

KENWOOD

KCA-R71FM

FM-MODULATIONSSYSTEM

BEDIENUNGSANLEITUNG

FM-MODULATORSYSTEM

GEBRUIKSAANWIJZING

MODULATORE FM

ISTRUZIONI PER L'USO

SISTEMA MODULADOR DE FM

MANUAL DE INSTRUÇÕES

KENWOOD CORPORATION

Inhoud

Alvorens gebruik

Veiligheidsvoorschriften	21
--------------------------------	----

Algemene kenmerken

Spanning	22
Kiezen van de geluidsbron	22

Disbedieningsfuncties

Disc afspelen	23
Versnelde weergave in voor- of achterwaartse richting	23
Fragmentzoeken	24
Zoeken naar een disk	24
Direct zoeken naar fragmenten	24
Direct zoeken naar disks	24
Herhalen van een fragment/disk	24
Aftasten van fragment	24
Weergave in willekeurige volgorde	25
Weergave van een magazijn in willekeurige volgorde	25
Map te zoeken	25
Bladeren van tekst/titel	25
Veranderen van display	25

Menusysteem

Menusysteem	26
Veranderen van de zendfrequentie	27
Modulatie niveau	27
Dynamische regeling	27
Bladeren van tekst	27

Basisbedieningen met de afstandsbediening

Installeren

Toebehoren	30
Handelingen voor het installeren	30
Verbinden van kabels met aansluitingen	31
Installeren	32

Oplossen van problemen

Technische gegevens

⚠WAARSCHUWING

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

- Bij het verlengen van de kabels voor het contact, de accu of aarde moet u kabels gebruiken die voor gebruik in auto's zijn ontworpen of andere kabels met een doorsnede van tenminste 0,75 mm² (AWG18) zodat de kabels niet worden aangetast of de isolatie van de kabels wordt beschadigd.
- Voorkom kortsluiting en steek derhalve nooit metalen voorwerpen (zoals munten en gereedschap) in het toestel.
- Schakel de spanning direct uit en raadpleeg uw Kenwood handelaar indien er rook of een vreemde geur uit het toestel komt.
- Raak de vloeibare kristallen niet aan indien het LCD-display is beschadigd of gebroken vanwege een schok. Deze vloeibare kristallen zijn schadelijk voor uw gezondheid en kunnen zeer ernstige problemen veroorzaken.
Indien er vloeibare kristallen van het LCD-display op uw huid of kleding zijn gekomen, moet u de vloeibare kristallen direct met water en zeep wegspoelen.

⚠ALET OP

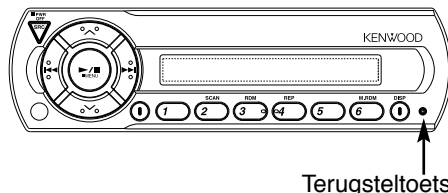
Voorkom beschadiging van het toestel en let derhalve op de volgende voorzorgen.

- Zorg dat het toestel op een negatief 12 Volt gelijkstroomsysteem is geaard.
- Open nooit de boven- of onderpanelen van het toestel.

- Installeer het toestel niet op plaatsen die aan het direkte zonlicht, hitte of extreme vochtigheid blootstaan. Vermijd tevens zeer stoffige plaatsen of plaatsen waar het toestel nat zou kunnen worden.
- Bij het vervangen van een zekering moet u altijd een nieuwe zekering van hetzelfde ampérage gebruiken. Het gebruik van een andere zekering veroorzaakt mogelijk een onjuiste werking van het toestel.
- Voorkom kortsluiting bij het vervangen van een zekering en ontkoppel derhalve eerst de bedradingsbundel.

OPMERKING

- Raadpleeg een Kenwood handelaar indien u problemen met het installeren van het toestel heeft.
- Druk eerst op de terugsteltoets indien het toestel niet juist funktioneert. Raadpleeg een Kenwood handelaar indien het probleem vervolgens nog niet is opgelost.



- Bij sommige autostereo's is het geluid van de tuner even hoorbaar wanneer een motor wordt aangezet.
- Het is mogelijk dat de ontvangst van de tuner enigszins beperkt wordt bij gebruik van de KCA-R71FM.
- Als het volume lager is dan het tunervolume, moet u het volumeniveau van de CD/MD hoger zetten op de ontvanger.

- Gebruik bij het installeren uitsluitend de bijgeleverde schroeven. Het toestel wordt mogelijk beschadigd door gebruik van andere schroeven.

BELANGRIJKE INFORMATIE

Over de aan te sluiten diskwisselaar:

Wanneer u een CD-wisselaar met "O-N"-schakelaar op dit toestel aansluit, moet u de "O-N"-schakelaar op "N" zetten.
Merk op dat noch de modellen KDC-C100, KDC-C302, C205, C705, noch CD-wisselaars van andere merken dan Kenwood kunnen worden aangesloten.



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

Voorzorgsmaatregelen bij het aansluiten van discwisselaars die werden geïntroduceerd in 1997 of vroeger.

De optionele schakeladapter KCA-S210A is vereist voor het aansluiten van een discwisselaar die niet is uitgerust met de "O-N"-schakelaar, met uitzondering van KDC-C100, KDC-C302, C205 en C705.

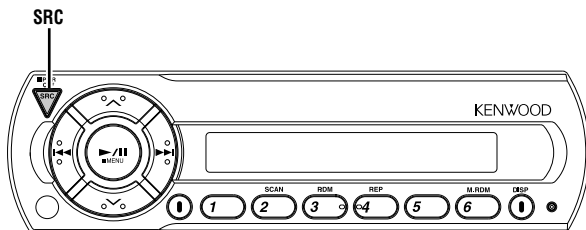
Reinigen van het toestel

Schakel de spanning uit en veeg het voorpaneel met een droge siliconen doek of stofdoek schoon indien nodig.

⚠ALET OP

Veeg het paneel niet schoon met een schurende doek of een doek die met vluchtige middelen zoals thinner en alcohol is bevochtigd. De afwerking van het paneel wordt hierdoor namelijk aangetast en/of de letters van de aanduidingen en indicators verdwijnen.

Algemene kenmerken



Stem de FM-zender van de autoradio af op 88,3 MHz. Zie Pagina 27 voor meer informatie over het veranderen van de zendfrequentie.

Spanning

Inschakelen van de spanning

Druk op de [SRC] toets.

Uitschakelen van de spanning

Houd de [SRC] toets tenminste 1 seconde ingedrukt.

De FM-modulator wordt uitgeschakeld en het geluid van de radio is hoorbaar.



- Draai het volume omlaag wanneer u na het stoppen van de discweergave naar de radio of de cassettespeler luistert.
- Tijdens de weergave van de disc kan u geen gewone radiozenders ontvangen, aangezien de antenne-uitgang in de stand voor discweergave is geschakeld.

Kiezen van de geluidsbron

Druk op de [SRC] toets.

Geluidsbron is vereist

Display

CD-/MD-wisselaar	"CHANGER"/"CHANGER-1"/ "CHANGER-2"
------------------	---------------------------------------

AUX-ingang	"AUX"
------------	-------

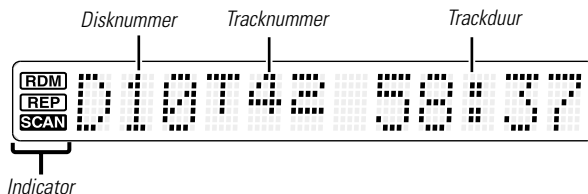
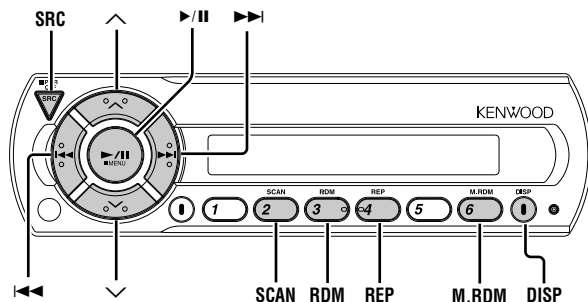
UIT	
-----	--



Voor gebruik van de AUX-ingang is één van onderstaande accessoires vereist.

- KCA-S210A
- CA-C1AX
- CD-wisselaar voorzien van een AUX-ingang.

Discbedieningsfuncties



Disc afspelen

Afspelen:

Druk op de [SRC] toets.

Kies de "CHANGER"/"CHANGER-1"/ "CHANGER-2" display.

Afspelen beëindigen:

Houd de [SRC] toets tenminste 1 seconde ingedrukt.

De FM-modulator wordt uitgeschakeld en het geluid van de radio is hoorbaar.

Tijdelijk onderbreken en hervatten van de weergave:

Druk op de ►/II (►II...Afstandsbediening)-toets.

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

Wanneer u nogmaals op de toets drukt, wordt de weergave van de disc hervat vanaf het punt waar ze werd onderbroken.



Dit toestel kan een MP3-compatibele automatische discwisselaar bedienen.

Raadpleeg de gebruiksaanwijzing van de MP3-compatibele automatische discwisselaar die u gaat aansluiten voor informatie over MP3-mediaformaten.

Versnelde weergave in voor- of achterwaartse richting

Versnelde weergave in voorwaartse richting

Houd de ►► toets ingedrukt.

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

Versnelde weergave in achterwaartse richting

Houd de ◄◄ toets ingedrukt.

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

Discbedieningsfuncties

Fragmentzoeken

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

Druk op de [◀◀] of [▶▶] toets.

Zoeken naar een disk

Kiezen van de in de diskwisselaar geplaatste disk.

Druk op de [^] of [v] toets.

Direct zoeken naar fragmenten (Functie van de afstandsbediening)

Zoeken naar fragmenten door het fragmentnummer in te voeren.

1 Voer het fragmentnummer in

Druk op de cijfertoetsen van de afstandsbediening.

2 Zoek het fragment

Druk op de [T.UP] of [T.DOWN] toets.

Annuleren van direct zoeken naar fragmenten

Druk op de [▶II] toets.

Direct zoeken naar disks (Functie van diskwisselaars met afstandsbediening)

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.



Voer "0" in om disk 10 te zoeken.

Herhalen van een fragment/disk

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

Druk op de [REP] toets.

Wanneer ingeschakeld, licht de "REP" indicator op.

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

Herhaalde weergave	Display
Herhalen van een fragment	Tracknr. knippert.
Herhalen van een disk	Discnr. knippert.
UIT	—

Aftasten van fragment

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

1 Starten van het aftasten van fragment

Druk op de [SCAN] toets.

De "SCAN" indicator licht op.

2 Laat de toets los wanneer het gewenste fragment wordt weergegeven

Druk op de [SCAN] toets.

Weergave in willekeurige volgorde

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

Druk op de [RDM] toets.

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

Wanneer ingeschakeld, licht de "RDM" indicator op en knippert het fragmentnummer.



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



In de zoekmodus voor mappen wordt niet langer het bestandsnummer maar het mapnummer weergegeven.

2 Selecteer de map

Druk op de [^] of [v] toets.

Met de [v] toets gaat u naar de vorige map en met de [^] toets gaat u naar de volgende map.

3 Kies de weer te geven map

Druk op de [▶/||] (▶||...Afstandsbediening)-toets.

De mapzoekmodus wordt afgesloten en de MP3 bestanden in de getoonde map worden weergegeven.

Weergave van een magazijn in willekeurige volgorde (Functie van de diskwisselaar)

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

Druk op de [M.RDM] toets.

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

Wanneer ingeschakeld, licht de "RDM" indicator op en knipperen het fragment- en disknummer.



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

Bladeren van tekst/titel

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

Houd de [DISP] toets tenminste 1 seconde ingedrukt.

Veranderen van display

Veranderen van de getoonde informatie.

Druk op de [DISP] toets.

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

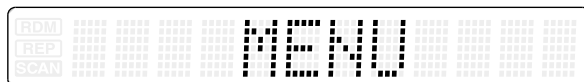
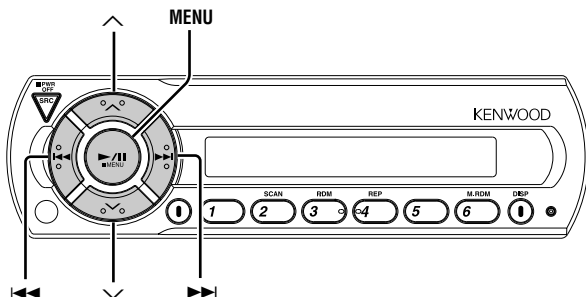
Informatie	Display
Speelduur	
Disktitel	"DISC TITLE"
Fragmenttitel	"TRACK TITLE"

Map te zoeken (Functie van MP3)

Selecteren van de map die u wilt horen.

1 Activeer de mapzoekmodus

Druk op de [▶/||] (▶||...Afstandsbediening)-toets.



Menusysteem

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

1 Activeer de menufunctie

Houd de [MENU] toets tenminste 1 seconde ingedrukt. "MENU" wordt getoond.

2 Kies de functie

Druk op de [^] of [v] toets.

3 Stel de functie in

Druk op de [◀◀] of [▶▶] toets.

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.

Veranderen van de zendfrequentie

Kies de frequentie.

Display	Instelling
"T-FREQ 87.7"	87,7 MHz
"T-FREQ 87.9"	87,9 MHz
"T-FREQ 88.1"	88,1 MHz
"T-FREQ 88.3"	88,3 MHz (Begininstelling)
"T-FREQ 88.5"	88,5 MHz
"T-FREQ 88.7"	88,7 MHz
"T-FREQ 88.9"	88,9 MHz
"T-FREQ 89.1"	89,1 MHz
"T-FREQ 89.3"	89,3 MHz
"T-FREQ 89.5"	89,5 MHz
"T-FREQ 89.7"	89,7 MHz
"T-FREQ 89.9"	89,9 MHz



Sommige autoradio's kunnen de frequentie 87,7 MHz niet ontvangen.

Dynamische regeling

Instellen van de dynamische regeling.

Display	Instelling
"D-CONT ON"	De dynamische regeling is ingeschakeld.
"D-CONT OFF"	De dynamische regeling is uitgeschakeld. (Begininstelling)



Het toestel beschikt over een vervormingspreventiefunctie om geluidsvervorming te beperken.
Als het geluid ernstig wordt vervormd, druk dan de toets [◀◀] of [▶▶] op het display-gedeelte in en stel de functie in op "ON".
Wanneer de vervormingspreventiefunctie is ingesteld op "ON", wordt de geluidsvervorming beperkt.



Bij gebruik van een disc met hoog opnameniveau, wordt het geluid mogelijk ook vervormd als de vervormingspreventiefunctie is ingesteld op "ON". Verlaag in dit geval het modulatie-niveau.

Bladeren van tekst

Instellen van de functie voor het bladeren van tekst.

Display	Instelling
"SCROLL MANU"	Bladert niet.
"SCROLL AUTO"	Bladert wanneer de display verandert.



De tekst waarbij wordt gebladerd, is.

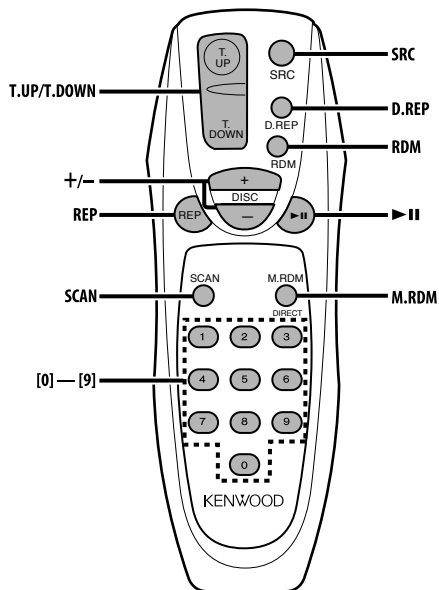
- CD-tekst
- Fragmenttitel/ Artiestnaam/ Albumtitel/ Categori-naam
- MD-titel

Modulatie-niveau

Kies het modulatie-niveau.

Display
"MOD LEVEL 1"
"MOD LEVEL 2" (Begininstelling)
"MOD LEVEL 3"
"MOD LEVEL 4"

Basisbedieningen met de afstandsbediening

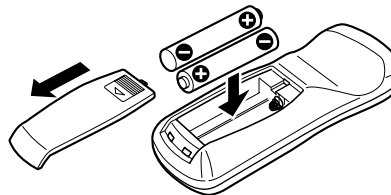


Plaatsen en vervangen van de batterij

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.



⚠️ AWAARSCHUWING

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



- De bijgeleverde batterijen zijn bedoeld voor het testen van de werking en daarom kan hun levensduur kort zijn.
- Wanneer het bereik van de afstandsbediening afneemt, vervangt u beide batterijen door nieuwe.
- Het hangt van de aangesloten apparatuur af of alle hier vermelde bedieningsmethoden mogelijk zijn.



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

Basisbediening

[SRC] toets

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

Met disk als geluidsbron

[T.UP]/ [T.DOWN]-toetsen

Vooruit/achteruitspoelen van fragment.

[+]/ [-]-toetsen

Vooruit/achteruitspoelen van disk.

► II]-toets

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

[REP]-toets

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

[D.REP]-toets

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

[RDM]-toets

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

[M.RDM]-toets

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

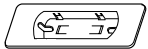
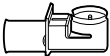
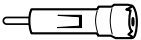
[SCAN]-toets

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

[0] — [9] toetsen

Voer het track/disknummer in bij <Direct zoeken naar fragmenten> (blz. 24) en <Direct zoeken naar disks> (blz. 24).

Toebehoren

Onderdeel	Aantal stuks
① 	2
② 	1
③ 	1
④ 	1
⑤ 	1



Het gebruik van andere accessoires dan de bijgeleverde toebehoren kan het toestel beschadigen. Gebruik uitsluitend de hierboven getoonde, bij het toestel geleverde toebehoren.

Handelingen voor het installeren

1. Voorkom kortsluiting en haal derhalve de autosleutel uit het kontakt en ontkoppel de $\ominus$ pool van de accu.
2. Verbind de juiste in-en uitgangskabels van ieder toestel.
3. Verbind de bedradingsbundelkabels in de volgende volgorde: aarde, accu, kontakt.
4. Installeer het toestel in uw auto.
5. Sluit de $\ominus$ pool van de accu weer aan.
6. Druk op de terugsteltoets.

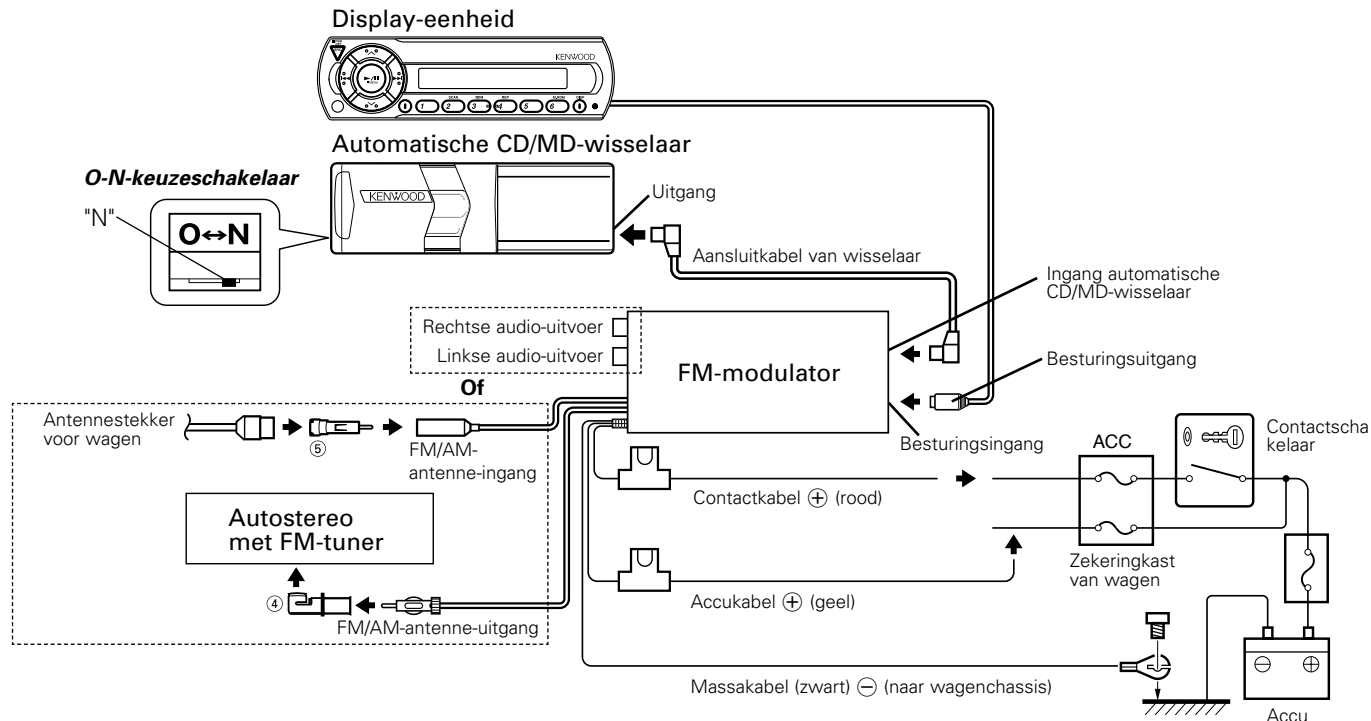
▲WAARSCHUWING

Wanneer u een gat boort in het chassis van de wagen om het toestel te installeren, controleer dan eerst of niets aan de andere zijde is.

▲LET OP

- Controleer wanneer een zekering doorbrandt eerst of de kabels geen kortsluiting maken. Vervang vervolgens de doorgebrande zekering door een van hetzelfde type.
- Let goed op dat kabels of aansluitingen die niet zijn verbonden geen contact met metalen onderdelen van de auto of op een andere manier spanning leiden. Voorkom korstluiting en verwijder niet de kappen of doppen van de uiteinden van kabels of aansluitingen die niet worden verbonden.
- Controleer na het installeren van het toestel dat de remlichten, richtingaanwijzers, ruitewissers, etc. van de auto juist functioneren.
- Isoleer niet-aangesloten kabels met isolatieband of ander geschikt materiaal.
- Voor het verbinden van bepaalde diskwisselaars heeft u conversiekabels nodig. Zie het gedeelte "Veiligheidsvoorzorgen" voor details.

Verbinden van kabels met aansluitingen



⚠️ AWAARSCHUWING

Om brand te voorkomen wanneer de contactkabel (rood) of de accukabel (geel) wordt kortgesloten door contact met het voertuigchassis (massa), mag u de stroom pas inschakelen nadat de aansluitingen in de zekeringkast zijn gemaakt.

⚠️ LET OP

Druk na het installeren op de terugsteltoets.



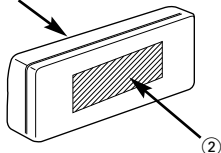
Geen antenne of radio-apparatuur installeren of de antennekabel splitsen dicht bij de uitgangskabel van de wisselaar, want dit kan resulteren in een slechte werking van het toestel.

Installeren

■ Installatie van de display-eenheid

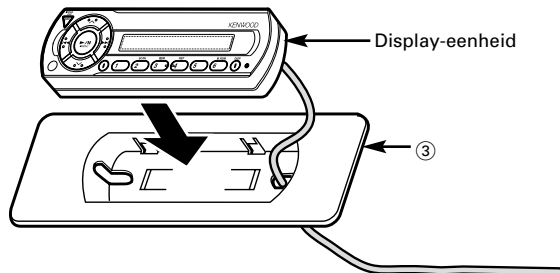
- Installatie zonder het bekledingspaneel ③

Display-eenheid



Breng één stuk klittenband aan op de achterzijde van de display-eenheid, zoals op de afbeelding getoond, en kleef het andere stuk klittenband op het deel waarop u de display-eenheid wil vastmaken. Kleef vervolgens de stukken klittenband op elkaar en installeer de display-eenheden.

- Installatie met het bekledingspaneel ③

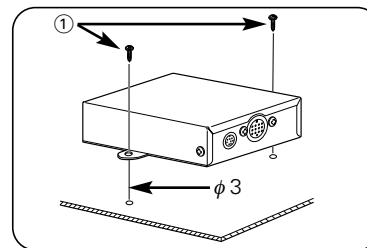


Steek de kabel van de display-eenheid door het gat in het bekledingspaneel en druk de display-eenheid in het bekledingspaneel tot ze vastklikt.

▲LET OP

- Installeer de eenheid niet op een plaats die is blootgesteld aan direct zonlicht en hoge temperaturen. Dit zou immers leiden tot vervorming van de kast.
- Afhankelijk van de installatieplaats is het mogelijk dat de display-eenheid geen signalen kan opvangen van de besturing. Controleer voor het installeren of de signalen kunnen worden ontvangen.
- Installeer de eenheid op een plaats waar ze de bestuurder niet hindert.

■ Installatie van de FM-modulator



▲LET OP

Let goed op dat de kabels niet klem raken onder de stoel. Geklemde kabels kunnen immers doorbreken.



Installeer de FM-modulator onder de voorste stoel met de metalen beugel en de bolle drukkingschroef, zoals getoond op bovenstaande afbeelding.

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.
- ✓ Autokontakt heeft geen ACC stand.
 - ☞ Verbind dezelfde kabel met het kontakt als de accukabel.

? **Er gebeurt niets na het drukken op toetsen.**

- ✓ De computerchip in het toestel functioneert niet normaal.
 - ☞ Druk op de resettoets van het toestel (blz. 21).

? **Geen geluidsweergave of zeer laag volume.**

- ✓ De O-N-keuzeschakelaar van de diskwisselaar is niet goed ingesteld.
 - ☞ Zet de O-N-keuzeschakelaar in de "N"-stand.
- ✓ Het radiovolume is ingesteld op het minimumniveau.
 - ☞ Verhoog het radiovolume.
- ✓ 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> (Blz. 31).

? **Het geluid wordt vervormd.**

- ✓ De signaalniveaus verschillen van bron tot bron.
 - ☞ Verander de instelling van het Modulatieniveau/Dynamische regeling. (Blz. 27)

? **Er verschijnt niets op de display.**

- ✓ De besturingsuitgang van de display-eenheid is niet juist aangesloten.
 - ☞ Sluit de besturingsuitgang juist aan.

Disk als geluidsbron

? **De weergave van de CD/MD start niet.**

- ✓ Geen kabel verbonden met de diskwisselaaringangs-aansluiting van het toestel.
 - ☞ Verbind de kabel met de diskwisselaaringangs-aansluiting van het toestel.
- ✓ De spanningstoets is niet ingeschakeld.
 - ☞ Schakel de spanningstoets in.

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

- ✓ De gekozen CD is vuil.
 - ☞ Reinig de CD.
- ✓ De CD is verkeerd om geplaatst.
 - ☞ Plaats de CD met het label omhoog.
- ✓ 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.

? **Het gekozen fragment wordt niet weergegeven.**

- ✓ De willekeurige weergavefunctie voor een disk of magazijn is geactiveerd.
 - ☞ Schakel de willekeurige weergavefunctie uit.

? **CD-R of CD-RW kan niet worden weergegeven.**

- ✓ CD-R/CD-RW is niet gefinaliseerd.
 - ☞ Finaliseer de disk op een CD-recorder.

? **Direct fragmentzoeken en direkt albumzoeken is niet mogelijk.**

- ✓ 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 fragment van het album.
 - ☞ Voor ieder album is van toepassing dat het niet mogelijk is om de functie Fragment zoeken naar het eerste fragment in achterwaartse richting uit te voeren en evenmin is het mogelijk de functie Fragment zoeken naar het laatste fragment in voorwaartse richting uit te voeren.

Oplossen van problemen

? Het geluid slaat over.

- ✓ Iets raakt de diskwisselaar.
 - ☞ Verwijder het voorwerp dat de wisselaar raakt.
- ✓ De CD/MD heeft krassen of is vuil.
 - ☞ Er is iets mis met de CD/MD wanneer het geluid overslaat als de auto is gestopt. Reinig de CD/MD.
- ✓ De wisselaar is schuin gemonteerd.
 - ☞ Monteer het toestel zo dat het effen staat.
- ✓ De wisselaar is gemonteerd op een onstabiele plaats.
 - ☞ Monteer de wisselaar op een stabiele plaats.
- ✓ De hoekinstelschakelaars zijn niet juist ingesteld.
 - ☞ Stel de hoekinstelschakelaars juist in.

? De geluidskwaliteit is slecht.

- ✓ De opname van de disk is slecht.
 - ☞ Probeer een andere disc. Als het geluid nu goed is, ligt de fout bij de eerste disc.
- ✓ De disk is vuil of beschadigd.
 - ☞ Controleer en reinig de disc zo mogelijk.

? Geen geluid hoorbaar, hoewel de informatie van de automatische CD/MD-wisselaar verschijnt.

- ✓ Het radiovolume is ingesteld op het minimumniveau.
 - ☞ Verhoog het radiovolume.
- ✓ De computerchip in het toestel functioneert niet normaal.
 - ☞ Druk op de terugsteloets van het toestel. (Blz. 21)
- ✓ Het systeem is niet juist aangesloten.
 - ☞ Sluit het systeem correct aan. Zie <Verbinden van kabels met aansluitingen> (Blz. 31).

MP3 als geluidsbron

? Kan geen MP3 weergegeven.

- ✓ Het discformaat wordt niet aanvaard in het aangesloten toestel.
 - ☞ Zie de gebruiksaanwijzing van de discwisselaar (slave-toestel) voor het maken van compatibele formaten.
- ✓ De MP3 heeft geen of geen juiste extensie voor de fragmentnaam.
 - ☞ Voeg de ".MP3" extensie aan de MP3 fragmentnaam toe.
- ✓ De geluidsdrager is gekrast of vuil.
 - ☞ Reinig de geluidsdrager.

? Als een MP3 wordt weergegeven, wordt geen ruis of geluid gegenereerd.

- ✓ Het fragment heeft een MP3 fragmentnaam extensie terwijl het geen MP3 is.
 - ☞ Gebruik geen ".MP3" extensie voor niet-MP3 bestanden.

? Het duurt even voordat de eenheid start met het weergegeven van MP3.

- ✓ De geluidsdrager bevat vele albums, fragmenten en hiërarchische niveaus.
 - ☞ De eenheid controleert eerst de fragmenten op de geladen geluidsdrager. Als er veel fragmenten op de geluidsdrager opgenomen zijn, kan het aanzienlijk lang duren voordat de eenheid met het weergegeven van MP3 start.

? Geeft de MP3 niet in de gewenste volgorde weer.

- ✓ De MP3 fragmenten werden door de CD writer niet in de door u gewenste weergavevolgorde geschreven.
 - ☞ Afhankelijk van de CD writer, kunt u de door u gewenste volgorde waarin de MP3 fragmenten weergegeven dienen te worden, instellen door deze op een geluidsdrager op te nemen, waarbij de fragmentnamen voorafgegaan worden door een nummer voor de volgorde van de weergave, zoals "01" tot "99".

? Het geluid springt vooruit als een MP3/WMA weergegeven wordt.

- ✓ De geluidsdrager is gekrast of vuil.
 - ☞ Reinig de geluidsdrager.
- ✓ De condities voor het opnemen zijn slecht.
 - ☞ Neem het geluid opnieuw op of gebruik een andere geluidsdrager.

? De liedjes in de geselecteerde map worden niet afgespeeld in de mapzoekfunctie.

- ✓ In de gekozen map bevinden zich geen MP3-bestanden.
 - ☞ Controleer of er op de MP3 geluidsdrager opgenomen bestanden staan.
-

? Het MP3 fragment-zoeken duurt erg lang.

- ✓ Er staan veel fragmenten op de geluidsdrager.
 - ☞ Wanneer de bestandsstructuur op de geluidsdrager erg complex is, kan het fragment-zoeken enige tijd in beslag nemen.
-

Oplossen van problemen

De onderstaande berichten geven de toestand van uw systeem weer.

EJECT:	Geen diskmagazijn in de diskwisselaar geplaatst. Het diskmagazijn is niet juist geplaatst. ⇨ Load the disc magazine properly.
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/MD is vuil. De CD is omgekeerd geplaatst. De CD heeft krassen. ⇨ Reinig de CD/MD en plaats juist.
BLANK DISC:	Er is niets op de MD opgenomen. ⇨ De volgende MD wordt automatisch afgespeeld.
No Track:	De MD heeft een titel maar er zijn geen fragmenten opgenomen. ⇨ De volgende MD wordt automatisch afgespeeld.
E-12:	De gegevens op de disc worden nu afgelezen. ⇨ De normale weergave wordt hervat nadat de gegevens op de disc zijn afgelezen.
E-77:	Het toestel functioneert om een andere reden niet juist. ⇨ Druk op de terugsteltoets van het toestel. Raadpleeg een onderhoudscentrum indien "E-77" wordt getoond.
Mecha Error:	Er is iets fout met het magazijn van de wisselaar. Of het toestel functioneert niet naar behoren. ⇨ Controleer het magazijn van de wisselaar. En druk op de reset-toets van het toestel. Raadpleeg een onderhoudscentrum indien "Mecha Error" wordt getoond.
Hold Error:	Het beschermingscircuit van het toestel wordt geactiveerd wanneer de temperatuur van de automatische diskwisselaar 60°C of hoger is. De werking wordt gestopt. ⇨ Laat het toestel afkoelen door de ramen te openen of de airconditioner in te schakelen. De weergave zal starten wanneer de temperatuur lager dan 60°C is.

Technische gegevens

Technische gegevens zijn zonder voorafgaande kennisgeving wijzigbaar.

Modulatiefrequentie
(stappen van 200 kHz)87,7. 87,9. 88,1. 88,3.
88,5. 88,7. 88,9. 89,1.
89,3. 89,5. 89,7. 89,9
MHz

Algemeen

Bedrijfsvoltage14,4 V (11 ~ 16 V toelaatbaar)
Stroomverbruik1,0 A bij nominaal vermogen
Bedrijfstemperatuur-10 ~ 50 °C
Vooruitgangsniveau (mV)/ belasting (Tijdens de CD-weergave)
.....1000mV/10 kΩ
Vooruitgangsimpedantie≤600Ω

Afmetingen (B x H x D)

Afstandsbediening45 x 140 x 29 mm
Display-eenheid154 x 43 x 17 mm
FM-modulator126 x 30 x 69 mm
Bekledingspaneel188 x 58 x 18 mm

Gewicht

Afstandsbediening90 g
Display-eenheid145 g
FM-modulator400 g