

KENWOOD

7V BREEDBEELD TOUCH-SCREEN MONITOR

LZ-760R

GEBRUIKSAANWIJZING

Kenwood Corporation



Voor de ingebruikname	3	TV-bedieningsfunctie	14
Bedieningsfunctie van de monitor	4	On-screen bediening	
•Spanning uit		•Inschakelen van het bedieningsscherm	
•Inschakelen van het monitorbeeld		•Kiezen van de vooringestelde golfband	
•Volume		•Zoekmodus	
•Inschakelen van de TV/video-schermmodus		•Kiezen van de zender	
•Inschakelen van de luidsprekermodus		Bedieningsscherm	
•Inschakelen van de AV-uitgang		•Kiezen van de vooringestelde golfband	
•Omschakelen naar het scherm voor schermbediening		•Zoekmodus	
Schermbediening		•Kiezen van de zender	
•Invoeren van het scherm voor schermbediening		•Voorkeuzezendergeheugen	
•Afstellen van de beeldkwaliteit		•Automatisch vastleggen van zenders in het geheugen	
•Automatische dimfunctie [Auto DIM]		•Oproepen van een voorkeuzezender	
•Sluit het scherm voor schermbediening af		•Afsluiten van het bedieningsscherm	
On-screen bedieningsmodus		Installatie	16
•Inschakelen van de TV/video-schermmodus		Oplossen van problemen	23
•Inschakelen van de luidsprekermodus		Technische gegevens	24
•Inschakelen van de AV-uitgang			
•Afsluiten van de on-screen modus			
Instelfunctie	8		
•Invoeren van het instelmenuscherm			
Instelmenuscherm			
•Instellen van de systeeminstellingen			
•Instellen van de TV-instellingen			
•Instellen van de aanraakpaneelafstelling			
•Afsluiten van het instelmenuscherm			
•Initialiseren van de gebruikersinstellingen			
Systeeminstelscherm-1			
•Instellen van de NAV-ingang			
•Instellen van de AV-IN1-ingang			
•Instellen van de AV-IN2-ingang			
•Kiezen van het AV-IN2-ingangsdisplay			
•Aanraaksensortoon [BEEP]			
•Inschakelen van het instelscherm-2			
•Afsluiten van het systeeminstelscherm -1			
Systeeminstelscherm-2			
•Instellen van de AV-uitgang [AV-OUT]			
•Inschakelen van het instelscherm-1			
•Afsluiten van het systeeminstelscherm-2			
Instelscherm van de TV-zone			
•Instellen van de TV-zone			
•Afsluiten van het instelscherm van de TV-zone			
Schermbediening			
•Afstellen van de aanraakpositie			

De afbeeldingen van de display en het voorpaneel in deze gebruiksaanwijzing zijn slechts voorbeelden en zijn bedoeld om het gebruik van de bedieningselementen te verduidelijken. Bijgevolg kan het zijn dat datgene wat wordt weergegeven op het afgebeelde display afwijkt van wat in werkelijkheid op het display verschijnt.

Voor de ingebruikname

⚠️WAARSCHUWING

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

- Zorg dat het toestel goed is bevestigd. Anders kan het door een aanrijding of andere schokken worden weggeslingerd.
- Wanneer u de ontstekings-, accu- of aardingskabels verlengt, moet u voor voertuigen aangewezen kabels of andere kabels met een gebied van 0,75 mm² (AWG18) of meer gebruiken om kwaliteitsvermindering van de kabel en beschadiging van de kabelbekleding te voorkomen.
- Voorkom kortsluitingen door nooit metalen voorwerpen (bv. munten of metalen gereedschap) in het toestel te steken of achter te laten.
- Als het toestel begint te roken of vreemd begint te ruiken, schakelt u het onmiddellijk uit en raadpleegt u uw Kenwood-dealer.
- Raak de vloeibaar-kristalvloeistof niet aan als het LCD door een schok gebroken of beschadigd wordt. Contact met de vloeibaar-kristalvloeistof is gevaarlijk voor uw gezondheid en kan zelfs fataal zijn.
Als de vloeibaar-kristalvloeistof van het LCD in aanraking komt met uw lichaam of uw kleding, moet u het onmiddellijk met zeep afwassen.

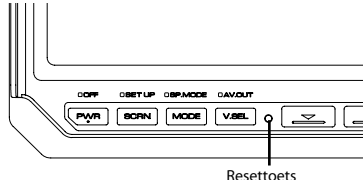
⚠️ALET OP

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

- Zorg dat het toestel op een negatieve 12-volt-gelijkstroomvoeding is geaard.
- Maak het bovenste of onderste deksel van het toestel niet open.
- Installeer het toestel niet op plaatsen die aan direct zonlicht, hitte of extreme vochtigheid blootstaan. Vermijd ook zeer stoffige plaatsen of plaatsen die blootstaan aan waterspatten.
- Het voorpaneel bestaat uit precisie-onderdelen. Stel het derhalve niet aan zware schokken bloot.
- Gebruik voor het vervangen van een zekering uitsluitend een nieuwe zekering met de voorgeschreven stroomsterkte. Het gebruik van een andere zekering veroorzaakt mogelijk een onjuiste werking van het toestel.
- Voorkom kortsluitingen door eerst de bedradingsbundel los te maken voordat u een zekering vervangt.
- Gebruik uitsluitend de bijgeleverde schroeven. Het gebruik van onjuiste schroeven kan beschadiging van het hoofdtoestel tot gevolg hebben.
- Het is niet mogelijk videobeelden te bekijken terwijl het voertuig in beweging is. Als u TV/videobeelden wilt bekijken, zoekt u een veilige plaats om te parkeren en trekt u de parkeerrem aan.

OPMERKING

- Raadpleeg uw Kenwood-dealer indien u problemen of vragen hebt tijdens de installatie.
- Als u de indruk hebt dat het toestel niet naar behoren werkt, probeert u het probleem eerst op te lossen door op de resettoets te drukken. Als dit niet helpt, neemt u contact op met uw Kenwood-dealer.



- Zelfs als u op de resettoets drukt, worden de waarden ingesteld voor de afzonderlijke items niet gewist. Voer de stappen beschreven in <Initialiseren van de gebruikersinstellingen> (blz. 8) uit om de ingestelde waarden te initialiseren.

Schoonmaken van het toestel

Als de voorplaat van dit toestel vlekken vertoont, veegt u het schoon met een droge zachte doek zoals een siliconendoek. Als de voorplaat hardnekkige vlekken vertoont, verwijdt u de vlekken met een doek gedrenkt in een neutrale reiniger en veegt u vervolgens het neutrale reinigingsmiddel af.

⚠️ALET OP

Als u een reinigingsspray rechtstreeks op het toestel gebruikt, kunnen de mechanische delen worden aangetast. Als u voor het schoonmaken van het toestel een harde doek of een vluchtige vloeistof zoals een verdunningsmiddel of alcohol gebruikt, kunnen krassen op het oppervlak worden veroorzaakt of de letters worden gewist.

Helderheid van het scherm bij lage temperaturen

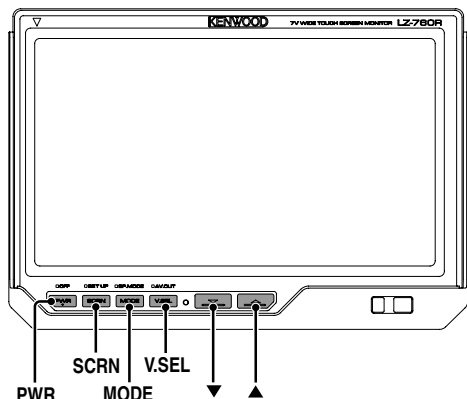
Wanneer de temperatuur van het toestel daalt, bijvoorbeeld in de winter, wordt het scherm van het vloeibaar-kristalpaneel donkerder dan normaal. De normale helderheid keert terug nadat u de monitor enige tijd hebt gebruikt.



Batterij niet
weggoien, maar
inleveren als KCA.



Bedieningsfunctie van de monitor



Spanning uit

Houd de toets [PWR] ten minste 1 seconde ingedrukt

Spanning aan

Druk op de toets [PWR].

Inschakelen van het monitorbeeld

Druk op de toets [V.SEL].

Elke keer dat u op de toets drukt, wijzigt het monitorbeeld als volgt:

Wanneer de KTC-V500N, KTC-V500P of KTC-V500E niet is aangesloten:

Display	Beeld
"Video 1"	Video 1 (AV-IN1-instelling tijdens "Video 1")
"Video 2"/ "R-Cam"	Video 2 (AV-IN2-instelling tijdens "Video 2" of "R-Cam")
"NAV"	Navigatie (NAV-instelling tijdens "RGB" of "AV-IN1")

Wanneer de KTC-V500N, KTC-V500P of KTC-V500E is aangesloten:

Display	Beeld
"Video 1"	Video 1 (AV-IN1-instelling tijdens "Video 1")
"Video 2"/ "R-Cam"	Video 2 (AV-IN2-instelling tijdens "Video 2" of "R-Cam")
Zender	Televisie
"NAV"	Navigatie (NAV-instelling tijdens "RGB" of "AV-IN1")



- Zie <Systeeminstelscherm-1> (blz. 9) voor "AV-IN"- en "NAV"-instelling.
Het is niet mogelijk televisie- of videobeelden te bekijken wanneer het voertuig in beweging is. Als u televisie- of videobeelden wilt bekijken, zoekt u eerst een veilige parkeerplaats en trekt u de parkeerrem aan.

Volume

Verhogen van het volume:

Druk op de toets [▲].

Verlagen van het volume:

Druk op de toets [▼].

Inschakelen van de TV/video-schermmodus

Druk op de toets [MODE].

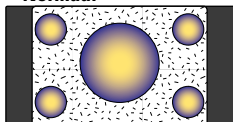
Elke keer dat u op de toets drukt, wijzigt de schermmodus als volgt:

Display	Instelling
"Full"	Functie voor volledig scherm
"Just"	Functie voor uitgevuld scherm
"Zoom"	Functie voor zoom-scherm
"Normal"	Functie voor normaal scherm

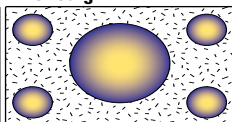


- Deze bediening is niet mogelijk wanneer het navigatiebeeld wordt getoond.

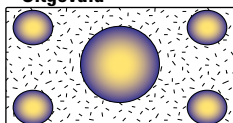
• Normaal



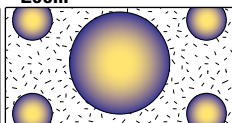
• Volledig



• Uitgevuld



• Zoom



Inschakelen van de luidsprekermodus

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

Elke keer dat u de toets ten minste 1 seconde ingedrukt houdt, wijzigt de ingebouwde luidsprekermodus als volgt:

Display	Beeld
"Normal"	Geluid met monitorbeeld
"TV"	Geluid met televisiebeeld (Wanneer de KTC-V500N, KTC-V500P of KTC-V500E is aangesloten)
"NAV"	Geluid met navigatiebeeld
"Video1"	Geluid met video 1-beeld
"Video2"/ "R-Cam"	Geluid met video 2-beeld
"Off"	De ingebouwde luidspreker is uitgeschakeld

Inschakelen van de AV-uitgang

Houd de toets [V.SEL] ten minste 1 seconde ingedrukt.

Elke keer dat u de toets ten minste 1 seconde ingedrukt houdt, wijzigt de AV-uitgang als volgt:

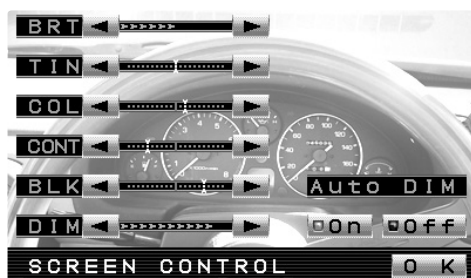
Display	Instelling
"Normal"	Beeld/geluid met monitorbeeld
"TV"	Beeld/geluid van de televisie (Wanneer de KTC-V500N, KTC-V500P of KTC-V500E is aangesloten)
"Video1"/"NAV"	Beeld/geluid ingevoerd via de AV-IN 1-aansluiting
"Video2"/ "R-Cam"	Beeld/geluid ingevoerd via de AV-IN 2-aansluiting

Omschakelen naar het scherm voor schermbediening

Druk op de toets [SCRN].

( blz. 6)

Schermbesturing



Invoeren van het scherm voor schermbediening

Kies de schermbedieningsmodus zoals beschreven in "Omschakelen naar het scherm voor schermbediening" (blz. 5).

Afstellen van de beeldkwaliteit

Item	Aanraaktoets	Instelling
BRT	[▶] [◀]	Helderder scherm Donkerder scherm
TIN	[▶] [◀]	Sterker groen niveau Sterker rood niveau
COL	[▶] [◀]	Donkerdere kleur Lichtere kleur
CONT	[▶] [◀]	Sterker contrast Minder contrast
BLK	[▶] [◀]	Minder zwart niveau Sterker zwart niveau
DIM	[▶] [◀]	Helderder scherm Donkerder scherm



- [TIN] en [COL] kunnen niet worden afgesteld voor het navigatiebeeld of het bedieningsscherm.
- [TIN] kan niet worden afgesteld voor het beeld van PAL.
- Afzonderlijke beeldkwaliteitinstellingen kunnen worden opgeslagen voor televisie, video, bedieningsschermen en navigatieschermen.

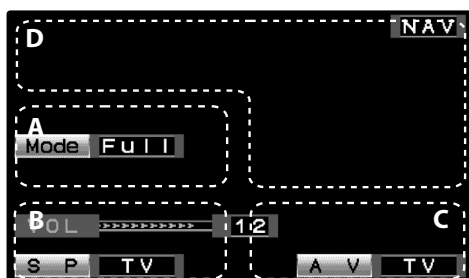
Automatische dimfunctie [Auto DIM]

Aanraaktoets	Instelling
[■On]	Het [DIM]-niveau kan worden afgesteld.. Wanneer het gebied rond de monitor donker is, kunt u de helderheid van de monitor ook wijzigen met het [DIM]-niveau.
[■Off]	De [DIM]-items kunnen niet worden ingesteld. Zelfs als het gebied rond de monitor donker is, kunt u dit niet wijzigen via de helderheid ingesteld met [BRT].

Sluit het scherm voor schermbediening af

Raak de toets [OK] aan.

On-screen bediening



Wanneer de informatie over de huidige instelling op het scherm wordt getoond, kunt u door het aanraken van een stippellijn elk van de volgende items bedienen:



- Als R-Cam is gekozen wanneer spiegel is ingeschakeld voor AV-IN2 (beschreven in <Systeeminstellingen> (blz. 9)), worden de on-screen instellingen niet weergegeven.

Inschakelen van de TV/video-schermmodus

Raak de A-zone aan.

Wanneer de toetsen worden getoond, wijzigt de schermmodus bij het aanraken van de A-zone als volgt:

Display	Instelling
"Full"	Functie voor volledig scherm
"Just"	Functie voor uitgevuld scherm
"Zoom"	Functie voor zoom-scherm
"Normal"	Functie voor normaal scherm



- Deze bediening is niet mogelijk wanneer het navigatiebeeld wordt getoond.

Inschakelen van de luidsprekermodus

Raak de B-zone aan.

Wanneer de toetsen worden getoond, wijzigt de ingebouwde luidsprekermodus bij het aanraken van de B-zone als volgt:

Display	Beeld
"Normal"	Geluid met monitorbeeld
"TV"	Geluid met televisiebeeld (Wanneer de KTC-V500N, KTC-V500P of KTC-V500E is aangesloten)
"NAV"	Geluid met navigatiebeeld
"Video1"	Geluid met video 1-beeld
"Video2"/ "R-Cam"	Geluid met video 2-beeld
"Off"	De ingebouwde luidspreker is uitgeschakeld

Inschakelen van de AV-uitgang

Raak de C-zone aan.

Wanneer de toetsen worden getoond, wijzigt de AV-uitgangsmodus bij het aanraken van de C-zone als volgt:

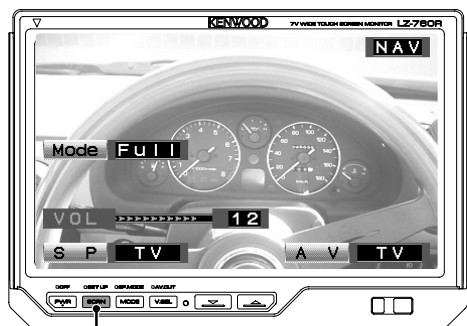
Display	Instelling
"Normal"	Beeld/geluid met monitorbeeld
"TV"	Beeld/geluid van de televisie (Wanneer de KTC-V500N, KTC-V500P of KTC-V500E is aangesloten)
"Video1"/"NAV"	Beeld/geluid ingevoerd via de AV-IN 1-aansluiting
"Video2"/ "R-Cam"	Beeld/geluid ingevoerd via de AV-IN 2-aansluiting

Afsluiten van de on-screen modus

Raak de D-zone aan.



- Als u gedurende 5 seconden geen bediening uitvoert, wordt de on-screen bedieningsmodus automatisch uitgeschakeld.



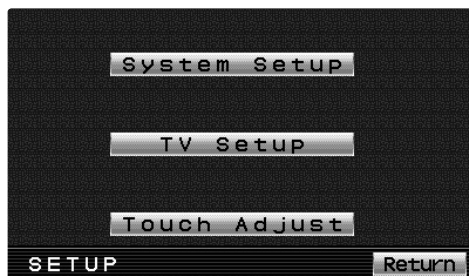
SCRN

Invoeren van het instelmenuscherm

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

Het instelmenuscherm wordt getoond.

Instelmenuscherm



Instellen van de systeeminstellingen

Raak de toets [System Setup] aan.

Het systeeminstelmenuscherm-1 wordt getoond. (☛ blz. 9)

Instellen van de TV-instellingen

Raak de toets [TV Setup] aan.

Het TV-instelmenuscherm wordt getoond. (☛ blz. 11)
(Wanneer de KTC-V500P of KTC-V500E is aangesloten)

Instellen van de aanraakpaneelafstelling

Raak de toets [Touch Adjust] aan.

Het scherm voor afstelling van het aanraakpaneel wordt getoond. (☛ blz. 12)

Afsluiten van het instelmenuscherm

Raak de toets [Return] aan.



- Als u geen instelmenu-item kunt kiezen: houd de toets [MODE] ten minste 1 seconde ingedrukt om de positie-instellingen van het aanraakpaneel op de fabrieksinstellingen terug te stellen.

Initialiseren van de gebruikersinstellingen

Wanneer het instelmenu wordt getoond, houdt u de toets [V.SEL] 1 seconde of langer ingedrukt om de door de gebruiker ingestelde waarden voor afzonderlijke items terug te stellen op de in de fabriek ingestelde standaardwaarden.

< Systeeminstellingen >



Instellen van de NAV-ingang

Instellen van de ingang en wijzigen van het navigatiebeeld.

Aanraaktoets	Instelling
[■RGB]	Dit is de RGB-modusinstelling. Bedien de toets V.SEL wanneer het beeld van de navigatie-eenheid aangesloten op de I/F-aansluiting op de monitor wordt getoond.
[■AV-IN1]	Dit is de AV-IN1-modusinstelling. Bedien de toets V.SEL wanneer het beeld van de navigatie-eenheid aangesloten op de AV-IN1-aansluiting op de monitor wordt getoond.
[■Off]	Dit is de UIT-modusinstelling. Gebruik deze instelling als er geen apparaat op de I/F-aansluiting is aangesloten.

Instellen van de AV-IN1-ingang

Wijziging van de instelling van het beeld ingevoerd via de AV-IN 1-aansluiting.

Aanraaktoets	Instelling
[■Video 1]	Dit is de videomodusinstelling. Bedien de toets V.SEL wanneer het beeld van het apparaat aangesloten op de AV-IN1-aansluiting op de monitor wordt getoond.
[■NAV]	Dit is de navigatiemodusinstelling. Bedien de toets V.SEL wanneer het beeld van de navigatie-eenheid aangesloten op de AV-IN1-aansluiting op de monitor wordt getoond.
[■Off]	Dit is de UIT-modusinstelling. Gebruik deze instelling wanneer er geen apparaat op de AV-IN1-aansluiting is aangesloten.

Instellen van de AV-IN2-ingang

Wijziging van de instelling van het beeld ingevoerd via de AV-IN 2-aansluiting.

Aanraaktoets	Instelling
[■Auto]	Dit is de automatische videomodusinstelling. Wanneer het videosignaal wordt ingevoerd via de AV-IN2-aansluiting, wordt het monitorbeeld omgeschakeld naar het beeld van het apparaat aangesloten op de AV-IN2-aansluiting.
[■Manual]	Dit is de videomodusinstelling. Bedien de toets V.SEL wanneer het beeld van het apparaat aangesloten op de AV-IN2-aansluiting op de monitor wordt getoond.
[■Off]	Dit is de UIT-modusinstelling. Gebruik deze instelling wanneer er geen apparaat op de AV-IN2-aansluiting is aangesloten.

Systeeminstelscherm-1

NAV	☐ RGB	☐ AV-IN1	☐ Off
AV-IN1	☐ Video 1	☐ NAV	☐ Off
AV-IN2	☐ Auto	☐ Manual	☐ Off
Name	☐ Video 2	☐ R-Cam	
Mirror	☐ On	☐ Off	
Beep	☐ On	☐ Off	
SYSTEM 1			

Kiezen van het AV-IN2-ingangsdisplay

Kies het display wanneer dit apparaat is ingeschakeld op de interne ingangsbron van de AV-IN2-aansluiting.

Raak de toets [Video 2] of [R-Cam] aan.

Instellen van het beeld van de achteruitkijkcamera [Mirror]: (AV-IN2-instelling tijdens "R-Cam")

Aanraaktoets	Instelling
☐ On	Het beeld dat in de camera verschijnt, wordt gedraaid en in spiegelbeeld weergegeven.
☐ Off	Het beeld dat in de camera verschijnt, wordt weergegeven zoals het is.

Aanraaksensortoon [BEEP]

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

Aanraaktoets	Instelling
☐ On	De aanraaksensortoon is ingeschakeld.
☐ Off	De aanraaksensortoon is uitgeschakeld.

Inschakelen van het instelscherm-2

Raak de toets [▶] aan.

Afsluiten van het systeeminstelscherm-1

Raak de toets [Return] aan.

Het display keert terug naar het instelmenuscherm.

Systeeminstelscherm-2

AV-Out	☐ Normal	☐ TV
	☐ Video 1	☐ Video 2
SYSTEM 2		

Instellen van de AV-uitgang [AV-OUT]

Aanraaktoets	Instelling
☐ Normal	Beeld/geluid met monitorbeeld.
☐ Video 1]/ ☐ NAV]	Beeld/geluid van AV-IN1-aansluiting.
☐ Video 2]/ ☐ R-Cam]	Beeld/geluid van AV-IN2-aansluiting.
☐ TV]	Beeld/geluid van televisie. (Wanneer de KTC-V500P of KTC-V500E is aangesloten)

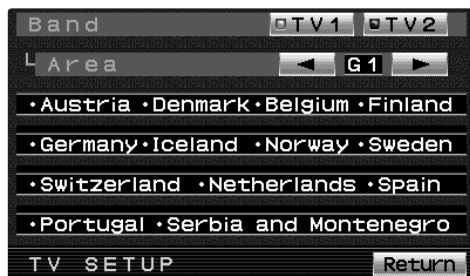
Inschakelen van het instelscherm-1

Raak de toets [◀] aan.

Afsluiten van het systeeminstelscherm-2

Raak de toets [Return] aan.

Het display keert terug naar het instelmenuscherm.

Instelscherm van de TV-zone

Instellen van de TV-zone (Wanneer de KTC-V500E is aangesloten)

Kies de zone voor de TV-uitzending die u wilt bekijken.

Kiezen van de vooringestelde golfbanden:

Raak de toets [TV 1] of [TV 2] aan.

Kiezen van het ontvangstgebied:

Elke keer dat u de toets [◀] of [▶] aanraakt.

Kies de zenderinstelling voor uw land als volgt.

G1	Oostenrijk, Denemarken, België, Finland, Duitsland, IJsland, Noorwegen, Zweden, Zwitserland, Nederland, Spanje, Portugal, Servië en Montenegro	PAL- B/G
G2	Albanië, Italië	PAL- B/G
G3	Ierland, Verenigd Koninkrijk	PAL-I
G4	Frankrijk	SECAM
G5	Bulgarije, Tsjechië, Hongarije, Polen, Roemenië, Rusland, Slowakije	SECAM -D/K
G6	Griekenland	SECAM -B/G



- Het ontvangstgebied kan worden ingesteld voor twee afzonderlijke vooringestelde golfbanden TV1 en TV2.

Afsluiten van het instelscherm van de TV-zone

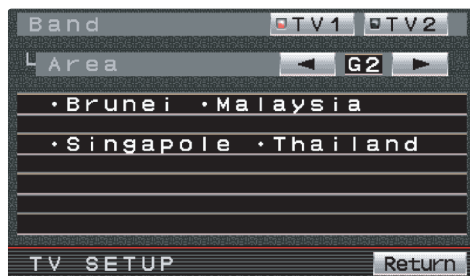
Raak de toets [Return] aan.

Het display keert terug naar het instelmenuscherm.



- Als u de aansluitkabel naar de TV-tuner uittrekt, wordt de TV-zone op de standaardinstellingen gezet. Druk op de resettoets en stel de TV-zone opnieuw in als de aansluitkabel opnieuw wordt aangesloten.

Instelscherm van de TV-zone



Instellen van de TV-zone (Wanneer de KTC-V500P is aangesloten)

Kies de zone voor de TV-uitzending die u wilt bekijken.

Kiezen van de vooringestelde golfbanden:
Raak de toets [TV 1] of [TV 2] aan.

Kiezen van het ontvangstgebied:
Elke keer dat u de toets [◀] of [▶] aanraakt.
Kies de zenderinstelling voor uw land als volgt.

G1	China	PAL-D
G2	Brunei Maleisië Singapore Thailand	PAL-B/G
G3	Hong Kong	PAL-I
G4	Indonesië	PAL-B/G
G5	Australië	



- Het ontvangstgebied kan worden ingesteld voor twee afzonderlijke vooringestelde golfbanden TV1 en TV2.

Afsluiten van het instelscherm van de TV-zone

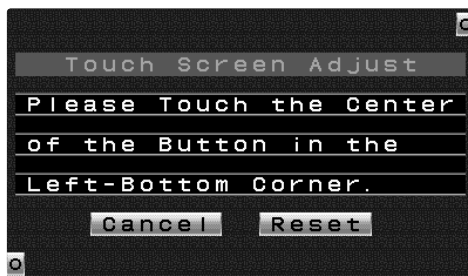
Raak de toets [Return] aan.

Het display keert terug naar het instelmenu scherm.



- Als u de aansluitkabel naar de TV-tuner uittrekt, wordt de TV-zone op de standaardinstellingen gezet. Druk op de resettoets en stel de TV-zone opnieuw in als de aansluitkabel opnieuw wordt aangesloten.

Scherm voor aanraakpaneelafstelling



Afstellen van de aanraakpositie

Het aanraakpaneel kan worden afgesteld als de aanraakpositie en de uitgevoerde bediening niet overeenkomen.

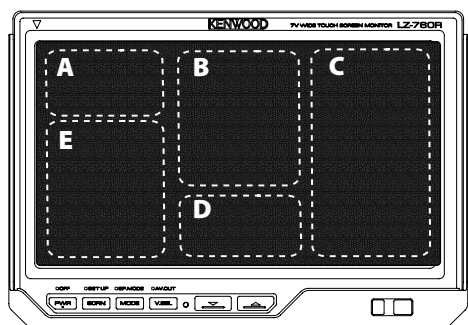
- 1 Raak nauwkeurig het merkteken linksonder aan.
- 2 Raak nauwkeurig het merkteken rechtsboven aan.
Wanneer het merkteken rechtsboven wordt aangeraakt, is de afstelling voltooid en verschijnt het systeeminstelmenu scherm opnieuw.



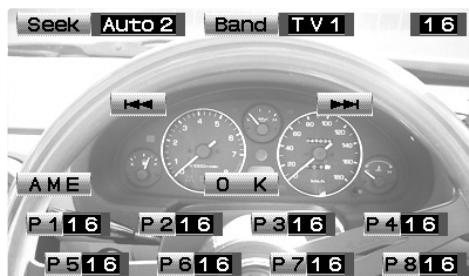
- Als u de toets [Cancel] aanraakt zonder de toets linksonder aan te raken, wordt de afstelling geannuleerd en keert het scherm terug naar het instelmenu scherm.
- Als u de toets [Cancel] aanraakt na het aanraken van de toets linksonder, verschijnt de toets linksonder opnieuw.
- Als u de toets [Reset] aanraakt, worden de instellingen op de fabrieksstandaardinstellingen teruggesteld en verschijnt het instelmenu scherm opnieuw.

TV-bedieningsfunctie (Wanneer de KTC-V500N, KTC-V500P of

On-screen bediening



Bedieningsscherm



Inschakelen van het bedieningsscherm

Raak de D-zone aan.



- Als u gedurende 10 seconden geen toets bedient, wordt het bedieningsscherm automatisch uitgeschakeld.

Kiezen van de vooringestelde golfband

Raak de B-zone aan.

Elke keer dat u de B-zone aanraakt, wisselt de vooringestelde golfband tussen TV1 en TV2.



- Als u de toets gedurende 5 seconden niet bedient, verdwijnen de zoek-, golfband- en zenderaanduidingen automatisch.

Zoekmodus

Instellen van de zoekmodus.

Raak de A-zone aan.

Wanneer de zoektoets wordt getoond, wijzigt de zoekmodus bij het aanraken van de A-zone als volgt:

Zoekmodus (display)	Bediening
Automatisch zoeken ("Auto1")	Automatisch zoeken naar een zender.
Zoeken van een voorkeurzender ("Auto2")	Zoeken in de volgorde van de in het voorkeurgeheugen opgeslagen zenders.
Handmatig ("Manual")	Normaal handmatige zoekbediening.

Kiezen van de zender

Raak de A-, E- of C-zone aan.

Kiezen van de vooringestelde golfband

Raak de toets [Band] aan.

Elke keer dat u de toets aanraakt, wisselt de vooringestelde golfband tussen TV1 en TV2.

Zoekmodus

Instellen van de zoekmodus.

Raak de toets [Seek] aan.

Elke keer dat u de toets aanraakt, wisselt de zoekmodus zoals hieronder getoond.

Zoekmodus (display)	Bediening
Automatisch zoeken ("Auto1")	Automatisch zoeken naar een zender.
Zoeken van een voorkeurzender ("Auto2")	Zoeken in de volgorde van de in het voorkeurgeheugen opgeslagen zenders.
Handmatig ("Manual")	Normaal handmatige zoekbediening.

Kiezen van de zender

Raak de toets [◀◀] of [▶▶] aan.

Voorkeurzendergeheugen

Vastleggen van zenders in het geheugen.

- 1 Kies de golfband**
Raak de toets [Band] aan.
- 2 Kies de in het geheugen vast te leggen zender**
Raak de toets [◀◀] of [▶▶] aan.
- 3 Leg de zender vast in het geheugen**
Raak de toets [P1] — [P8] ten minste 1 seconde aan.
Er kan onder elk van de toetsen [P1] — [P8] 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**
Raak de toets [Band] aan.
- 2 Activeer het automatisch vastleggen van zenders**
Raak de toets [AME] aan.
- 3 Leg de zenders automatisch vast in het geheugen**
Raak de toets [◀◀] of [▶▶] aan.
Wanneer er 8 zenders die goed ontvangen worden in het geheugen zijn opgeslagen, wordt de functie voor het automatisch vastleggen afgesloten.



- Als u gedurende 10 seconden geen toets bedient, wordt de functie voor het automatisch vastleggen automatisch uitgeschakeld.

Oproepen van een voorkeurzender

- 1 Kies de golfband**
- 2 Roep de zender op**
Raak de toets [P1] — [P8] aan.

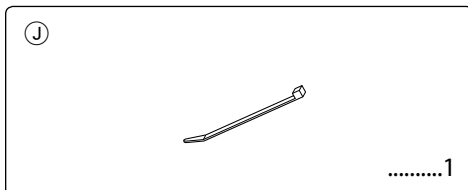
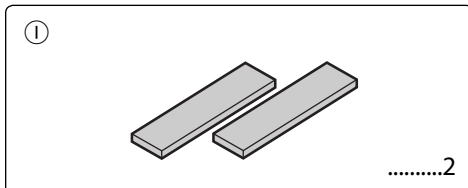
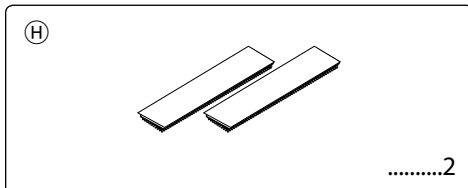
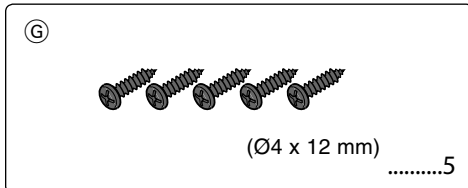
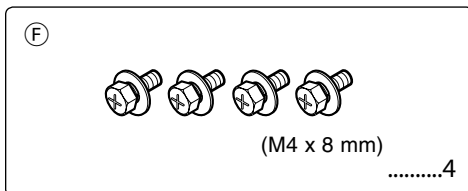
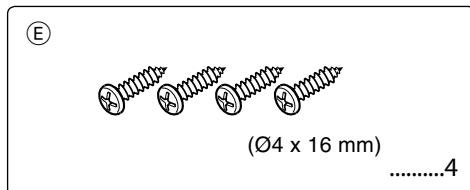
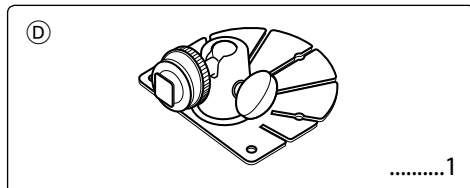
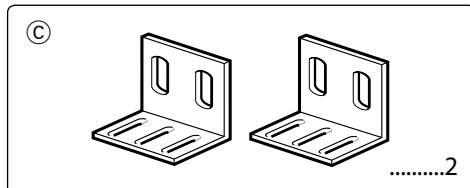
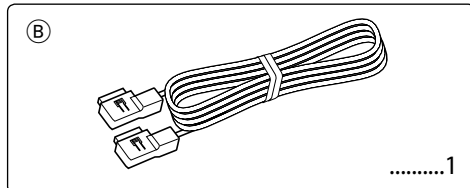
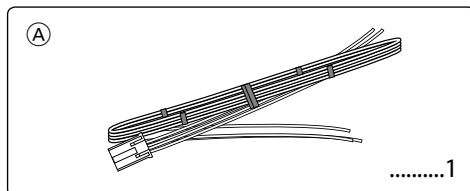
Afsluiten van het bedieningsscherm

Raak de toets [OK] aan.



- Als u gedurende 10 seconden geen toets bedient, wordt het bedieningsscherm automatisch uitgeschakeld.

Toebehoren



Het gebruik van andere dan de bijgeleverde accessoires kan beschadiging van het toestel tot gevolg hebben. Gebruik uitsluitend de accessoires die bij het toestel worden geleverd, zoals hierboven wordt getoond.

Installatieprocedure

1. Voorkom kortsluiting door de sleutel uit het contact te halen en de minkabel $\ominus$ van de accu los te koppelen.
2. Maak de juiste ingangs- en uitgangskabelaansluitingen voor elke eenheid.
3. Sluit de draden van de juiste bedradingsbundel in deze volgorde aan: aarding, accu, ontsteking.
4. Neem de bedradingsbundel en verbind deze met het toestel.
5. Installeer het toestel in de auto.
6. Sluit de minpool $\ominus$ van de accu weer aan.
7. PDruk op de resettoets. (Zie blz. 3)

⚠WAARSCHUWING

- Dit product mag uitsluitend worden gebruikt met een 12 V gelijkstroomvoeding met negatieve aarding. Sluit het niet op een andere voedingsbron aan.
- Voorkom kortsluiting door de accukabel aan de negatieve pool van de accu los te maken tijdens de installatie.
- Zorg voor een goede stabiliteit van dit product. Installeer het niet op een plaats die niet stabiel is.
- Volg de installatie- en bedradingsprocedures die in deze gebruiksaanwijzing worden beschreven. Onjuiste bedrading of wijziging van de installatie kan niet alleen een defect of beschadiging van het toestel tot gevolg hebben, maar ook een ongeluk veroorzaken.
- **Installeer het toestel in geen geval op de volgende plaatsen.**
 - Een plaats die de werking van het airbagsysteem stoort.
 - Een plaats die niet van kunststof is gemaakt.
 - ➔ Installatie op leder, hout of stof kan het oppervlak beschadigen.
 - Een plaats die blootstaat aan direct zonlicht, lucht van de airconditioning, vocht of hoge temperatuur.
 - ➔ Dit kan vervorming van de monitoreenheid tot gevolg hebben.
- **Gebruik voor de installatie de bijgeleverde schroeven.**

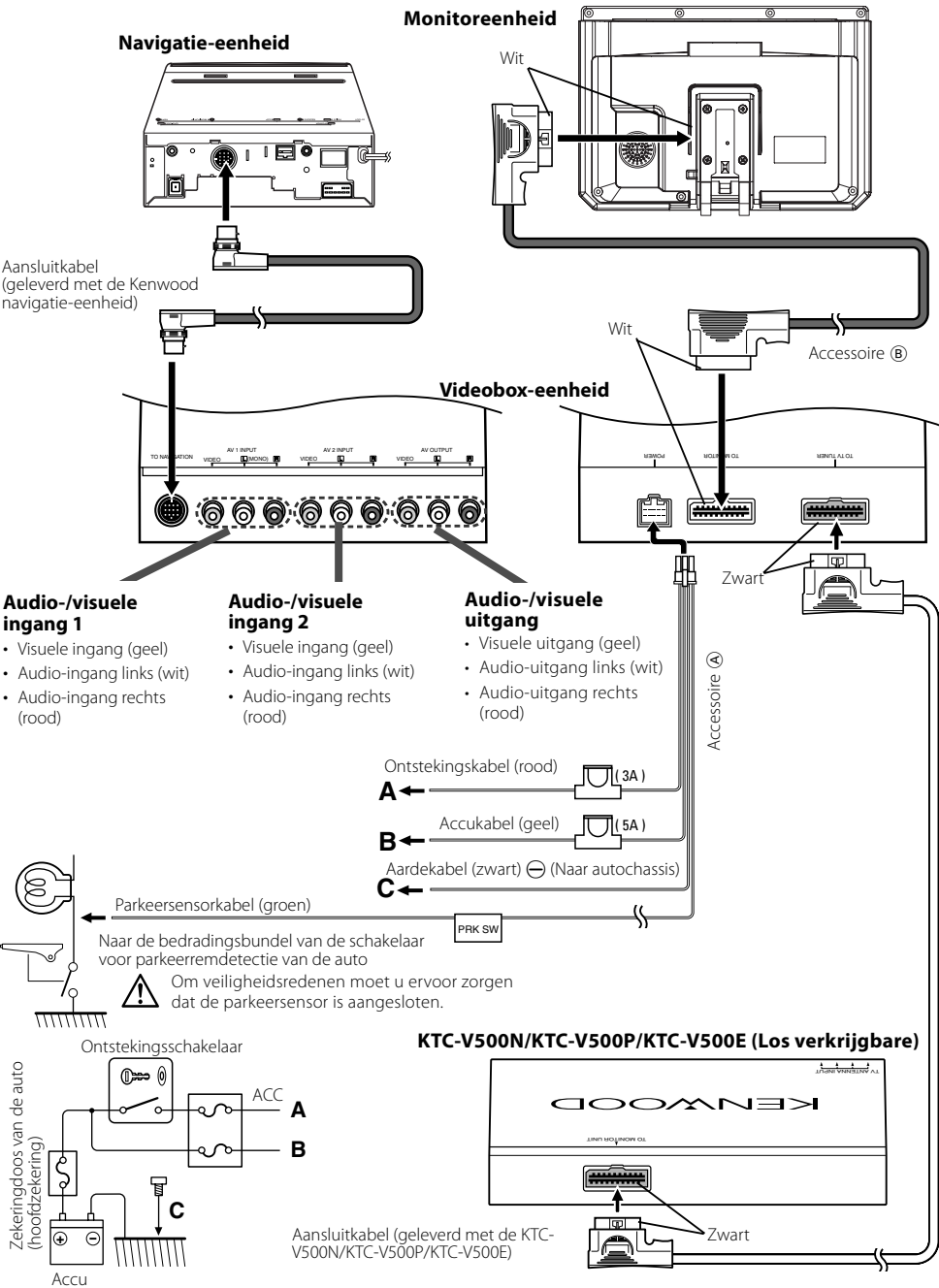
Als u schroeven gebruikt die langer zijn dan de bijgeleverde schroeven, kunnen de onderdelen in het toestel worden vernietigd waardoor het toestel kan beginnen te roken. Als u schroeven gebruikt die korter zijn dan de bijgeleverde schroeven, kan het toestel loskomen van de installatiebeugel.
- Als u voor de installatie van het toestel de bijgeleverde monitorstand niet wilt gebruiken, moet u een in de handel verkrijgbare monitorstand gebruiken. (Bevestigingsgaten voor een dergelijke stand bevinden zich aan de onderkant van de monitoreenheid.)



- Als de ontsteking van uw auto niet voorzien is van een ACC-stand, sluit u de ontstekingskabels aan op een voedingsbron die met de startsleutel kan worden in- en uitgeschakeld. Als u de ontstekingskabel aansluit op een voedingsbron met een constante spanningstoevoer, bijvoorbeeld met accukabels, kan de accu verzwakken.
- Als de zekering is doorgebrand, controleert u eerst of de kabels geen kortsluiting hebben veroorzaakt en vervangt u vervolgens de oude zekering door een nieuwe met dezelfde stroomsterkte.
- Zorg dat de niet aangesloten kabels of aansluitingen niet in contact komen met het metaal van uw auto of ander elektrisch geleidend materiaal. Voorkom kortsluitingen door de kapjes van ongebruikte aansluitingen of niet-aangesloten kabeluiteinden niet te verwijderen.
- Controleer na installatie van het toestel of de remlichten, knipperlichten, ruitenwissers, enz. op de auto naar behoren werken.
- Isoleer niet-aangesloten kabels met isolatieband of ander geschikt materiaal.
- Veeg het installatievlak grondig schoon en verwijder olie en ander vuil.

Vermijd installatie op oneffen oppervlakken.
- Installeer de videobox-eenheid niet onder de mat. Het toestel kan door warmte-ontwikkeling worden beschadigd.

Aansluiting



Installatie van de monitoreenheid

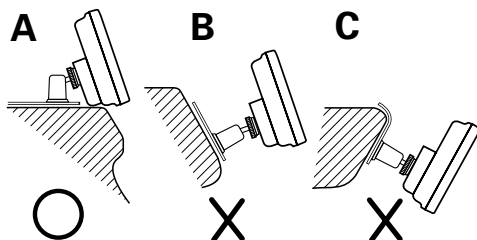
■ Installatieplaats en reiniging

Kies voor de installatie een plaats waar de stand volledig horizontaal kan worden geplaatst of waar de voorste rand van de steun (kroonvormig gedeelte) horizontaal kan worden bevestigd, zoals getoond in afbeelding A.

Installeer het toestel niet op plaatsen waar de volledige steun diagonaal staat zoals in afbeelding B of neerwaarts is gericht zoals in afbeelding C.

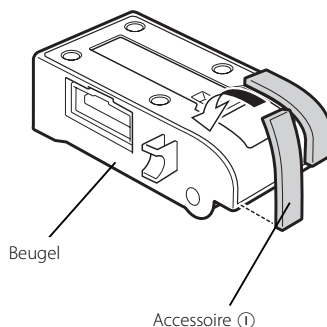


- Veeg de installatieplaats grondig schoon en verwijder al het stof en vet met een in neutraal reinigingsmiddel gedrenkte en uitgewrongen doek. Laat de installatieplaats volledig drogen voordat u de stand bevestigt.



■ Vastmaken van het kussen

Maak het kussen aan de monitorbeugel vast.



Installatie van de monitoreenheid

■ Instellen van de monitoreenheid

- 1 Buig de steun van de stand volgens de vorm van de installatieplaats.
- 2 Pas de vorm van de steun zodanig aan dat er geen geratel of speling is wanneer de stand op de steun wordt geplaatst.
- 3 Trek de beschermende strip van de dubbelklevende tape aan de onderkant van de stand en maak de stand goed vast.



- Kleef de dubbelklevende tape niet meer dan eenmaal of raak de kleefstof niet met de vingers aan, aangezien dit het kleefvermogen verzwakt.
- Als de temperatuur van de installatievlak laag is, moet u het vlak verwarmen met een verwarming of een ander middel voordat u de stand bevestigt. Een lage temperatuur kan het kleefvermogen van de tape verzwakken.
- De bijgeleverde stand is specifiek bedoeld voor gebruik met dit product. Gebruik hem niet met een andere monitor.

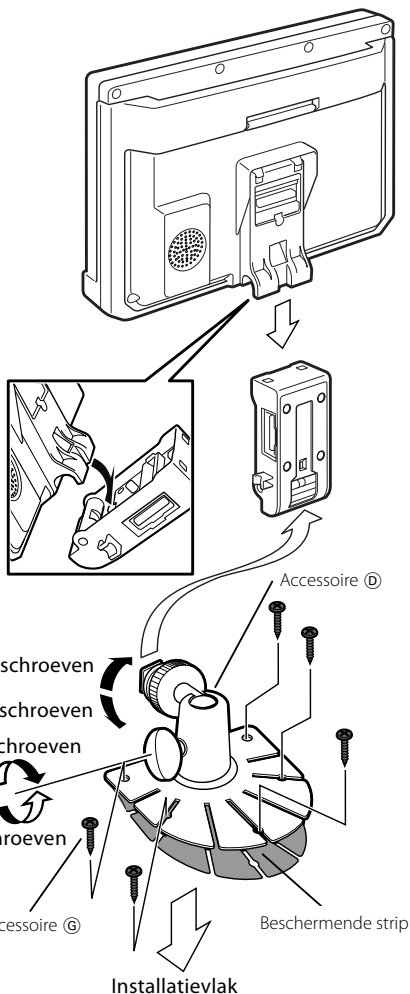
- 4 Maak de stand (accessoire ⑤) vast met de bijgeleverde tapschroef (accessoire ⑥).
- 5 Laat de stand na het bevestigen ongestoord hechten gedurende 24 uur.
- 6 Zorg dat u gedurende deze tijd geen kracht op de stand uitoefent.
- 7 Maak de installatieschroeven volledig los, lijk de sleuf op de achterkant van de eenheid uit met de installatieschoen en schuif de monitoreenheid op de stand.

- 8 Stel de hoogte en de horizontale en verticale hoek van de monitor af en schroef de installatieschroeven stevig aan.

U kunt de voorwaartse stand van de monitoreenheid ook aanpassen door de knoppen voor hoekafstelling los te draaien en de hoek van de installatiestand van de monitoreenheid af te stellen.

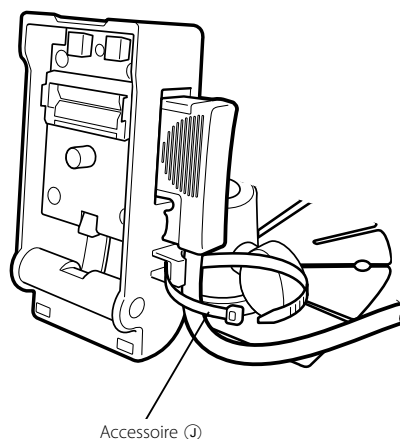


- Maak de monitor stevig aan de beugel vast totdat hij vastklikt.



■ Bevestigen van de bedradingsbundelriem

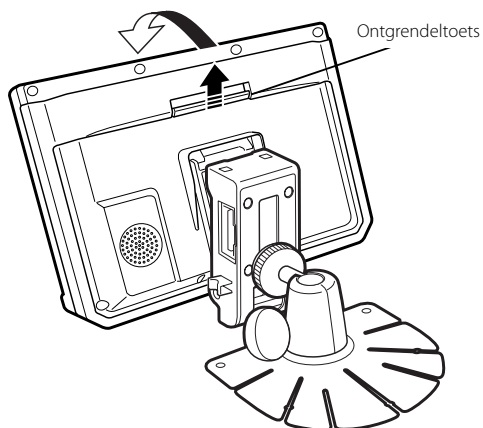
Maak de kabel aan de beugel vast met de bijgeleverde bedradingsbundelriem (accessoire ④).



■ Verwijderen van de monitoreenheid

Zet de ontgrendelknop omhoog.

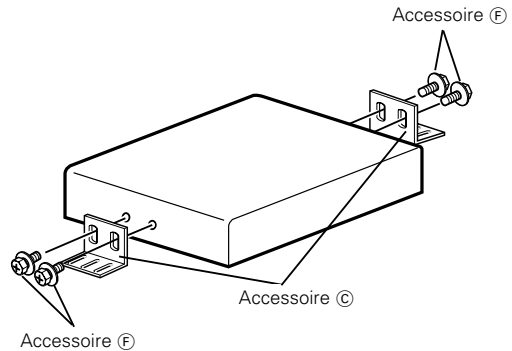
De monitoreenheid is ontgrendeld en kan worden verwijderd.



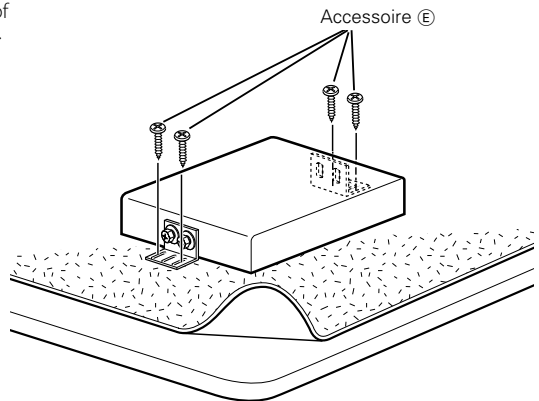
Installatie van de videobox-eenheid

■ Bevestiging aan een audioplaat

- 1 Bevestig de beugel (accessoire ©) aan weerszijden van de videobox-eenheid met de schroeven (accessoire ƒ).



- 2 Bevestig de videobox-eenheid op een audio- of andere plaat met de schroeven (accessoire ƒ).



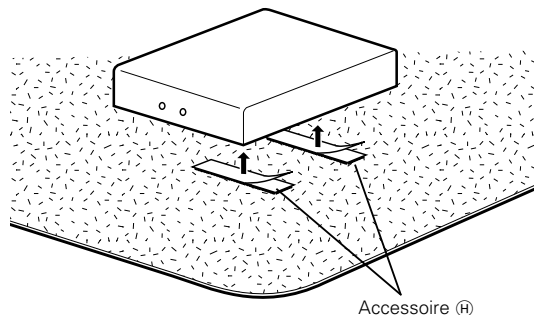
■ Bevestiging aan een tapijt

Trek de beschermende strips van de velcro-strips (accessoire ƒ), bevestig ze aan de onderkant van de videobox-eenheid en maak de eenheid vast aan het tapijt.



- Plaats de eenheid niet in de nabijheid van het instrumentenbord, de achterlade of andere belangrijke onderdelen. Dit kan verwonding of een ongeluk tot gevolg hebben als de eenheid door schokken loskomt en een persoon of een belangrijk onderdeel raakt.

Gebruik tapschroeven voor de bevestiging.
(Bevestiging met velcro-strips is eenvoudig maar de eenheid kan door een schok loskomen.)



Oplossen van problemen

Een schijnbaar defect van uw toestel kan het gevolg zijn van een kleine fout in de bediening of de bedrading. 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 motor is niet goed aan de beugel bevestigd.
 - ☞ Laat de motor vastklikken aan de beugel.

? **Er gebeurt niets wanneer u op de toetsen drukt.**

- ✓ De computerchip in het toestel werkt niet normaal.
 - ☞ Druk op de resettoets van het toestel (blz. 3).

? **Het scherm is donker.**

- ✓ Het toestel bevindt zich op een plaats waar de temperatuur laag is.
 - ☞ Als de temperatuur van de monitoreenheid daalt, lijkt het scherm donkerder bij het inschakelen van de spanning door de eigenschappen van het vloeibaar-kristalpaneel. Wacht even na het inschakelen van de spanning en laat de temperatuur stijgen. De normale helderheid keert terug.
- ✓ De BRT-, BLK-, CONT- en andere schermbedieningsniveaus zijn te laag.
 - ☞ Stel de BRT-, BLK-, CONT- en andere schermbedieningen in op de juiste verlichting of stel ze terug op de in de fabriek ingestelde niveaus, zie <Initialiseren van de gebruikersinstellingen> (blz. 8).

Technische gegevens

Technische gegevens zijn zonder voorafgaande kennisgeving wijzigbaar.

Monitoreenheid

Schermafmetingen	7,0 inch breed 154,1(B) x 87,0(H) x 177,0(diagonaal) mm
Displaysysteem	Transparant TN LCD-paneel
Aandrijfsysteem	TFT actief matrix-systeem
Aantal pixels	336.960 pixels (480 H x 234 V x RGB)
Effectieve pixels	99,99%
Pixelopstelling	RGB striped-opstelling
Achtergrondlicht	Koude kathodebuis
Luidsprekervermogen	0,5 W (40 x 20 mm x 1)

Videobox-eenheid

Kleurensysteem	NTSC/PAL
Extern video-ingangsniveau (RCA-aansluitingen)	$1 \pm 0,1$ Vp-p/ 75 Ω
Extern audio-ingangsniveau (RCA-aansluitingen)	1 V/ 55 K Ω
Video-uitgangsniveau (RCA-aansluitingen)	$1 \pm 0,1$ Vp-p/ 75 Ω
Audio-uitgangsniveau (RCA-aansluitingen)	1 V/ 1 K Ω
Analoge RGB-ingang	0,7 Vp-p/ 75 Ω

Algemeen

Bedrijfsspanning	14,4 V gelijkstroom (11 - 16 V)
Verbruikt vermogen	14 W
Bedrijfstemperatuurbereik	-10°C tot +60°C
Opslagtemperatuurbereik	-30°C tot +80°C
Afmetingen	
Monitoreenheid	178(B) x 125(H) x 37(D) mm
(Videobox-eenheid)	188(B) x 30(H) x 144(D) mm
Gewicht	
(Monitoreenheid)	540 g
Videobox-eenheid	680 g

Hoewel de effectieve pixels voor het vloeibaar-kristalpaneel 99,99% of meer bedragen, kan het zijn dat 0,01% van de pixels niet of niet correct oplichten.