

KENWOOD

CD RECEIVER

KDC-W8531

KDC-W7531

KDC-W7031

GEBRUIKSAANWIJZING

KENWOOD CORPORATION



Veiligheidsvoorschriften	4	Functies van de tuner	23
Opmerkingen	5	Afstemmen	
Informatie over CD's	7	Direct afstemmen	
Over AAC, MP3 en WMA	8	Voorkeuzendergeheugen	
Opmerkingen over het multifunctioneel sleutelsysteem	9	Automatisch vastleggen van zenders in het geheugen	
Algemene kenmerken	10	Afstemmen op voorkeuzenders	
Spanning		RDS-functies	25
Kiezen van de geluidsbron		Verkeersinformatie	
Volume		Bladeren van radiotekst	
Demping		PTY (Program Type)	
Afstellen van de hoek van het voorpaneel		Vastleggen van voorkeurprogrammatypes	
Anti-diefstal voorpaneel		Veranderen van de taal voor de PTY-functie	
Luidspreker instelling		Regelfuncties voor CD/audiobestand/ externe disk	28
Klankkleuregeling		Weergave van CD & audiobestand	
Audio-instelling		Weergeven van externe disks	
Equalizerregeling		Versnelde weergave in voor- of achterwaartse richting	
Subwooferuitvoer		Fragment/bestand zoeken	
Veranderen van displayfunctie		Zoeken naar een disk/Zoeken naar een map	
Veranderen van grafisch gedeelte/ spectrumanalyser-display		Direct zoeken naar een fragment/bestand	
Selecteren van een achtergrond		Direct zoeken naar disks	
Veranderen van tekstdisplay (Display Type B)		Herhalen van een fragment/bestand/disk/map	
Veranderen van tekstdisplay (Display Type C/ Display Type D)		Weergave met aftasten	
Kiezen van de kleur van het lettertype		Weergave in willekeurige volgorde	
Veranderen van het G-Analyzer-display		Weergave van een magazijn in willekeurige volgorde	
Veranderen van externe display		Disk weergeven in willekeurige volgorde	
Telefoondemping		Mapkeuze	
		Weergavemodus veranderen	
		Letterzoekfunctie	
		Bladeren van tekst/titel	
		Vastleggen van disknamen (DNPS)	

Menusysteem

34

Menusysteem
Veiligheidscode
Signaal van de aanraaksensor
Handmatig instellen van de klok
Instellen van de datum
Datumfunctie
Synchroonklok
DSI (Disabled System Indicator)
Kiezen van de kleur van de verlichting
Dimmer
Overschakelen van de voor-uitgang
Instelling van de ingebouwde versterker
Niveau-instelling van de G-teller
Resetten van G-Analyzer
Instellen van de G-analyzer-ijking
G-Analyzer-stopwatch
Instellen van dubbelezonesysteem
Bass Management System (B.M.S.)
B.M.S. frequentieverschuiving
AMP-regeling
Nieuwsbulletinfunctie met uitschakeling voor een bepaalde periode
Lokaal zoeken
Afstemfunctie
AF (Alternative Frequency)
Beperken van de RDS-regio (Regionale functie)
Automatische TP afstemfunctie
Mono-ontvangst
Functie voor de hulpingangbron van de displayinstelling & Vastleggen van disknamen
Bladeren van tekst
Instelling van de ingebouwde hulpingangsfunctie
Spanning uitschakelen na een bepaalde periode
Instelling van CD Read
Downloaden van figuren
Spraakindex
Weergeven van de ACDrive-firmwareversie
Weergave van het unieke ID
Audiovoorkeuzegeheugen
Audiovoorkeuzeoproep
Instelling van de demonstratiemodus

Basisbedieningen met de afstandsbediening **45**

Toebehoren/ Handelingen voor het installeren **47**

Verbinden van kabels met aansluitingen **48**

Installeren **50**

Verwijderen van het toestel **51**

Oplossen van problemen **52**

Technische gegevens **56**

Veiligheidsvoorschriften

▲ WAARSCHUWING

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

- Voorkom kortsluiting en steek derhalve nooit metalen voorwerpen (zoals munten en gereedschap) in het toestel.
- Kijk nooit naar het G-analyzer-displayscherm tijdens het rijden. Dit kan een ongeval veroorzaken.

▲ LET OP

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

- Zorg dat het toestel op een negatief 12 Volt gelijkstroomstelsysteem is geaard.
- Installeer het toestel niet op plaatsen die aan het directe 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 directe 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.
- 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.

Bevestig het paneel tijdens het rijden

Het uitsteeksel van dit toestel is zichtbaar wanneer het paneel is verwijderd. Daarom moet het paneel bevestigd zijn tijdens het rijden.

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.

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 naargelang van modellen die worden aangesloten.



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

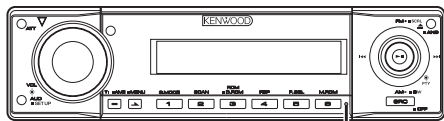
Kondens op de lens

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.

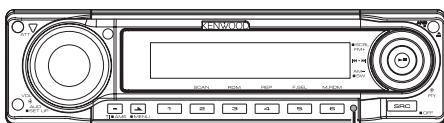
The "AAC" logo is trademark of Dolby Laboratories.

Opmerkingen

- 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 fabrieksinstellingen teruggesteld wanneer u op de terugsteltoets drukt.
- Druk op de resettoets wanneer de automatische diskwisselaar niet juist functioneert. Hierdoor behoort de normale werking van het toestel te worden hersteld



Terugsteltoets



Terugsteltoets

- De tekens die kunnen worden weergegeven door ISO 8859-1.
- 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.

Reinigen van het toestel

Als het voorpaneel van dit toestel vuil is, moet u het met een droge zachte doek, bijvoorbeeld een siliconendoek, schoonvegen. Als het voorpaneel erg vuil is, veegt u het vuil weg met een doek die is bevochtigd met een neutraal reinigingsmiddel en veegt u vervolgens het reinigingsmiddel weg.



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

Reinigen van de aansluitpunten van het voorpaneel

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

Wanneer u dit toestel voor het eerst gebruikt

Dit toestel is aanvankelijk ingesteld op de demonstratiefunctie.

Wanneer u dit toestel voor het eerst gebruikt, moet u de <Instelling van de demonstratiemodus> (blz. 44) annuleren.

Over de bediening van de DAB-tuner

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

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

<Automatische ensemble geheugeninvoer>

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

<Zoeken op programmatype en taal> en <Weer te geven talen> in <Programmatypefunctie (PTY)>

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

Opmerkingen

"Media Manager" in de bijgeleverde PC-toepassing van KDC-W8531/W7531

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

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

**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 geïnclassificeerd. 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.



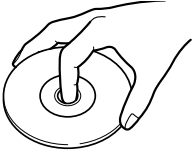
Batterij niet
weggooien, maar
inleveren als KCA.



Informatie over CD's

Hanteren van CD's

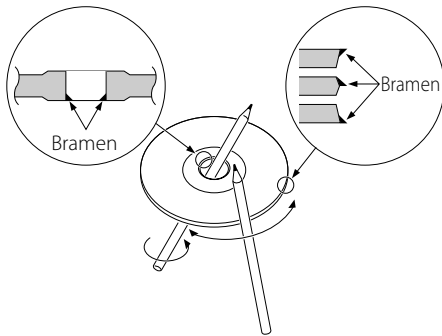
- Raak het opgenomen oppervlak van de CD niet aan.



- 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.

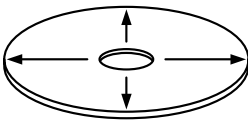


CD-accessoires

Gebruik geen accessoires voor disktypes, e.d.

Reinigen van CD's

Veeg vanuit het midden van de disk naar de rand.

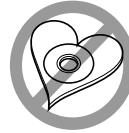
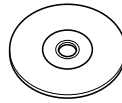



Verwijderen van CD's

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.

Over AAC, MP3 en WMA

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



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

Afspeelbaar AAC-bestand

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

Afspeelbaar MP3-bestand

- MPEG 1/2 Audio Layer 3-bestand
- Transmissiesnelheid: 8-320 kbps
- Sampling-frequentie
KDC-W7031:
8/ 11,025/ 12/ 16/ 22,05/ 24/ 32/ 44,1/ 48 kHz
KDC-W8531/W7531: 16/ 22,05/ 24/ 32/ 44,1/ 48 kHz

Afspeelbaar WMA-bestand

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

Afspeelbare media

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



- Afhankelijk van de schrijfssoftware is het mogelijk dat CD-RW's met snelle formattering niet kunnen worden gebruikt.
- Wanneer de volledige capaciteit van de media wordt benut bij het opnemen, wordt de schrijfssoftware ingesteld op "Disc at once" (Disc-ineens).

Afspeelbare discformaten

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

Maximumaantal tekens voor dit toestel

Bestands-/mapnaam

KDC-W7031: 64 tekens

KDC-W8531/W7531: 128 tekens

MP3 ID3 Tag/WMA inhoudskenmerk/

AAC-liedjesinformatie (uitsluitend de KDC-W8531/W7531) : 30 tekens



- De bestands-/mapnaam is het aantal tekens inclusief de extensie.
- MP3 ID3-tag kan alleen de tag van Ver1.X weergeven. (uitsluitend de KDC-W7031)
- De AAC ID3 tag kan niet worden weergegeven.

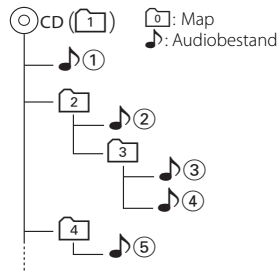
Beperkingen voor de bestands- en mapstructuur

- Maximum aantal directory niveaus: 8
- Maximum aantal mappen: 100
- Maximum aantal bestanden per map
KDC-W7031: 255
KDC-W8531/W7531: 4096

Afspeelvolgorde van audiobestanden

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

Voorbeeld



Afspeelvolgorde

Afspeelvolgorde na afspelen van 1.

➔ 2, 3, 4, 5...

Zoeken naar een bestand

Voorwaarts bestanden zoeken tijdens afspelen van 3.

Druk de regelknop naar [▶▶] ➔ 4

Zoeken naar een map

Voorwaarts mappen zoeken tijdens afspelen van 2.

Druk de regelknop in de stand [FM] ➔ [3], [4]...

Mapkeuze

Wanneer map [2] is geselecteerd, gaat u naar het bovenliggende niveau met de mapkeuze.

Druk de regelknop naar [◀◀] ➔ [2]

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

Druk de regelknop naar [AM] ➔ [2]

Opmerkingen over het multifunctioneel sleutelsysteem

Het multifunctioneel sleutelsysteem is de functie die ervoor zorgt dat verschillende functies met de [1] — [6] 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 [1] — [6] toets boven de betreffende toets.

Door te drukken op de [1] — [6] toets onder de gewenste functie kan de functie worden ingesteld.

Weergave van de gewenste functie

Indien vijf of meer functies met de [1] — [6] 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.

Voorbeeld: Functiedisplay van CD & externe diskbron

Voorbeeld: KDC-W8531/W7531

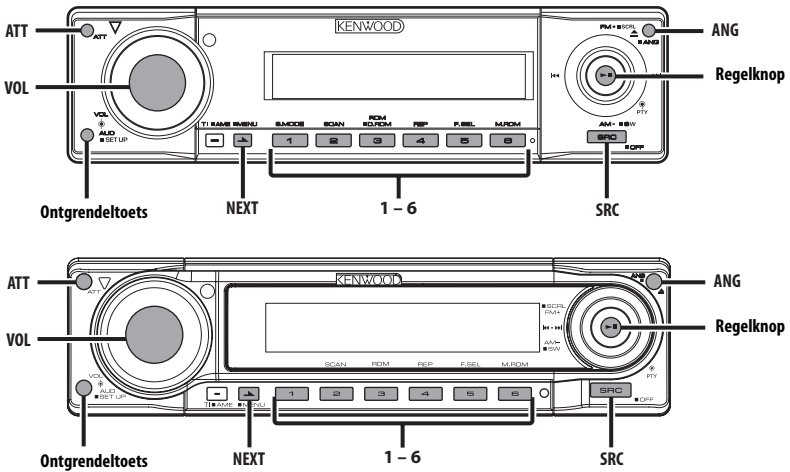
Praktijkvoorbeeld van het multifunctionele sleutelsysteem

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.

Voorbeeld: KDC-W8531/W7531

Algemene kenmerken



Spanning

Inschakelen van het toestel

Druk op de [SRC] toets.



- Wanneer het toestel is ingeschakeld, wordt de <Veiligheidscode> (blz. 34) weergegeven als "CODE ON" of "CODE OFF".

Uitschakelen van het toestel

Houd de [SRC] toets tenminste 1 seconde ingedrukt.

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 (Optioneel accessoire)	"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. 41).

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- en uitgezet.

Wanneer ingeschakeld, wordt "ATT" getoond.

Afstellen van de hoek van het voorpaneel

Houd de [ANG] toets tenminste 1 seconde ingedrukt.



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

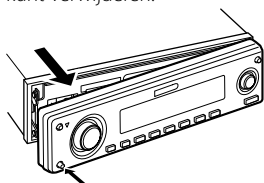
Anti-diefstal voorpaneel

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

Verwijderen van het voorpaneel

Druk op de ontgrendeltoets.

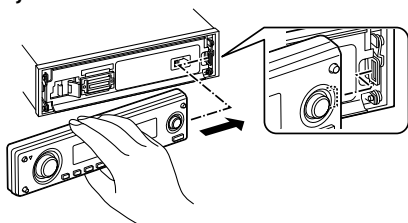
Het voorpaneel wordt ontgrendeld, zodat u het kunt verwijderen.



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

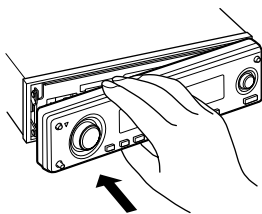
Bevestigen van het voorpaneel

1 Breng het noggat van het voorpaneel op één lijn met de as van de eenheid.



2 Druk het voorpaneel vast en vergrendel zorgvuldig de linkerass.

Het voorpaneel wordt vergrendeld, zodat u de eenheid kunt bedienen.



Luidspreker instelling

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

1 Schakel het toestel in stand-by

Druk op de [SRC] toets.

Kies de "STANDBY" display.

2 Activeer de luidspreker instellingsfunctie

Druk op de [VOL]-knop.

"SP SEL" wordt getoond.

3 Kies het luidsprekertype

Draai aan de [VOL]-knop.

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

Luidsprekertype	Display
UIT	"OFF"
Voor 5 & 4 in. luidspreker	"5/4 inch"
Voor 6 & 6x9 in. luidspreker	"6x9/6 inch"
Voor de OEM luidspreker	"O.E.M."

4 Sluit de luidspreker instellingsfunctie af

Druk op de [VOL]-knop.

Algemene kenmerken

Klankkleurregeling

1 Kies de in te stellen geluidsbron

Druk op de [SRC] toets.

2 Actieve de audio controle functie

Druk op de [VOL]-knop.

3 Kies het in te stellen basisaudio-item

Druk op de [VOL]-knop.

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

4 Stel het basisaudio-item in

Draai aan de [VOL]-knop.

Functie	Display	Bereik
Achtereervolume* ¹	"Rear Volume"	0 — 35
Subwooferniveau* ^{2,3,4}	"Sub-WLevel"	-15 — +15
Niveau van de lage tonen* ⁵	"Bass Level"	-8 — +8
Niveau van de middentonen* ⁵	"Middle Level"	-8 — +8
Niveau van de hoge tonen* ⁵	"Treble Level"	-8 — +8
Balans	"Balance"	Linkerkant 15 — Rechterkant 15
Fader* ⁴	"Fader"	Achteraan 15 — Vooraan 15

Sluit de audio controle functie af



- *¹ U kunt dit item regelen wanneer "2 ZONE" van <Audio-instelling> (blz. 13) is ingesteld op "ON".
- *² U kunt dit item regelen wanneer <Overschakelen van de voor-uitgang> (blz. 36) is ingesteld op "SWPRE Sub-W". (uitsluitend de KDC-W7031)
- *³ U kunt dit item regelen wanneer <Subwooferuitvoer> (blz. 14) is ingesteld op "SW ON".
- *⁴ U kunt dit item regelen wanneer "2 ZONE" van <Audio-instelling> (blz. 13) is ingesteld op "OFF".
- *⁵ Deze items kunnen gedetailleerd worden ingesteld aan de hand van de volgende methoden.
- *⁵ Brontoongheugen: de ingestelde waarde wordt per bron in het geheugen ingeslagen. (Het gedetailleerde audio-item is inbegrepen)

5 Sluit de audio controle functie af

Druk op een willekeurige toets.

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

Gedetailleerde instelling van de audioregeling

1 Kies de in te stellen functie

Kies het gewenste item dat u gedetailleerd wilt instellen uit de met een *⁵ gemerkte items volgens stappen 1 — 3 hierboven.

2 Schakel de gedetailleerde instelfunctie van de audioregeling in

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

3 Kies het in te stellen gedetailleerde audio-item

Druk op de [VOL]-knop.

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

4 Stel het gedetailleerde audio-item in

Draai aan de [VOL]-knop.

Niveau van de lage tonen

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

Niveau van de middentonen

Functie	Display	Bereik
Middenfrequentie van de middentonen	"Middle FRQ"	0,5/1,0/1,5/2,0 kHz
Kwaliteitsfactor van de middentonen (Middle Q Factor)	"Middle Q Factor"	1,00/2,00

Niveau van de hoge tonen

Functie	Display	Bereik
Middenfrequentie van de hoge tonen	"Treble FRQ"	10,0/12,5/15,0/17,5 kHz

5 Sluit de gedetailleerde instelfunctie van de audioregeling af

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



- Wanneer de lage tonen uitbreiding is ingeschakeld, wordt het bereik van de lage frequenties met 20% vergroot.
- U kunt de audioregelmodus op elk ogenblik afsluiten door op om het even welke knop behalve de [VOL]- en de [ATT]/[ANG]-knop te drukken.

Audio-instelling

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

1 Kies de in te stellen geluidsbron

Druk op de [SRC] toets.

2 Schakel de audio-instelmodus in

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

3 Kies het in te stellen audio-instelitem

Druk op de [VOL]-knop.

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

4 Stel het audio-item in

Draai aan de [VOL]-knop.

Functie	Display	Bereik
Hogedoorangfilter voor de vooruitgang*2	"HPF-F Fc"	Doorlaten/40/60/80/100/120/150/180/220 Hz
Hogedoorangfilter voor de achteruitgang*2	"HPF-R Fc"	Doorlaten/40/60/80/100/120/150/180/220 Hz
Laagdoorangfilter*1,2	"LPF-SW"	50/60/80/100/120/Doorlaten Hz
Subwooferfase*1,2	"SW Phase"	Omgekeerd (180°)/Normaal (0°)
Volumecompensatie	"Vol-Offset"	-8 — 0
Toonversterking	"LOUD"	UIT/AAN
Dubbele zonesysteem	"2 ZONE"	UIT/AAN



- Volumecompensatie:
Het volume van elke geluidsbron kan worden gecompenseerd en aan het standaard volume worden aangepast.
- Toonversterking:
Versterken van de lage en hoge tonen bij weergave met een laag volume.
- *1 U kunt dit item regelen wanneer <Overschakelen van de voor-uitgang> (blz. 36) is ingesteld op "SWPRE Sub-W". (uitsluitend de KDC-W7031)
- *1 U kunt dit item regelen wanneer <Subwooferuitvoer> (blz. 14) is ingesteld op "SW ON".
- *2 U kunt dit item regelen wanneer "2 ZONE" van <Audio-instelling> is ingesteld op "OFF".
- Dubbele zonesysteem
De hoofdbron en de subbron (hulpingang) geven het voorkanaal en het achterkanaal afzonderlijk weer.
 - Het kanaal van de subbron wordt ingesteld met het <Instellen van dubbelezonesysteem> (blz. 38).
 - De hoofdbron wordt gekozen met de [SRC]-toets.
 - Het volume van het voorkanaal wordt afgesteld met de [VOL]-knop.

- Het volume van het achterkanaal wordt afgesteld met de <Klankkleurregeling> (blz. 12).
- De audioregeling heeft geen effect op de subbron.
- Het dubbelezonesysteem kan worden gebruikt met de hieronder getoonde hulpingangsbronnen.
 - Interne hulpingangsbron (uitsluitend de KDC-W8531/W7531)
 - Optie CA-C1AX (uitsluitend de KDC-W7031)

5 Sluit de audio-instelmodus af

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

Equalizerregeling

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 "SYS.Q" boven de [1] toets wordt getoond. Zie <Opmerkingen over het multifunctioneel sleutelsysteem> (blz. 9).

3 Schakel de equalizerregelfunctie in

Druk op de [1] ("SYS.Q") toets.

4 Kies het in te stellen equalizer-instelitem

Druk op de [1] ("SYS.Q") toets.

5 Stel het item van de Equalizerregeling in

Druk de regelknop naar [◀] of [▶].

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

Geluidsinstelling	Display
Gebruikersgeheugen	"USER"
Rock	"ROCK"
Pops	"POPS"
Easy-listening	"EASY"
Top 40	"TOP 40"
Jazz	"JAZZ"
Natuurlijk	"NATURAL"



- Gebruikersgeheugen:
De volgens <Klankkleurregeling> (blz. 12) ingestelde waarden.
- Elke instelling wordt veranderd door de <Luidspreker instelling> (blz. 11).
Kies eerst het type luidspreker met luidspreker instelling.

Algemene kenmerken

Subwooferuitvoer

De subwooferuitvoer in- en uitschakelen.

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

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

Wanneer ingeschakeld, wordt "SW ON" getoond.



- U kunt deze functie regelen wanneer <Overschakelen van de voor-uitgang> (blz. 36) is ingesteld op "SWPRE Sub-W". (uitsluitend de KDC-W7031)
- U kunt dit item regelen wanneer "2 ZONE" van <Audio-instelling> (blz. 13) is ingesteld op "OFF".

Veranderen van displayfunctie

De displayfunctie veranderen.

1 Kies het sleutelfunctiegedeelte

Druk op de [NEXT] toets.

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

Zie <Opmerkingen over het multifunctioneel sleutelsysteem> (blz. 9).

2 Ga in displayregelingsfunctie

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

3 Kies de displayfunctie

Druk op de [1] ("MODE") toets.

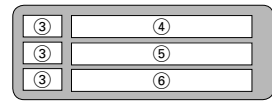
4 Kies het displaytype

Druk de regelknop naar [◀◀] of [▶▶].

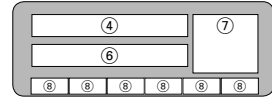
Elke keer dat op de knop wordt gedrukt, verandert de weergavemodus zoals hieronder wordt getoond.

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

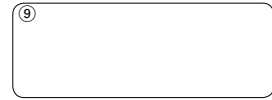
"Display Type C"



"Display Type D"



"Display Type E"*



- 1 Grafisch displaygedeelte
- 2 Tekstdisplaygedeelte
- 3 Tekstpictogram-displaygedeelte
- 4 Bovenste tekstdisplaygedeelte
- 5 Middelste tekstdisplaygedeelte
- 6 Onderste tekstdisplaygedeelte
- 7 Bronpictogram-displaygedeelte
- 8 Functie-itemdisplay
- 9 G-analyzer-displaygedeelte



- * Functies van de KDC-W7031

5 Verlaat de displayregelingsfunctie

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



- Bij andere displaytypes dan "Display Type D" wordt het functie-item niet weergegeven. Wanneer een ander displaytype dan "Display Type D" is geselecteerd, drukt u op de toetsen [1] tot [6] of op de toets [NEXT]. Het functie-item zal ongeveer 5 seconden lang worden weergegeven.
- De informatie kan worden veranderd met het displaytype. Zie de tabel op de volgende bladzijde om te weten hoe de informatie kan worden veranderd met het displaytype.

Displaytype	A	B	C	D	E
Grafisch ①	15	15	—	—	—
Tekst ②	—	16	—	—	—
Boven ④	—	—	17	17	—
Middentonen ⑤	—	—	17	—	—
Onder ⑥	—	—	17	17	—
G-analyzer ⑨	—	—	—	—	20

Display Type A/ Display Type B

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 [2] toets wordt getoond.

Zie <Opmerkingen over het multifunctioneel sleutelsysteem> (blz. 9).

2 Ga in displayregelingsfunctie

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

3 Kies de displayfunctie

Druk op de [1] ("MODE") toets.

4 Kies het displaytype

Druk de regelknop naar [◀◀] of [▶▶].

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

5 Kies het grafisch/spectrumanalyser-display

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

6 Kies het grafisch/spectrumanalyser- displaygedeelte

Druk de regelknop naar [◀◀] of [▶▶].

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

Film 3*1

Gedownloade film*1

Spectrumanalyser 1*2

Spectrumanalyser 2*2

Spectrumanalyser 3*2

Spectrumanalyser 4*1

Spectrumanalyser 5*1

Behang & Gedownloade achtergrond*1



- *1 Functies van de KDC-W8531
- *2 Functies van de KDC-W8531/W7531
- Zie <Downloaden van figuren> (blz. 42) voor het downloaden van film en achtergrond.
- De KDC-W7031 geeft de spectrumanalyser niet weer.

7 Verlaat de displayregelingsfunctie

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



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

Display Type A/ Display Type B

Selecteren van een achtergrond

Selecteer een achtergrond om weer te geven wanneer het displaytype is ingesteld op "Display Type A"/ "Display Type B".

1 Achtergrond selecteren

Zie <Veranderen van grafisch gedeelte/
spectrumanalyser-display> (blz. 15).

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 de regelknop in.

Bij elke druk op de knop wordt de achtergrondscanfunctie aan- of uitgezet.

Wanneer ingeschakeld, wordt "SCAN" getoond.

Indien ingeschakeld, wordt elke achtergrond enkele seconden getoond.

2 Wanneer de gewenste achtergrond wordt weergegeven.

Druk de regelknop in.

Handmatig achtergrond selecteren

1 Zet de zoekfunctie voor achtergronden uit.

Druk de regelknop in.

Bij elke druk op de knop wordt de achtergrondscanfunctie aan- of uitgezet.

2 Selecteren van de achtergrond.

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

Elke keer dat op de knop wordt gedrukt, wijzigt de achtergrond.

3 Verlaat de displayregelingsfunctie

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

Algemene kenmerken

Display Type B

Veranderen van tekstdisplay

Tekstdisplay veranderen.

1 Kies het sleutelfunctiegedeelte

Druk op de [NEXT] toets.

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

Zie <Opmerkingen over het multifunctioneel sleutelsysteem> (blz. 9).

2 Ga in displayregelingsfunctie

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

3 Kies de displayfunctie

Druk op de [1] ("MODE") toets.

4 Kies het displaytype

Druk de regelknop naar [◀◀] of [▶▶].

Kies de "Display Type B" display.

5 Ga in displayregelingsfunctie

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

6 Kies de tekst

Druk de regelknop naar [◀◀] of [▶▶].

Zie de later beschreven tabel voor instelling van items.

7 Verlaat de displayregelingsfunctie

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

Met tuner als geluidsbron

Informatie	Display
Programmaservicenaam of frequentie (FM)	"BAND+ch+PS"
Radiotekst	"Radio Text"
Programmaservicenaam of frequentie (FM)	
Frequentie (AM)	"BAND+ch+FREQ"
Klok	"Clock"
Datum	"Date"

Met CD & externe disk als geluidsbron

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

Als de bron een audiobestand is

Informatie	Display
Fragmenttitel en artiestnaam	"Title/Artist"*
Albumnaam en artiestnaam	"Album/Artist"*
Mapnaam	"Folder Name"
Bestandsnaam	"File Name"
Speelduur & File number	"P-Time"
Klok	"Clock"
Datum	"Date"

Van de hulpingsbron

Informatie	Display
Naam van hulpgeluidsbron	"AUX Name"/"AUX EXT"
Klok	"Clock"
Datum	"Date"

Van de Stand-bybron

Informatie	Display
Stand-by	"STANDBY"
Klok	"Clock"
Datum	"Date"



- De naam van de hulpgeluidsbron wordt getoond voor de hulpgeluidsbron.
- * Als de inhoud van de informatie niet kan worden getoond, wordt de speelduur getoond.
- Wanneer LX-AMP is aangesloten, wordt het item dat is ingesteld met de displayfunctie van LX-AMP getoond.
- Het file number bij audiobestand geeft de laatste drie cijfers weer wanneer het bestand meer dan 1000 liedjes bevat (uitsluitend de KDC-W8531/W7531).
- De naam van het album kan niet worden weergegeven in een WMA-bestand. (uitsluitend de KDC-W7031).
- De liedjestitel, de naam van de artiest en de naam van het album kunnen niet worden weergegeven in een AAC-bestand. (uitsluitend de KDC-W7031)

Veranderen van tekstdisplay

Tekstdisplay veranderen.

1 Kies het sleutelfunctiegedeelte

Druk op de [NEXT] toets.

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

Zie <Opmerkingen over het multifunctioneel sleutelsysteem> (blz. 9).

2 Ga in displayregelingsfunctie

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

3 Kies de displayfunctie

Druk op de [1] ("MODE") toets.

4 Kies het displaytype

Druk de regelknop naar [◀◀] of [▶▶].

Kies de "Display Type C"/ "Display Type D" display.

5 Ga in displayregelingsfunctie

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

6 Kies het tekstdisplaygedeelte

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

De cursor (➡) gaat naar het gekozen tekstdisplaygedeelte.

Kies de tekst

Druk de regelknop naar [◀◀] of [▶▶].

Zie de later beschreven tabel voor instelling van items.

7 Verlaat de displayregelingsfunctie

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



- De informatie weergegeven in het bovenste tekstdisplaygedeelte, in het middelste tekstdisplaygedeelte en in het onderste tekstdisplaygedeelte kan worden gewisseld wanneer "Display Type C" is gekozen.
- De informatie weergegeven in het bovenste tekstdisplaygedeelte en in het onderste tekstdisplaygedeelte kan worden gewisseld wanneer "Display Type D" is gekozen.
- Het is niet mogelijk dezelfde informatie weer te geven in het bovenste, het middelste en het onderste tekstdisplaygedeelte. Het blanco display kan wel meermaals worden gekozen.
- De KDC-W7031 geeft de spectrumanalyzer niet weer.
- Wanneer LX-AMP is aangesloten, wordt het item dat is ingesteld met de displayfunctie van LX-AMP getoond.
- De naam van het album kan niet worden weergegeven in een WMA-bestand. (uitsluitend de KDC-W7031).
- De liedjestitel, de naam van de artiest en de naam van het album kunnen niet worden weergegeven in een AAC-bestand. (uitsluitend de KDC-W7031)

Algemene kenmerken

De tekstdisplay in het bovenste tekstdisplaygedeelte

Met tuner als geluidsbron

Informatie	Display
Programmaservicenaam van frequentie (FM)	"BAND+ch+PS"
Radiotekst,	"Radio Text"
Programmaservicenaam van frequentie (FM)	
Frequentie (AM)	"BAND+ch+FREQ"
Spectrumanalyser & Klok	"Speana/Clock"
Datum	"Date"

Met CD & externe disk als geluidsbron

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

Als de bron een audiobestand is

Informatie	Display
Titel van lied & Naam van artiest	"Title/Artist"*
Albumnaam & Naam van artiest	"Album/Artist"*
Mapnaam	"Folder Name"
Bestandsnaam	"File Name"
Tracknummer	"P-Time"
Spectrumanalyser & Klok	"Speana/Clock"
Datum	"Date"

Van de Stand-bybron

Informatie	Display
Stand-by (alleen verlichting)	"STANDBY"
Klok	"Clock"
Datum	"Date"

Van de hulpingsbron

Informatie	Display
Naam van hulpgeluidsbron	"AUX Name"/"AUX EXT"
Spectrumanalyser & Klok	"Speana/Clock"
Datum	"Date"



- De naam van de hulpgeluidsbron wordt getoond voor de hulpgeluidsbron.
- * Als de inhoud van de informatie niet kan worden getoond, wordt de speelduur getoond.
- Het file number bij audiobestand geeft de laatste drie cijfers weer wanneer het bestand meer dan 1000 liedjes bevat (uitsluitend de KDC-W8531/W7531).

Het tekstdisplay in het middelste tekstdisplaygedeelte (Display Type C)

Met tuner als geluidsbron

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

Met CD & externe disk als geluidsbron

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

Als de bron een audiobestand is

Informatie	Display
Spectrumanalyser & Klok	"Speana/Clock"
Datum	"Date"
Blanco	"Blank"
Titel van lied & Naam van artiest	"Title/Artist"*
Albumnaam & Naam van artiest	"Album/Artist"*
Mapnaam	"Folder Name"
Bestandsnaam	"File Name"

Van de Stand-bybron

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

Van de hulpingsbron

Informatie	Display
Spectrumanalyzer & Klok	"Speana/Clock"
Datum	"Date"
Blanco	"Blank"



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

De tekstdisplay in het onderste tekstdisplaygedeelte

Met tuner als geluidsbron

Informatie	Display
Indicator	"Indicator"
Spectrumanalyzer & Klok	"Speana/Clock"
Datum	"Date"
Blanco	"Blank"
Radiotekst (FM)	"Radio Text"*

Met CD & externe disk als geluidsbron

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

Als de bron een audiobestand is

Informatie	Display
Indicator	"Indicator"
Spectrumanalyzer & Klok	"Speana/Clock"
Datum	"Date"
Blanco	"Blank"
Titel van lied & Naam van artiest	"Title/Artist"*
Albumnaam & Naam van artiest	"Album/Artist"*
Mapnaam	"Folder Name"
Bestandsnaam	"File Name"

Van de Stand-bybron

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

Van de hulpingsbron

Informatie	Display
Indicator	"Indicator"
Spectrumanalyzer & Klok	"Speana/Clock"
Datum	"Date"
Blanco	"Blank"



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

Algemene kenmerken

Display Type C/ Display Type D

Kiezen van de kleur van het lettertype

De kleur van het lettertype kiezen.

1 Kies het sleutelfunctiegedeelte

Druk op de [NEXT] toets.

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

Zie <Opmerkingen over het multifunctioneel sleutelsysteem> (blz. 9).

2 Ga in displayregelingsfunctie

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

3 Kies de displayfunctie

Druk op de [1] ("MODE") toets.

4 Kies het displaytype

Druk de regelknop naar [◀◀] of [▶▶].

Kies de "Display Type C"/"Display Type D" display.

5 Schakel de lettertypekleur-keuzemodus in

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

6 Kies het tekstdisplaygedeelte

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

De cursor (➡) gaat naar het gekozen tekstdisplaygedeelte.

Selecteer de lettertypekleur

Druk de regelknop naar [◀◀] of [▶▶].

7 Verlaat de displayregelingsfunctie

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

Funcities van de KDC-W7031

Display Type E

Veranderen van het G-Analyzer-display

Verandert het display van de G-analyzer wanneer het displaytype is ingesteld op "Display Type E". (G: gravity, zwaartekracht)



- Voordat het G-Analyzer-display wordt veranderd, moeten <Niveau-instelling van de G-teller> (blz. 37) en <Instellen van de G-analyzer-ijking> (blz. 37) worden ingesteld.

1 Kies het sleutelfunctiegedeelte

Druk op de [NEXT] toets.

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

Zie <Opmerkingen over het multifunctioneel sleutelsysteem> (blz. 9).

2 Kies het sleutelfunctiegedeelte

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

3 Kies de displayfunctie

Druk op de [1] ("MODE") toets.

4 Kies het displaytype

Druk de regelknop naar [◀◀] of [▶▶].

Kies de "Display Type E" display.

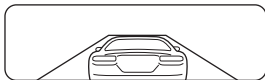
5 Schakel de displaykeuzefunctie voor de G-Analyzer in

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

6 Kies het G-Analyzer-display

Druk de regelknop naar [◀◀] of [▶▶].

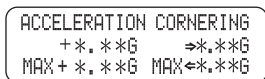
Display van G-Force-sensor



G- Grafisch display



G-Meterdisplay (grafisch)



G-Meterdisplay (tekst)



G-Tellerdisplay



- G- Grafisch display
Toont de toestand van G in de horizontale richting (bv.; bij het nemen van een bocht) door middel van een grafiek.
- G-Meterdisplay (grafisch)
Toont de maximumwaarde van versnelling G, rechtse richting G en linkse richting G door middel van een numerieke waarde.
- G-Meterdisplay (tekst)
De maximumwaarde van versnelling G, rechtse richting G, en linkse richting G wordt aangeduid met een numerieke waarde. De waarde van G is slechts een referentiewaarde en kan afwijken van de werkelijke waarde.
- G-Tellerdisplay
Voegt het punt van het versnellingsniveau toe. Het punt wordt bepaald na 1 uur rijden of bij het uitschakelen van de spanning (ACC Off) en wordt vervolgens aangeduid met een grafiek. Voorts wordt het gemiddelde van de vroegere gegevens aangeduid met een lijn. (De schaal van de grafiek wordt bepaald op basis van het grootste punt van de 10 vroegere gegevens.)
- De waarden van het G-Meterdisplay en het G-Tellerdisplay kunnen worden gereset met <Resetten van G-Analyzer> (blz. 37).

7 Verlaat de displayregelingsfunctie

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

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 [2] toets wordt getoond.

Zie <Opmerkingen over het multifunctioneel sleutelsysteem> (blz. 9).

2 Ga in displayregelingsfunctie

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

3 Schakel de keuzemodus voor het externe display in

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

"OEM DISP" wordt getoond.

4 Kies de display

Druk de regelknop naar [◀◀] of [▶▶].

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

5 Verlaat de displayregelingsfunctie

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

Algemene kenmerken

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.

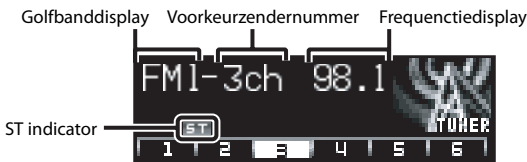
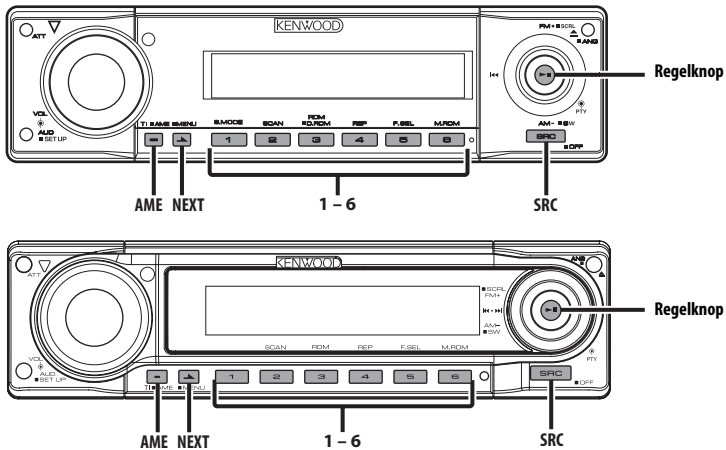
De "CALL" display verdwijnt en het audiosysteem wordt weer aangezet.

Wanneer het telefoongesprek wordt beëindigd

Leg de telefoon op de haak.

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

Functies van de tuner



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 de regelknop naar [FM] of [AM].

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

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

Druk de regelknop naar [◀◀] of [▶▶].



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

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 cijfertoetsen 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.

Voorkeurzendergeheugen

Vastleggen van zenders in het geheugen.

1 Kies de golfband

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

2 Kies de in het geheugen vast te leggen frequentie

Druk de regelknop naar [◀◀] of [▶▶].

3 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. 9).

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 de regelknop naar [FM] of [AM].

2 Activeer het automatisch vastleggen van zenders

Houd de [AME] 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. 40) 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 de regelknop naar [FM] of [AM].

2 Kies het sleutelfunctiegedeelte

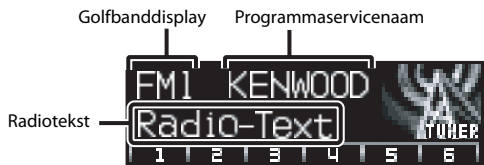
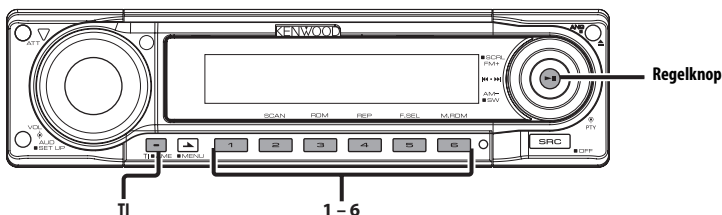
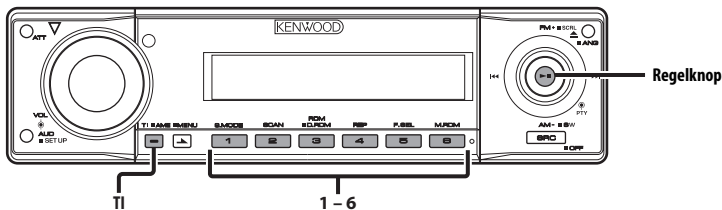
Druk op de [NEXT] toets.

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

Zie <Opmerkingen over het multifunctioneel sleutelsysteem> (blz. 9).

3 Roep de zender op

Druk op de gewenste [1] — [6] toets.



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



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

Afstemmen op een andere verkeersinformatiezender

Druk de regelknop naar [◀◀] of [▶▶].



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

Bladeren van radiotekst

Bladeren van de getoonde radiotekst.

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

PTY (Program Type)

Kiezen van een programmatype en zoeken naar een zender.

1 Activeer de PTY -functie

Druk de regelknop in.

"PTY Select" wordt getoond.



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

2 Kies het programmatype

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

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

Nr.	Programmatype	Display
1.	Lezingen	"All Speech"
2.	Muziek	"All Music"
3.	Nieuws	"News"
4.	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. 26).
- De voor de display gebruikte taal kan veranderd worden. Zie <Veranderen van de taal voor de PTY-functie> (blz. 27).

3 Zoek naar een zender van het gewenste programmatype

Druk de regelknop naar [◀◀] of [▶▶].

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



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

4 Sluit de PTY-functie af

Druk de regelknop in.

Vastleggen van voorkeurprogrammatypes

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

Vastleggen van het programmatype

1 Kies het vast te leggen programmatype

Zie <PTY (Program Type)> (blz. 26).

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. 26).

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. 26).

2 Activeer de functie voor het veranderen van de taal

Druk op de [TI] toets.

3 Kies de taal

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

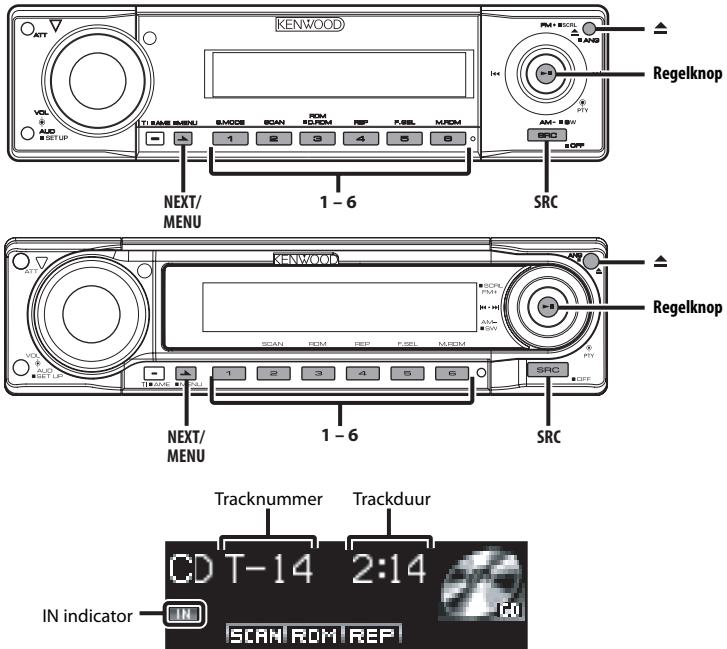
Elke keer dat op de knop wordt gedrukt, verandert de taal zoals hieronder wordt getoond.

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

4 Sluit de functie voor het veranderen van de taal af

Druk op de [TI] toets.

Regelfuncties voor CD/audiobestand/externe disk



Weergave van CD & audiobestand

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.
- Plaats de disk horizontaal met de gleuf. Als u bij het plaatsen de disk naar beneden duwt, wordt de disk mogelijk gekrast.



- Zie <Over AAC, MP3 en WMA> (blz. 8) voor de modellen van audiobestanden die kunnen worden afgespeeld.
- Bij het weergeven van de ACDrive kan de melding bij het kiezen van de map worden geannuleerd met <Sprakeindex> (blz. 43).
- Wanneer er een disk geplaatst is, licht de "IN" indicator op.

Wanneer er een disk geplaatst is

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

Tijdelijk onderbreken en hervatten van de weergave

- Druk de regelknop in.
Elke keer dat de knop wordt ingedrukt, wordt de weergave onderbroken of hervat.

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.

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
"CD Changer"	CD-wisselaar
"MD Changer"	MD-wisselaar

Tijdelijk onderbreken en hervatten van de weergave

Druk de regelknop in.

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



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

Versnelde weergave in voor- of achterwaartse richting

Versnelde weergave in voorwaartse richting

Houd [▶▶] van de regelknop ingedrukt.

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

Versnelde weergave in achterwaartse richting

Houd [◀◀] van de regelknop ingedrukt.

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



- Het geluid wordt niet uitgevoerd terwijl het audiobestand wordt gezocht.
- De functies snel vooruit en achteruit zijn niet beschikbaar tijdens het afspelen van een AAC-bestand. (uitsluitend de KDC-W7031)
- Afhankelijk van de AAC-bestandsindeling zijn de functies snel vooruit en achteruit niet beschikbaar. (uitsluitend de KDC-W8531/W7531)

Fragment/bestand zoeken

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

Druk de regelknop naar [◀◀] of [▶▶].

Functie van diskwisselaar/ Audiobestand

Zoeken naar een disk/Zoeken naar een map

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

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

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.



- Het direct zoeken naar bestanden kan worden gekozen met een maximum van 999. (uitsluitend de KDC-W8531/W7531)

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 [+] of [-] toets.

Annuleren van direct zoeken naar disks

Druk op de [▶II] toets.

Herhalen van een fragment/ bestand/disk/map

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

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. 9).

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"

Als de bron een audiobestand is

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

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. 9).

2 Starten van het weergeven met aftasten

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

"Scan ON"/"Track 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 liedjes op de disk of in de map met audiobestanden 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. 9).

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

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 [6] toets wordt getoond.

Zie <Opmerkingen over het multifunctioneel sleutelsysteem> (blz. 9).

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

Druk op de [6] ("M.RDM") toets.

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

Wanneer ingeschakeld, wordt "Magazine RDM ON" getoond.



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

*Functies van de KDC-W8531/KDC-W7531
Functie van audiobestand*

Disk weergeven in willekeurige volgorde

Weergeven van alle audiobestanden opgenomen op de disk 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. 9).

2 Schakel de diskweergave in willekeurige volgorde in

Houd de [3] ("RDM") toets tenminste 1 seconde ingedrukt.

Wanneer ingeschakeld, wordt "Disc Random ON" getoond.

Annuleren van de diskweergave in willekeurige volgorde

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



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

Functie van audiobestand

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. 9).

2 Inschakelen van de mapkeuzefunctie

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

"Select Mode" wordt getoond.

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

Mapnummer display

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



Mapnaam display

Toont de huidige mapnaam.



- Deze functie werkt niet wanneer <Disk weergeven in willekeurige volgorde> (blz. 31) is ingeschakeld.

3 Kies het mapniveau*

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

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 de regelknop naar [◀◀] of [▶▶].

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

Terugkeren naar het hoogste niveau*

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



- * Deze bediening is mogelijk wanneer <Weergavemodus veranderen> (blz. 32) is ingesteld op "Folder Mode" tijdens het afspelen van een ACDrive-disk. (KDC-W8531/W7531)

Laten scrollen van mapnaamweergave

Druk op de [SCRL] toets.

4 Kies de weer te geven map

Druk op de [1] ("OK") toets.

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

Annuleren van de mapkeuzefunctie

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

Regelfuncties voor CD/audiobestand/externe disk

Functies van de KDC-W8531/KDC-W7531

Functie van de ACDrive-disk

Weergavemodus veranderen

Bepaal de weergavevolgorde van de liedjes per categorie.

1 Kies het sleutelfunctiegedeelte

Druk op de [NEXT] toets.

Druk herhaaldelijk op de toets totdat "S.MODE" boven de [1] toets wordt getoond.

Zie <Opmerkingen over het multifunctioneel sleutelsysteem> (blz. 9).

2 Kies de weergavemodus

Druk op de [1] ("S.MODE") toets.

Elke keer dat op de toets wordt gedrukt, verandert de weergavemodus als volgt.

Afspeelmodus	Categorie die moet worden gerangschikt
"Play List Mode"	Volgorde van afspeellijst.
"Genre Mode"	Op genre.
"Artist Mode"	Op artiest.
"Album Mode"	Op album.
"Folder Mode"	Per map die op de disk is opgenomen.



- De categorie-informatie van elk liedje bestaat uit de gegevens die in de mediabeheerder werden geregistreerd bij het produceren van de ACDrive-disk.
- De melding bij het veranderen van de modus kan worden geannuleerd met <Sprakeindex> (blz. 43).
- Met de [AM] - en de [FM] -toets kunt u kiezen om verder te gaan naar de weergavemodusinformatie.

Functies van de KDC-W8531/KDC-W7531

Functie van de ACDrive-disk

Letterzoekfunctie

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

1 Kies het sleutelfunctiegedeelte

Druk op de [NEXT] toets.

Druk herhaaldelijk op de toets totdat "S.MODE" boven de [1] toets wordt getoond.

Zie <Opmerkingen over het multifunctioneel sleutelsysteem> (blz. 9).

2 Ga naar de letterzoekmodus

Houd de [1] ("S.MODE") toets tenminste 1 seconde ingedrukt.



- Deze functie werkt niet wanneer <Disk weergeven in willekeurige volgorde> (blz. 31) is ingeschakeld.
- Deze functie is alleen beschikbaar wanneer de weergavemodus is ingesteld op genre, artiest of album.

Annuleren van de letterzoekfunctie

Druk op de [1] ("EXIT") toets.

3 Start de letterzoekfunctie

Druk de regelknop naar [◀◀] of [▶▶].

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



- De melding van de beginletter kan worden geannuleerd met <Sprakeindex> (blz. 43).
- Wanneer u tijdens de letterzoekfunctie de regelknop naar het tegenovergestelde van [◀◀] of [▶▶] duwt, worden de beginletters in omgekeerde volgorde weergegeven en gelezen.
- De letterzoekfunctie kan niet worden geannuleerd wanneer ze is gestart.

4 Kies het liedje dat u wilt weergeven

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

De groep van de gekozen beginletter wordt weergegeven.



- De categorie met tekens of letters die niet leesbaar zijn, kan niet worden gekozen.

Bladeren van tekst/titel

Bladeren door de getoonde CD-tekst, tekst van audiobestand of MD-titel.

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

Vastleggen van disknamen (DNPS)

Namen bevestigen aan CD's.

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



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

2 Activeer de menufunctie

Houd de [MENU] toets tenminste 1 seconde ingedrukt.

"Menu" wordt getoond.

3 Kies de functie voor het vastleggen van namen

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

Kies de "Name Set" display.

4 Activeer de functie voor het vastleggen van namen

Houd de regelknop ten minste 1 seconde ingedrukt.

5 Verplaats de cursor naar de invoerpositie

Druk de regelknop naar [◀◀] of [▶▶].

6 Kies het soort teken

Druk de regelknop in.

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

Soort teken

Hoofdletters

Kleine letters

Cijfers en symbolen

Speciale tekens (accenten)

7 Kies de tekens

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



- Tekens kunnen ook worden ingevoerd met behulp van de cijfertoetsen van een afstandsbediening. Voorbeeld: Voor invoer van "DANCE". (uitsluitend de KDC-W8531)

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

8 Herhaal de stappen 5 t/m 7 om een naam te bevestigen.

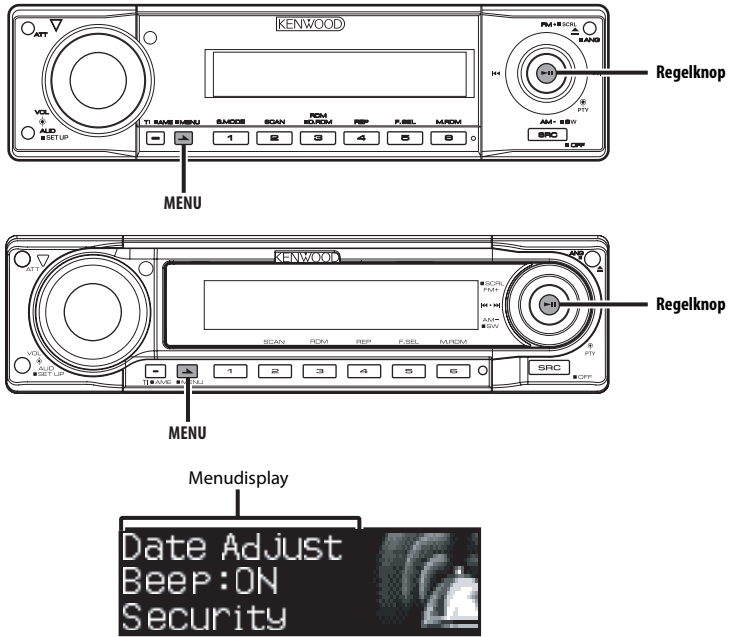
9 Sluit de menufunctie af

Druk op de [MENU] 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: 10 disks
 - Externe CD-wisselaar/speler: Afhankelijk van de CD-wisselaar/ speler. Raadpleeg de gebruiksaanwijzing van de CD-wisselaar/ speler.
- De naam van een CD kan alleen worden veranderd door dezelfde procedure nogmaals te volgen.

Menusysteem



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 de regelknop naar [FM] of [AM].

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

3 Stel de functie in

Druk de regelknop naar [◀◀] of [▶▶].

Voorbeeld: Wanneer "Beep" is geselecteerd, wordt gewisseld tussen "Beep : ON" of "Beep : OFF" elke keer dat op de knop wordt gedrukt. Kies één ervan als instelling.

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.
- Dit is het item wanneer het menu-item van het middelste tekstdisplaygedeelte is gekozen.

In stand-by

Veiligheidscode

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



- U kunt de beveiligingscode instellen wanneer de <Instelling van de demonstratiemodus> (blz. 44) is uitgeschakeld.
- 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 Schakel het toestel in 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 regelknop ten minste 1 seconde ingedrukt.

Wanneer "Enter" wordt getoond, wordt "Security" getoond.

4 Kies de in te voeren cijfers

Druk de regelknop naar [◀◀] of [▶▶].

5 Kies de cijfers voor de veiligheidscode

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

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

7 Bevestig de veiligheidscode

Houd de regelknop ten minste 3 seconden ingedrukt.

Wanneer "Re-Enter" wordt getoond, wordt "Security" 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, "Security" 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

In stand-by

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.

In stand-by

Handmatig instellen van de klok



- De klok kan handmatig worden ingesteld wanneer de <Synchronieklok> (blz. 36) is uitgezet.

1 Kies de functie voor het instellen van de klok Druk de regelknop naar [FM] of [AM].

Kies de "Clock Adjust" display.

2 Activeer de functie voor het instellen de klok Houd de regelknop ten minste 1 seconde ingedrukt.

De klokdisplay knippert.

3 Stel de uren in

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

Stel de minuten in

Druk de regelknop naar [◀◀] of [▶▶].

4 Sluit de functie voor het instellen van de klok af

Druk op de [MENU] toets.

Menusysteem

In stand-by

Instellen van de datum

1 Kies de functie voor het instellen van de datum

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

Kies de "Date Adjust" display.

2 Activeer de functie voor het instellen de datum

Houd de regelknop ten minste 1 seconde ingedrukt.

De datumdisplay knippert.

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

Druk de regelknop naar [◀◀] of [▶▶].

De aanduiding die knippert kan worden ingesteld.

4 Stel elke aanduiding in

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

5 Herhaal 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.

In stand-by

Datumfunctie

Instelling van het datumformaat.

1 Kies de datumfunctie

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

Kies de "Date Mode" display.

2 Kies het datumformaat

Druk de regelknop naar [◀◀] of [▶▶].

3 Sluit de menufunctie af

Druk op de [MENU] toets.

In stand-by

Synchroonklok

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

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



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

In stand-by

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).

In stand-by

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.

In stand-by

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

Functies van de KDC-W7031

In stand-by

Overschakelen van de voor-uitgang

De pre-out omschakelen tussen de achterluidspreker en de subwoofer. (De subwooferuitvoer wordt niet beïnvloed door de fader.)

Display	Instelling
"SWPRE : Rear"	Achterste voorversterker-uitgang.
"SWPRE : Sub-W"	Subwoofer pre-out.

In stand-by

Instelling van de ingebouwde versterker

De ingebouwde versterker wordt geregeld. De preout-kwaliteit wordt verbeterd door deze regeling uit te schakelen.

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

Functies van de KDC-W7031

In stand-by

Niveau-instelling van de G-teller

Niveau-instelling van de G-teller. Instelling van het niveau overeenkomstig het voertuigtype.

Display	Instelling
"G-Counter: Level1"	Zeer gevoelige telleraflezing.
"G-Counter: Level2"	:
"G-Counter: Level3"	Minder gevoelige telleraflezing.



- Als weinig wordt versneld, stelt u "G-Counter: Level1" in. Bij veelvuldig versnellen stelt u "G-Counter: Level3" in.

Functies van de KDC-W7031

In stand-by

Resetten van G-Analyzer

Hiermee kan de waarde van G-Meter en G-Teller worden gereset.

1 Selecteer de G-Analyzer-resetfunctie

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

Kies de "G-Reset" display.

2 Schakel de G-Analyzer-resetfunctie in

Houd de regelknop ten minste 1 seconde ingedrukt.

3 Selecteer het reset-item

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

"G-Meter Reset": om de waarde van G-Meter te resetten.

"G-Counter Reset": om de waarde van G-Teller te resetten.

4 Reset de waarde

Houd de regelknop ten minste 2 seconden ingedrukt.

"Reset OK" wordt getoond.

5 Sluit de G-Analyzer-resetfunctie af

Druk op de [MENU] toets.

Functies van de KDC-W7031

In stand-by

Instellen van de G-analyzer-ijking

Ijking van de G-analyzer is noodzakelijk voor de horizontale acceleratie en het remmen.



- De detectie van de horizontale en de rechte richting moet gebeuren op een horizontale plaats waar op een recht stuk kan worden gereden.

1 Parkeer het voertuig op een horizontale plaats

2 Selecteer de G-Analyzer-ijkingsfunctie

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

Kies de "G-Calibration" display.

3 Schakel de G-Analyzer-ijkingsfunctie in

Houd de regelknop ten minste 1 seconde ingedrukt.

"Stop" wordt getoond.

4 Start de ijking van de horizontale richting

Druk de regelknop in.

Zodra "Move Forward" op het display verschijnt, moet het voertuig voorwaarts bewegen.

5 Start de ijking van de rechte richting

Wanneer het voertuig recht vooruitrijdt, wordt de ijking van de rechte richting automatisch gestart.



- Voor gebruik van de detectie van de recht-vooruitrichting.

Wanneer de ijking is voltooid, wordt "Calibration OK" getoond.



- Als u er niet in slaagt de ijking te voltooien, verschijnt "No Calibration" op het display. In dit geval herhaalt u stap 1 tot 6.

6 Sluit de G-Analyzer-ijkingsfunctie af

Druk op de [MENU] toets.

Menusysteem

Functies van de KDC-W7031

G-Analyzer-stopwatch

De stopwatchbediening kan worden gestart met de G-analyzer-functie.



- Gebruik de chronometer van de G-analyzer niet op openbare wegen.

1 Selecteer de G-Analyzer-stopwatchfunctie Druk de regelknop naar [FM] of [AM].

Kies de "Stop Watch" display.

2 Schakel de G-Analyzer-stopwatchfunctie in Houd de regelknop ten minste 1 seconde ingedrukt.

"Stop" wordt getoond.

3 Schakel de Teller-gereedfunctie in Druk de regelknop in.

"Ready" wordt getoond.

4 Start de teller

Wanneer G in de verticale richting wordt gedetecteerd tijdens het rijden, wordt de teller automatisch gestart.
"Running" wordt getoond.



- U kunt de teller ook starten door op de regelknop te drukken.

5 Stop de teller

Druk de regelknop in.

"Stop" wordt getoond.



- De regeling begint opnieuw wanneer u versnelt of op de regelknop drukt.
Volg de bediening na stap 3.

Wanneer u de teller reset (Terwijl "Stop" wordt weergegeven)

Houd de regelknop ten minste 2 seconden ingedrukt.



- De teller kan worden teruggesteld wanneer hij is gestopt.

6 Sluit de G-stopwatchfunctie af Druk op de [MENU] toets.



- Wanneer "Running" wordt getoond (geteld), loopt de teller verder, ook al is de G-stopwatchfunctie stopgezet. Als u de teller wilt stoppen, gaat u naar de menumodus en drukt u vervolgens op de regelknop.
- Bij het uitschakelen van de spanning (bv. ACC OFF) wordt tijdens het tellen de waarde 1 seconde of minder weergegeven als "00".

Ander model dan stand-bymodel / Wanneer het dubbelezonesysteem is ingeschakeld

Instellen van dubbelezonesysteem

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

Display	Instelling
"Zone 2 : Rear"	De subbron (hulpingsbron) moet het achterkanaal zijn.
"Zone 2 : Front"	De subbron (hulpingsbron) moet het voorkanaal zijn.

Ander model dan stand-bymodel

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.

Ander model dan stand-bymodel

B.M.S. frequentieverschuiving

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

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

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 de regelknop naar [FM] of [AM].

Kies de "AMP Control" display.

2 Schakel de AMP-regelfunctie in

Houd de regelknop ten minste 1 seconde ingedrukt.

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

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



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

4 Stel de AMP-regelfunctie in

Druk de regelknop naar [◀◀] of [▶▶].

5 Sluit de AMP-regelfunctie af

Druk op de [MENU] toets.



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

Nieuwsbulletinfunctie met uitschakeling voor een bepaalde periode

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

Display en instelling

"News : OFF"
"News : 00min"
:
"News : 90min"

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

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



- Wanneer u de "News : 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. 25).
- 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 : Automatisch zoeken naar een Auto1"	zender
Voorkeurzender zoeken	"Seek Mode : Op volgorde zoeken langs de Auto2"	voorkeurgeheugen opgeslagen zenders
Handmatig	"Seek Mode : Handmatig op een zender Manual"	afstemmen

AF (Alternative Frequency)

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

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

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



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

Beperken van de RDS-regio (Regionale functie)

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

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



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

Automatische TP afstemfunctie

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

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

Tijdens FM-ontvangst

Mono-ontvangst

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

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

Functie voor de hulpingsbron van de displayinstelling & Vastleggen van disknamen

Voor het selecteren van het display bij een extra ingangsbron. Voor het vastleggen van disknamen, zie <Vastleggen van disknamen (DNPS)> (blz. 33).

1 Kies de hulpingsbron

Druk op de [SRC] toets.

Kies de "AUX"*/"AUX EXT" display.

2 Activeer de menufunctie

Houd de [MENU] toets tenminste 1 seconde ingedrukt.

"Menu" wordt getoond.

3 Kies de functie voor de ingangsbron van de displayinstelling

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

Kies de "Name Set" display.

4 Activeer de functie voor de de ingangsbron van de displayinstelling

Houd de regelknop ten minste 1 seconde ingedrukt.

De huidige geselecteerde functie voor de hulpingangsbron van de displayinstelling wordt weergegeven.

5 Kies de de ingangsbron van de display Druk de regelknop naar [◀◀] of [▶▶].

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

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

6 Sluit de menufunctie af Druk op de [MENU] toets.



- * Functies van de KDC-W8531/W7531
- Wanneer er gedurende 10 seconden geen bediening plaatsvindt, wordt de tot op dat moment ingevoerde naam vastgelegd en wordt de functie voor de displayinstelling van de hulpingang afgesloten.
- Het hulpingangdisplay kan alleen worden ingesteld wanneer de hulpingang van de optionele KCA-S210A wordt gebruikt.

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

Functies van de KDC-W8531/KDC-W7531
In stand-by

Instelling van de ingebouwde hulpingangsfunctie

Stel de ingebouwde hulpingangsfunctie in.

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

In stand-by

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



- Deze instelling gebeurt na instelling van <Veiligheidscode> (blz. 34).

Menusysteem

In stand-by

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"	Weergave van CD en audiobestand.
"CD Read : 2"	Geforceerd afspelen van CD.



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

Functies van de KDC-W8531

In stand-by

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 <Weergave van CD & audiobestand> (blz. 28).
Onze URL <http://www.kenwood.net-disp.com> beschrijft het maken van CD-R/CD-RW.

2 Schakel het toestel in 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 de regelknop naar [FM] of [AM].

Kies de "DISP Data DL" display.

5 Ga in de downloadfunctie

Houd de regelknop ten minste 1 seconde ingedrukt.

"File Check!!" wordt getoond.

6 Kies te downloaden bestanden

Druk de regelknop naar [◀◀] of [▶▶].

7 Begin te downloaden

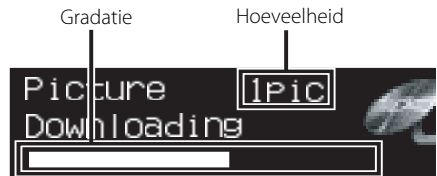
Houd de regelknop ten minste 2 seconden ingedrukt.

"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.



- Bedien deze eenheid niet terwijl "Downloading" wordt getoond, om geen data te beschadigen.
- 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. 15)
 - <Selecteren van een achtergrond> (blz. 15)
- 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.

Functies van de KDC-W8531/KDC-W7531
Functie van de ACDrive-disk

Spraakindex

Instellen van de melding tijdens het afspelen van een ACDrive-disk.

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

Functies van de KDC-W8531/KDC-W7531
In de CD-modus

Weergeven van de ACDrive-firmwareversie

Weergeven van de firmwareversie met de ACDrive-functie.

1 Kies de weergavemodus voor firmwareversie

Druk de regelknop naar [FM] of [AM].
Kies de "ACD F/W Version" display.

2 Geef de ACDrive-firmwareversie weer

Druk de regelknop naar [◀◀] of [▶▶].

Functies van de KDC-W8531/KDC-W7531
In de CD-modus

Weergave van het unieke ID

Weergeven van het serienummer voor elk product.

1 Kies de weergavemodus voor het unieke ID

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

Kies de "ACD Unique ID" display.

2 Geef het unieke ID weer

Druk de regelknop naar [◀◀] of [▶▶].

Ander model dan stand-bymodel

Audiovoorkeuzegeheugen

Hiermee kunnen de waarden die zijn ingesteld met de geluidsregeling worden opgeslagen. Het geheugen kan niet worden gewist met de resettoets.

1 Stel de geluidsregeling in

Zie de procedure hieronder voor het instellen van de geluidsregeling.

- <Klankkleurregeling> (blz. 12)
- <Audio-instelling> (blz. 13)
- <Equalizerregeling> (blz. 13)

2 Activeer de menufunctie

Houd de [MENU] toets tenminste 1 seconde ingedrukt.

"Menu" wordt getoond.

3 Selecteer de audiovoorkeuzefunctie

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

Kies de "Audio Preset" display.

4 Schakel de audiovoorkeuzefunctie in

Houd de regelknop ten minste 1 seconde ingedrukt.

5 Selecteer het audiovoorkeuzegeheugen

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

Kies de "Memory" display.

6 Sla de audiovoorkeuze op in het geheugen

Houd de regelknop ten minste 2 seconden ingedrukt.

De aanduiding "Memory" knippert 1 keer.

7 Sluit de menufunctie af

Druk op de [MENU] toets.



- Sla 1 audiovoorkeuzegeheugen op. Opslaan per bron is niet mogelijk.
- Wanneer u op de resettoets drukt, worden alle bronnen ingesteld op de opgeslagen instelwaarde.
- De volgende items kunnen niet worden opgeslagen. Volume, Balans, Fader, Toonversterking, Volumecompensatie, Dubbele zonesysteem, Achtervolume, System Q-instelling

Menusysteem

Ander model dan stand-by model

Audiovoorkeuzeoproep

Oproepen van de geluidinstelling geregistreerd met <Audiovoorkeuzegeheugen> (blz. 43).

1 Kies de geluidsbron

Druk op de [SRC] toets.

2 Activeer de menufunctie

Houd de [MENU] toets tenminste 1 seconde ingedrukt.

"Menu" wordt getoond.

3 Selecteer de audiovoorkeuzefunctie

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

Kies de "Audio Preset" display.

4 Schakel de audiovoorkeuzefunctie in

Houd de regelknop ten minste 1 seconde ingedrukt.

5 Selecteer de audiovoorkeuzeoproep

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

Kies de "Call" display.

6 Roep de audiovoorkeuze op

Houd de regelknop ten minste 2 seconden ingedrukt.

De aanduiding "Call" knippert 1 keer.

7 Sluit de menufunctie af

Druk op de [MENU] toets.



- Het gebruikersgeheugen van <Equalizerregeling> (blz. 13) wordt gewijzigd in de waarde die werd opgeroepen.
- Het item brontoongheugen van <Klankkleurregeling> (blz. 12) wordt gewijzigd in de waarde die door de gekozen bron werd opgeroepen.

In stand-by

Instelling van de demonstratiemodus

Hiermee stelt u de demonstratiemodus in.

1 Kies de demonstratiemodus

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

Kies de "DEMO Mode" display.

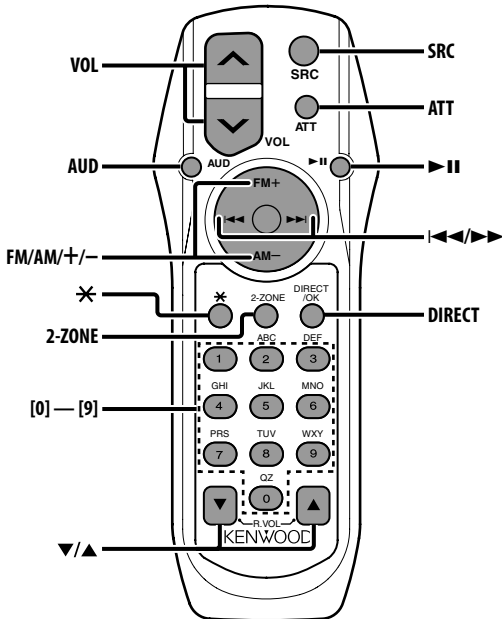
2 Stel de demonstratiemodus in

Houd de regelknop ten minste 2 seconden ingedrukt.

Elke keer dat de knop gedurende ten minste 2 seconden ingedrukt blijft, verandert de demonstratiemodus zoals hieronder getoond.

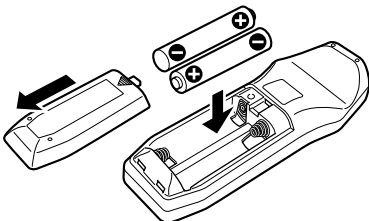
Display	Instelling
"DEMO Mode : ON"	De demonstratiefunctie is ingeschakeld.
"DEMO Mode : OFF"	De demonstratiefunctie afsluiten (normale functie).

Basisbedieningen met de afstandsbediening (Accessoire van de KDC-W8531)



Plaatsen en vervangen van de batterij

Gebruik twee "AA" batterijen.
Druk het deksel omlaag en schuif het weg, zoals de afbeelding laat zien.
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. 10) 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.

[*] toets

De hoek van het voorpaneel veranderen.

Klankkleurregeling

[AUD] toets

Kies de in te stellen functie.

[VOL] toetsen

Stel de functie in.



- Zie <Klankkleurregeling> (blz. 12) voor de bedieningsmethode, zoals de procedures voor audioregeling en andere.
- Alleen het item basisaudio kan worden gekozen en afgesteld met de afstandsbediening. Het kiezen en afstellen van het item gedetailleerde audio is niet mogelijk.

Dubbele zonesysteem

[2-ZONE] toets

Elk keer dat de toets wordt ingedrukt, wordt "2 ZONE" van <Audio-instelling> (blz. 13) in- en uitgeschakeld.

[▲]/ [▼] toetsen

Regelt het volume van het achterste kanaal. Wordt geactiveerd wanneer het dubbelezonesysteem is ingeschakeld.

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] toets

Activeert en annuleert de functie voor <Direct afstemmen> (blz. 23).

[▶II] toets

Activeert en annuleert de <PTY (Program Type)> (blz. 26) functie.

Met disk als geluidsbron

[◀◀]/ [▶▶] toetsen

Vooruit/achteruitspoelen van fragment/bestand.

[+]/ [-] toetsen

Vooruit/achteruitspoelen van disk/map.

[▶II] toets

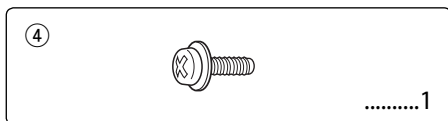
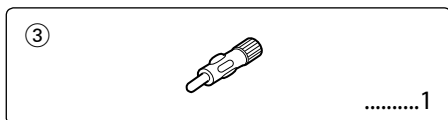
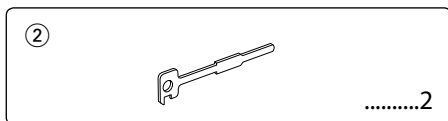
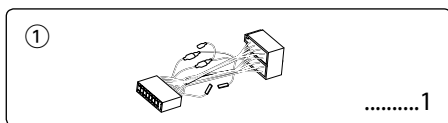
Elke keer dat de toets wordt ingedrukt, wordt het fragment tijdelijk onderbroken of hervat.

[0] — [9] toetsen

Voer het track/bestand/disknummer in bij <Direct zoeken naar een fragment/bestand> (blz. 29) en <Direct zoeken naar disks> (blz. 29).

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 luidspreker aansluiting 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. Druk op de terugsteltoets.



- Als de spanning niet wordt ingeschakeld (of wel wordt ingeschakeld, maar meteen wordt uitgeschakeld), is het luidsprekersnoer mogelijk kortgesloten of heeft het snoer het voertuigchassis geraakt en is daardoor de beveiligingsfunctie in werking getreden. Controleer het luidsprekersnoer.
- 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 stecker 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 verbonden 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.

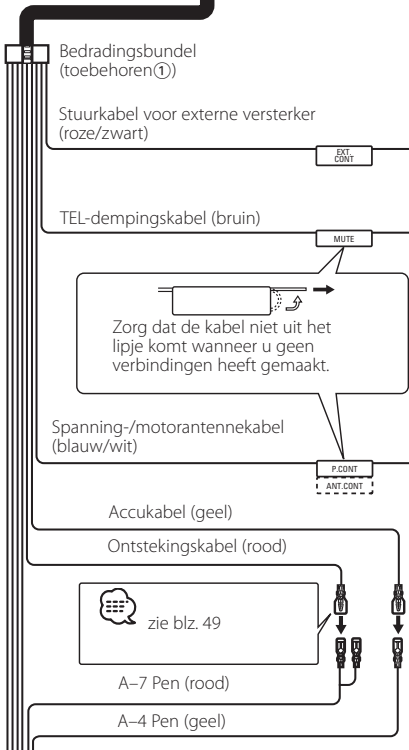
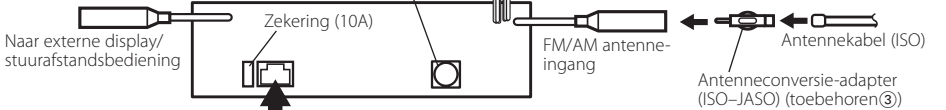
Verbinden van kabels met aansluitingen

	A	B
KDC-W8531/ W7531	Rechtse subwooferuitgang (rood)	Rechterachteruitgang (rood)
	Linkse subwooferuitgang (wit)	Linkerachteruitgang (wit)
KDC-W7031	Rechterachteruitgang (rood)/ Rechtse subwooferuitgang (rood)	—
	Linkerachteruitgang (wit)/ Linkse subwooferuitgang (wit)	—



Zie de overeenkomstige handleidingen om deze snoeren aan te sluiten.

Naar KENWOOD diskwisselaar/
Extern optioneel accessoire



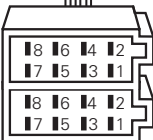
Op de aansluiting "EXT.AMP.CONT." van een versterker met externe versterkerregeling.

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.

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



Aansluiting A

Aansluiting B

Verbinden van kabels met aansluitingen

Aansluitfunctie gids

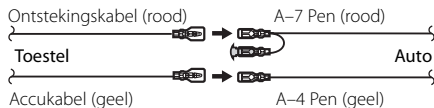
Pennummers voor ISO aansluitingen	Kleur van kabel	Functies
Externe spanningsaansluiting		
A-4	Geel	Accu
A-5	Blauw/wit	Spanningsregelaar
A-6	Oranje/wit	Dimmer
A-7	Rood	Kontakt (ACC)
A-8	Black	Aardeverbinding
Luidsprekers-aansluiting		
B-1	Paars	Rechtsachter (+)
B-2	Paars/zwart	Rechtsachter (-)
B-3	Grijs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

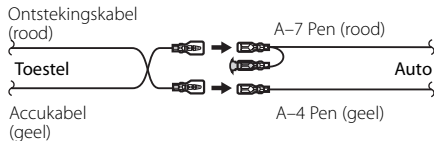
Verbinden van de ISO aansluiting

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.

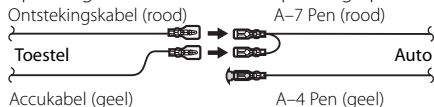
1 (Basisverbinding) De A-7 pen (rood) van de ISO aansluiting van de auto is verbonden met het kontakt en de A-4 pen (geel) is verbonden met de spanningsbron waar constant spanning op staat.



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 kontakt.



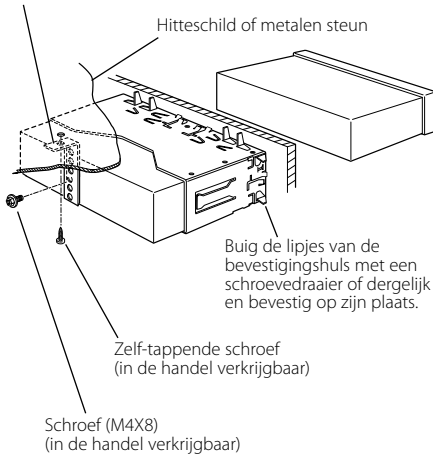
3 De A-4 pen (geel) van de ISO aansluiting van de auto is niet verbonden en de A-7 pen (rood) is verbonden met de spanningsbron waar constant spanning op staat (of zowel de A-7 (rood) en A-4 (geel) pennen zijn verbonden met de spanningsbron waar constant spanning op staat.



- Wanneer u een verbinding volgens 3 heeft gemaakt, wordt de spanning van het toestel niet in overeenstemming met het kontakt in- en uitgeschakeld. U moet in dit geval zelf de spanning uitschakelen wanneer het kontakt van de auto is uitgeschakeld. Voor het in- en uitschakelen in overeenstemming met het kontakt moet u de ontstekingskabel (ACC ...rood) met een spanningsbron verbinden die middels het kontakt wordt in- en uitgeschakeld.

Installeren

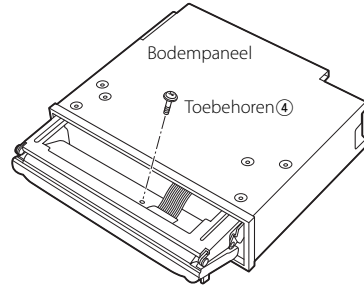
Metalen bevestigingsriem
(in de handel verkrijgbaar)



- 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).

Bevestigen van het voorpaneel aan het toestel

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

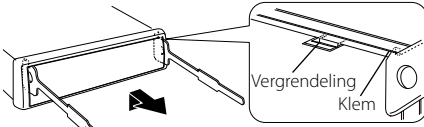


- Steek de schroeven nooit in een ander schroefgat. Wanneer u ze toch in een ander schroefgat steekt, kan de schroef contact maken en lopen mechanische onderdelen in het toestel mogelijk schade op.

Verwijderen van het toestel

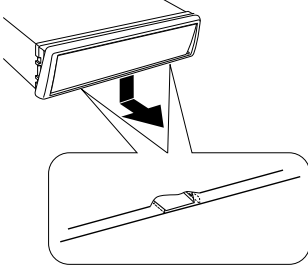
Verwijderen van het harde rubberframe

- 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.

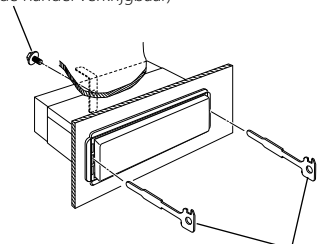


- Het frame kan op dezelfde wijze van onder af aan worden verwijderd.

Verwijderen van het toestel

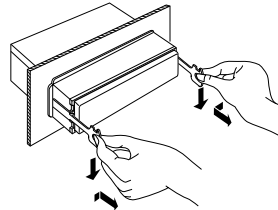
- 1 Zie het gedeelte <Verwijderen van het harde rubberframe> (blz. 51) en verwijder het harde rubberframe.
- 2 Verwijder de schroef (M4 x 8) van het achterpaneel.
- 3 Steek het gereedschap voor het verwijderen (2 stuks) in de openingen aan beide kanten zoals afgebeeld.

Schroef (M4X8)
(in de handel verkrijgbaar)



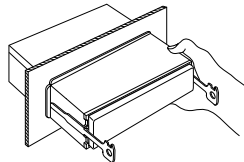
Toebehoren②
Gereedschap voor het verwijderen

- 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 klemspennen 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.
- ✓ De luidsprekerkabel is kortgesloten of raakt het chassis van het voertuig waardoor de beveiligingsfunctie wordt geactiveerd.
 - ☞ De luidsprekerkabel goed aansluiten of isoleren en op de resettoets drukken.

? 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.

? 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.

? Geen geluidsweggeve 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 <Audio-instelling> (blz. 13).
- ✓ De <Instelling van de ingebouwde versterker> (blz. 37) is uitgeschakeld.
 - ☞ Schakel deze instelling in.

? 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 pieptoon van de aanraaksensor wordt niet weergegeven.

- ✓ De voor-uitgangsaansluiting wordt gebruikt.
 - ☞ De pieptoon van de aanraaksensor kan niet via de voorversterker-uitgang aansluiting 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.
- ✓ De <Dimmer> (blz. 37) is uitgeschakeld.
 - ☞ Schakel deze instelling in.

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

- ✓ Wanneer "2 ZONE" van <Audio-instelling> (blz. 13) is ingeschakeld.
 - ☞ Schakel "2 ZONE" uit.

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 geluidssterkte voor de Verkeersinformatie.**

- ✓ De ingestelde geluidssterkte is lager dan de geluidssterkte van de Tuner.
 - ⓘ Als de geluidssterkte van de Tuner hoger ingesteld wordt dan de ingestelde geluidssterkte, dan dient de geluidssterkte 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. 4) 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.

? **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.

Als de bron een audiobestand is

? Kan geen audiobestand afspelen.

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

? Het geluid springt over wanneer een audiobestand wordt afgespeeld.

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

? De fragmenttijd van het audiobestand wordt niet goed weergegeven.

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

De onderstaande berichten geven de toestand van uw systeem weer.

- Eject: Geen diskmagazijn in de diskwisselaar geplaatst. Het diskmagazijn is niet juist geplaatst.
☞ Plaats een diskmagazijn op de juiste wijze.
Geen cd in de speler.
☞ Plaats een CD.
- No Disc: Geen disk in het diskmagazijn geplaatst.
☞ Plaats een disk in het magazijn.
- TOC Error: Geen disk in het diskmagazijn geplaatst.
☞ Plaats een disk in het magazijn.
De CD is vuil. De CD is omgekeerd geplaatst. De CD heeft krassen.
☞ Reinig de CD en plaats juist.
- Error 05: De CD is omgekeerd geplaatst.
☞ Laad de CD op de juiste wijze.
- Blank Disc: Er is niets op de MD opgenomen.
- No Track: De MD heeft een titel maar er zijn geen fragmenten opgenomen.
- Error 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 Panel: Het voorpaneel van het neventoestel dat op dit toestel wordt aangesloten, is verwijderd.
☞ Plaats het paneel.
- Error 77: Het toestel functioneert om een andere reden niet juist.
☞ Druk op de terugsteloets van het toestel. Raadpleeg een onderhoudscentrum indien "Error 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.	Can't Download:	
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.	Download Error:	Deze eenheid werkt om een of andere reden niet zoals het hoort. ↳ Druk op de terugsteloets om opnieuw te downloaden. Als deze fout nog steeds wordt getoond, raadpleeg dan een plaatselijke Kenwood-dealer.
No Name:	Geprobeerd om DNPS weer te geven tijdens de weergave van een CD waarvoor geen disknaam werd ingesteld.	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 < http://www.kenwood.net-disp.com > zich op de CD-ROM bevinden. Verwijder de extensie (.kbn) die tijdens het aanmaken van het bestand werd gecreëerd niet.
Waiting:	Gegevens voor radiotekst worden ontvangen.	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.
Load:	Er wordt in de diskwisselaar van disk gewisseld.	Writing Error:	Opslaan tijdens het downloaden van het bestand is mislukt. ↳ Probeer het opnieuw te downloaden.
Reading:	De eenheid is bezig met het lezen van de gegevens van de disk.	DEMO MODE:	De demonstratiemodus is geselecteerd. ↳ De <Instelling van de demonstratiemodus> (blz. 44) is ingeschakeld.
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:	U probeert een audiobestand af te spelen met een indeling die niet wordt ondersteund door dit toestel. ↳ ----		
Copy Protection:	Er werd een bestand afgespeeld dat tegen kopiëren is beveiligd. ↳ ----		

Technische gegevens

Technische gegevens zijn zonder voorafgaande kennisgeving wijzigbaar.

FM tuner gedeelte

- Frekwentyebereik (50 kHz afstand)
 - : 87,5 MHz – 108,0 MHz
- Bruikbare gevoeligheid (S/R = 26dB)
 - : 0,7 μ V /75 Ω
- Onderdrukkinggevoeligheid (S/R = 46dB)
 - : 1,6 μ V /75 Ω
- Frequentieweergave (\pm 3,0 dB)
 - : 30 Hz – 15 kHz
- Signaal/ruisverhouding (MONO)
 - : 65 dB
- Selectiviteit (DIN) (\pm 400 kHz)
 - : \geq 80 dB
- Stereo-scheiding (1 kHz)
 - : 35 dB

MW tuner gedeelte

- Frekwentyebereik (9 kHz afstand)
 - : 531 kHz – 1611 kHz
- Bruikbare gevoeligheid (S/R = 20dB)
 - : 25 μ V

LW tuner gedeelte

- Frekwentyebereik
 - : 153 kHz – 281 kHz
- Bruikbare gevoeligheid (S/R = 20dB)
 - : 45 μ V

Audiogedeelte

- Maximaal uitgangsvermogen
 - : 50 W x 4
- Uitgangsvermogen (DIN 45324, +B=14,4V)
 - : 30 W x 4
- Toonbereik
 - Lage tonen : 100 Hz \pm 10 dB
 - Middentonen : 1 kHz \pm 10 dB
 - Hoge tonen : 10 kHz \pm 10 dB
- Vooruitgangsniveau/belasting (Tijdens de CD-weergave)
 - : 5000 mV/10 k Ω (KDC-W8531)
 - : 2500 mV/10 k Ω (KDC-W7531/W7031)
- Vooruitgangsimpedantie (Tijdens de CD-weergave)
 - : \leq 80 Ω (KDC-W8531/W7531)
 - : \leq 600 Ω (KDC-W7031)

CD-spelergedeelte

- Laserdiode
 - : GaAlAs
- Digitaal filter (D/A)
 - : 8 keer oversampling
- D/A Converter
 - : 1 Bit
- Rotatiesnelheid (audiobestand)
 - : 1000 – 400 rpm (CLV 2 keer)
- Wow & Flutter
 - : Onder meetbare limiet
- Frequentieweergave (\pm 1 dB)
 - : 10 Hz – 20 kHz
- Totale harmonische vervorming (1 kHz)
 - : 0,008 % (KDC-W8531/W7531)
 - : 0,01 % (KDC-W7031)
- Signaal/ruisverhouding (1 kHz)
 - : 110 dB (KDC-W8531/W7531)
 - : 105 dB (KDC-W7031)
- Dynamisch bereik
 - : 93 dB
- Kanaalscheiding
 - : 96 dB
- MP3 decodering
 - : Conform MPEG-1/2 Audio Layer-3
- WMA-decodering
 - : Compatibel met Windows Media Audio
- AAC-decodering
 - : AAC-LC ".m4a"-bestanden

Hulpgeluidsbron (KDC-W8531/W7531)

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

Algemeen

- Bedrijfsvoltage (11 – 16V toelaatbaar)
 - : 14,4 V
- Stroomverbruik
 - : 10 A
- Installatie-afmetingen (B x H x D)
 - : 182 x 53 x 155 mm
- Gewicht
 - : 1,5 kg