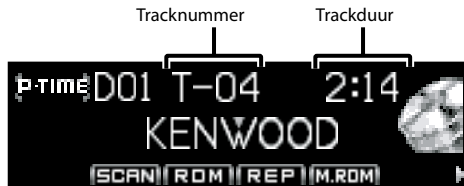
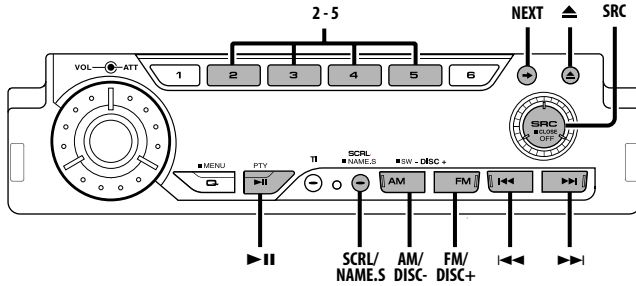
Elke keer dat de toets wordt ingedrukt, verandert de taal in onderstaande volgorde.

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 [SCRL] toets.

# Funcities voor CD/MP3/WMA/externe diskbediening



## Weergeven van CD's & MP3/WMA

### Wanneer er geen disk geplaatst is

#### 1 Open het paneel om disk in te leggen

Druk op de [▲] toets.

#### 2 Plaats een disk.



- Wanneer het voorpaneel open geschoven is, kan de bediening van de versnellingspook of andere essentiële auto-onderdelen belemmerd worden. Bedien de eenheid pas wanneer de veiligheid niet in het geding komt.



- Het geluid wordt tijdelijk gedempt zolang het voorpaneel in beweging is.

### Wanneer er een disk geplaatst is

Druk op de [SRC] toets.

Kies de "Compact Disc" display.

### Tijdelijk onderbreken en hervatten van de weergave

Druk op de [▶||] toets.

Elke keer dat de toets wordt ingedrukt, wordt het fragment tijdelijk onderbroken of hervat.

### Werp de disk uit

#### 1 Werp de disk uit

Druk op de [▲] toets.

#### 2 Breng het paneel terug in zijn oorspronkelijke stand

Druk op de [▲] toets.



- Disks met een diameter van 8cm kunnen niet weergegeven worden. De eenheid kan door het gebruik van een adapter worden beschadigd.



- De MP3/WMA geluidsdragers die door deze eenheid kunnen worden weergegeven, zijn CD-ROM, opneembare CD (CD-R) en herschrijfbaar CD (CD-RW). De geluidsdrager moet zijn opgenomen in de ISO 9660 niveau 1, niveau 2, Joliet of Romeo indeling. De methoden en voorzorgsmaatregelen voor het wegschrijven van MP3/WMA-gegevens wordt behandeld in 'Opmerkingen over weergave van MP3/WMA' (blz. 8). Lees dit hoofdstuk voordat u uw MP3/WMA geluidsdragers brandt.

## Weergeven van externe disks

---

Weergeven van disks met een los verkrijgbare disk-speler die op deze eenheid is aangesloten.

### Druk op de [SRC] toets.

Kies de display van de gewenste disk-speler.

### Displayvoorbeelden:

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

## Tijdelijk onderbreken en hervatten van de weergave

### Druk op de [▶II] toets.

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



- De beschikbare functies en de getoonde informatie zijn afhankelijk van de externe Disk-Wisselaars die zijn aangesloten.

## Versnelde weergave in voor- of achterwaartse richting

---

### Versnelde weergave in voorwaartse richting

#### Houd de [▶▶] toets ingedrukt.

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

### Versnelde weergave in achterwaartse richting

#### Houd de [◀◀] toets ingedrukt.

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

## Fragment/bestand zoeken

---

Het zoeken naar een fragment op de disk of in de MP3/WMA map.

Druk op de [◀◀] of [▶▶] toets.

*Functie van diskwisselaar /MP3/WMA*

## Zoeken naar een disk/Zoeken naar een map

---

Kiezen van de in de diskwisselaar geplaatste disk of de op de MP3/WMA geluidsdrager opgeslagen map.

Druk op de [DISC-] of [DISC+] toets.

*Functie van de afstandsbediening*

## Direct zoeken naar een fragment/bestand

---

Zoeken naar een fragment/bestand door invoeren van fragment/bestandsnummer.

### 1 Voer het fragment/bestandsnummer in

Druk op de cijfertoetsen van de afstandsbediening.

### 2 Zoek naar het fragment/bestand

Druk op de [◀◀] of [▶▶] toets.

### Annuleren van direct zoeken naar fragmenten/bestanden

Druk op de [▶II] toets.

*Functie van diskwisselaars met afstandsbediening*

## Direct zoeken naar disks

---

Zoeken naar disks door het disknummer in te voeren.

### 1 Voer het disknummer in

Druk op de cijfertoetsen van de afstandsbediening.

### 2 Zoek de disk

Druk op de [DISC+] of [DISC-] toets.

### Annuleren van direct zoeken naar disks

Druk op de [▶II] toets.

# Functies voor CD/MP3/WMA/externe diskbediening

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

Herhalen van het huidige fragment, de huidige disk in de diskwisselaar of de huidige MP3/WMA map.

### 1 Kies het sleutelfunctiegedeelte

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

Druk herhaaldelijk op de toets totdat "REP" boven de [4] toets wordt getoond.

Zie 'Opmerkingen over het multifunctioneel sleutelsysteem' (blz. 10).

### 2 In/uitschakelen van weergaveherhaling Druk op de [4] ("REP") toets.

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 (In een diskwisselaar)	"Repeat ON" "Track Repeat ON"
Herhalen van een disk (In een diskwisselaar)	"Disc Repeat ON"
UIT	"Repeat OFF"

#### Met MP3/WMA als geluidsbron

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

## Weergave met aftasten

Weergeven van het eerste gedeelte van alle fragmenten op de disk of in de MP3/WMA-map waar u naar luistert en zoeken naar het fragment dat u wilt horen.

### 1 Kies het sleutelfunctiegedeelte

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

Druk herhaaldelijk op de toets totdat "SCAN" boven de [2] toets wordt getoond.

Zie 'Opmerkingen over het multifunctioneel sleutelsysteem' (blz. 10).

### 2 Starten van het weergeven met aftasten Druk op de [2] ("SCAN") toets.

"Scan ON" wordt getoond.

### 3 Laat de toets los wanneer het gewenste fragment wordt weergegeven Druk op de [2] toets.

## Weergave in willekeurige volgorde

Weergeven van alle fragmenten op de disk of in de MP3/WMA map in willekeurige volgorde.

### 1 Kies het sleutelfunctiegedeelte

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

Druk herhaaldelijk op de toets totdat "RDM" boven de [3] toets wordt getoond.

Zie 'Opmerkingen over het multifunctioneel sleutelsysteem' (blz. 10).

### 2 In/uitschakelen van weergave in willekeurige volgorde

**Druk op de [3] ("RDM") toets.**

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

Wanneer ingeschakeld, wordt "Random ON" getoond.



- Wanneer op de [▶▶] toets wordt gedrukt, wordt het volgende fragment weergegeven.

#### Functie van de diskwisselaar

## Weergave van een magazijn in willekeurige volgorde

In willekeurige volgorde weergeven van alle fragmenten op alle disks in de diskwisselaar.

### 1 Kies het sleutelfunctiegedeelte

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

Druk herhaaldelijk op de toets totdat "M.RDM" boven de [5] toets wordt getoond.

Zie 'Opmerkingen over het multifunctioneel sleutelsysteem' (blz. 10).

### 2 In/uitschakelen van weergave van een magazijn in willekeurige volgorde

**Druk op de [5] ("M.RDM") toets.**

Elke keer dat de toets wordt ingedrukt, wordt de functie voor weergave in willekeurige volgorde

van het magazijn aan- of uitgezet. Wanneer ingeschakeld, wordt "M.Random ON" getoond.



- Wanneer op de [▶▶] toets wordt gedrukt, wordt het volgende fragment weergegeven.

## Functie van MP3/WMA

### Mapkeuze

Kiezen van de map waarnaar u wilt luisteren.

#### 1 Kies het sleutelfunctiegedeelte

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

Druk herhaaldelijk op de toets totdat "FSEL" boven de [5] toets wordt getoond.

Zie 'Opmerkingen over het multifunctioneel sleutelsysteem' (blz. 10).

#### 2 Inschakelen van de mapkeuzefunctie

**Druk op de [5] ("FSEL") toets.**

"FOLDER SELECT" wordt getoond.

Wanneer de keuzefunctie is ingeschakeld, worden de mapgegevens als volgt weergegeven.

##### Mapnaam display

Toont de huidige mapnaam.



##### Mapnummer display

Toont het nummer in de map dat bij de geselecteerde map hoort.

#### 3 Kies het mapniveau

**Druk op de [FM] of [AM] toets.**

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

##### Kiezen van een map van hetzelfde niveau

**Druk op de [◀◀] of [▶▶] toets.**

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

##### Terugkeren naar het hoogste niveau

**Druk op de [4] ("HOME") toets.**

##### Laten scrollen van mapnaamweergave

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

#### 4 Kies de weer te geven map

**Druk op de [2] ("OK") toets.**

De mapkeuzefunctie wordt afgesloten en de MP3/WMA-bestanden in de getoonde map worden weergegeven.



- De methode om in de mapkeuzefunctie naar een andere map te gaan verschilt van die van de mapzoekfunctie.  
Zie 'Opmerkingen over weergave van MP3/WMA' (blz. 8) voor details.

#### Annuleren van de mapkeuzefunctie

**Druk op de [3] ("EXIT") toets.**

## Vastleggen van disknamen (DNPS)

Namen bevestigen aan CD's.

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



- Er kunnen geen namen worden bevestigd aan MD's en MP3/WMA-geluidsdragers.
- Zie 'Veranderen van tekstdisplay' (blz. 14/18) en kies het "DNPS"-display.

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

Houd de [NAME.S] toets tenminste 2 seconden ingedrukt.

"NAME SET" wordt getoond.

### 3 Verplaats de cursor naar de tekeninvoerpositie

Druk op de [◀◀] of [▶▶] toets.

### 4 Kies het soort teken

Druk op de [2] — [4] toets.

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

Soort teken	Toets
Alfabet (hoofdletters/kleine letters)	[2] ("A • a")
Cijfers en symbolen	[3] ("1")
Speciale tekens (accenten)	[4] ("CHAR")

### 5 Kies de tekens

Druk op de [FM] of [AM] toets.



- Tekens kunnen ook worden ingevoerd met behulp van de cijfertoetsen van een afstandsbediening. Voorbeeld: Voor invoer van "DANCE".

Teken	Toets	Aantal keren indrukken
"D"	[3]	1
"A"	[2]	1
"N"	[6]	2
"C"	[2]	3
"E"	[3]	2

### 6 Herhaal de stappen 3 t/m 5 om de naam in te voeren.

### 7 Sluit de functie voor het vastleggen van namen af

Druk op de [NAME.S] toets.



- 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.
- Geluidsdragers waaraan u namen kunt bevestigen, zijn
  - Interne CD-speler: 30 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.

## Bladeren van tekst/titel

Bladeren van de getoond CD-tekst of MD-titel.

Druk op de [SCRL] toets.

## Functie van diskwisselaars met afstandsbediening DNPP (Disc Name Preset Play)

Kiezen van een CD aan de hand van de disknamen van de CD's in de diskwisselaar.

### 1 Activeer de DNPP-functie

Druk op de [DNPP] toets van de afstandsbediening.

Wanneer "DNPP" wordt getoond, worden de disknamen in de juiste volgorde getoond.

### Voor- en achteruit bladeren

Druk op de [DISC-] of [DISC+] toets.

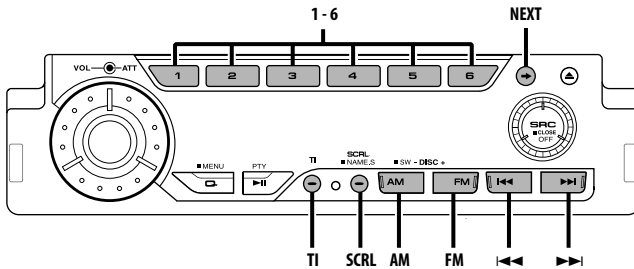
### 2 Wanneer de gewenste disk wordt getoond

Druk op de [OK] toets van de afstandsbediening.

De getoonde disk wordt weergegeven.

### Annuleren van de DNPP-functie

Druk op de [DNPP] toets van de afstandsbediening.



## Oproep ontvangen

Ontvangen oproepen kunnen worden beantwoord wanneer een GSM Hands Free Unit (optioneel accessoire) wordt aangesloten op dit toestel.

### 1 Wanneer een oproep wordt ontvangen

Op de display verschijnt "Hands Free".

### 2 Een oproep aannemen

Druk op de [1], [3] — [6] of [NEXT] toets.

#### Display: A

#### Omschakelen tussen naam en telefoonnummer

Druk op de [TI] toets.

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

#### Informatie

Naam

Telefoonnummer

## 3 Inhaken

Druk op de [2] ("HANG") toets.



- Als tijdens een oproep een disk wordt ingelegd, wordt daardoor de telefoon ingehaakt.

# Regelingen van handsfree-eenheid van GSM

## Opzoeken in telefoonboek

Kiezen van een telefoonnummer via het telefoonboek.

### 1 Kies het sleutelfunctiegedeelte

Druk op de [NEXT] toets.

Druk herhaaldelijk op de toets totdat "H-F" boven de [2] (KDC-W8027)/ [3] (KDC-PSW9527/W9027) toets wordt getoond.

Zie 'Opmerkingen over het multifunctioneel sleutelsysteem' (blz. 10).

### 2 Ga in handsfree-functie

Druk op de [2]/ [3] ("H-F") toets.

### 3 Kies de functie "Opzoeken in telefoonboek"

Druk op de [2] ("SRCH") toets.

Elke keer dat de toets wordt ingedrukt, verandert de functie als volgt:

Functie "Opzoeken in telefoonboek"	Display
Initialenkiesfunctie	"Initial SEL"
Herhaalfunctie	"Redial"

### 4 Kies de initialen van de op te bellen persoon (in initialenkiesfunctie)

Druk op de [FM] of [AM] toets.



- Initialen zonder overeenkomstige naam worden niet getoond.

### 5 Wissel de naam om

Druk op de [◀◀] of [▶▶] toets.

### Omschakelen tussen naam en telefoonnummer

Druk op de [TI] toets.



- Niet beschikbaar indien de naam niet werd opgeslagen.
- Niet van toepassing indien de tekstscrollfunctie op Automatisch werd gezet (in menu).

### Laten scrollen van naam en telefoonnummer

Druk op de [SCRL] toets.

### 6 Stuur een gekozen nummer uit

Druk op de [4] ("CALL") toets.

### 7 Haak in

Druk op de [2] ("HANG") toets.

### Annuleren van de handsfree-functie

Druk op de [6] ("RTN") toets.

## Functie van de afstandsbediening

### Direct een nummer vormen

Invoeren van het telefoonnummer via de cijfertoeetsen van de afstandsbediening, en uitsturen.

### 1 Kies het sleutelfunctiegedeelte

Druk op de [NEXT] toets.

Druk herhaaldelijk op de toets totdat "H-F" boven de [2]/ [3] toets wordt getoond.

Zie 'Opmerkingen over het multifunctioneel sleutelsysteem' (blz. 10).

### 2 Ga in handsfree-functie

Druk op de [2]/ [3] ("H-F") toets.

### 3 Kies de opbelfunctie

Druk op de [3] ("DIAL") toets.

"Number Dial" wordt getoond.

### 4 Voer het telefoonnummer in

Druk op de [#], [\*] en [+](ANG) toetsen op de afstandsbediening.



- U kunt maximaal 32 cijfers invoeren.
- Indien u een verkeerd cijfer hebt ingevoerd, kunt u dit wissen met behulp van de [◀◀] toets.

### 5 Stuur een ingevoerd nummer uit

Druk op de [4] ("CALL") toets.

### 6 Haak in

Druk op de [2] ("HANG") toets.

### Annuleren van de handsfree-functie

Druk op de [6] ("RTN") toets.

## SMS (Short Message Service) functie

### 1 Kies het sleutelfunctiegedeelte

Druk op de [NEXT] toets.

Druk herhaaldelijk op de toets totdat "H-F" boven de [2]/ [3] toets wordt getoond.

Zie 'Opmerkingen over het multifunctioneel sleutelsysteem' (blz. 10).

### 2 Ga in handsfree-functie

Druk op de [2]/ [3] ("H-F") toets.

### 3 Kies de SMS-functie

Druk op de [5] ("SMS") toets.

"SMS Mode" wordt getoond.

#### 4 Kies het bericht

Druk op de [FM] of [AM] toets.

#### 5 Verander van display

Druk op de [◀◀] of [▶▶] toets.

Elke keer dat de toets wordt ingedrukt, verandert de functie als volgt:

SMS-functie
Naam/telefoonnummer
Datum
Bericht

Wanneer de instelling 'Bladeren van tekst' (blz. 52) voor de displayregel van het bericht is ingesteld op "Seek mode: Manual", is scrollen met [◀◀]/[▶▶] mogelijk; wanneer de instelling "Auto" is, gebeurt het scrollen automatisch.

#### **Omschakelen tussen naam en telefoonnummer**

Druk op de [TI] toets.

#### **Laten scrollen van naam- en telefoonnummerweergave**

Druk op de [SCRL] toets.

#### 6 Verlaat handsfree-functie

Druk op de [6] ("RTN") toets.



- Bij ontvangst van een nieuw bericht, wordt "New Message" getoond.

## **Synchroniseren data telefoonboek/ bericht (SMS)**

Synchroniseren van de data in deze eenheid met die in de GSM.

### 1 Kies het sleutelfunctiegedeelte

Druk op de [NEXT] toets.

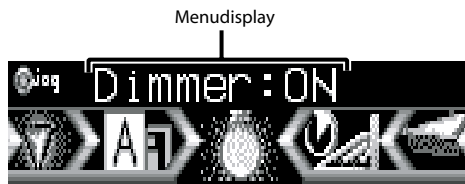
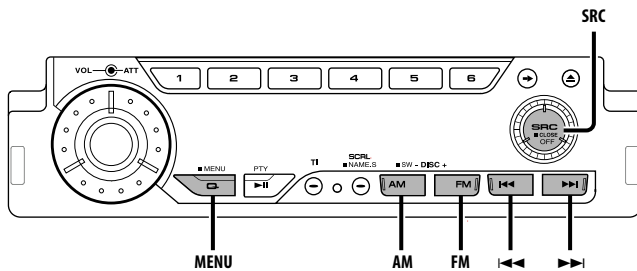
Druk herhaaldelijk op de toets totdat "SYNC" boven de [3] (KDC-W8027)/ [4] (KDC-PSW9527/W9027) toets wordt getoond.

Zie 'Opmerkingen over het multifunctioneel sleutelsysteem' (blz. 10).

### 2 Synchroniseer de data

Druk op de [3]/ [4] ("SYNC") toets.

De aanduiding "GSM Memory SYNC" verdwijnt zodra de synchronisatie van gegevens wordt gestart.



## Menusysteem

Instellen van het geluidssignaal van de aanraaksensor, enz.

In het onderstaande 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 [MENU] toets tenminste 1 seconde ingedrukt.

"MENU" wordt getoond.

### 2 Kies de functie

Druk op de [FM] of [AM] toets.

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

### 3 Stel de functie in

Druk op de [◀◀] of [▶▶] toets.

Voorbeeld: Wanneer "Beep" is gekozen, wordt elke keer dat de toets wordt ingedrukt overgeschakeld tussen "Beep: ON" en "Beep: OFF". Kies 1 van deze instellingen.

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

### 4 Sluit de menufunctie af Druk op de [MENU] toets.



- De mogelijke instellingen van de 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.

*In stand-by (alleen verlichting)*

## Veiligheidscode

Omdat autorisatie met behulp van de veiligheidscode vereist is wanneer deze uit het voertuig is genomen, kunt u diefstal helpen voorkomen.



- Wanneer de veiligheidscodefunctie eenmaal is geactiveerd, kan de functie niet meer gedeactiveerd worden.  
De veiligheidscode is het 4-cijferige getal dat in het "Car Audio Passport" van deze eenheid staat.

### 1 Zet het toestel op "stand-by"

Druk op de [SRC] toets.

Kies de "STANDBY" display.

### 2 Activeer de menufunctie

Houd de [MENU] toets tenminste 1 seconde ingedrukt.

Wanneer "MENU" wordt getoond, wordt "Security" getoond.

### 3 Activeer de veiligheidscodefunctie

Houd de [◀◀] of [▶▶] toets tenminste 1 seconde ingedrukt.

Wanneer "ENTER" wordt getoond, wordt "CODE" getoond.

### 4 Kies de in te voeren cijfers

Druk op de [◀◀] of [▶▶] toets.

### 5 Kies de cijfers voor de veiligheidscode

Druk op de [FM] of [AM] toets.

### 6 Herhaal de stappen 4 en 5 voor de volledige veiligheidscode.

### 7 Bevestig de veiligheidscode

Houd de [▶▶] toets tenminste 3 seconden ingedrukt.

Wanneer "RE-ENTER" wordt getoond, wordt "CODE" getoond.

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

"APPROVED" wordt getoond.

De veiligheidscodefunctie wordt geactiveerd.



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

### Na een druk op de resettoets of wanneer de voedingskabel wordt losgemaakt

#### 1 Schakel de spanning in.

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

"APPROVED" wordt getoond.

De eenheid kan gebruikt worden.



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

Het aantal keren dat een onjuiste code werd ingevoerd	Blokkeringstijd voor de invoer
1	—
2	5 minuten
3	1 uur
4	24 uur

## Signaal van de aanraaksensor

Aan- en uitzetten van het geluidssignaal (pieptoon) waarmee een bediening wordt aangegeven.

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

## Handmatig instellen van de klok



- De klok kan handmatig worden ingesteld wanneer de "Synchronieklok" (blz. 48) is uitgezet.

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

Druk op de [FM] of [AM] toets.

Kies de "Clock Adjust" display.

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

Houd de [◀◀] of [▶▶] toets tenminste 1 seconde ingedrukt.

De klokdisplay knippert.

### 3 Stel de uren in

Druk op de [FM] of [AM] toets.

Stel de minuten in

Druk op de [◀◀] of [▶▶] toets.

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

Druk op de [MENU] toets.

In stand-by (alleen verlichting); Wanneer handsfree-eenheid aangesloten

## Instellen van telefoonluidspreker

Kiezen van de luidspreker voor weergave van telefoon.

Display	Instelling
"SP SEL: ALL"	Telefoon via voorste en achterste luidspreker.
"SP SEL: F-Right"	Telefoon via voorste rechterluidspreker.
"SP SEL: F-Left"	Telefoon via voorste linkerluidspreker.

Wanneer handsfree-eenheid aangesloten

## Instellen van microfoongevoeligheid

Instellen van het volume van de microfoon.

Display en instelling
"HF MIC ADJ: 00"
:
"HF MIC ADJ: 15" (Oorspronkelijke instelling)
:
"HF MIC ADJ: 31"

Wanneer handsfree-eenheid aangesloten

## Instellen van automatische-antwoordtijd

Instellen van de tijd tussen het inkomen van een oproep en het automatisch aannemen ervan.

Display en instelling
"Wait Time: OFF"
"Wait Time: 1s"
:
"Wait Time: 5s" (Oorspronkelijke instelling)
:
"Wait Time: 30s"



- Indien de in de GSM ingestelde tijd korter is dan die ingesteld in de eenheid, wordt de eerstgenoemde gebruikt.

## Instellen van de datum

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

Druk op de [FM] of [AM] toets.

Kies de "Date Adjust" display.

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

Houd de [◀◀] of [▶▶] toets tenminste 1 seconde ingedrukt.

De datumdisplay knippert.

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

Druk op de [◀◀] of [▶▶] toets.

De aanduiding die knippert kan worden ingesteld.

### 4 Stel elke aanduiding in

Druk op de [FM] of [AM] toets.

### 5 Herhaal de 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 [MENU] toets.

## Datumfunctie

Instelling van het datumformaat.

### 1 Kies de datumfunctie

Druk op de [FM] of [AM] toets.

Kies de "Date Mode" display.

### 2 Kies het datumformaat

Druk op de [◀◀] of [▶▶] toets.

## Synchroonklok

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

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



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

## DSI (Disabled System Indicator)

Om potentiële dieven af te schrikken knippert er een rode indicator op de eenheid nadat u het voorpaneel heeft verwijderd.

Display	Instelling
"DSI: ON"	LED knippert.
"DSI: OFF"	LED UIT (OFF).

## Kiezen van de kleur van de verlichting

Kiezen van de groene of de rode verlichting.

Display	Instelling
"Button: Red"	De kleur van de verlichting is rood.
"Button: Green"	De kleur van de verlichting is groen.

## Instelling van de driehoekindicator

Stelt de knippermodus in tijdens de systeeminstelling met de driehoekindicator (zoals audioregeling, audio-instelling, multi-key systeeminstelling).

Display	Instelling
"TRIAGL Blink:ON"	De driehoekindicator knippert.
"TRIAGL Blink:OFF"	De driehoekindicator knippert niet.

## Kiezen van het lettertype

Kiezen van het lettertype van de display.

### 1 Kies de functie voor het kiezen van het lettertype

Druk op de [FM] of [AM] toets.

Kies de "Font Select" display.

### 2 Kies het lettertype

Druk op de [◀◀] of [▶▶] toets.

## Dimmer

Automatisch dimmen van de display wanneer de autolichten ontstoken worden.

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

## Instellen van de wachttijd voor uitschakeling

Instellen van het moment waarop het voorpaneel wordt verborgen nadat de spanning wordt uitgeschakeld.

Het voorpaneel kan alleen worden verwijderd gedurende de ingestelde tijdsperiode.

Display en instelling
"Off Wait : 0sec"
:
"Off Wait : 3sec" (Oorspronkelijke instelling)
:
"Off Wait : 25sec"

*In stand-by (alleen verlichting)*

## Instelling van de uitwerphoek

Deze functie regelt het openen en sluiten van het paneel wanneer een disk wordt ingestoken en uitgeworpen.

Display	Instelling
"Eject ANG: Slope"	Opent en sluit het paneel nadat de hoek van het bedieningspaneel is ingesteld op de horizontale positie.
"Eject ANG: Level"	Opent en sluit het paneel terwijl het bedieningspaneel op de ingestelde hoek blijft staan.

# Menusysteem

In stand-by (alleen verlichting)

## Instelling van de paneelactie

Stelt de beweging van het voorpaneel in wanneer de paneelactie (achterwaartse/voorwaartse beweging) is ingesteld op de uiterste eindpositie.

Display	Instelling
"Panel Control:1"	Er kan geen hoek worden ingesteld als de paneelpositie is ingesteld op de uiterste eindpositie. Als u de hoek hebt ingesteld onder de horizontale positie, wordt de horizontale hoek ingesteld wanneer u het paneel instelt op zijn eindpositie.
"Panel Control:2"	De hoek kan worden ingesteld, ongeacht de positie van het paneel.

Functies van de KDC-W8027

## System Q-instelling

Instellen of het display de System Q factoren (middenfrequentie van de lage tonen, kwaliteitsfactor van de lage tonen, uitbreiding van de lage tonen, middenfrequentie van de middentonen, kwaliteitsfactor van de middentonen en middenfrequentie van de hoge tonen) in de klankkleurregeling weergeeft.

Display	Instelling
"System Q: ON"	De System Q factoren worden getoond.
"System Q: OFF"	De System Q factoren worden niet getoond.

Functies van de KDC-PSW9527/KDC-W9027

## Audio-instelling

Wisselt tussen de eenvoudige modus en de PRO-modus (voor gedetailleerde instelling) tijdens de audio-instelling.

Display	Instelling
"Audio Setup:Easy"	Selecteert de snelle audio-instelling.
"Audio Setup:PRO"	Selecteert de gedetailleerde audio-instelling.



- Zie 'Audio-instelling (Eenvoudige modus)' (blz. 28) en 'Audio-instelling (PRO-modus)' (blz. 30).  
"Audio Setup:Easy": [CABIN] [SP-SEL] [SP-LEV] [CALL]  
"Audio Setup:PRO": [X'over] [DTA] [EQ] [SP-LEV] [MEMORY] [CALL]

In stand-by (alleen verlichting)

## Instellen van de ingebouwde versterkerdemping

Schakelt de demping van de ingebouwde versterker beurtelings in en uit.

De kwaliteit van de voor-uitgang kan worden verbeterd door deze functie in te schakelen.

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

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

Stel het versterkingsniveau van de lage tonen van de externe versterker in met behulp van de basiseenheid.

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 deze eenheid 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.

## B.M.S. frequentieverschuiving

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

Display	Instelling
"AMP FRQ: Normal"	Versterken met de normale middenfrequentie.
"AMP FRQ: Low"	Verlaag de middenfrequentie met 20%.

In de Tuner-functie

## Nieuwsbulletinfunctie met uitschakeling voor een bepaalde periode

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

### Display en instelling

"News: OFF"

"News: 00min"

⋮

"News: 90min"

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

Wanneer ingeschakeld, licht de "News" indicator op.

Wanneer een nieuwsuitzending start, wordt "News" getoond en wordt automatisch naar het een nieuwsuitzending overgeschakeld.



- Wanneer u de "20min" instelling kiest, wordt er de eerste 20 minuten na een nieuwsuitzending niet opnieuw op een nieuwsuitzending afgestemd.
- Het volume van het nieuwsbulletin staat op hetzelfde niveau als werd ingesteld voor 'Verkeersinformatie' (blz. 35).
- 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.
- Zodra de Nieuwberichtonderbrekingsfunctie op AAN is ingesteld, schakelt deze naar een FM-zender.

In de Tuner-functie

## 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 Tuner-functie

## Afstemfunctie

Kiest de afstemfunctie.

Afstemfunctie	Weergave	Werking
Automatisch zoeken	"Seek mode: Auto 1"	Automatisch zoeken naar een zender
Voorkeuzender zoeken	"Seek mode: Auto 2"	Op volgorde zoeken langs de voorkeurgeheugen opgeslagen zenders
Handmatig	"Seek mode: Manual"	Handmatig op een zender afstemmen

In de Tuner-functie

## Automatisch vastleggen van zenders in het geheugen

Zie 'Automatisch vastleggen van zenders in het geheugen' (blz. 34) voor bediening.

## 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 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.

## 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.



- Het kan voorkomen dat zenders in hetzelfde netwerk verschillende programma's uitzenden of gebruik maken van andere serviceprogrammanamen.

## 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
"ATPS: ON"	De automatische TP afstemfunctie is ingeschakeld.
"ATPS: OFF"	De automatische TP afstemfunctie is uitgeschakeld.

*Tijdens FM-ontvangst*

## Mono-ontvangst

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

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

## Bladeren van tekst

Instellen van de functie voor het bladeren van tekst.

Display	Instelling
"Scroll: Manual"	Bladert niet.
"Scroll: Auto"	Bladert wanneer de display verandert.



- De tekst waarbij wordt gebladerd, is.
  - CD-tekst
  - Mapnaam/ Bestandsnaam/ Fragmenttitel/ Artiestnaam/ Albumnaam
  - MD-titel
  - Radiotekst
  - Tekst voor gsm handsfree-bron (bericht, enz.)

## Spanning uitschakelen na een bepaalde periode

Stel een bepaalde tijd in om automatisch de spanning uit te schakelen wanneer de functie Stand-by in werking blijft.

Deze functie kan de accu van de auto beschermen.

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



- Deze instelling gebeurt na instelling van 'Veiligheidscode' (blz. 46).

## Instelling van de ingebouwde hulpingangsfunctie

Stel de ingebouwde hulpingangsfunctie in.

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 (alleen verlichting)

## Instelling van CD Read

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

Display	Instelling
"CD READ: 1"	Afspelen van CD en MP3/WMA.
"CD READ: 2"	Geforceerd afspelen van CD.



- De instelling "CD READ: 2" kan geen MP3/WMA afspelen.  
Het is mogelijk dat sommige muziek-CD's ook in de stand "CD READ: 2" niet kunnen worden afgespeeld.

Functies van de KDC-PSW9527

In stand-by (alleen verlichting)

## Downloaden van figuren

Downloaden van films en achtergronden. Gedownloade figuren kunnen worden gebruikt voor de display van deze eenheid.

### 1 Leg een CD-R/CD-RW in.

Leg een CD-R/CD-RW in met bestanden die in deze eenheid moeten worden gedownload. Zie meer bijzonderheden in "Weergeven van CD's & MP3/WMA" (blz.38).  
Onze URL <http://www.kenwood.net-disp.com> beschrijft het maken van CD-R/CD-RW.

### 2 Zet de eenheid stand-by

Druk op de [SRC] toets.

Kies de "STANDBY" display.

### 3 Activeer de menufunctie in

Houd de [MENU] toets tenminste 1 seconde ingedrukt.

"MENU" wordt getoond.

### 4 Kies de downloadfunctie

Druk op de [FM] of [AM] toets.

Kies de "DISP Data DL" display.

### 5 Ga in de downloadfunctie

Druk op de [◀◀] of [▶▶] toets.

"File Check!!" wordt getoond.

### 6 Kies te downloaden bestanden

Druk op de [FM] of [AM] toets.

## 7 Begin te downloaden

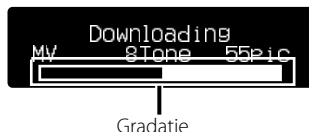
Houd de [◀◀] of [▶▶] toets tenminste 2 seconden ingedrukt.

"Downloading" wordt getoond.

"Finished Download" verschijnt wanneer het downloaden is beëindigd.



- Het downloaden van een figuur kan tot 10 minuten duren.



## Downloaden annuleren

Druk op de [MENU] toets.

## 8 Verlaat de downloadfunctie

Druk op de [MENU] toets.



- Het aantal bestanden dat wordt gedownload.
  - Gedownloade film: 1 bestand
  - Achtergrond: 1 bestand
- Wanneer een nieuwe film wordt gedownload, overschrijft die de huidige gedownloade film. Zo ook, wanneer een nieuwe achtergrond wordt gedownload, overschrijft dat het huidige gedownloade achtergrond. De gedownloade figuren kunnen niet worden gewist.
- De gedownloade figuren kunnen worden gebruikt als display.
  - 'Veranderen van grafisch gedeelte/spectrumanalyser-display' (blz. 17)
  - 'Selecteren van een achtergrond' (blz. 17)
- Wanneer u de figuren naar deze eenheid niet kunt downloaden, hapert er wellicht iets aan de CR-R/CR-RW-schrijfmethode.  
Raadpleeg de URL <http://www.kenwood.net-disp.com> en schrijf de CD-R/CD-RW opnieuw.

# Menusysteem

---

Terwijl 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 op de [FM] of [AM] toets.

Kies de "AMP Control" display.

### 2 Schakel de AMP-regelfunctie in

Houd de [◀◀] of [▶▶] toets tenminste 1 seconde ingedrukt.

### 3 Kies het item van de AMP-regeling dat moet worden ingesteld

Druk op de [FM] of [AM] toets.



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

### 4 Stel de AMP-regelfunctie in

Druk op de [◀◀] of [▶▶] toets.

### 5 Sluit de AMP-regelfunctie af

Druk op de [MENU] toets.



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

## Keuze van de bedieningsstand van de volumedraaiknop

---

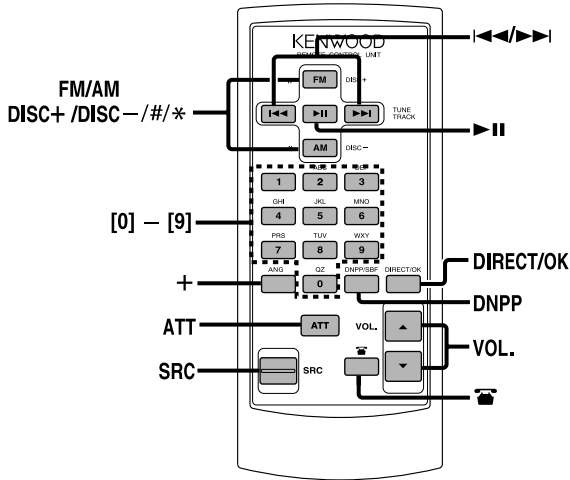
Diverse items kunnen worden ingesteld met de volumedraaiknop.

Display	Instelling
"Rotary SEL:ON"	De volumedraaiknop kan worden gebruikt voor het instellen van items.
"Rotary SEL:OFF"	De volumedraaiknop kan niet worden gebruikt voor het instellen van items.



- Om de volumedraaiknop te gebruiken voor het instellen van items, selecteert u "Rotary SEL: ON" en drukt u op toets [1] in elke instelfunctie.

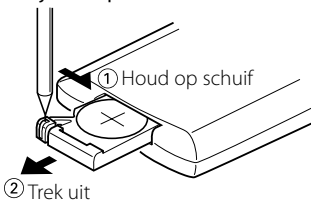
# Basisbedieningen met de afstandsbediening



## Plaatsen en vervangen van de batterij

Gebruik een lithium batterij (CR2025).

Let bij het plaatsen van de batterijen op de + en - polen. Volg hierbij de afbeelding in het batterijencompartiment.



### ⚠ WAARSCHUWING

- Bewaar batterijen buiten het bereik van kinderen. Raadpleeg onmiddellijk een arts wanneer een batterij wordt ingeslikt.



- Leg de afstandsbediening niet neer op een warme plaats, zoals het dashboard.

## Basisbediening

### [VOL.] toetsen

Instellen van het volume.

### [SRC] toets

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

Zie 'Kiezen van de geluidsbron' (blz. 13) voor details over het kiezen van de geluidsbron.

### [ATT] toets

Dempen van het volume.

Wanneer de toets opnieuw wordt ingedrukt, wordt het vorige niveau hersteld.

### Met tuner als geluidsbron

---

#### [FM]/ [AM] toetsen

Kies de golfband.

Elke keer dat de [FM] toets wordt ingedrukt, wordt overgeschakeld tussen de golfbanden FM1, FM2 en FM3.

#### [◀◀]/ [▶▶] toetsen

Stem op de golfband af op een hogere of lagere frequentie.

#### [0] — [9] toetsen

Druk op toetsen [1] — [6] om voorkeuzenders op te roepen.

#### [DIRECT]/ [OK] toets

Activeert en annuleert de functie voor 'Direct afstemmen' (blz. 33) .

#### [▶II] toets

Activeert en annuleert de 'PTY (Program Type)' (blz. 36) functie.

#### [DNPP] toets

Activeert en annuleert de 'SNPP (Station Name Preset Play)' (blz. 34) functie.

### Met disk als geluidsbron

---

#### [◀◀]/ [▶▶] toetsen

Vooruit/achteruitspoelen van fragment/bestand.

#### [DISC+]/ [DISC-] toetsen

Vooruit/achteruitspoelen van disk/map.

#### [▶II] toets

Elke keer dat de toets wordt ingedrukt, wordt het fragment tijdelijk onderbroken of hervat.

#### [DNPP] toets

Activeert en annuleert de 'DNPP (Disc Name Preset Play)' (blz. 42) functie.

#### [0] — [9] toetsen

Voer het track/bestand/disknummer in bij 'Direct zoeken naar een fragment/bestand' (blz. 39) en 'Direct zoeken naar disks' (blz. 39).

### Bewerkingen met handsfree-eenheid van GSM

---

#### [◀◀]/ [▶▶] toetsen

De display veranderen.

#### [FM]/ [AM] toetsen

De initialen en berichten veranderen.

#### [0] — [9]/ [+]/ [#]/ [\*] toetsen

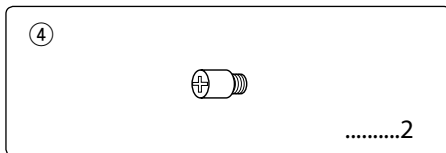
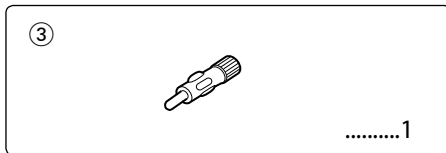
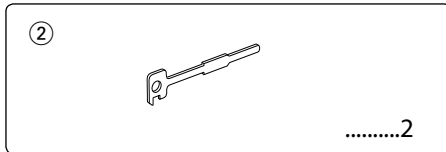
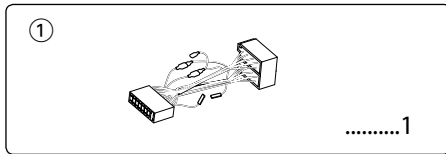
Voer in 'Direct een nummer vormen' (blz. 44) het telefoonnummer in.

#### [☎] toets

In de handsfree-functie gaan en omschakelen. Houd de knop ten minste één seconde ingedrukt om een telefoonnummer uit te sturen of om in te haken.

# Toebehoren/ Handelingen voor het installeren

## Toebehoren



## Handelingen voor het installeren

1. Voorkom kortsluiting of ongelukken ⊖ Haal de sleutel uit het contact en ontkoppel de min (negatieve) kabel.
2. Verbind de juiste in- en uitgangskabels van ieder toestel.
3. Verbind de kabel met de bedradingsbundel.
4. Neem stekker B van de bedradingsbundel en verbind met de luidsprekeraanleiding van uw auto.
5. Neem stekker A van de bedradingsbundel en verbind met de externe spanningsaansluiting van de auto.
6. Neem de kabelboom en verbind deze met het toestel.
7. Monteer het toestel in de auto.
8. Sluit de ⊖ pool van de accu weer aan.
9. Zet het contact van de auto uit en open het paneel.
10. Druk op toets [5] en op de resettoets.



- Als uw wagen niet voorbereid is 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.
- Indien het contact van uw auto geen ACC stand heeft of de ontstekingskabel (kontaktkabel) met een spanningsbron is verbo

nden  
waar constant spanning op staat zoals bijvoorbeeld een accukabel, zal de spanning van het toestel niet overeenkomstig het contact worden in- en uitgeschakeld (met andere woorden, de spanning van het toestel wordt niet gelijk met het contact in- en uitgeschakeld). Indien u de spanning van het toestel overeenkomstig het contact van de auto wilt in- en uitschakelen, moet u de ontstekingskabel met een spanningsbron verbinden die middels het contact van de auto wordt in- en uitgeschakeld.

- Controleer wanneer een zekering doorbrandt eerst of de kabels geen kortsluiting maken. Vervang vervolgens de doorgebrande zekering door een van hetzelfde type.
- Isoleer niet-aangesloten kabels met isolatieband of ander geschikt materiaal. Voorkom korstluiting en verwijder niet de kappen of doppen van de uiteinden van kabels of aansluitingen die niet worden verbonden.
- Sluit de luidsprekerkabels juist met de overeenkomende aansluitingen aan. Het toestel wordt mogelijk beschadigd of functioneert niet indien 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, ruitewissers, 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 zodanig, dat een maximale hoek van 30° wordt bereikt.

# Verbinden van kabels met aansluitingen

	A	B
KDC-PSW9527	Subwooferuitvoer (Navy blauw)	Middenuitvoer (Navy blauw)
KDC-W9027	Subwooferuitvoer (Zwart)	—
KDC-W8027	Rechte subwooferuitgang (Rood)	Linkse subwooferuitgang (Wit)

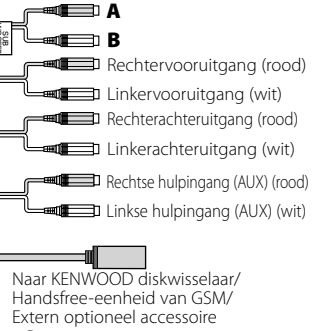
Antenneconversie-adaptor (ISO-JASO) (toebehoren ③)

Antennekabel (ISO)

FM/AM antenne-ingang

Naar externe display/ stuurafstandsbediening

Zekering (10A)



Zie de overeenkomstige handleidingen om deze snoeren aan te sluiten.

Bedradingsbundel (toebehoren ①)

Stuurkabel voor externe versterker (roze/zwart)

Op de aansluiting "EXT.AMPCONT." van een versterker met externe versterkerregeling.

TEL-dempingskabel (bruin)

Verbind met de aansluiting die is geaard tijdens ontvangst van of gedurende een telefoongesprek.



Raadpleeg voor het aansluiten van het KENWOOD navigatiesysteem de gebruiksaanwijzing van de navigator.

Spanning-/motorantennekabel (blauw/wit)

Verbind ofwel met de spanningsaansluiting wanneer u de los verkrijgbare eindversterker gebruikt, ofwel met de antenne-aansluiting van het voertuig.

Accukabel (geel)

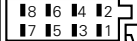
Ontstekingskabel (rood)



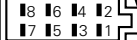
A-7 Pen (rood)

A-4 Pen (geel)

Aansluiting A



Aansluiting B



## Aansluitfunctie gids

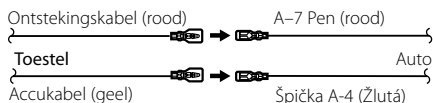
Pennummers voor ISO aansluitingen	Kleur van kabel	Functies
Externe spanningsaansluiting		
A-4	Geel	Accu
A-5	Blauw/wit	Spanningsregelaar
A-6	Oranje/wit	Dimmer
A-7	Rood	Kontakt (ACC)
A-8	Black	Aardeverbinding
Luidsprekers-aansluiting		
B-1	Paars	Rechtsachter (+)
B-2	Paars/zwart	Rechtsachter (-)
B-3	Grijs	Rechtsvoor (+)
B-4	Grijs/zwart	Rechtsvoor (-)
B-5	Wit	Linksvoor (+)
B-6	Wit/zwart	Linksvoor (-)
B-7	Groen	Linksachter (+)
B-8	Groen/zwart	Linksachter (-)

## ⚠WAARSCHUWING

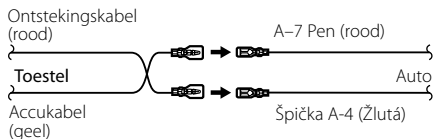
### Verbinden van de ISO aansluiting

De penopstelling van de ISO aansluitingen is afhankelijk van het type van uw auto. Voorkom beschadiging en controleer dat de juiste verbindingen worden gemaakt. De basisverbinding van de bedradingsbundel is in stap 1 hieronder beschreven. Maak de getoonde verbindingen indien de penopstelling van de ISO aansluiting overeenkomt met de beschrijving in [2] of [3]. De kabel moet opnieuw worden aangesloten zoals getoond in [2] hieronder voor het monteren van deze eenheid in **Volkswagen**-modellen.

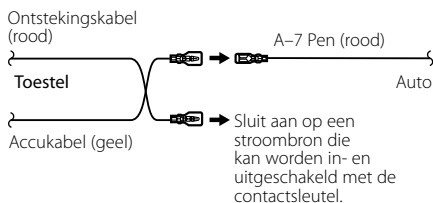
- [1] (Basisverbinding) De A-7 pen (rood) van de ISO aansluiting van de auto is verbonden met het contact en de A-4 pen (geel) is verbonden met de spanningsbron waar constant spanning op staat.



- [2] De A-7 pen (rood) van de ISO aansluiting van de auto is verbonden met de spanningsbron waar constant spanning op staat en de A-4 pen (geel) is verbonden met het contact.

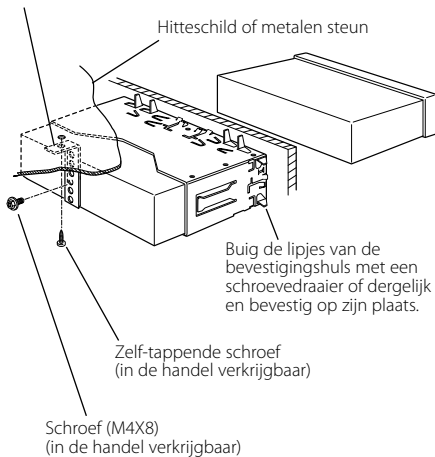


- [3] De A-4 pen (geel) van de ISO aansluiting van de auto is niet verbonden en de A-7 pen (rood) is verbonden met de spanningsbron waar constant spanning op staat (of zowel de A-7 (rood) en A-4 (geel) pennen zijn verbonden met de spanningsbron waar constant spanning op staat.

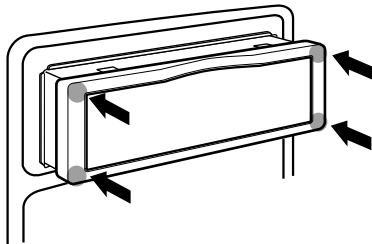


## Installeren

Metalen bevestigingsriem  
(in de handel verkrijgbaar)



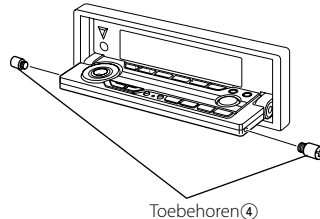
- Controleer dat het toestel goed op zijn plaats is geïnstalleerd. Het toestel zal niet juist functioneren indien het niet goed is geplaatst (het geluid zal bijvoorbeeld overslaan).



- 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.
- De holte in het midden van het rubberframe is bedoeld om de disks gemakkelijker te kunnen verwijderen. Als u niet wilt dat de holte zichtbaar is, monteert u het rubberframe in de omgekeerde richting (met de vlakke zijde bovenaan in plaats van onderaan).

## Het achterpaneel op het toestel bevestigen

- 1 Zie de functie Achterpaneel verwijderen in het hoofdstuk over 'Anti-diefstal voorpaneel' (blz. 20) en verwijder het achterpaneel.
- 2 Steek de paneelborgschroef in de gaten aan de zijkant van het paneel.



- 3 Achterpaneel opnieuw aanbrengen.

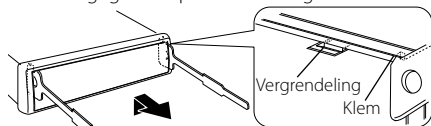


- Steek de paneelborgschroeven nooit in een ander schroefgat. Wanneer u ze toch in een ander schroefgat steekt, kan de schroef contact maken en lopen mechanische onderdelen in het toestel mogelijk schade op.

# Verwijderen van het toestel

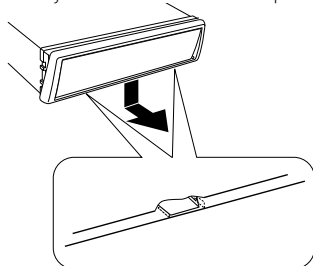
## Verwijderen van het harde rubberframe

- 1 Laat de pennen van het uitneemhulpstuk aangrijpen en verwijder de twee vergrendelingen op het bovenste niveau.  
Duw het frame naar boven en trek het naar voor zoals aangegeven op de afbeelding.



Toebehoren②  
Gereedschap voor het verwijderen

- 2 Wanneer het bovenste niveau verwijderd is, verwijdert u de onderste twee plaatsen.

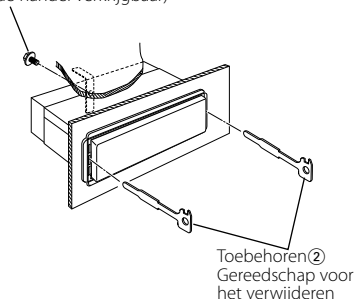


- Het frame kan op dezelfde wijze van onder af aan worden verwijderd.

## Verwijderen van het toestel

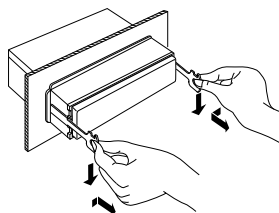
- 1 Zie het gedeelte 'Verwijderen van het harde rubberframe' (blz. 61) en verwijder het harde rubberframe.
- 2 Verwijder de schroef (M4 x 8) van het achterpaneel.
- 3 Steek het gereedschap voor het verwijderen (2 stuks) in de openingen aan beide kanten zoals afgebeeld.

Schroef (M4X8)  
(in de handel verkrijgbaar)

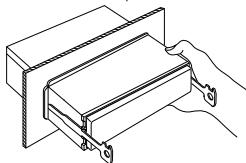


Toebehoren②  
Gereedschap voor het verwijderen

- 4 Breng het gereedschap voor het verwijderen omlaag en trek het toestel half naar voren terwijl u het naar het midden drukt.



- Wees voorzichtig zodat u geen wonden van de klempen op het gereedschap voor het verwijderen krijgt.
- 5 Trek het toestel met uw handen geheel naar voren en let op het toestel niet te laten 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.
  - ☞ Nadat u de kabels op kortsluiting heeft gecontroleerd moet u de zekering door een van hetzelfde type vervangen.
- ✓ Luidsprekerkabel raakt chassis, enz.
  - ☞ De luidsprekerkabel goed aansluiten of isoleren en op de resettoets drukken.
- ✓ De demonstratiemodus is geselecteerd.
  - ☞ Houd toets [5] ingedrukt en druk op de resettoets om de demonstratiemodus uit te schakelen.

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

- ✓ Er zit geen drager in het toestel.
  - ☞ 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.
  - ☞ Sluit de diskwisselaar aan. Wanneer de diskwisselaar niet op de ingangsaansluitingen is aangesloten, kunt u niet naar een externe disk-speler overschakelen.

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

- ✓ De kabel van het contact en de accu zijn niet juist verbonden.
  - ☞ Sluit de kabels juist aan de hand van het gedeelte 'Verbinden van kabels met aansluitingen' aan.

### ? Er is geen loudness-effect.

- ✓ Het 'System Q' (KDC-W8027) (blz. 20) is ingesteld op SRS WOW.
  - ☞ Draai hem naar de overige items.

### ? De telefoondempingfunctie werkt niet.

- ✓ De telefoondempingkabel is niet juist verbonden.
  - ☞ Sluit de kabels juist aan de hand van het gedeelte 'Verbinden van kabels met aansluitingen' aan.

### ? De telefoondempingfunctie wordt geactiveerd maar de telefoondempingkabel is niet aangesloten.

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

### ? Zelfs als Toonversterking ingeschakeld is, kunnen schelle tonen niet gecompenseerd worden.

- ✓ De Tuner is als geluidsbron geselecteerd.
  - ☞ Schelle tonen kunnen niet gecompenseerd worden in de functie met Tuner als geluidsbron.
- ✓ Het 'System Q' (KDC-W8027) (blz. 20) is ingesteld op SRS WOW.
  - ☞ Draai hem naar de overige items.

### ? De middenfrequentie van de lage tonen, de kwaliteitsfactor van de lage tonen, de uitbreiding van de lage tonen, de middenfrequentie van de midden tonen, de kwaliteitsfactor van de midden tonen en de middenfrequentie van de hoge tonen kunnen niet worden ingesteld.

- ✓ De 'System Q-instelling' (blz. 50) is uitgeschakeld.
  - ☞ Schakel deze in.

### ? Geen geluidswaergeving of zeer laag volume.

- ✓ De instellingen van de Fader of Balans zijn altijd naar één kant ingesteld.
  - ☞ Centreer de instellingen van de Fader en de Balans.
- ✓ De in- en uitgangskabels of bedradingsbundel is/zijn niet juist verbonden.
  - ☞ Sluit de in- en uitgangskabels en/of bedradingsbundel opnieuw juist aan. Zie het gedeelte 'Verbinden van kabels met aansluitingen'.
- ✓ De waarden van de volumeafwijking zijn laag.
  - ☞ Zet het volume hoger, zoals beschreven in de sectie over 'Klankkleurregeling' (KDC-W8027) (blz. 22)/ 'Klankkleurregeling' (KDC-PSW9527/W9027) (blz. 26).
- ✓ De 'Instellen van de ingebouwde versterkerdemping' (blz. 50) is ingeschakeld.
  - ☞ Schakel deze uit.
- ✓ Als de PLLI is geselecteerd in de 'Audio-instelling (Eenvoudige modus)' (KDC-PSW9527/W9027) (blz. 28) en als de voorste luidspreker is ingesteld op "16 — 7\*10" en de middenluidspreker op "16 over," brengt de subwoofer geen geluid voort.
  - ☞ ---

### ? Slechte geluidskwaliteit of vervormd geluid.

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

? **De instelling van de subwooferuitgang, subwoofer laagdoorgangsfilter en subwoofer is niet mogelijk.**

- ✓ De 'Dubbele zonesysteem' (blz. 24) is ingeschakeld.

☞ Schakel deze uit.

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

- ✓ De voor-uitgangaansluiting wordt gebruikt.

☞ De pieptoon van de aanraaksensor kan niet via de voorversterker-uitgang gaansluiting worden weergegeven.

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

- ✓ De RDS-zender waarop is afgestemd, verzendt geen tijdsignaal.

☞ Stem af op een andere RDS-zender.

? **De dimmerfunctie functioneert niet.**

- ✓ De dimmerkabel is niet goed aangesloten.

☞ Controleer de aansluiting van de dimmerkabel.

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

- ✓ Het paneel wordt niet verborgen wanneer de spanning wordt uitgeschakeld.

☞ Schakel de spanning opnieuw uit.

? **Het geluid wordt onderbroken wanneer het dubbelezonesysteem is ingeschakeld.**

- ✓ Wanneer het dubbelezonesysteem wordt ingeschakeld terwijl 'AF (Alternative Frequency)' (blz. 51) van het menusysteem is ingeschakeld, kan de geluidskwaliteit negatief worden beïnvloed als de tuner als interne bron wordt gekozen.

☞ ---

? **Er zijn geen geluidsregeleffecten.**

- ✓ Het item FOCUS/ SRS 3D in 'Klankkleurregeling' (KDC-PSW9527/W9027) (blz. 26) en het item SRS WOW in 'System Q' (KDC-W8027) (blz. 20) hebben geen effect op de achterste uitvoer.

☞ ---

? **Het bedieningspaneel beweegt zonder dat u dit wenst.**

- ✓ De demonstratiemodus is geselecteerd.

☞ Houd toets [5] ingedrukt en druk op de resettoets om de demonstratiemodus uit te schakelen.

? **Het is mogelijk dat sommige luidsprekers geen geluid voortbrengen, zelfs als u de "T-Tone" regelt.**

- ✓ U hebt "None" gekozen in de Luidsprekerkeuze.

☞ De luidspreker brengt geen geluid voort als hij is ingesteld op "None" in de Luidsprekerkeuze.

- ✓ ---

☞ De subwoofer brengt geen geluid voort.

## Tuner als geluidsbron

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

- ✓ De auto-antenne is niet uitgetrokken.

☞ Trek de antenne geheel uit.

- ✓ De antennekabel is niet aangesloten.

☞ Sluit de kabels juist aan de hand van het gedeelte 'Verbinden van kabels met aansluitingen' aan.

? **De gewenste frequentie kan niet worden ingevoerd met direct afstemmen.**

- ✓ Er is een zender ingevoerd die niet te ontvangen is.

☞ Voer een zender in die wel ontvangen kan worden.

- ✓ U voert een frequentie in in eenheden van 0,01 MHz.

☞ Op FM kunt u frequenties invoeren in eenheden van 0,1 MHz.

? **Het is niet de ingestelde geluidsterkte voor de Verkeersinformatie.**

- ✓ De ingestelde geluidsterkte is lager dan de geluidsterkte van de Tuner.

☞ Als de geluidsterkte van de Tuner hoger ingesteld wordt dan de ingestelde geluidsterkte, dan dient de geluidsterkte van de Tuner gebruikt te worden.

## Disk als geluidsbron

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

- ✓ Een niet-ondersteunde discwisselaar is aangesloten.

☞ Gebruik de cd-wisselaar vermeld in de sectie 'CD-spelers/CD-wisselaars aangesloten op deze eenheid' (blz. 5) van de sectie over 'Veiligheidsvoorschriften'.

? **Niet de gekozen disk maar een andere wordt weergegeven.**

- ✓ De gekozen CD is vuil.

☞ Reinig de CD.

- ✓ De disk is in een andere lade geplaatst dan u heeft 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).

## Oplossen van problemen

### ? Kan de disc niet verwijderen.

- ✓ De reden is dat u het contactslot van de auto meer dan 10 minuten geleden op OFF hebt gezet.
- ⓘ U kunt de disc 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 functie 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.

## MP3/WMA als geluidsbron

### ? Kan geen MP3/WMA weergeven.

- ✓ 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 vooruit als een MP3/WMA weergegeven wordt.

- ✓ 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).
- ✓ De condities voor het opnemen zijn slecht.
- ⓘ Neem het geluid opnieuw op of gebruik een andere geluidsdrager.

### ? De MP3/WMA speelduur wordt niet goed weergegeven.

- ✓ ---
- ⓘ Er komen momenten voor waarop de speelduur niet goed en volgens de MP3/WMA opname-instellingen wordt weergegeven.

## Neem in de volgende gevallen contact op met het dichtstbijzijnde servicecentrum:

Er kan niet worden overgeschakeld naar de diskwisselaar hoewel deze wel is aangesloten, en tijdens het veranderen van functie verschijnt "AUX EXT" op de display.

## 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 vuil. De CD is omgekeerd geplaatst. De CD heeft krassen. ✚ Reinig de CD en plaats juist.
E-05:	De CD is omgekeerd geplaatst. ✚ Laad 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 staat die niet door de eenheid weergegeven kunnen worden. ✚ Gebruik geluidsdragers met gegevens die door de eenheid weergegeven kunnen worden.
No Music Data:	Er wordt een geluidsdrager afgespeeld waarop gegevens staat die niet door de eenheid weergegeven kunnen worden. ✚ Gebruik geluidsdragers met gegevens die door de eenheid weergegeven kunnen worden. Er zijn alleen bestanden voor het downloaden van afbeeldingen opgenomen op de CDR/CD-RW.
No Panel:	Het voorpaneel van het neventoestel dat op dit toestel wordt aangesloten, is verwijderd. ✚ Plaats het paneel.

E-77:	Het toestel functioneert om een andere reden niet juist. ⇨ Druk op de terugsteltoets van het toestel. Raadpleeg een onderhoudscentrum indien "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. En druk op de reset-toets van het toestel. Raadpleeg een onderhoudscentrum indien "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 airconditioner in te schakelen. De weergave zal starten wanneer de temperatuur lager dan 60°C is.
NO NAME:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Geprobeerd om DNPS weer te geven tijdens de weergave van een CD waarvoor geen disknaam werd ingesteld.</li> <li>• Geprobeerd om SNPS weer te geven tijdens de ontvangstsessie van zender waarvoor geen zendernaam werd ingesteld.</li> <li>• U probeerde het ID3-label uit te lezen tijdens weergave van een MP3/WMA zonder ID3-label.</li> </ul>
Waiting:	Gegevens voor radiotekst worden ontvangen.
Load:	Er wordt in de diskwisselaar van disk gewisseld.
Reading:	De eenheid is bezig met het lezen van de gegevens van de disk.
NO ACCESS:	Na plaatsing in de diskwisselaar werd voorkeurdisknaam-weergave (DNPP) uitgevoerd zonder dat de disk tenminste 1 keer is weergegeven.
IN (Knipperend):	Het gedeelte van de CD-weergave functioneert niet goed. ⇨ Plaats de CD opnieuw. Als de CD niet uitgevoerd kan worden of de display blijft knipperen zelfs als de CD op een juiste wijze opnieuw geplaatst is, schakel dan de spanning uit en neem contact op met het dichtstbijzijnde service center.

Unsupported File:

Er werd een MP3/WMA afgespeeld met een indeling die deze unit niet ondersteunt. ⇨ ----
Protected File: Er werd een bestand afgespeeld dat tegen kopiëren is beveiligd. ⇨ ----
Can't Download/ Download Error: Deze eenheid werkt om een of andere reden niet zoals het hoort. ⇨ Druk op de terugsteltoets om opnieuw te downloaden. Als deze fout nog steeds wordt getoond, raadpleeg dan een plaatselijke Kenwood-dealer.
No Display File: Er kan geen bestand worden gedownload dat zich op de CDROM bevindt. ⇨ Zorg ervoor dat de bestanden die zijn aangemaakt volgens de instructies op < <a href="http://www.kenwood.net-disp.com">http://www.kenwood.net-disp.com</a> > zich op de CD-ROM bevinden. Verwijder de extensie (.kbn) die tijdens het aanmaken van het bestand werd gecreëerd niet.
Incorrect File: De indeling van het bestand dat u hebt gekozen om te downloaden is niet leesbaar door deze eenheid. ⇨ Maak het bestand opnieuw aan.
Writing Error: Opslaan tijdens het downloaden van het bestand is mislukt. ⇨ Probeer het opnieuw te downloaden.
DEMO MODE: De demonstratiemodus is geselecteerd. ⇨ Houd toets [5] ingedrukt en druk op de resettoets om de demonstratiemodus uit te schakelen.

# Technische gegevens

---

Technische gegevens zijn zonder voorafgaande kennisgeving wijzigbaar.

## FM tuner gedeelt

---

- Frekwentiebereik (50 kHz afstand)
  - : 87,5 MHz – 108,0 MHz
- Bruikbare gevoeligheid (S/R = 26dB)
  - : 0,7  $\mu$ V /75  $\Omega$
- Onderdrukkinggevoeligheid (S/R = 46dB)
  - : 1,6  $\mu$ 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

---

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

## LW tuner gedeelte

---

- Frekwentiebereik
  - : 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 (CD-DA) (MP3) (WMA)
  - : 1000 – 400 rpm (CLV 2 keer)
- Wow & Flutter
  - : Onder meetbare limiet
- Frequentieweergave ( $\pm$ 1 dB)
  - : 10 Hz – 20 kHz
- Totale harmonische vervorming (1 kHz)
  - : 0,01 %
- Signaal/ruisverhouding (1 kHz)
  - : 105 dB
- Dynamisch bereik
  - : 93 dB
- Kanaalscheiding
  - : 95 dB
- MP3 decodering
  - : Conform MPEG-1/2 Audio Layer-3
- WMA-decodering
  - : Compatibel met Windows Media Audio

## Audiogedeelte

---

- Maximaal uitgangsvermogen
  - : 50 W x 4
- Uitgangsvermogen (DIN 45324, +B=14,4V)
  - : 30 W x 4
- Toonbereik (KDC-W8027)
  - Lage tonen : 60 Hz – 150 Hz  $\pm$ 8 dB
  - Middentonen : 500 Hz – 2 kHz  $\pm$ 8 dB
  - Hoge tonen : 10 kHz – 17,5 kHz  $\pm$ 8 dB
- (KDC-PSW9527/W9027)
  - Lage tonen : 60 Hz – 400 Hz  $\pm$ 9 dB
  - Middentonen : 500 Hz – 3,15 kHz  $\pm$ 9 dB
  - Hoge tonen : 4 kHz – 16 kHz  $\pm$ 9 dB
- Vooruitgangsniveau/belasting (Tijdens de CD-weergave)
  - : 5000 mV/10 k $\Omega$  (KDC-PSW9527/W9027)
  - : 2000 mV/10 k $\Omega$  (KDC-W8027)
- Vooruitgangsimpedantie (Tijdens de CD-weergave)
  - :  $\leq$  80  $\Omega$  (KDC-PSW9527/W9027)
  - :  $\leq$  600  $\Omega$  (KDC-W8027)

## Hulp geluidsbron

---

- 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 163 mm (KDC-PSW9527/W9027)
  - : 182 x 53 x 162 mm (KDC-W8027)
- Gewicht
  - : 2,1 kg (KDC-PSW9527/W9027)
  - : 1,9 kg (KDC-W8027)