

KENWOOD

DDX4028BT DDX4058BT DDX3028 DDX3058

MONITOR MET DVD-ONTVANGER
GEBRUIKSAANWIJZING

Kenwood Corporation



Inhoudsopgave

Alvorens gebruik	3
Het apparaat terugstellen	3

INTRODUCTIE

Basisinstellingen	5
Basisinstellingen	5
Instellen van de veiligheidsfunctie	6

Namen en functies van onderdelen	7
---	----------

Instellen van de klok	8
------------------------------------	----------

Algemene bediening	9
Inschakelen van de stroom	9
Uitschakelen van de stroom	9
Instellen van het volume	9
Standby schakelen van het toestel	9
Uit-/inschakelen van het scherm	9

Veranderen van scherm	10
------------------------------------	-----------

BEDIENING VOOR AV-BRONNEN

Kiezen van de weergavebron	11
---	-----------

Bediening voor discs	12
Afspelen van een disc	12
Afspielbare disc types	13
Bediening voor weergave	14
Instellingen voor discweergave	18

Bediening van USB	19
Weergave van USB-apparatuur	19

Luisteren naar een iPod/iPhone apparaat	21
Bediening voor weergave van een iPod/iPhone	22
Kiezen van een fragment/video van het menu van een iPod/iPhone	23

Luisteren naar de radio	24
--------------------------------------	-----------

Gebruik van andere externe componenten	29
AV-IN	29
Gebruik van een externe navigatie-eenheid	30

Geluidsinstellingen	31
Gebruik van de geluidsegalisatie	31
Instellen van de drempelfrequentie	32

Veranderen van het displayontwerp	33
--	-----------

Instellingen voor videoweergave	35
Beeldinstellingen	35
Veranderen van de aspectratio	36
Zoomen van beeld	36

Gebruik van een achteruitkijk-camera	37
---	-----------

Instellen van menu-onderdelen	38
Vastleggen/oproepen van instellingen	41
Vergrendelen van de instellingen	41
Instellen van de aanraakpositie	41

BLUETOOTH BEDIENING

(Alleen voor de DDX4028BT/DDX4058BT)

Informatie voor gebruik van Bluetooth® apparatuur	42
--	-----------

Bluetooth bediening	42
Verbinden van Bluetooth apparatuur	43
Gebruik van de Bluetooth mobiele telefoon	45
Gebruik van de Bluetooth audiospeler	49
Bluetooth apparatuur instellingen	49

TER REFERENTIE

Onderhoud	51
Meer over deze receiver	52
Oplossen van problemen	54
Technische gegevens	57
KS-UBT1 (USB Bluetooth adapter)	60

De schermen en panelen in deze gebruiksaanwijzing zijn slechts bedoeld als voorbeeld om de uitleg van de bediening te verduidelijken. Deze kunnen daarom afwijken van de werkelijke schermen of panelen.

Alvorens gebruik

⚠ **WAARSCHUWINGEN:**

(Voorkom ongelukken en beschadiging)

- Installeer toestellen en aansluitkabels NIET op plaatsen waar;
 - het kan de werking van het stuur en de versnellingshendel hinderen.
 - het kan de werking van veiligheidsvoorzieningen, bijvoorbeeld airbags, hinderen.
 - dit het uitzicht belemmert.
- Bedien het toestel NIET tijdens het besturen van de auto. Kijk uitermate goed uit indien u het toestel tijdens het rijden moet bedienen.
- De bestuurder dient tijdens het rijden niet naar de monitor te kijken.

⚠ **Voorzorgen voor de monitor:**

- De in dit toestel ingebouwde monitor is met hoogwaardige technologie gefabriceerd, maar kan echter een aantal ineffektieve beeldpunten hebben. Dit is onvermijdelijk en duidt niet op een defect.
- Stel de monitor niet aan het directe zonlicht onderhevig.
- Raak het aanraakpaneel niet met een pen of ander voorwerp met scherpe punt aan. Raak de toetsen op het aanraakpaneel direct met uw vingers aan (trek uw handschoenen uit indien u deze aan heeft).
- Indien de temperatuur zeer laag of hoog is...
 - Het toestel werkt mogelijk onjuist vanwege een abnormale temperatuur.
 - De beelden worden niet helder getoond of de beweging van beelden is traag. Het beeld en geluid is niet synchroon en de beeldkwaliteit is onder dergelijk omstandigheden mogelijk slechter.

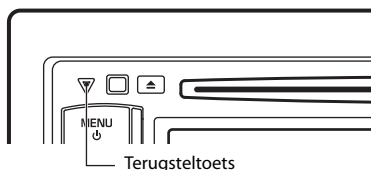
Denk aan de veiligheid...

- Stel voor de veiligheid het volume niet te hoog in daar u anders mogelijk geen geluiden van buitenaf hoort en uw gehoor tevens mogelijk wordt beschadigd.
- Zet de auto stil voordat u ingewikkelde handelingen met het apparaat gaat verrichten.

Temperatuur binnen de auto...

Als de auto gedurende lange tijd in de kou of in de warmte heeft gestaan, mag u het apparaat pas gebruiken nadat de temperatuur in de auto weer normaal waarden heeft bereikt.

■ **Het apparaat terugstellen**



Als het toestel niet naar behoren functioneert, drukt u op de terugsteltoets. Met de terugsteltoets worden de fabrieksinstellingen hersteld (met uitzondering van de geregistreerde Bluetooth-apparaten).

■ **Meer over de afstandsbediening**

De los verkrijgbare afstandsbediening KNA-RCDV331 is voor bediening van dit toestel ontworpen.

Zie de bij de afstandsbediening geleverde gebruiksaanwijzing.

Meer over deze gebruiksaanwijzing:

- Voor de uitleg worden voornamelijk afbeeldingen van de DDX4028BT/DDX4058BT gebruikt.
- < > toont de variabele schermen/ menu's/bedieningen/instellingen die op het aanraakpaneel verschijnen.
- [] toont de toetsen op het aanraakpaneel.
- **Taal voor aanduidingen:** De schermaanduidingen voor de uitleg worden in het Engels getoond. U kunt de taal voor de aanduidingen kiezen met het <Setup> menu. (ESB bladzijde 40)

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.

Informatie over het weggooien van elektrische en elektronische apparatuur en batterijen (particulieren)



Dit symbool geeft aan dat gebruikte elektrische, elektronische producten en batterijen niet bij het normale huishoudelijke afval mogen.



Pb

Lever deze producten in bij de aangewezen inzamelingspunten, waar ze gratis worden geaccepteerd en op de juiste manier worden verwerkt, teruggewonnen en hergebruikt. Voor inleveradressen zie www.nvmp.nl, www.ictmilieu.nl, www.stibat.nl. Wanneer u dit product op de juiste manier als afval inlevert, spaart u waardevolle hulpbronnen en voorkomt u potentiële negatieve gevolgen voor de volksgezondheid en het milieu, die anders kunnen ontstaan door een onjuiste verwerking van afval. Opgelet: Het teken "Pb" onder het teken van de batterijen geeft aan dat deze batterij lood bevat.



Conformiteitsverklaring met betrekking tot de EMC-richtlijn van de Europese Unie (2004/108/EC)

Fabrikant:

Kenwood Corporation
2967-3 Ishikawa-machi, Hachioji-shi, Tokio,
192-8525 Japan

EU-vertegenwoordiger:

Kenwood Electronics Europe BV
Amsterdamseweg 37, 1422 AC UITHOORN,
Nederland

Markering op producten die laserstralen gebruiken

**CLASS 1
LASER PRODUCT**

Dit label is aangebracht op de behuizing/houder en toont dat de component een laserstraal gebruikt die als Klasse 1 is geclassificeerd. Dit betekent dat de laserstraal relatief zwak is en er geen gevaar van straling buiten het toestel is.

INTRODUCTIE

Basisinstellingen

Basisinstellingen

Het basisinstelscherm verschijnt wanneer u het toestel voor het eerst inschakelt of na het terugstellen van het toestel.

- U kunt deze instellingen tevens veranderen op het **<Setup>** scherm. (☞ bladzijde 38)

1



2 Voltooi de procedure.



Language	Kies de taal voor in-beeldinformatie. (☞ bladzijde 40)
AV Input	Kies het gebruik van de AV-IN ingangsaansluiting— <AV-IN> of <iPod> . (☞ bladzijde 40)
R-CAM Interrupt	Kies <ON> indien u een achteruitkijkcamera heeft aangesloten. (☞ bladzijde 40)
Panel Color	Kiezen van de kleur van de toetsen op het monitorpaneel. (☞ bladzijde 33)
Preout Setup	Kies <Rear> of <Subwoofer> afhankelijk van de verbinding met de REAR/SW aansluitingen.

Instellen van de veiligheidsfunctie

U kunt een veiligheidscode instellen ter bescherming tegen diefstal.

- Indien <SI> is geactiveerd (RECHTERKOLOM), kan de code niet worden veranderd.

Registreren van de veiligheidscode

1 Toon het instelscherm voor de veiligheidscode.

Op <Top Menu>:



- Om de geregistreerde beveiligingscode te verwijderen, voert u stap 1 uit en drukt u op [CLR] in <Security Code>.

2 Voer een vier-cijferig nummer in (1) en bevestig dit nummer (2).

Wissen van de laatste invoer



Annuleren van de instellingen

3 Herhaal stap 2 om de veiligheidscode te bevestigen.

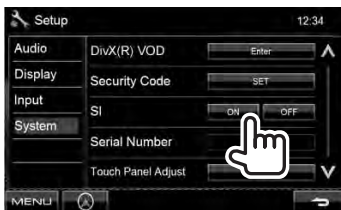
Uw veiligheidscode is nu geregistreerd.

- * U moet de veiligheidscode invoeren nadat het toestel werd teruggesteld of van de accu werd ontkoppeld. Voer de juiste veiligheidscode in en druk vervolgens op [Enter].

Activeren van de veiligheidsfunctie

U kunt de veiligheidsindicator activeren ter bescherming tegen diefstal van het systeem.

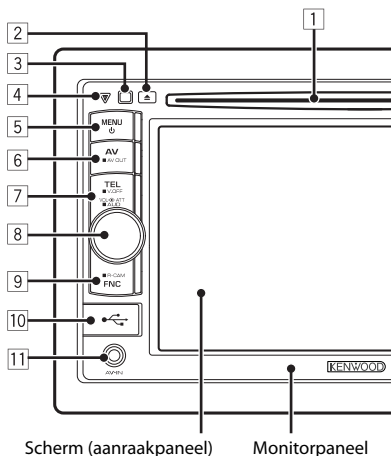
Op <Setup>:



De veiligheidsindicator op het monitorpaneel knippert wanneer het contact van de auto wordt uitgeschakeld.

Voor het annuleren, kiest u <OFF>.

Namen en functies van onderdelen



- 1 Lade
- 2 ▲ (uitwerp) toets
Uitwerpen van de disc.
- 3 Afstandsbedieningssensor
- 4 Terugsteltoets / Aan/Uit-indicator /
Veiligheidsindicator
 - Terugstellen van het toestel.
(bladzijde 3)
 - Licht op nadat het toestel wordt
ingeschakeld.
 - Knippert wanneer de beveiligingsfunctie
wordt geactiveerd. (bladzijde 6)
- 5 MENU/⏻ toets
 - Uitschakelen van de stroom. (Houd
ingedrukt)
 - Inschakelen van de stroom. (Drukken)
 - Tonen van het <Top Menu> scherm.
(Drukken) (bladzijde 10)

Let op met het instellen van het volume:

Digitale apparatuur (CD/USB) produceren weinig ruis in vergelijking met andere bronnen. Verlaag derhalve het volume alvorens de weergave van deze digitale bronnen te starten zodat beschadiging van de luidsprekers door een plotselinge sterke volumeverhoging wordt voorkomen.

- 6 AV/AV OUT toets
 - Tonen van het voorgaande
bronscherm. (Drukken)
 - Kiezen van de AV-bron voor de externe
monitor of versterker. (Houd ingedrukt)
- 7 **Voor de DDX4028BT/DDX4058BT:**
TEL/V.OFF toets
 - Tonen van het <Hands Free> scherm.
(Drukken) (bladzijde 43)
 - Uit-/inschakelen van het scherm.
(Houd ingedrukt) (bladzijde 9)**Voor de DDX3028/DDX3058:**
AUD/V.OFF toets
 - Tonen van het <Equalizer> scherm.
(Drukken) (bladzijde 31)
 - Uit-/inschakelen van het scherm.
(Houd ingedrukt) (bladzijde 9)
- 8 Volumeregelaar (bladzijde 9)
 - Voor het dempen van het geluid.
(Drukken)
 - Instellen van het volume. (Draaien)**Alleen voor de DDX4028BT/
DDX4058BT:**
AUD toets
 - Tonen van het <Equalizer> scherm.
(Houd ingedrukt) (bladzijde 31)
- 9 FNC/R-CAM toets
 - * Tonen van het bronregelscherm.
(Drukken) (bladzijde 10)
 - Tonen van het beeld van de
achterzichtcamera. (Houd ingedrukt)
- 10 USB-ingangsaansluiting
- 11 AV-IN-ingangsaansluiting

U kunt de kleur van de toetsen op het monitorpaneel veranderen. (bladzijde 33)

Instellen van de klok

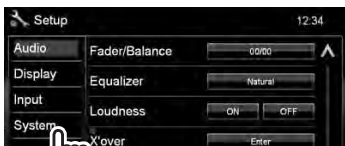
1 Toon het <Top Menu> scherm.



2 Toon het <Setup> scherm.



3



4 Stel de tijd voor de klok in.



<NAV>*	De klok wordt gelijkgesteld aan de verbonden navigatie-eenheid.
<Radio Data System>	De klok wordt gelijkgesteld op basis van data van Radio Data System.
<OFF>	U moet de klok handmatig instellen. (F3 hieronder)



① Stel het uur in.

② Stel de minuten in.

[Reset]: Stelt de minuten op "00".

Voorbeeld:

3:00 – 3:29 → 3:00

3:30 – 3:59 → 4:00

5 Voltooi de procedure.



* Verschijnt uitsluitend wanneer een navigatie-eenheid is verbonden.

Algemene bediening

Inschakelen van de stroom



Uitschakelen van de stroom



Instellen van het volume

Voor het instellen van het volume (00 t/m 35)



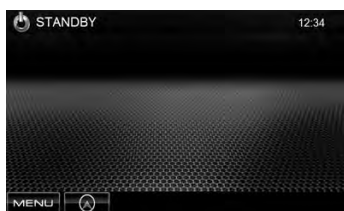
Voor het dempen van het geluid



De ATT indicator licht op.

Voor het annuleren van de demping, drukt u op de volumeregelaar.

Standby schakelen van het toestel



Uit-/inschakelen van het scherm

**DDX4028BT/
DDX4058BT**

**DDX3028/
DDX3058**



(Houd ingedrukt)



(Houd ingedrukt)

Het scherm wordt uitgeschakeld.

Voor het inschakelen van het scherm, drukt u MENU/⏻.

Veranderen van scherm

Bronregelscherm



Tonen van het navigatiescherm.*
(E38 bladzijde 30)

* Verschijnt uitsluitend
wanneer een navigatie-
eenheid is verbonden.

<Top Menu>

- Veranderen van AV-bron.
- Tonen van het <Setup> scherm.

U kunt voor dit gedeelte 3 te tonen
onderdelen kiezen. (E38 bladzijde 39)




E38 bladzijde 9

<Setup>

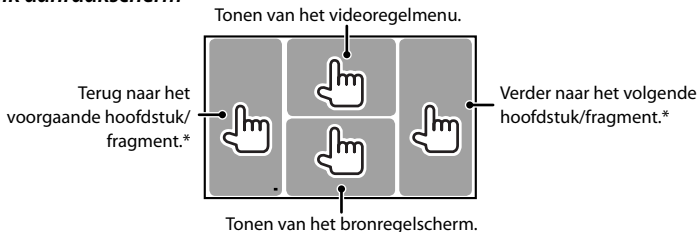
Veranderen van gedetailleerde
instellingen.

Veranderen van pagina



Druk op  om naar het voorgaande scherm terug te keren.

Gebruik aanraakscherm



- De bedieningstoetsen verdwijnen wanneer u het scherm aanraakt of gedurende ongeveer 5 seconden geen bediening uitvoert.

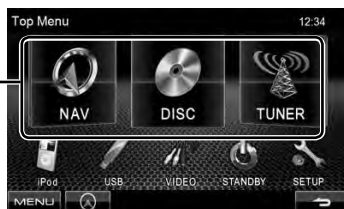
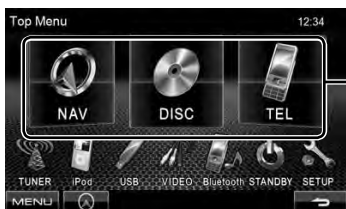
* Niet mogelijk voor video van een extern component en van achterzichtcamera.

BEDIENING VOOR AV-BRONNEN

Kiezen van de weergavebron

DDX4028BT/DDX4058BT

DDX3028/DDX3058



NAV (☞ bladzijde 30)	Tonen van het navigatiescherm wanneer een navigatie-eenheid is aangesloten.*2
DISC (☞ bladzijde 12)	Afspelen van een disc.
TEL *3 (☞ bladzijde 46)	Tonen van het Bluetooth mobiele telefoon instelscherm.
USB (☞ bladzijde 19)	Afspelen van bestanden op USB-apparaat.
iPod *4 (☞ bladzijde 21)	Weergave van een iPod/iPhone.
TUNER (☞ bladzijde 24)	Overschakelen naar een radio-uitzending.
VIDEO *4 (☞ bladzijde 29)	Overschakelen naar een extern component dat met de AV-IN ingangsaansluiting op het monitorpaneel is verbonden.
Bluetooth *3 (☞ bladzijde 49)	Afspelen van een Bluetooth audiospeler.

*1 U kunt voor dit gedeelte 3 te tonen onderdelen kiezen. (☞ bladzijde 39)

*2 "No Navigation" verschijnt indien er geen navigatie-eenheid is aangesloten.

*3 Alleen voor de DDX4028BT/DDX4058BT.

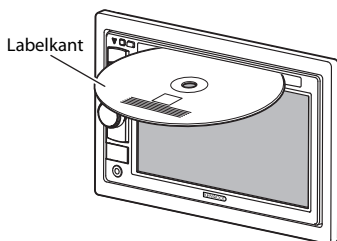
*4 Kies de juiste ingangstelling met <AV Input>. (☞ bladzijde 40)

Bediening voor discs

Afspelen van een disc

- Indien een disc geen discmenu heeft, worden alle fragmenten van deze disc herhaald afgespeeld totdat u van bron verandert of de disc uitwerpt.

■ Plaatsen van een disc

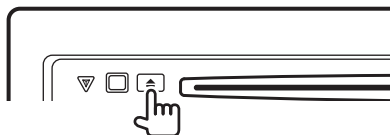


De bron verandert naar **"DISC"** en de weergave start.

- De IN indicator licht op nadat een disc is geplaatst.

- Indien "⊘" op het scherm verschijnt, kan het toestel de door u gemaakte bediening niet uitvoeren.
 - In bepaalde gevallen zijn bedieningen onmogelijk, ook wanneer "⊘" niet verschijnt.
- Bij weergave van een multi-kanaal gecodeerde disc, worden de multi-kanaalsignalen naar stereo teruggemengd.

■ Uitwerpen van een disc



- U kunt een disc ook uitwerpen tijdens weergave van een andere AV-bron.
- Indien een uitgeworpen disc niet binnen 15 seconden wordt verwijderd, wordt de disc automatisch weer in de lade getrokken ter bescherming tegen stof.

Verwijder een disc altijd in horizontale richting.

Afspeelbare disctypes

Disctype	Opnameformaat, bestandstype, etc.	Afspeelbaar
DVD	DVD-Video *1 Regiocode: • Voor de DDX4028BT/DDX3028: 2 • Voor de DDX4058BT/DDX3058: 5	✓OK
	DVD-Audio/DVD-ROM	✗NO
Opneembare/ herschrijfbaar DVD (DVD-R/-RW *2, +R/+RW *3) • DVD-Video: UDF bridge • DVD-VR • DivX/MPEG1/MPEG2/ JPEG/MP3/WMA/WAV/ AAC: ISO 9660 level 1, level 2, Romeo, Joliet	DVD-Video	✓OK
	DVD-VR *4	
	DivX/MPEG1/MPEG2	
	JPEG	
	MP3/WMA/WAV/AAC	
	MPEG4/DVD+VR/DVD-RAM	✗NO
Dual-disc	DVD-kant	✓OK
	Niet-DVD-kant	✗NO
CD/VCD	DTS-CD/Audio CD/CD Text (CD-DA)	✓OK
	VCD (Video-CD)	
	SVCD (Super Video CD)/CD-ROM/CD-I (CD-I Ready)	✗NO
Opneembare/ herschrijfbaar CD (CD-R/-RW) • ISO 9660 level 1, level 2, Romeo, Joliet	CD-DA	✓OK
	VCD (Video-CD)	
	DivX/MPEG1/MPEG2	
	JPEG	
	MP3/WMA/WAV/AAC	
	MPEG4	✗NO

*1 Indien u een DVD-Video met een verkeerde regiocode heeft geplaatst, verschijnt "Region code error" op het scherm.

*2 Een DVD-R opgenomen met het "multi-border" formaat kan tevens worden afgespeeld (uitgezonderd dubbelzijdige discs). DVD-RW dual-discs zijn niet afspeelbaar.

*3 U kunt afgeronde +R/+RW (alleen videoformaat) discs afspelen. "DVD" is als disctype gekozen wanneer een +R/+RW-disc is geplaatst. +RW dual-discs zijn niet afspeelbaar.

*4 Dit toestel is niet geschikt voor weergave van materiaal dat met CPRM (Content Protection for Recordable Media) is beschermd.

Waarschuwing voor weergave van een DualDisc

De niet DVD-kant van een "DualDisc" komt niet overeen met de "Compact Disc Digital Audio" standaard. Het gebruik van de niet DVD-kant met dit toestel wordt derhalve afgeraden.

Bediening voor weergave

Voor tonen van het bronregelscherm (FNC hieronder)



of



- Door op FNC/R-CAM te drukken, verborgt u de bedieningstoetsen.
- De bedieningstoetsen verdwijnen wanneer u het scherm aanraakt of gedurende ongeveer 5 seconden geen bediening uitvoert.

Voor DVD/DVD-VR/VCD/DivX/MPEG1/MPEG2/JPEG

Soort media → DVD VIDEO

Weergavetijd → 12:34

Mode T01 C01

00:00:00

• DVD-Video: Titelnnummer/ hoofdstuknummer

• DVD-VR: Programmanummer (of weergavelijstnummer)*1

• DivX/MPEG1/MPEG2/JPEG: Mapnummer/ fragmentnummer

• VCD: Fragmentnummer

MENU

bladzijde 30

Weergavefunctie

Bestandstype (voor DivX/MPEG1/MPEG2/JPEG)

	Kiezen van de weergavefunctie. (FNC bladzijde 17)
	Starten/pauzeren van de weergave.
	Stopt de weergave.
	<ul style="list-style-type: none"> • Kiezen van hoofdstuk/ fragment. (Drukken) • Achterwaarts/ voorwaarts zoeken.*4 (Houd ingedrukt)

	<ul style="list-style-type: none"> • Achterwaarts/ voorwaarts zoeken tijdens weergave.*4 • Slow-motion weergave tijdens pauze.
[Mode]*5	Veranderen van instellingen voor discweergave. (FNC bladzijde 18)
[MENU]	Tonen van het <Top Menu> scherm.

- Voor DivX/MPEG1/MPEG2/JPEG verschijnen tevens de volgende toetsen:

	Kiezen van map.
--	-----------------

	Tonen van map-/ fragmentlijst. (FNC bladzijde 15)
--	---

*1 Tonen van het oorspronkelijke programma-/weergavelijstschermb, FNC bladzijde 16.

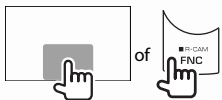
*2 Verschijnt niet voor DVD/DVD-VR.

*3 Verschijnt alleen voor DVD/DVD-VR/VCD.

*4 De zoeknelheid is verschillend afhankelijk van het soort disc of bestand.

*5 Verschijnt niet voor VCD.

Voor tonen van het bronregelscherm (☞ hieronder)

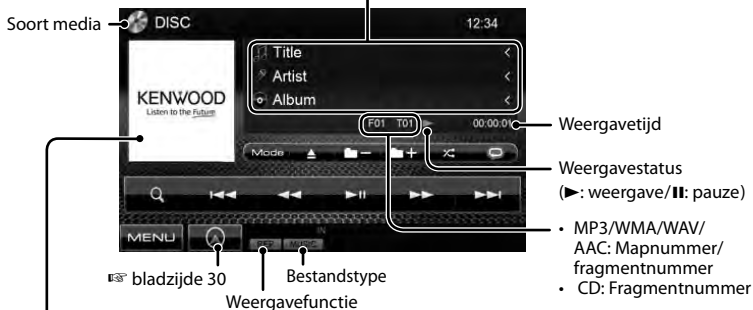


- Door op FNC/R-CAM te drukken, verbergt u de bedieningstoetsen.
- De bedieningstoetsen verdwijnen wanneer u het scherm aanraakt of gedurende ongeveer 5 seconden geen bediening uitvoert.

Voor CD/MP3/WMA/WAV/AAC

Fragment/bestand informatie

- Door [<] aan te raken, gaat de tekst rollen indien deze nog niet in het geheel wordt getoond.



Tijdens weergave verschijnt "Jacket picture" indien het bestand tag-data met "Jacket picture" heeft.

	Kiezen van de weergavefunctie. (☞ bladzijde 17)
	Tonen van map-/fragmentlijst. (☞ hieronder)
	Starten/pauzeren van de weergave.
	Kiezen van map.

	Kiezen van fragment.
	Achterwaarts/voorwaarts zoeken.*2
[Mode] *1	Veranderen van instellingen voor discweergave. (☞ bladzijde 18)
[MENU]	Tonen van het <Top Menu> scherm.

*1 Verschijnt niet voor CD.

*2 De zoeksnelheid is verschillend afhankelijk van het soort disc of bestand.

Kiezen van map/fragment uit de lijst

Afspelen van de fragmenten/bestanden in de map
Veranderen van pagina



Afspelen van opneembare/herschrijfbaar discs

- Dit toestel kan maximaal 5 000 bestanden en 250 mappen herkennen (met maximaal 999 bestanden per map).
- Gebruik uitsluitend "finalized" discs.
- Deze receiver kan multi-sessie discs afspelen; de niet-gesloten sessies worden echter tijdens weergave overgeslagen.
- Bepaalde discs of bestanden kunnen mogelijk vanwege de karakteristieken of opnameomstandigheden niet worden afgespeeld.

■ Videomenubediening

U kunt het videomenu scherm tonen tijdens weergave van beelden op het scherm.

- De beschikbare onderdelen op het scherm zijn verschillend afhankelijk van het soort disc en weergavebestanden.
- De bedieningstoetsen verdwijnen wanneer u het scherm aanraakt of gedurende ongeveer 5 seconden geen bediening uitvoert.



- Het scherm voor MPEG1/MPEG2 wijkt iets af van het bovenstaande.



[Audio]	Kiezen van het audiotype. • Voor DVD-VR: Kiezen van het audiokanaal (ST: stereo, L: links, R: rechts).
[Subtitle]	Kiezen van het soort ondertitels.
[Angle]	Kiezen van de camerahoek.
[MENU]	Tonen van het discmenu (DVD)/weergavelijst (DVD-VR).
[T MENU]	Tonen van het discmenu (DVD)/oorspronkelijk programma (DVD-VR).
[CUR]	Vertoont het menu/speellijst/selectiescherm voor originele programma-items. • [▲] [▼] [◀] [▶]: Kies een onderdeel. – Alleen voor DivX. [◀] [▶]: Ongeveer 5 minuten terug of verder verspringen. • [ENTER]: Bevestigen van de keuze. • [RETURN]: Terugkeren naar het voorgaande scherm.
[Highlight]	Overschakelen naar de functie voor het direct kiezen. Raak het gewenste onderdeel aan om het te kiezen.
[Picture Adjust]	Tonen van het beeldregelscherm. (☞ bladzijde 35)
[Aspect]	Kiezen van de aspectratio. (☞ bladzijde 36)
[ZOOM]	Tonen van het beeldformaat-keuzescherm. (☞ bladzijde 36)

Alleen voor VCD

1



2



Toetsen voor het direct kiezen (F3 hieronder)

[Audio]	Kiezen van het audiokanaal (ST: stereo, L: links, R: rechts).
[Return]	Tonen van het voorgaande scherm of het menu.
[MENU]	Tonen van het discmenu.
[Picture Adjust]	Tonen van het beeldregelscherm. (F3 bladzijde 35)
[Aspect]	Kiezen van de aspectratio. (F3 bladzijde 36)
[ZOOM]	Tonen van het beeldformaat-keuzescherm. (F3 bladzijde 36)
[Direct]	Tonen/verbergen van de toetsen voor het direct kiezen. (F3 hieronder)

- Direct kiezen van een fragment



- Voor het afwisselend veranderen naar invoeren van hoofdstuk/fragment en invoeren van titel/map, moet u op **[Direct/CLR]** drukken.
- Druk op **[Direct/CLR]** voor het wissen van het laatst ingevoerde nummer indien u een fout heeft gemaakt.

- Voor het annuleren van de PBC-functie, drukt u op **[]** en vervolgens op de directe keuzetoetsen voor het kiezen van een fragmentnummer.

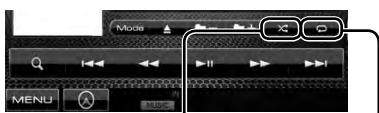
■ Kiezen van de weergavefunctie

Voor DVD/DVD-VR



Kiezen van de herhaalde weergavefunctie

Voor VCD (zonder PBC)/CD/DivX/MPEG1/MPEG2/MP3/WMA/WAV/AAC



Kiezen van de willekeurige weergavefunctie*



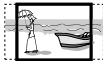
Kiezen van de herhaalde weergavefunctie*

- * De herhaalde weergavefunctie en willekeurige weergavefunctie kunnen niet tegelijk worden gebruikt.
- Door iedere druk op de toets, verandert de weergavefunctie. (De overeenkomende indicator licht op.)
 - De beschikbare onderdelen zijn verschillend afhankelijk van het soort disc en weergavebestand.

Indicator	Weergavefunctie
C-REP	Herhalen van het huidige hoofdstuk.
T-REP	Herhalen van de huidige titel/programma.
REP	Herhalen van het huidige fragment.
FO-REP	Herhalen van alle fragmenten van de huidige map.
RDM	Willekeurige weergave van alle fragmenten.
FO-RDM	Willekeurige weergave van alle fragmenten in de huidige map, en vervolgens de fragmenten van de volgende mappen.

Om te annuleren, drukt u herhaaldelijk op de toets totdat de indicator dooft.

Instellingen voor discweergave

Disc-instelonderdelen	Kiesbare instelling/onderdeel	Basisinstelling: <u>Onderstreept</u>
Voor DVD/DVD-VR	Menu Language	Kies de basistaal voor het discmenu; Basisinstelling English (☞ bladzijde 53).
	Subtitle Language	Kies de basistaal voor de ondertitels of het niet-tonen van ondertitels (OFF); Basisinstelling English (☞ bladzijde 53).
	Audio Language	Kies de basistaal voor het geluid; Basisinstelling English (☞ bladzijde 53).
	Down Mix	Tijdens weergave van een multi-kanaal disc, heeft deze instelling effect op de signalen die via de voor- en achterluidsprekers worden gereproduceerd. ◆ Dolby Surround : Kies deze optie voor multi-kanaal surroundgeluid met Dolby Surround. ◆ Stereo : Kies normaliter deze instelling.
	Dynamic Range Control	U kunt het dynamisch bereik instellen tijdens weergave van Dolby Digital software. ◆ Wide : Kies voor een krachtig geluid bij een laag volumeniveau met het gehele dynamisch bereik. ◆ Normal : Kies om het dynamisch bereik iets te verkleinen. ◆ Dialog : Kies voor een heldere weergave van de dialoog van films.
Voor discs uitgezonderd VCD/CD	Screen Ratio	Kies het monitortype voor het bekijken van breedbeelden op de externe monitor. ◆ 16:9  ◆ 4:3 LB (Letterbox)  ◆ 4:3 PS (PanScan) 
Voor discs met audio-/video-/beeldbestanden	File Type	Kiezen van het af te spelen bestandstype indien er meerdere soorten bestanden op een disc zijn opgenomen. ◆ Audio : Afspelen van audiobestanden. ◆ Still Picture : Afspelen van JPEG-bestanden. ◆ Video : Afspelen van DivX/MPEG1/MPEG2-bestanden. ◆ Audio&Video : Afspelen van audiobestanden en DivX/MPEG1/MPEG2 bestanden. <ul style="list-style-type: none"> • Voor afspeelbare bestandstypes, ☞ bladzijde 13. • Als de disc geen bestanden van het geselecteerde type bevat, worden de bestaande bestanden in deze volgorde afgespeeld: audio, video en vervolgens foto's.

Bediening van USB

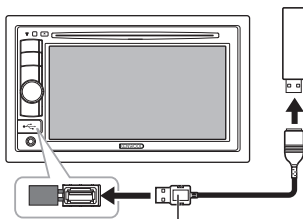
Weergave van USB-apparatuur

- Dit toestel is geschikt voor weergave van JPEG/DivX/MPEG1/MPEG2/MP3/WMA/WAV/AAC bestanden die op USB-opslagapparatuur zijn opgeslagen.
- Dit toestel kan maximaal 5 000 bestanden en 250 mappen herkennen (met maximaal 999 bestanden per map).
- Voorkom dat u belangrijke data verliest en maak derhalve een back-up van belangrijke data.

■ Verbinden van een USB-apparaat

U kunt USB-opslagapparatuur, bijvoorbeeld USB-geheugen, een digitale audio-speler, etc. met dit toestel verbinden.

- U kunt geen computer of draagbare harde schijf met de USB ingangsaansluiting van het monitorpaneel verbinden.




CA-U1EX (500 mA Max: los verkrijgbaar)

De bron verandert naar "USB" en de weergave start.

- Alle fragmenten van de USB-apparatuur worden herhaald afgespeeld totdat u van bron verandert.

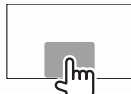
Veilig ontkoppel van een USB-apparaat

Raak  aan en ontkoppel vervolgens het USB-apparaat nadat "No Device" verschijnt.

Let op:

- Het toestel kan op USB-apparatuur opgeslagen bestanden mogelijk niet afspelen indien de apparatuur via een USB-verlengsnoer is verbonden.
- USB-apparatuur met speciale functies, bijvoorbeeld databeveiligingsfuncties, kan niet met dit toestel worden gebruikt.
- Gebruik geen USB-apparatuur met 2 of meerdere partities.
- Afhankelijk van de vorm van de USB-apparatuur en aansluitingen, kan bepaalde USB-apparatuur mogelijk niet juist worden bevestigd of kan geen goede verbinding worden gemaakt.
- Dit toestel herkent geen USB-apparatuur die een ander voltage dan 5 V heeft en de 500 mA overschrijdt.
- Dit toestel herkent mogelijk geen geheugenkaart die in een USB-kaartlezer is geplaatst.
- Verbind tegelijkertijd slechts één USB-apparaat met dit toestel. Gebruik geen USB-spoel.
- Gebruik indien van toepassing de USB 2.0 kabel voor het verbinden.
- Het maximale aantal tekens voor:
 - Mapnamen : 50 tekens
 - Bestandsnamen : 50 tekens
- Gebruik de USB-apparatuur niet als het uw rijveiligheid mogelijk beïnvloedt.
- Verwijder of bevestig USB-geheugen niet herhaaldelijk terwijl "Reading..." op het scherm wordt getoond.
- De weergave wordt mogelijk gestoord door elektrostatische schokken bij het verbinden van USB-apparatuur. Ontkoppel in dat geval de USB-apparatuur even, stel dit toestel terug en sluit de USB-apparatuur weer aan.
- Met bepaald USB-apparatuur is de bediening en stroomtoevoer mogelijk anders.
- Voorkom vervorming of beschadiging van de apparatuur en laat de USB-apparatuur derhalve niet in de auto achter, stel niet aan het directe zonlicht bloot en vermijd hoge temperaturen.

Voor tonen van het bronregelscherm (☞ hieronder)



- Door op FNC/R-CAM te drukken, verborgt u de bedieningstoetsen.
- De bedieningstoetsen verdwijnen wanneer u het scherm aanraakt of gedurende ongeveer 5 seconden geen bediening uitvoert.
- Voor het veranderen van instellingen voor videoweergave, ☞ bladzijde 35.

Tijdens weergave verschijnt "Jacket picture" indien het bestand tag-data met "Jacket picture" heeft.



Fragment/bestand informatie (voor MP3/WMA/WAV/AAC)

- Door [**<**] aan te raken, gaat de tekst rollen indien deze nog niet in het geheel wordt getoond.

Weergavetijd

Weergavestatus

(▶: weergave/||: pauze)

☞ bladzijde 30

Weergavefunctie
Bestandstype

- MP3/WMA/WAV/AAC: Mapnummer/fragmentnum
- JPEG: Mapnummer/bestandsnummer

	Kiezen van de herhaalde weergavefunctie. *1 *2 <ul style="list-style-type: none"> • REP: Herhalen van het huidige fragment. • FO-REP: Herhalen van alle fragmenten van de huidige map.
	Kiezen van de willekeurige weergavefunctie. *1 *2 <ul style="list-style-type: none"> • RDM: Willekeurige weergave van alle fragmenten. • FO-RDM: Willekeurige weergave van alle fragmenten van de map.
	Raak deze toets aan voor het ontkoppelen. (☞ bladzijde 19)

	Tonen van map-/fragmentlijst. (☞ bladzijde 15)
	Starten/pauzeren van de weergave.
	Kiezen van fragment.
	Achterwaarts/voorwaarts zoeken.*3
	Kiezen van map.
[Mode]	Veranderen van instellingen voor weergave van bestanden. (☞ hieronder)
[MENU]	Tonen van het <Top Menu> scherm.

- De beschikbare onderdelen zijn verschillend afhankelijk van het soort weergavebestand.

*1 Voor het annuleren van de willekeurige of herhaalde weergavefunctie, drukt u herhaaldelijk op de toets totdat de indicator dooft.

*2 De herhaalde weergavefunctie en willekeurige weergavefunctie kunnen niet tegelijk worden gebruikt.

*3 De zoeksnelheid is verschillend afhankelijk van het soort disc of bestand.

<Screen Ratio>-instelling

Kies het monitortype voor het bekijken van breedbeelden op de externe monitor.

16:9	
4:3 LB (Letterbox)	
4:3 PS (PanScan)	

<File Type>-instelling

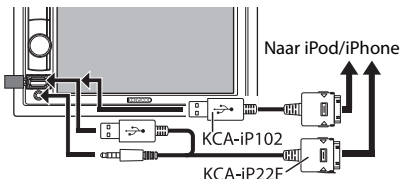
Audio	Afspelen van audiobestanden.
Still Picture	Afspelen van JPEG-bestanden.
Video	Afspelen van DivX/MPEG1/MPEG2-bestanden.
Audio& Video	Afspelen van audiobestanden en DivX/MPEG1/MPEG2 bestanden.

- Als de USB-apparatuur geen bestanden van het geselecteerde type bevat, worden de bestaande bestanden in deze volgorde afgespeeld: audio, video en vervolgens foto's.

Luisteren naar een iPod/iPhone apparaat

Vorbereiding

Verbinden van een iPod/iPhone



- Gebruik de volgende kabels;
 - **Luisteren naar muziek (digitaal):** USB-audiokabel voor iPod/iPhone — KCA-iP102 (los verkrijgbaar)
 - **Bekijken van video en luisteren naar muziek (analoog):** USB audio- en videokabel voor iPod/iPhone—KCA-iP22F (los verkrijgbaar) (HANDLEIDING VOOR INSTALLATIE)
- Gebruik geen verlengsnoeren.

iPod/iPhone die kan worden aangesloten op dit toestel:

Geschikt voor

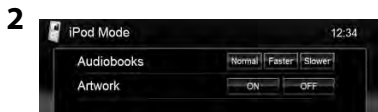
- iPod met video (5de generatie)
- iPod classic
- iPod nano (6de generatie)
- iPod nano (5de generatie)
- iPod nano (4de generatie)
- iPod nano (3de generatie)
- iPod nano (2de generatie)
- iPod nano (1ste generatie)
- iPod touch (4de generatie)
- iPod touch (3de generatie)
- iPod touch (2de generatie)
- iPod touch (1ste generatie)
- iPhone 4
- iPhone 3G
- iPhone 3GS
- iPhone

Met bepaalde iPod/iPhone modellen is de werking mogelijk abnormaal of instabiel. Ontkoppel in dat geval de iPod/iPhone en controleer de conditie.

Stel de iPod/iPhone even terug indien de werking niet beter werd of nog steeds traag is.

Instellingen voor iPod weergave

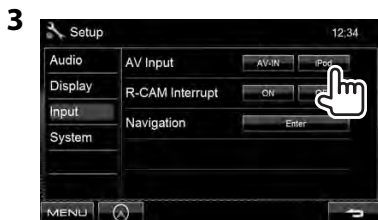
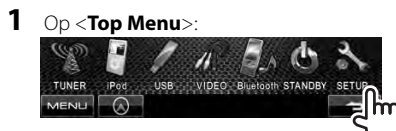
Met "iPod" als bron gekozen...



Audiobooks	Kiezen van de snelheid voor audioboeken.
Artwork	Tonen/verbergen van iPod artwork.

Instelling voor audio/video-ingang

U kunt de instelling alleen veranderen als het toestel in standby staat.



Bediening voor weergave van een iPod/iPhone

Voor tonen van het bronregelscherm (☞ hieronder)



of



- Door op FNC/R-CAM te drukken, verbergt u de bedieningstoetsen.
- De bedieningstoetsen verdwijnen wanneer u het scherm aanraakt of gedurende ongeveer 5 seconden geen bediening uitvoert.
- Voor het veranderen van instellingen voor videoweergave, ☞ bladzijde 35.

- De in deze gebruiksaanwijzing beschreven bedieningen zijn onder voorwaarde dat het toestel voor het regelen van weergave is ingesteld. (☞ hieronder)

Tijdens weergave wordt Artwork (het beeld dat op het scherm van de iPod/iPhone verschijnt) getoond indien het bestand Artwork*1 heeft.



Informatie over liedje/ video

- Door [**<**] aan te raken, gaat de tekst rollen indien deze nog niet in het geheel wordt getoond.

Weergavetijd

Weergavestatus
(▶: weergave/||: pauze)

☞ bladzijde 30 Weergavefunctie

[MENU]	Tonen van het <Top Menu> scherm.
[Mode]	Veranderen van instellingen voor iPod weergave. (☞ bladzijde 21)
[▶]	Starten/pauzeren van de weergave.
[↺]	Kiezen van de herhaalde weergavefunctie.*2 • REP : Functioneert hetzelfde als "Repeat One".
[X]	Kiezen van de willekeurige weergavefunctie.*2 • RDM : Functioneert hetzelfde als "Shuffle Songs". • A-RDM : Functioneert hetzelfde als "Shuffle Albums".

[🔍]	Tonen van het muziek-/videomenu op de iPod/iPhone. (☞ bladzijde 23)
[⏮]	Kiezen van een fragment/ video.*3
[⏪]	Achterwaarts/voorwaarts zoeken.
[📱]	Kiezen van de iPod of het toestel voor het regelen van weergave - iPod regelfunctie.*4 • Indien iPod/iPhone is gekozen, verschijnt "iPod Control by Hand" en kan iPod/iPhone niet voor de bediening worden gebruikt.

*1 Voor het veranderen van de Artwork display-instelling, ☞ bladzijde 21.

*2 Voor het annuleren van de willekeurige of herhaalde weergavefunctie, drukt u herhaaldelijk op de toets totdat de indicator dooft.

*3 U kunt de weergave van videobronnen niet voortzetten.

*4 U kunt de weergave uitsluitend met het toestel regelen bij gebruik van een iPod nano (1ste generatie) of iPod met video (5de generatie).

- De iPod/iPhone wordt via dit toestel opgeladen indien dit toestel is ingeschakeld.
- De tekstinformatie wordt mogelijk niet juist getoond.

Ga voor de laatste compatibiliteitslijst en softwareversie van iPod/iPhone naar:
www.kenwood.com/cs/ce/ipod

Kiezen van een fragment/video van het menu van een iPod/iPhone

1



2 Kies het menu (Muziek of Video) (1), een categorie (2), en vervolgens het gewenste onderdeel (3).

- Kies het onderdeel uit de gekozen laag totdat het gewenste fragment wordt afgespeeld.

Muziekmenu:

Afwisselend kiezen van muziek en video



Terugkeren naar de voorgaande laag

Terugkeren naar de bovenste laag

Videomenu:

Afwisselend kiezen van muziek en video



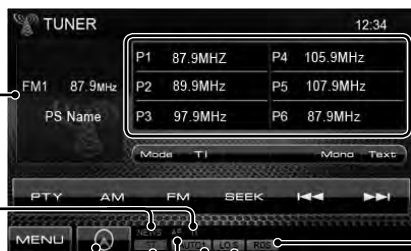
- De beschikbare categorieën zijn verschillend afhankelijk van uw iPod/iPhone.

Luisteren naar de radio

Zenderfrequentie waarop momenteel is afgestemd/PS (zendernaam) voor FM-radiodatasysteem wanneer het PS-sigitaal wordt ontvangen

Standby-ontvangstindicatoren (☞bladzijde 27)

☞bladzijde 30



Voorkeurlijst

RDS indicator

ST indicator

LO.S indicator (☞bladzijde 25)

AF indicator (☞bladzijde 28)

Zoekfunctie-indicator

- De ST indicator licht op wanneer een stereo FM-uitzending wordt ontvangen waarvan de signalen sterk genoeg zijn.

[P1] – [P6]	<ul style="list-style-type: none"> • Afstemmen op een voorkeurzender. (Drukken) • Vastleggen van de huidige zender. (Houd ingedrukt)
[Mode]	Tonen van het tuner instelscherm. (☞bladzijde 25)
[TI]	Activeren/uitschakelen van de TI-standbyontvangstfunctie. (☞bladzijde 27)
[Mono]*	Activeren/annuleren van de monofunctie voor een betere FM-ontvangst. (Het stereoeffect gaat tevens verloren.) <ul style="list-style-type: none"> • De MONO indicator licht op wanneer de monofunctie is geactiveerd.
[Text]	Tonen/verbergen van de informatie van de huidige zender (☞bladzijde 25).

[PTY]*	Activeren van de programmazoekfunctie van het FM-radiodatasysteem. (☞bladzijde 26)
[AM]	Kiezen van de AM-golfband.
[FM]	Kiezen van de FM-golfband.
[SEEK]	Veranderen van de zoekfunctie. <ul style="list-style-type: none"> • AUTO1: Auto zoeken • AUTO2: Stemt af op opeenvolgende zenders in het geheugen. • MANU: Handmatig zoeken
[<<<] [>>>]	Opzoeken van een zender. <ul style="list-style-type: none"> • De zoekmethode verschilt afhankelijk van de gekozen zoekfunctie (☞hierboven)
[MENU]	Tonen van het <Top Menu> scherm.

* Verschijnt uitsluitend indien FM als bron is gekozen.

Tonen van informatie van de huidige zender



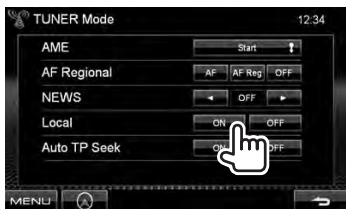
Verbergen van de tekstinformatie
 Tekstinformatie
 Rollen van tekstinformatie

Afstemmen op uitsluitend FM-zenders met sterke signalen—Lokaal zoeken

1



2



ON Kies voor het afstemmen op uitsluitend zenders met voldoende signaalsterkte. De LOS indicator licht op.

OFF Schakel de functie uit.

Vastleggen van zenders in het geheugen

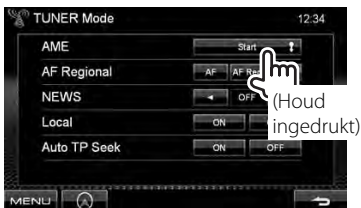
U kunt zes zenders voor iedere golfband vastleggen.

Automatisch vastleggen—AME (Auto Memory)

1



2



De lokale zenders met de sterkste signalen worden opgezocht en automatisch vastgelegd.

Handmatig vastleggen

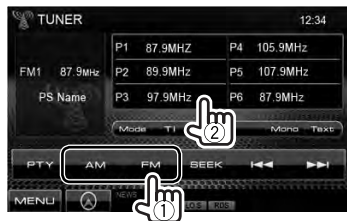
1 Stem op een vast te leggen zender af. (zie bladzijde 24)

2 Kies een voorkeurnummer.



De in stap 1 gekozen zender wordt vastgelegd.

■ Kiezen van een voorkeurzender

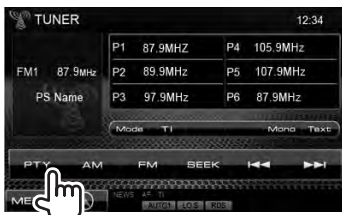


De volgende functies kunnen alleen voor FM Radio Data System-zenders worden gebruikt.

■ Opzoeken van FM Radio Data System-programma's—PTY zoeken

U kunt uw favoriete programma opzoeken door de PTY-code van het gewenste programma te kiezen.

1



2 Kies een PTY-code.



Veranderen van pagina

Het PTY-zoeken start.

Indien er een zender is die een programma van dezelfde PTY-code uitzendt, wordt op deze zender afgestemd.

- U kunt hier alleen kiezen uit Engels/ Spaans/Frans/Duits/Nederlands/Portuguesees voor uw schermtaal. Als een andere taal in <Language> (☰ bladzijde 40) is geselecteerd, wordt de schermtaal automatisch op Engels ingesteld.

■ Activeren/annuleren van TI/nieuws-standbyontvangst

TI-standbyontvangst



TI indicator

TI indicator	TI-standbyontvangst
Wit opgelicht	Het toestel schakelt tijdelijk naar verkeersinformatie (TI) over indien beschikbaar.
Oranje opgelicht	Nog niet geactiveerd. Stem op een andere zender af die wel Radio Data System-signalen uitzendt.
Dooft	Uitgeschakeld.

- De volume-instelling voor verkeersinformatie wordt automatisch opgeslagen. De volgende keer dat u naar verkeersinformatie luistert, wordt het volume op het voorgaande niveau ingesteld.

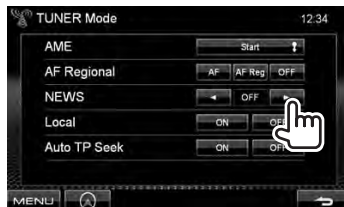
Nieuws-standbyontvangst

1



NEWS indicator

2



00min – 90min

Activeren van de nieuws-standbyontvangst (de NEWS indicator licht op). Kies de tijdsperiode voor het uitschakelen van de onderbreking.

OFF

Annuleren van nieuws-standbyontvangst.

- De volume-instelling bij ontvangst van nieuws wordt automatisch vastgelegd. Wanneer de volgende keer weer nieuws wordt ontvangen, wordt dit vastgelegde volumenniveau ingesteld.

■ Volgen van hetzelfde programma—Ontvangst van netwerk-volgen

Indien u in gebied rijdt waar de FM-ontvangst niet sterk genoeg is, schakelt dit toestel automatisch over naar een andere FM Radio Data System-zender van hetzelfde netwerk, die mogelijk hetzelfde programma als het oorspronkelijke programma maar met sterkere signalen uitzendt.

Ontvangst van netwerk-volgen is bij het verlaten van de fabriek geactiveerd.

Veranderen van de instelling voor ontvangst van netwerk-volgen

1



2



AF	Overschakelen naar een andere zender. Het programma verschilt mogelijk van het huidige ontvangen programma (de AF indicator licht op).
AF Reg	Overschakelen naar een andere zender die hetzelfde programma uitzendt (het AF indicator licht op).
OFF	Geannuleerd.

- De RDS indicator licht op wanneer netwerk-volgenontvangst is geactiveerd en een FM Radio Data System-zender is gevonden.

■ Automatisch TI-zender zoeken—Auto TP Seek

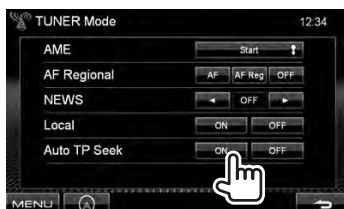
Wanneer de ontvangst tijdens het luisteren naar een verkeersinformatiezender niet goed is, wordt automatisch gezocht naar een andere zender die beter ontvangen kan worden.

Activeren van automatisch verkeersinformatie zoeken

1



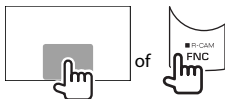
2



Voor het uitschakelen, kies <OFF>.

Gebruik van andere externe componenten

Voor tonen van het bronregelscherm (☞ hieronder)



- Door op FNC/R-CAM te drukken, verbergt u de bedieningstoetsen.
- De bedieningstoetsen verdwijnen wanneer u het scherm aanraakt of gedurende ongeveer 5 seconden geen bediening uitvoert.
- Voor het veranderen van instellingen voor videoweergave, ☞ bladzijde 35.

AV-IN naam (☞ hieronder)



☞ bladzijde 30

[Mode]	Veranderen van AV-IN naam. <ul style="list-style-type: none">• Druk op [◀] of [▶] om een AV-IN naam te kiezen.• Deze instelling heeft geen invloed op de bronnaam "VIDEO" in het <Top Menu>.
[MENU]	Tonen van het <Top Menu> scherm.

AV-IN

U kunt een extern component met de AV-IN aansluiting van het monitorpaneel verbinden.

Vorbereiding:

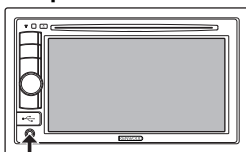
Kies <AV-IN> voor <AV Input> instelling. (☞ bladzijde 40)

2 Kies "VIDEO" als bron.

(☞ bladzijde 11)

3 Schakel het aangesloten component in en start de weergave van de bron.

1 Verbind het externe component.



AV-minisnoer (CA-C3AV: los verkrijgbaar)

Gebruik van een externe navigatie-eenheid

U kunt een navigatie-eenheid verbinden (KNA-G620T, KNA-G630: los verkrijgbaar) met de navigatie-ingangsaansluiting zodat het navigatiescherm kan worden getoond.

(☞ HANDLEIDING VOOR INSTALLATIE)

De navigatiebegeleiding wordt ook tijdens het beluisteren van een audiobron via de voorluidsprekers weergegeven.

Bekijken van het navigatiescherm

Op <Top Menu>:



of

Op ieder scherm:



Het navigatiescherm wordt geactiveerd.

- Met het navigatiescherm getoond, werkt het aanraakpaneel alleen voor de navigatiefunctie.
- De aspectratio van het navigatiescherm is vastgesteld op <FULL> en de instelling bij <Aspect> heeft geen effect hierop (☞ bladzijde 36).

Annuleren van het navigatiescherm

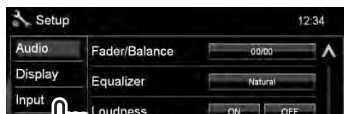


Instellingen voor navigatie-eenheid

1 Op <Top Menu>:



2



3



Guidance	Kies de voorluidsprekers die voor de navigatiebegeleiding worden gebruikt.
Volume	Stel het volume van de navigatiebegeleiding in. (0 t/m 35)
NAV Mute	Kies <ON> om het geluid van andere luidsprekers dan de voorluidsprekers te dempen tijdens navigatiebegeleiding.
NAV Setup	Druk op [Enter] om het instelscherm voor de navigatie-eenheid te tonen. Zie de bij de navigatie-eenheid geleverde gebruiksaanwijzing.

Geluidsinstellingen

Gebruik van de geluidsegalisatie

- De instelling blijft voor iedere bron vastgelegd totdat u het geluid weer opnieuw instelt. Voor discs wordt de instelling voor ieder van de volgende items opgeslagen.
 - DVD/DVD-VR
 - VCD/CD
 - DivX/MPEG1/MPEG2/MP3/WMA/WAV/AAC
- U kunt het geluid niet veranderen als het toestel in standby staat.

Kiezen van een vastgelegde geluidsfunctie

1 Op <Top Menu>:



2



3 Kies een geluidsfunctie.



Veranderen van pagina

Vastleggen van uw eigen instellingen

Naar wens veranderen van de vastgelegde geluidsfunctie

1 Kies een geluidsfunctie.

("Kiezen van een vastgelegde geluidsfunctie")

2



3 Stel het niveau van elke band in (①) en selecteer daarna het subwoofer-niveau* (②).



De instelling wordt vastgelegd en <User> wordt geactiveerd.

* Alleen instelbaar indien de subwoofer is geactiveerd. (bladzijde 35)

Nauwkeurig instellen van het geluid

- 1 Voer stappen 1 en 2 van "Kiezen van een vastgelegde geluidsfunctie" uit en vervolgens...



2



- 3 Stel het geluid van iedere band in.



Flat	Veranderen van het niveau van de lage/midden/hoge tonen naar 0.
Freq	Kiezen van de frequentie.
Level	Instelling van het niveau.
Q Factor	Stelt de frequentiebreedte in.
Bass EXT	Activeren/annuleren van lage tonen.
SW Level	Instellen van het subwooferuitgangsniveau.*

De instelling wordt vastgelegd en <User> wordt geactiveerd.

* Alleen instelbaar indien de subwoofer is geactiveerd. (E38 bladzijde 35)

Instellen van de drempelfrequentie

- 1 Op <Top Menu>:

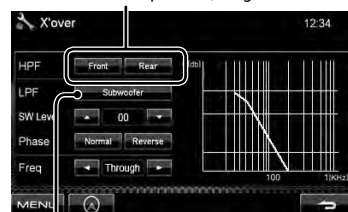


2

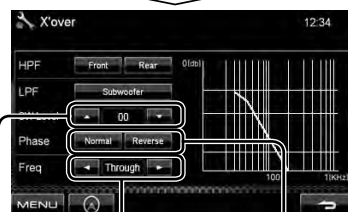


- 3 Kies het in te stellen onderdeel en stel in.

Instellen van de drempelfrequentie voor de voor- of achterluidsprekers (hoog-doorlaatfilter).



Instellen van de drempelfrequentie voor de subwoofer (laag-doorlaatfilter).^{*1}



Instellen van de drempelfrequentie.
Kiezen van de fase voor de subwoofer.^{*2}
Instellen van het subwooferuitgangsniveau.

*1 Alleen instelbaar indien de subwoofer is geactiveerd. (E38 bladzijde 35)

*2 Niet kiesbaar indien <Freq> op <Through> is gesteld.

Veranderen van het displayontwerp

U kunt de achtergrond en paneelkleur veranderen.

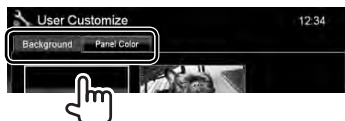
1 Op <Top Menu>:



2



3 Kiest het te veranderen onderdeel (<Background> of <Panel Color>).



4 Kies een kleur voor de achtergrond/het paneel.
Kiezen van een achtergrond

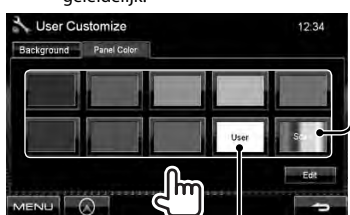


Voor het kiezen van een favoriet beeld als achtergrond, zie bladzijde 34

Kiezen van een paneelkleur

Variabele kleuren voor de verlichting

- De kleur voor de verlichting verandert geleidelijk.

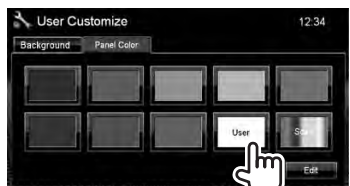


Voor het zelf samenstellen van kleuren, zie hieronder

Zelf samenstellen van een kleur

- U kunt uw eigen kleur alleen samenstellen wanneer <User> is gekozen.

1

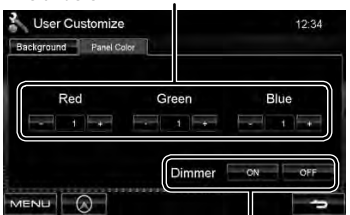


2



3

Regelaar voor gebruikerskleur: U kunt de in <User> vastgelegde kleur naar wens veranderen



Dimmerinstelling: U kunt de kleur voor iedere dimmerinstelling bepalen

Gebruik van een favoriet beeld als achtergrond

Tijdens weergave van een video of JPEG, kunt u een beeld vastleggen en dit vastgelegde beeld als achtergrond gebruiken.

- U kunt geen auteursrechtbeschermd beeld vastleggen.
- Indien u een JPEG-bestand als achtergrond wilt gebruiken, moet de resolutie 800 x 600 pixels zijn.
- De kleur van het vastgelegde beeld kan anders zijn dan de werkelijke kleur.

1 Start de weergave van een video of JPEG-bestand.

2 Toon <User Customize>.

(E3[®] bladzijde 33)

3



4 Stel het beeld in.



[▶||]*1 Starten/pauzeren van de weergave.

[▶]*1*2 Beeld-voor-beeld weergave.

[🔍] Vergroten van het beeld.
(<OFF>, <Zoom1> – <Zoom3>)

[▲] [▼] Verplaatsen van het zoomgedeelte.
[◀] [▶]

- Druk op [**Cancel**] om het vastgelegde beeld te annuleren.

*1 Verschijnt niet bij weergave van het externe component dat met de AV-IN ingangsaansluiting is verbonden.

*2 Verschijnt niet tijdens weergave van een iPod/iPhone.

5 Leg het op het scherm getoonde beeld vast.



Het bevestigingsmededeling verschijnt. Druk op [**Yes**] om het nieuwe vastgelegde beeld op te slaan. (Het bestaande beeld wordt door het nieuwe beeld vervangen.)

- Druk op [**No**] om naar het voorgaande scherm terug te keren.

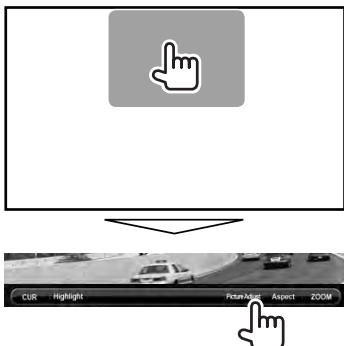
Instellingen voor videoweergave

U kunt de instelling voor videoweergave veranderen.

Beeldinstellingen

U kunt de beeldkwaliteit instellen.

1 Toon het instelmenu op.

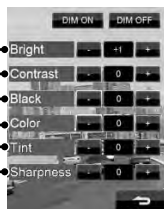


2 Kies dimmer aan (<DIM ON>) of uit (<DIM OFF>).



3 Stel het beeld in (-15 t/m +15).

- Instellen van de helderheid → Bright
- Instellen van het contrast → Contrast
- Instellen van zwart → Black
- Instellen van de kleur → Color
- Instellen van de tint* → Tint
- Instellen van de scherpte → Sharpness



* Alleen instelbaar indien het binnenkomende signaal NTSC is.

Veranderen van de aspectratio

U kunt de aspectratio voor videoweergave veranderen.

1



2



	4:3 signaal	16:9 signaal
FULL*: Voor oorspronkelijk 16:9 beelden		
JUST: Voor oorspronkelijk 4:3LB beelden		
Normal*: Voor oorspronkelijk 4:3 beelden		
Auto:	• Alleen voor "DISC"/"USB": De aspectratio wordt automatisch in overeenstemming met de binnenkomende signalen ingesteld.	

* Tijdens weergave van DivX met <Screen Ratio> op <16:9> gesteld (voor disc: 18/ voor USB: 20), wordt de aspectratio niet juist ingesteld.

Zoomen van beeld

U kunt op het beeld inzoomen (<Zoom1> t/m <Zoom6>).

- Als <Aspect> is ingesteld op <JUST> of <Auto> (linkerkolom), wordt de foto vergroot of verkleind volgens de aspectratio van de instelling <FULL>.

1



2



[▲] [▼] [◀] [▶]: Verplaatsen van het gedeelte voor het zoomen.

Gebruik van een achteruitkijk-camera

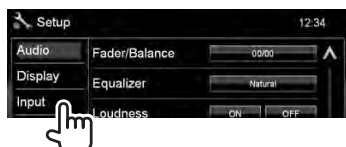
- Voor gebruik van een achteruitkijk-camera moet het REVERSE-draad worden verbonden. Voor het verbinden van een achteruitkijk-camera, zie de HANDLEIDING VOOR INSTALLEREN.

■ Activeren van de achteruitkijk-camera

- 1 Op <Top Menu>:



2



3



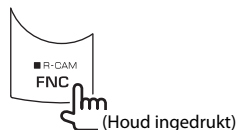
Voor het uitschakelen, kies <OFF>.

■ Tonen van het beeld van de achterzichtsamera

Het achterzicht wordt getoond wanneer de versnelling in zijn achteruit (R) wordt geschakeld.



Handmatig tonen van het beeld van de achterzichtsamera




U kunt het beeld veranderen wanneer u het beeld van de achterzichtsamera handmatig toont. (R³ bladzijde 35)

Voor het annuleren van het beeld van de achterzichtsamera, houdt u FNC/R-CAM even ingedrukt.

Instellen van menu-onderdelen



- U kunt de <Audio>-instellingen niet veranderen (met uitzondering van <Preout Setup>) wanneer het toestel in standby staat.

Menu-onderdeel	Kiesbare instelling/onderdeel	Basisinstelling: <u>Onderstreept</u>
Audio	Fader/Balance 	<p>Fader : Instellen van het balans tussen de voor- en achterluidsprekers.</p> <p>◆ F6 t/m R6; Basisinstelling 0</p> <ul style="list-style-type: none"> • Stel fader in het midden (0) indien u slechts twee luidsprekers heeft. <p>Balance : Instellen van de balans tussen de linker- en rechterluidsprekers.</p> <p>◆ L6 t/m R6; Basisinstelling 0</p> <p>Druk op [▲/▼/◀/▶] of versleep [⊕] voor het instellen.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Druk op [Center] voor het wissen van de instelling.
	Equalizer	Verander de geluidsfunctie of maak instellingen voor egalisatie voor iedere bron en leg deze vast. (☞ bladzijde 31) ◆ Natural/Rock/Pops/Easy/Top40/Jazz/User
	Loudness	U kunt de toonversterkingsfunctie activeren of uitschakelen. ◆ OFF : Geannuleerd. ◆ ON : Versterkt de lage en hoge frequenties voor een goed-gebalanceerd geluid bij een laag volumeniveau. De LOUD indicator licht op.
	X'over	Stel de drempelfrequentie in. (☞ bladzijde 32)
	Volume Offset	Stel het automatische volumeniveau voor iedere bron in en leg vast. (Voor discs wordt de instelling voor ieder van de volgende items opgeslagen: DVD/DVD-VR, VCD/CD en DivX/MPEG1/MPEG2/MP3/WMA/WAV/AAC.) Het volumeniveau wordt automatisch verhoogd of verlaagd wanneer u van bron verandert. ◆ -15 t/m +6 ; Basisinstelling 0
	Preout Setup *1	◆ Rear : Kies deze optie indien de achterluidspreker via een externe versterker aan de REAR/SW-aansluitingen is verbonden. ◆ Subwoofer : Kies indien een subwoofer met de REAR/SW aansluitingen is verbonden.
	Subwoofer *2	◆ ON : Activeren van de subwoofer. ◆ OFF : Geannuleerd.
	Speaker Select	Kies het formaat van de aangesloten luidspreker. ◆ Standard/Narrow/Middle/Wide

*1 U kunt de instelling alleen veranderen als het toestel in standby staat.

*2 Alleen kiesbaar indien <Subwoofer> voor <Preout Setup> is gekozen.

Menu-onderdeel		Kiesbare instelling/onderdeel	Basisinstelling: Onderstreept
Display	Dimmer	<p>◆ Auto : Het scherm en de verlichting van de toetsen worden gedimd wanneer u de koplampen aanzet.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Het ILLUMI-draad moet worden verbonden. (☞ HANDLEIDING VOOR INSTALLATIE) <p>◆ ON : Activeert de dimmer.</p> <p>◆ OFF : Geannuleerd.</p> <p>◆ NAV : De dimmer wordt in overeenstemming met de instelling voor het display 's nachts/overdag van de aangesloten navigatie-eenheid geactiveerd of geannuleerd.</p>	
	User Customize	U kunt het displayontwerp (achtergrond en paneelkleur) veranderen. (☞ bladzijde 33)	
	OSD Clock	<p>◆ ON : De klok wordt getoond tijdens weergave van een videobron of wanneer het scherm is uitgeschakeld.</p> <p>◆ OFF : Geannuleerd.</p>	
	Scroll	<p>◆ ON : Herhalen van het rollen.</p> <p>◆ Once : De informatie wordt eenmaal rollend getoond.</p> <p>◆ OFF : Geannuleerd.</p> <ul style="list-style-type: none"> • De tekst wordt ongeacht deze instelling rollend getoond wanneer u [<] aanraakt. 	
	Menu Customize	Kies de grote toetsen voor het <Top Menu> scherm. Druk op [Enter] om het instelscherm te tonen. Kies het pictogram dat u als een grote toets wilt tonen met [<] of [>] en druk vervolgens op het betreffende pictogram om te bevestigen.	
	Screen Adjust	<p>Stel de helderheid en het zwart van het scherm in. Kies de in te stellen dimmerfunctie (<DIM ON> of <DIM OFF>) en verander vervolgens de volgende instellingen:</p> <p>◆ Bright : Instellen van de helderheid (-15 t/m +15; Basisinstelling +15).</p> <p>◆ Black : Instellen van zwart (-15 t/m +15; Fabrieksinstelling 0).</p>	
	Video Output*	<p>Kies het kleursysteem van de externe monitor.</p> <p>◆ NTSC/PAL</p>	

* "Please power off" verschijnt nadat u de instelling heeft veranderd. Schakel de stroom even uit en vervolgens weer in om de verandering te activeren.

Menu-onderdeel	Kiesbare instelling/onderdeel	Basisinstelling: Onderstreept
Input	AV Input	U kunt het gebruik van de AV-IN ingangsaansluiting bepalen. ◆ AV-IN : Kies voor weergave van een AV-component dat met de AV-IN ingangsaansluiting is verbonden. ◆ iPod : Kies wanneer de iPod/iPhone middels de USB audio- en videokabel voor iPod/iPhone is verbonden. (☞ bladzijde 21)
	R-CAM Interrupt	◆ ON : Het beeld van de achterzichtsamera wordt getoond wanneer de versnelling in zijn achteruit (R) wordt geschakeld. ◆ OFF : Geannuleerd.
	Navigation	Veranderen van navigatie-instellingen. (☞ bladzijde 30)
System	Language*	Kies de taal voor in-beeldinformatie. ◆ English/Spanish/French/German/Italian/Dutch/Russian/Portuguese/Chinese-Simplified/Chinese-Traditional/Thai/Turkish/Arabic/Persian/Hebrew/Greece ; Fabriekinstelling voor DDX4028BT/DDX3028: English , voor de DDX4058BT/DDX3058: Russian • Voor externe monitors alleen Engels/Spaans/Frans/Duits/Italiaans/Nederlands/Russisch/Portugees. Indien een andere taal is gekozen, wordt Engels als taal voor de externe monitor gebruikt. ◆ GUI Language : Kies de taal (<English> of <Local>: de hiervoor gekozen taal) wordt gebruikt voor de toetsen en menu-onderdelen.
	Clock	Stel de tijd voor de klok in. (☞ bladzijde 8)
	Beep	◆ ON : De pieptoon voor een toetsdruk wordt geactiveerd. ◆ OFF : Geannuleerd.
	Remote Sensor	◆ ON : Activeren van de afstandsbedieningssensor. ◆ OFF : Geannuleerd.
	SETUP Memory	U kunt de door u gemaakte instellingen vastleggen, oproepen, wissen of vergrendelen. (☞ bladzijde 41)
	DivX(R) VOD	Dit toestel heeft zijn eigen registratiecode. Na weergave van een bestand met een registratiecode, wordt de registratiecode van dit toestel ter auteursrechtbescherming overschreven. • Druk op [Enter] om de informatie te tonen. • Voor het terugkeren naar het voorgaande scherm, drukt u op [OK].
	Security Code	Registreer de veiligheidscode voor het toestel. (☞ bladzijde 6)
	SI	Activeer of annuleer de veiligheidsfunctie. (☞ bladzijde 6)
	Serial Number	Tonen van het serienummer.
	Touch Panel Adjust	Kies de positie voor het aanraken van toetsen op het scherm. (☞ bladzijde 41)

* "Please power off" verschijnt nadat u de instelling heeft veranderd. Schakel de stroom even uit en vervolgens weer in om de verandering te activeren.

Vastleggen/oproepen van instellingen

U kunt de in het <Setup> menu veranderde instellingen vastleggen en deze vastgelegde instellingen oproepen.

- De geheugeninstellingen worden bewaard, zelfs als het toestel met de terugstoets opnieuw wordt ingesteld.

1 Op <Setup>:



2



- Druk op [No] om te annuleren.

3 Kies een bediening.



[**Recall**]: Tonen van de vastgelegde instellingen

[**Memory**]: Vastleggen van de huidige instellingen.


[**Clear**]: Wissen van de vastgelegde instellingen.

- Druk op [**Cancel**] om te annuleren.

Het bevestigingsmededeling verschijnt. Druk op [**Yes**].

Vergrendelen van de instellingen

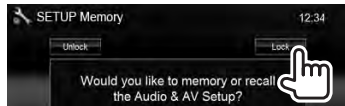
U kunt de instellingen vergrendelen zodat ze niet per ongeluk kunnen worden veranderd.

-  is zichtbaar naast de instellingen die vergrendeld kunnen worden.

1 Op <Setup>:



2



Voor het ontgrendelen van een instelling, drukt u op [**Unlock**].

Instellen van de aanraakpositie

U kunt de aanraakpositie op het aanraakpaneel instellen indien de aangeraakte positie niet overeenkomt met de uitgevoerde bediening.

1 Op <Setup>:



2 Raak het midden van de markeringen linksonder en rechtsboven als aangegeven aan.



- Druk op [**Cancel**] om te annuleren.
- Druk op [**Reset**] om weer de fabrieksinstelling te activeren (middenpositie).

BLUETOOTH BEDIENING

(Alleen voor de DDX4028BT/DDX4058BT)

Informatie voor gebruik van Bluetooth® apparatuur

- Voer tijdens het besturen van de auto geen ingewikkelde bedieningen uit, bijvoorbeeld het bellen van nummers, gebruik van het telefoonboek. Parkeer de auto op een veilige plaats alvorens dergelijke bedieningen uit te voeren.
- Bepaalde Bluetooth apparatuur kan vanwege de Bluetooth versie van die apparatuur mogelijk niet met dit toestel worden verbonden.
- Dit toestel werkt mogelijk niet met bepaalde Bluetooth apparatuur.
- De verbingsconditie varieert mogelijk vanwege de omgevingsomstandigheden.
- Het apparaat wordt ontkoppeld wanneer u dit toestel uitschakelt.

Bluetooth bediening



Bluetooth is een short-range draadloze communicatietechnologie voor mobiele apparatuur, bijvoorbeeld mobiele telefoons, draagbare PC's en andere dergelijke toestellen. Bluetooth apparatuur kan zonder gebruik van kabels worden verbonden en onderling met elkaar communiceren.

Vorbereiding:

Verbind beslist de Bluetooth adapter KS-UBT1 (bijgeleverd) en microfoon (bijgeleverd) van te voren.

(E88 HANDLEIDING VOOR INSTALLATIE)

Verbinden van Bluetooth apparatuur

■ Voor het eerst verbinden van een Bluetooth apparaat

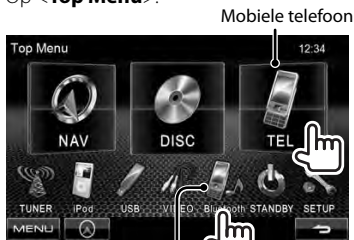
Nadat u voor het eerst een Bluetooth apparaat op dit toestel heeft aangesloten, moet u het apparaat aan dit toestel koppelen. Door te koppelen, kan Bluetooth apparatuur met elkaar communiceren.

Voor het koppelen, moet u mogelijk de PIN-code (persoonlijk identificatienummer) van de te verbinden Bluetooth apparatuur invoeren.

- Nadat eenmaal een verbinding is gemaakt, blijft deze in het toestel geregistreerd, ook wanneer u het toestel terugstelt. U kunt in totaal maximaal 5 apparaten registreren.
- Tegelijkertijd kan er slechts één apparaat voor "Bluetooth Phone" en één apparaat voor "Bluetooth Audio" worden verbonden.
- Voor het gebruik van de Bluetooth functie, moet u de Bluetooth functie van het apparaat activeren.

1 Toon het Bluetooth instelscherm.

Op <Top Menu>:



Verbinden van een Bluetooth mobiele telefoon



<Hands Free Mode> wordt getoond.

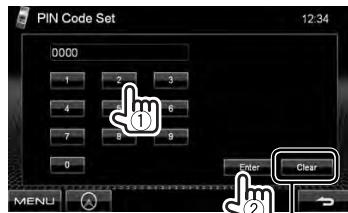
Verbinden van een Bluetooth audiospeler



<Bluetooth Mode> wordt getoond.

2 Voer de PIN-code in.

- Ga naar stap 3 indien u de PIN-code niet verandert.



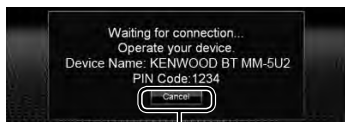
Wissen van het laatste teken

3



4





Verbreken

5 Bedien het te verbinden Bluetooth apparaat.

"Connected" verschijnt. Druk op [OK] om de bediening te bevestigen. De verbinding is nu gemaakt en u kunt het Bluetooth-apparaat via dit toestel gebruiken.

■ Verbinden/ontkoppelen van een geregistreerd Bluetooth apparaat

1 Toon het Bluetooth instelscherm.

- Voor Bluetooth mobiele telefoon: <Hands Free Mode>
- Voor Bluetooth audiospeler: <Bluetooth Mode>

2 Verbinden



Kies het apparaat dat u wilt verbinden.



- Alle geregistreerde apparatuur (mobiele telefoon en audiospeler) worden bij <Connect Device> getoond.
 - De kiesbare onderdelen zijn verschillend afhankelijk van het apparaat dat u gebruikt.

Ontkoppelen



Een bevestigingsmededeling verschijnt. Druk op [Yes].

■ Wissen van een geregistreerd Bluetooth apparaat

1 Bij <Connect Device> (☞ Stap 2 in de linkerkolom):



2 Kies het apparaat waarvan u de registratie wilt wissen.



Het bevestigingsmededeling verschijnt. Druk op [Yes].

Gebruik van de Bluetooth mobiele telefoon

■ Ontvangst van een telefoontje

Wanneer u wordt opgebeld/telefoneren...

Eindigen/negeren van een gesprek Gesprekinformatie (indien ontvangen)



Status van het apparaat /batterij-indicator (alleen indien de informatie van het apparaat komt)

- Telefoonbediening is onmogelijk terwijl het beeld van de achterzichtcamera wordt getoond. (☞ bladzijde 37)

Met <Auto Response> op <On> gesteld

Het toestel beantwoordt het binnenkomende gesprek automatisch. (☞ bladzijde 50)

■ Instellen van het volume van de microfoon

Tijdens gesprek...



- Deze instelling heeft geen effect op het volume van andere bronnen.
- Gebruik de volumeregelaar op het monitorpaneel voor het instellen van het volume van gesprekken/oortelefoon.

■ Kiezen van handsfree-functie of telefoonfunctie

Tijdens gesprek...



Door iedere druk op de toets, verandert de functie als volgt (☞ : handsfree-functie / ☞ : telefoonfunctie).

■ Controleren van SMS-ontvangst

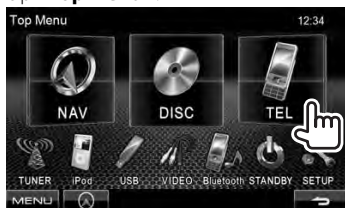
Indien de mobiele telefoon voor SMS (Short Message Service) geschikt is, vertelt het toestel u dat u een boodschap heeft ontvangen.

Parkeer de auto op een veilige plaats alvorens uw mobiele telefoon te bedienen voor het lezen van de ontvangen boodschap.

- U kunt geen boodschappen lezen, samenstellen of versturen via dit toestel.

Opbellen

1 Op <Top Menu>:



2 Kies een methode voor het bellen.

Gesprekkenlijsten/telefoonboek
(de rechterkolom)



Voorkeurlijst (Voor het vastleggen, bladzijde 47)

Stemcommando voor bellen (de rechterkolom)

Direct nummer invoeren

Wissen van het laatste teken



Houd ingedrukt: Toevoegen van "+"

Vastleggen van het ingevoerde telefoonnummer in de voorkeurlijst (bladzijde 47)

- U kunt maximaal 32 nummers invoeren.

Gebruik van het telefoonboek/de gesprekkenlijsten

1



Outgoing	Van lijst met gebelde nummers.
Incoming	Van lijst met ontvangen nummers.
Missed	Van lijst met gemiste gesprekken.
Phonebook	Van telefoonboek. • Voor het kopiëren van het telefoonboek, bladzijde 47.



2



Stemcommando voor bellen

- Alleen mogelijk indien de verbonden mobiele telefoon het stemherkenningssysteem heeft.



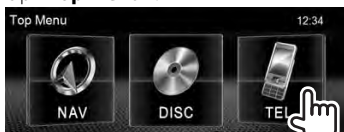
Zeg de naam van de persoon die u wilt opbellen.

- Druk op [**Cancel**] om te annuleren.

■ Vastleggen van telefoonnummers

U kunt maximaal 6 telefoonnummers vastleggen.

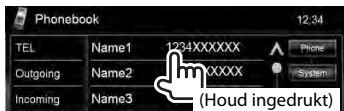
1 Op <Top Menu>:



2 Kies een onderdeel uit het telefoonboek/lijst met gebelde nummers.



3 Kies een telefoonnummer.



4 Kies een voorkeurnummer voor het vastleggen.



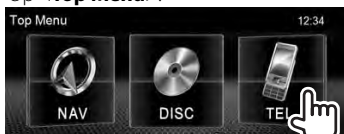
- U kunt het met het <Direct Number> scherm ingevoerde telefoonnummer ook vastleggen door een druk op **[Preset]**. (☞ bladzijde 46)

Voor het wissen van opgeslagen telefoonnummers, moet u de instellingen terugstellen met <Initialize> van <Hands Free Mode>. (☞ bladzijde 50)

■ Kopiëren van het telefoonboek

U kunt het telefoonboekgeheugen van een mobiele telefoon naar dit toestel kopiëren (maximaal 400 geheugens).

1 Op <Top Menu>:



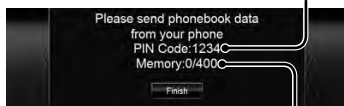
2



3



PIN-code (basisinstelling: 0000)



Nummers van gekopieerde telefoonboekgeheugen

4 Bedien de relevante mobiele telefoon.

- Zie de bij uw mobiele telefoon geleverde gebruiksaanwijzing.
- **Om het versturen te annuleren**, drukt u op **[Finish]**.

5 Voltooi de procedure.



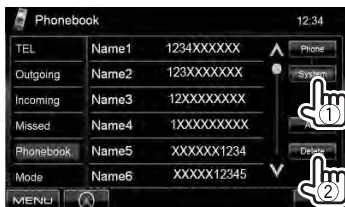
Het telefoonboekgeheugen van de mobiele telefoon wordt gekopieerd.

■ Wissen van het geheugen van telefoonnummers in het toestel

1 Kies het/de te wissen telefoonboek/gesprekkenlijst.

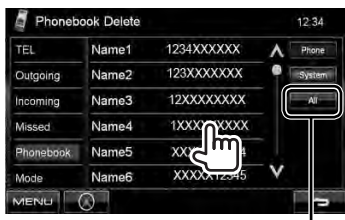
(☞ bladzijde 46)

2



- U kunt geen gegevens verwijderen indien <Phone> is geselecteerd.

3 Kies het gewenste, te wissen onderdeel.



Wissen van alle telefoonnummers/
namen van het gekozen onderdeel

Een bevestigingsmededeling verschijnt.
Druk op [Yes].

■ Compatibiliteit van mobiele telefoons met "Phone Book Access Profile (PBAP)"

Indien uw mobiele telefoon voor PBAP geschikt is, worden het telefoonboek en de gesprekkenlijsten automatisch naar het toestel gekopieerd.

- Telefoonboek: maximaal 5 000 gegevens
- Gebelde nummers, ontvangen gesprekken en gemiste gesprekken: ieder maximaal 50 gegevens

Tonen van het telefoonboek/ gesprekkenlijsten van de mobiele telefoon of het toestel

Verbonden mobiele telefoon



Toestel

Gebruik van de Bluetooth audiospeler

- Registreren van een nieuw apparaat, bladzijde 43.
- Voor het verbinden/ontkoppelen van een apparaat, bladzijde 44.



Tag-data (huidige fragmenttitel/
artiestnaam/albumtitel)*

- Door [**<**] aan te raken, gaat de tekst rollen indien deze nog niet in het geheel wordt getoond.

Weergavetijd*

Weergavestatus*

(▶: weergave/||: pauze)

bladzijde 30

Batterij-indicator (alleen wanneer de informatie van de apparatuur komt)

- De bedieningstoetsen, indicators en informatie op het scherm zijn verschillend afhankelijk van de verbonden apparatuur.

	Start de weergave.
	Pauzeert.
	<ul style="list-style-type: none"> • Kiezen van fragment. (Drukken) • Achterwaarts/voorwaarts zoeken* (Houd ingedrukt)

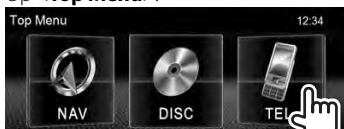
[Mode]	Tonen van het Bluetooth instelscherm. (hieronder)
[MENU]	Tonen van het <Top Menu> scherm.

* Alleen mogelijk met apparaten die met AVRCP 1.3 compatibel zijn.

Bluetooth apparaat instellingen

Voor Bluetooth mobiele telefoon:

1 Op **<Top Menu>**:



2





Voor Bluetooth audiospeler:

1 Op **<Top Menu>**:



2



Menu-onderdelen	Kiesbare instelling/onderdeel	Basisinstelling: Onderstreept
Connection	<ul style="list-style-type: none"> ◆ Connect :  bladzijde 44 ◆ Disconnect :  bladzijde 44 	
PIN Code	<p>Veranderen van de PIN-code van het toestel.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Raak de huidige PIN-code aan, voer een nieuwe PIN-code in en druk vervolgens op [Enter]. 	
Device Name	Toont de naam van het toestel die op de Bluetooth apparatuur verschijnt — "KENWOOD BT MM-5U2".	
Device Address	Toont het MAC-adres van toestel.	
Phone Device*1	Toont de naam van het telefoontoestel.	
Audio Device*2	Toont de naam van het audiotestel.	
Auto Connect	<ul style="list-style-type: none"> ◆ OFF : Geannuleerd. ◆ ON : De verbinding wordt automatisch met het laatst verbonden Bluetooth apparaat gemaakt wanneer u het toestel inschakelt. 	
Bluetooth HF/Audio	<p>Kies de luidsprekers die voor Bluetooth worden gebruikt (zowel voor telefoon als audiospeler).</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ Front Only : Alleen via de voorluidsprekers. ◆ All : Via alle luidsprekers. 	
Initialize	Houd [Enter] ingedrukt om alle voor Bluetooth mobiele telefoon en Bluetooth audiospeler gemaakte instellingen terug te stellen.	
Auto Response*1	<ul style="list-style-type: none"> ◆ OFF : Het toestel beantwoordt het binnenkomende gesprek niet automatisch. Beantwoordt het binnenkomend gesprek handmatig. ◆ ON : Het toestel beantwoordt het binnenkomende gesprek automatisch. 	
SMS Notify*1	<ul style="list-style-type: none"> ◆ OFF : Het toestel informeert u niet dat een boodschap is ontvangen. ◆ ON : Het toestel geeft met een beltoon en de "Receiving Message" aanduiding aan dat een boodschap is binnengekomen. 	
Ring Mode	<ul style="list-style-type: none"> ◆ System : Kiezen van de beltoon voor het toestel. ◆ Phone : Kiezen van de beltoon voor de mobiele telefoon. (Deze functie werkt mogelijk niet afhankelijk van uw mobiele telefoon.) 	
Ring Tone Change*1	<p>Met <Ring Mode> op <System> gesteld, drukt u op [Enter] en kiest u vervolgens de beltoon voor binnenkomende gesprekken en SMS uit <Tone1>, <Tone2>, <Tone3>.</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ Call Tone : Kiezen van de beltoon voor binnenkomende telefoontjes. ◆ Message Tone : Kiezen van de beltoon voor SMS. 	

*1 Verschijnt alleen voor <Hands Free Mode>.

*2 Verschijnt alleen voor <Bluetooth Mode>.

Onderhoud

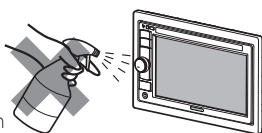
Voorzorgen voor het schoonmaken van het toestel

Gebruik geen oplosmiddelen (bijv. thinner en benzine), reinigingsmiddelen en insectenspray's.

Dit soort middelen beschadigen namelijk de monitor of het toestel.

Anbevolen manier voor het reinigen:

Veeg het paneel voorzichtig schoon met een zachte, droge doek.



Condensvorming

Er wordt mogelijk condens op de lens in het toestel gevormd onder de volgende omstandigheden:

- Nadat de verwarming in de auto werd aangezet.
- Indien het zeer vochtig in de auto is.

Het toestel functioneert dan mogelijk onjuist. Werp in dat geval de disc uit en laat de receiver enkele uren ingeschakeld totdat de condens is verdampt.

Behandeling van discs

Voor het verwijderen van een disc uit doosje, drukt u op de middenspil van de houder en

haalt u de disc, terwijl u deze aan de randen vasthoudt, uit het doosje.

- Houd de disc altijd bij de randen vast. Raak het opname-oppervlak niet aan.

Voor het weer terugplaatsen van een disc in het doosje, plaatst u de disc voorzichtig rond de middenspil (met de bedrukte kant boven).

- Bewaar discs na gebruik beslist in de bijbehorende doosjes.



Schoonhouden van discs

Een vuile disc wordt mogelijk niet juist afgespeeld.

Veeg een vuile disc met een zachte doek, in een rechte lijn vanaf het midden naar de rand toe, schoon.

- Gebruik geen oplosmiddelen (bijvoorbeeld normale platenreinigers, spray, thinner, benzine) voor het reinigen van discs.



Afspelen van nieuwe discs

Nieuwe discs hebben soms wat bramen rond de binnen- en buitenranden. De receiver werpt mogelijk een dergelijke disc uit.

Verwijder deze bramen door een potlood of pen langs de randen te halen.



Gebruik de volgende discs niet:

8 cm CD



Kromme disc



Sticker en lijm van sticker



Plaklabel



Doorschijnende disc (halfdoorzichtige disc)



Afwijkende vorm



Het opname-oppervlak is doorsichtig of halfdoorsichtig



Meer over deze receiver

■ Weergave van bestand

Afspelen van DivX-bestanden

- Dit toestel kan DivX-bestanden met de <.divx>, <.div> of <.avi> extensie (ongeacht hoofdletters en kleine letters) afspelen.
- Audio stream moet aan MP3 of Dolby Digital voldoen.
- Een bestand dat met de ineengestremelde aftastfunctie is gecodeerd, wordt mogelijk niet juist afgespeeld.
- De maximale bitwaarde voor videosignalen (gemiddeld) is 4 Mbps (voor discs)/2 Mbps (voor USB).

Weergave van MPEG1/MPEG2 bestanden

- Dit toestel is geschikt voor weergave van MPEG1/MPEG2-bestanden met de <.mpg>, <.mpeg> of <.mod> extensiecode.
- Het stream-formaat moet aan MPEG system/program stream voldoen. Het bestandsformaat moet MP@ML (Main Profile at Main Level)/SP@ML (Simple Profile at Main Level)/MP@LL (Main Profile at Low Level) zijn.
- De audiostream moet aan MPEG1 Audio Layer-2 of Dolby Digital voldoen.
- De maximale bitwaarde voor videosignalen (gemiddeld) is 4 Mbps (voor discs)/2 Mbps (voor USB).

Afspelen van JPEG-bestanden

- Dit toestel is geschikt voor weergave van JPEG-bestanden met de <.jpg> of <.jpeg> extensiecode.
- Dit toestel kan JPEG-bestanden met een resolutie van 32 x 32 t/m 8192 x 7680 tonen. Afhankelijk van de resolutie van het bestand duurt het even eer het verschijnt.
- Dit toestel kan baseline JPEG-bestanden tonen. Progressive JPEG-bestanden en lossless JPEG-bestanden kunnen niet worden weergegeven.

Afspelen van MP3/WMA/WAV/AAC-bestanden

- Dit toestel kan de bestanden afspelen die de volgende extensiecodes hebben <.mp3>, <.wma>, <.wav> of <.m4a> (ongeacht hoofdletters en kleine letters).
- Dit toestel is geschikt voor weergave van bestanden die aan de volgende voorwaarden voldoen:
 - Bitwaarde:
MP3/WMA: 32 kbps — 320 kbps
AAC: 16 kbps — 320 kbps
 - Bemonsteringsfrequentie:
48 kHz, 44,1 kHz, 32 kHz (voor MPEG1)
24 kHz, 22,05 kHz, 16 kHz (voor MPEG2)
48 kHz, 44,1 kHz, 32 kHz, 22,05 kHz (voor WMA)
44,1 kHz (voor WAV)
48 kHz, 44,1 kHz (voor AAC)
- Dit toestel kan ID3 Tag Versie 1,0/1,1/2,2/2,3/2,4 (voor MP3) tonen.
- Dit toestel kan tevens WAV/WMA Tag tonen.
- Deze receiver kan bestanden afspelen die met VBR (variabele bitwaarde) zijn opgenomen.
- Er is een verschil in de aanduiding van de verstreken tijd wanneer de bestanden met VBR zijn opgenomen.
- Dit toestel is niet geschikt voor de volgende bestanden:
 - MP3-bestanden die met de MP3i en MP3 PRO formaten zijn gecodeerd.
 - MP3-bestanden die met Layer 1/2 zijn gecodeerd.
 - WMA-bestanden die met lossless, professional en stem-formaten zijn gecodeerd.
 - WMA-bestanden die niet op Windows Media® Audio zijn gebaseerd.
 - WMA/AAC-bestanden die met DRM tegen kopiëren zijn beschermd.
 - AAC bestanden die met andere programma's dan iTunes zijn opgeslagen.
 - AAC-bestanden die met FairPlay tegen kopiëren zijn beschermd (uitgezonderd wanneer deze zijn opgeslagen op een iPod).
 - Bestanden met data als AIFF, ATRAC3, enz.

Kenwood is niet aansprakelijk voor het verlies van data van een iPod/iPhone en USB-apparatuur door of tijdens het gebruik van dit toestel.

■ Geluidssignalen die via de achter-aansluitingen worden uitgestuurd

Via de analoge aansluitingen (Speaker out/Front Preout/Rear Preout)

2-kanal signalen worden uitgestuurd. Tijdens weergave van een multikanaal gecodeerde disc, worden de multikanal-signalen teruggemengd.

■ Taalcodes (voor taalkeuze met DVD/DivX)

Code	Taal	Code	Taal	Code	Taal	Code	Taal
AA	Atar	GL	Gallicaans	MI	Maori	SO	Somalisch
AB	Afkhaziaans	GN	Guarani	MK	Macedonisch	SQ	Albanees
AF	Afrikaans	GU	Gujarati	ML	Maleis	SR	Servisch
AM	Amharic	HA	Hausa	MN	Mongools	SS	Siswat
AR	Arabisch	HI	Hindoestani	MO	Moldavisch	ST	Sesotho
AS	Assamitisch	HR	Croataans	MR	Mahrattisch	SU	Soedanees
AY	Aymara	HU	Hongaars	MS	Maleis	SW	Swahilisch
AZ	Azerbeidzjaans	HY	Armenisch	MT	Maltees	TA	Tamil
BA	Bashkir	IA	Interlingua	MY	Birmees	TE	Telugu
BE	Wit-Russisch	IE	Interlingue	NA	Nauruaans	TG	Tajik
BG	Bulgaars	IK	Inupiak	NE	Nepalees	TH	Thais
BH	Bihari	IN	Indonesian	NO	Noors	TI	Tigrinya
BI	Bislama	IS	IJslands	OC	Occitan	TK	Turkmen
BN	Bengaals; Bangla	IW	Hebreeuws	OM	(Afan) Oromo	TL	Tagalog
BO	Tibetaans	JA	Japans	OR	Oriya	TN	Setswana
BR	Bretons	JI	Joods	PA	Panjabij	TO	Tonga
CA	Catalaans	JW	Javaans	PL	Pools	TR	Turks
CO	Corsicaans	KA	Georgiaans	PS	Pashto; Pushto	TS	Tsonga
CS	Tsjechisch	KK	Kazaks	QU	Quechua	TT	Tatar
CY	Wales	KL	Groenlands	RM	Rhaeto-Romance	TW	Twi
DZ	Bhutaans	KM	Cambodiaans	RN	Kirundi	UK	Oekraïens
EL	Grieks	KN	Kannadees	RO	Roemeens	UR	Urdu
EO	Esperanto	KO	Koreaans	RW	Kinyarwanda	UZ	Oezbeeks
ET	Estisch	KS	Kashmiri	SA	Sanskrit	VI	Vietnamees
EU	Baskisch	KU	Koerdisch	SD	Sindhi	VO	Volapük
FA	Perzisch	KY	Kirghiz	SG	Sangho	WO	Wolof
FI	Fins	LA	Latijns	SH	Servisch-Kroatisch	XH	Xosa
FJ	Fiji	LN	Lingala	SI	Singhalees	YO	Yoruba
FO	Faeroese	LO	Laotiaans	SK	Slowaaks	ZU	Zoeloes
FY	Fries	LT	Litouws	SL	Sloveens		
GA	Iers	LV	Letlands; Lets	SM	Samoaans		
GD	Schots Gaelisch	MG	Malagasi	SN	Shona		

Oplossen van problemen

Problemen zijn niet altijd van serieuze aard. Controleer de volgende punten alvorens een onderhoudscentrum te raadplegen.

- Zie tevens de bij de voor de verbindingen gebruikte adapters geleverde handleidingen en de handleidingen van de externe componenten voor details aangaande de bediening van externe apparatuur.

■ Indien de volgende mededelingen verschijnen

Mededeling	Oplossing/Oorzaak
"No Signal"	<ul style="list-style-type: none">• Start de weergave van het externe component dat met de AV-IN-ingangsaansluiting is verbonden.• Controleer de snoeren en verbindingen.• Het ontvangen signaal is te zwak.
<ul style="list-style-type: none">• "Miswiring DC Offset Error"• "Warning DC Offset Error"	Een luidsprekersnoer maakt kortsluiting of raakt het auto-chassis. Sluit het luidsprekersnoer juist aan of isoleer en stel het toestel vervolgens terug (☞ bladzijde 3). Zie tevens de HANDLEIDING VOOR INSTALLATIE.
"Parking off"	U kunt geen beelden bekijken wanneer de handrem niet is aangetrokken.
"Authorization Error"	Controleer of de aangesloten iPod/iPhone met dit toestel kan worden gebruikt. (☞ bladzijde 21)
"USB Device Error"	<ul style="list-style-type: none">• Het USB-voltage is afwijkend.• Schakel het toestel vervolgens even uit en dan weer in.• Sluit andere USB-apparatuur aan.
"No BT Dongle"	Bluetooth adapter (KS-UBT1) is verwijderd.
"Connection Error"	Apparaat is geregistreerd maar verbinding wordt niet gemaakt. Verbind het geregistreerde apparaat. (☞ bladzijde 44)
"Please Wait..."	Het toestel maakt voorbereiding voor gebruik van de Bluetooth functie. Indien de mededeling niet verdwijnt, schakel het toestel dan even uit en weer in en verbind de apparatuur opnieuw (of stel het toestel terug).
"NO Voice Device"	De verbonden mobiele telefoon heeft geen stemherkenningsstelsel.
"NO Data"	De verbonden Bluetooth-telefoon bevat geen telefoonboekgegevens.
"Initialize Error"	Het toestel heeft de Bluetooth module niet geïnitieerd. Voer de procedure nogmaals uit.
"Dial Error"	Bellen niet uitgevoerd. Voer de procedure nogmaals uit.
"Hung Up Error"	Gesprek is nog niet beëindigd. Parkeer de auto en gebruik de verbonden mobiele telefoon om het gesprek te beëindigen.
"Pick Up Error"	Toestel heeft oproep niet ontvangen.
"Pairing Mode Error"	Het toestel en de Bluetooth apparaat zijn niet goed gekoppeld. Registreer de apparatuur opnieuw. (☞ bladzijde 43)

■ In geval van een probleem

	Symptoom	Oplossing/Oorzaak
Algemeen	Geen geluid via de luidsprekers.	<ul style="list-style-type: none"> • Stel het volume op het optimale niveau in. • Controleer de snoeren en verbindingen.
	Geen beeld op het scherm.	Schakel het scherm in. (☞ bladzijde 9)
	Receiver werkt helemaal niet.	Stel het toestel terug. (☞ bladzijde 3)
	Afstandsbediening* werkt niet.	Vervang de batterij.
TUNER	AME automatisch vastleggen werkt niet.	Leg de zenders handmatig vast. (☞ bladzijde 25)
	Statische ruis tijdens het luisteren naar de radio.	Sluit de antenne goed aan.
Discs algemeen	<ul style="list-style-type: none"> • Opneembare/herschrijfbaar disc kan niet worden afgespeeld. • Verspringen van fragmenten op een opneembare/herschrijfbaar disc is onmogelijk. 	<ul style="list-style-type: none"> • Plaats een afgeronde disc. • Rond de discs af met het component dat u voor de opname heeft gebruikt.
	Weergave start niet.	Het formaat van de bestanden is niet geschikt voor dit toestel.
	Geen beeld op de externe monitor.	<ul style="list-style-type: none"> • Sluit het videosnoer juist aan. • Kies de juiste ingang met de externe monitor.
DivX/MPEG1/MPEG2/JPEG/MP3/WMA/WAV/AAC	Disc kan niet worden afgespeeld.	<ul style="list-style-type: none"> • Neem de fragmenten met een geschikt programma op een geschikte disc op. (☞ bladzijde 13) • Voeg de juiste extensiecode toe aan de bestandsnamen.
	Fragmenten worden niet in de gewenste volgorde afgespeeld.	De weergavevolgorde is mogelijk anders dan bij gebruik van andere spelers.
AV-IN	Geen beeld op het scherm.	<ul style="list-style-type: none"> • Schakel het videocomponent in indien het nog niet is ingeschakeld. • Sluit het videocomponent juist aan.
iPod/iPhone	Geen geluid via de luidsprekers.	<ul style="list-style-type: none"> • Ontkoppel de iPod even en verbind weer. • Kies een andere bron en kies vervolgens opnieuw "iPod".
	De iPod/iPhone kan niet worden ingeschakeld of werkt niet.	<ul style="list-style-type: none"> • Controleer de aansluitkabel en de verbinding. • Update de firmware-versie. • Laad de batterij op. • Controleer of de juiste iPod bedieningsfunctie is gekozen. (☞ bladzijde 22) • Stel de iPod/iPhone terug.

* Koop de los verkrijgbare KNA-RCDV331.

	Symptoom	Oplossing/Oorzaak
iPod/iPhone	Geluid is vervormd.	Schakel de equalizer van dit toestel of van de iPod/iPhone uit.
	Veel ruis.	Annuleer (verwijder het vinkje) de "VoiceOver" functie van de iPod. Bezoek < http://www.apple.com > voor details.
	U kunt geen bediening uitvoeren tijdens weergave van een fragment dat Illustratie heeft.	Bedien het toestel nadat Illustratie is geladen. (☞ bladzijde 21)
USB	"Reading..." blijft op het scherm knipperen.	Schakel de stroom even uit en dan weer in.
	Geluid wordt soms onderbroken tijdens weergave van een fragment.	De fragmenten zijn niet goed naar de USB-apparatuur gekopieerd. Kopieer de fragmenten opnieuw en probeer nogmaals.
Bluetooth (alleen voor de DDX4028BT/DDX4058BT)	Kwaliteit van het geluid van de telefoon is slecht.	<ul style="list-style-type: none"> • Zorg dat de afstand tussen het toestel en de Bluetooth mobiele telefoon korter is. • Rijd de auto naar een plaats waar de signaalontvangst beter is.
	Geluid wordt onderbroken tijdens weergave van een Bluetooth audiospeler.	<ul style="list-style-type: none"> • Zorg dat de afstand tussen het toestel en de Bluetooth audiospeler korter is. • Ontkoppel de voor "Bluetooth phone" verbonden apparatuur. • Schakel het toestel vervolgens even uit en dan weer in. • (Indien het geluid nog niet wordt hersteld,) verbind de speler opnieuw.
	Verbonden audiospeler kan niet worden bediend.	Controleer of de verbonden audiospeler geschikt is voor AVRCP (Audio Video Remote Control Profile).
	Bluetooth apparatuur herkent het toestel niet.	<ul style="list-style-type: none"> • Controleer of de Bluetooth adapter (KS-UBT1) juist is geplaatst. • Zoek nogmaals met de Bluetooth apparatuur.
	Toestel kan niet aan Bluetooth apparatuur worden gekoppeld.	Voer dezelfde PIN-code voor het toestel en het gewenste apparaat in. Probeer "0000" of "1234" indien de PIN-code van de apparatuur niet in de betreffende handleiding specifiek wordt aangegeven.
	Echo of ruis.	Verander de positie van de microfoon.
	Het toestel reageert niet wanneer u probeert het telefoon naar het toestel te kopiëren.	U probeert mogelijk dezelfde invoer (als opgeslagen) naar het toestel te kopiëren.

Technische gegevens

Monitor gedeelte

Beeldformaat

- : 6,1 inch (diagonaal) breed
- : 136,2 mm (B) × 72 mm (H)

Displaysysteem

- : Transparent TN LCD-paneel

Aandrijfsysteem

- : TFT actief matrixsysteem

Aantal pixels

- : 1 152 000 (800H × 480V × RGB)

Effectieve pixels

- : 99,99%

Pixelopstelling

- : RGB gestreepte opstelling

Achterverlichting

- : LED

DVD/CD-speler gedeelte

D/A-converter

- : 24 bit

Audiodecoder

- : Linear PCM/Dolby Digital/dts/MP3/WMA/AAC/WAV

Videodecoder

- : MPEG1/MPEG2/DivX

Wow en Flutter

- : Onder meetbare limiet

Frequentierespons

- Bemonsteringsfrequentie;
- 96 kHz: 20 – 22 000 Hz
- 48 kHz: 20 – 22 000 Hz
- 44,1 kHz: 20 – 20 000 Hz

Totale harmonische vervorming

- : 0,010% (1 kHz)

S/N-ratio (dB)

- : 99 dB (DVD-Video 96 kHz)

Dynamisch bereik

- : 98 dB (DVD-Video 96 kHz)

Discformaat

- : DVD-Video/VIDEO-CD/CD-DA

Bemonsteringsfrequentie

- : 44,1/48/96 kHz

Quantiteit bitnummer

- : 16/20/24 bit

USB-interfacegedeelte

USB standaard

- : USB 2.0 Full Speed

Bestandssysteem

- : FAT 16/32

Maximale toevoerstroomb

- : 5 V gelijkstroom $\overline{\text{---}}$ 1 A

D/A-converter

- : 24 bit

Videodecoder (max 2 Mbps)

- : MPEG1/MPEG2/DivX

Audiodecoder

- : MP3/WMA/AAC/WAV (Linear PCM)

Bluetooth gedeelte (DDX4028BT/

DDX4058BT)

Technologie

- : Bluetooth Ver.2.0 Certified

Frequentie

- : 2,402 – 2,480 GHz

Uitgangsvermogen

- : +4dBm (MAX), 0dBm (AVE), Power Class2

Maximaal communicatiebereik

- : Ongeveer 10 meter (32,8 voet) zichtveld

Profiel

- HFP (Hands Free Profile),
- OPP (Object Push Profile),
- PBAP (Phonebook Access Profile),
- A2DP (Advanced Audio Distribution Profile),
- AVRCP (Audio/Video Remote Control Profile)

FM tuner gedeelte

- Frequentiebereik (50 kHz)
 - : 87,5 MHz – 108,0 MHz
- Bruikbare gevoeligheid (S/N: 26 dB)
 - : 0,7 μ V/75 Ω
- Quieting gevoeligheid (S/N: 46 dB)
 - : 1,6 μ V/75 Ω
- Frequentierespons (\pm 3,0 dB)
 - : 30 Hz – 15 kHz
- S/N-ratio (dB)
 - : 65 dB (MONO)
- Selectiviteit (\pm 400 kHz)
 - : \geq 80 dB
- Stereoscheiding
 - : 35 dB (1 kHz)

LW-tunergedeelte

- Frequentiebereik (9 kHz)
 - : 153 kHz – 279 kHz
- Bruikbare gevoeligheid
 - : 45 μ V

MW-tunergedeelte

- Frequentiebereik (9 kHz)
 - : 531 kHz – 1 611 kHz
- Bruikbare gevoeligheid
 - : 25 μ V

Video gedeelte

- Keursysteem van externe video-ingang
 - : PAL/NTSC
- Extern video-uitgangsniveau (mini-aansluiting)
 - : 1 V_{p-p}/ 75 Ω
- Extern maximaal audio-ingangsniveau (mini-aansluiting)
 - : 2 V/ 25 k Ω
- Video-uitgangsniveau (RCA-aansluiting)
 - : 1 V_{p-p}/ 75 Ω
- Audio-uitgangsniveau (mini-aansluiting)
 - : 1,2 V/ 10 k Ω
- Analoog RGB-ingang
 - : 0,7 V_{p-p}/ 75 Ω

Audio gedeelte

- Maximaal vermogen (Voor & Achter)
 - : 50 W \times 4
- Volledige bandbreedte vermogen (Voor & Achter)
(PWR DIN 45324, +B=14,4V)
 - : 30 W \times 4
- Preout-niveau (V)
 - : 4 V/10 k Ω
- Preout-impedantie
 - : \leq 600 Ω
- Luidsprekerimpedantie
 - : 4 – 8 Ω

Algemeen

- Bedrijfsvoltage
 - : 14,4 V (10,5 – 16 V toelaatbaar)
- Maximaal stroomverbruik
 - : 10 A
- Afmetingen (B x H x D)
 - : 182 x 112 x 163 mm
- Bedrijfstemperatuur
 - : -10°C – +60°C
- Opslagtemperatuur
 - : -20°C – +85°C
- Gewicht
 - : 2,0 kg
(DDX4028BT/DDX4058BT)
1,9 kg
(DDX3028/DDX3058)

Het aantal effectieve pixels voor het vloeibaar kristallen paneel is 99,99% of hoger, maar 0,01% van de pixels lichten mogelijk niet of onjuist op.

Technische gegevens zijn zonder voorafgaande kennisgeving wijzigbaar.

- Manufactured under license under U.S. Patent #'s: 5,451,942; 5,956,674; 5,974,380; 5,978,762; 6,487,535 & other U.S. and worldwide patents issued & pending. DTS and the Symbol are registered trademarks, & DTS 2.0+ Digital Out and the DTS logos are trademarks of DTS, Inc. Product includes software. © DTS, Inc. All Rights Reserved.
- Manufactured under license from Dolby Laboratories. Dolby and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.
- The "AAC" logo is a trademark of Dolby Laboratories.
- "DVD Logo" is a trademark of DVD Format/Logo Licensing Corporation registered in the US, Japan and other countries.
- Microsoft and Windows Media are either registered trademarks or trademarks of Microsoft Corporation in the United States and/or other countries.
- "Made for iPod" and "Made for iPhone" mean that an electronic accessory has been designed to connect specifically to iPod or iPhone, respectively, and has been certified by the developer to meet Apple performance standards. Apple is not responsible for the operation of this device or its compliance with safety and regulatory standards. iPhone, iPod, iPod classic, iPod nano, and iPod touch are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.
- iTunes is a trademark of Apple Inc.
- This item incorporates copy protection technology that is protected by U.S. patents and other intellectual property rights of Rovi Corporation. Reverse engineering and disassembly are prohibited.
- DivX®, DivX Certified® en daarmee samenhangende logo's zijn handelsmerken van DivX, Inc., en worden onder licentie gebruikt.
- MEER OVER DIVX VIDEO: DivX® is een digitaal videoformaat, ontwikkeld door DivX, Inc. Dit is een erkend DivX Certified® apparaat voor weergave van DivX video. Ga naar divx.com voor meer informatie en softwareprogramma's voor het omzetten van bestanden naar DivX video.
- MEER OVER DIVX VIDEO-ON-DEMAND: Dit DivX Certified® apparaat moet worden geregistreerd voor het afspelen van Video-on-Demand (VOD) films. Voor het maken van de registratiecode, moet u naar het DivX VOD gedeelte in het apparaat-installatiemenu gaan. Ga naar vod.divx.com voor meer informatie over het registreren.


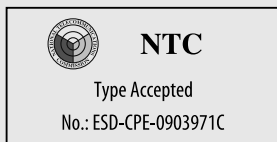
KS-UBT1 (USB Bluetooth adapter)

Gebruiksaanwijzing

⚠️ VOORZICHTIG

De gebruiker verliest mogelijk het recht op gebruik van de apparatuur indien hij/zij veranderingen in de apparatuur aanbrengt zonder vooraf toestemming van Kenwood te hebben verkregen.

- Deze adapter is ontworpen voor exclusief gebruik met Kenwood auto-receivers. Gebruik deze adapter niet met andere auto-receivers. Zie tevens de bij uw receiver geleverde gebruiksaanwijzing voor details.
- Het woord Bluetooth en de bijbehorende markeringen en logo's zijn eigendom van Bluetooth SIG, Inc. en Kenwood Corporation gebruikt deze onder licentie. Overige handelsmerken en namen zijn eigendom van de overeenkomende eigenaren.



인증번호 : JVC-KSUBT1

방송통신위원회

해당 무선설비는 운용 중 전파혼신 가능성이 있음

회사의 신청 이름: (주)더 미토
기기의 명칭: 무선데이터통신 시스템용 무선기기
모델 이름: KS-UBT1
제조년도 및 월: 2009, February
신청인 아이디: JVC

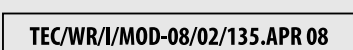
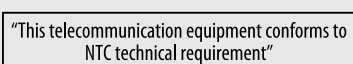
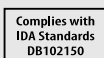
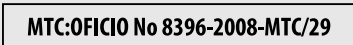
해당 무선설비는 전파혼신 가능성이 있으므로, 인명안전과 관련된 서비스는 할 수 없습니다.

Technische gegevens

Bluetooth versie: Bluetooth 2.0 certified
Vermogensklasse: Klasse 2 radio
Gebruiksgebied: 10 m (10,9 yd)
USB standaarden: USB V1.1 (Full Speed)
Stroomverbruik: 54,3 mA/5 V (max.)
Afmetingen (B x H x D):
15 mm x 19 mm x 5,6 mm
(5/8 " x 3/4 " x 1/4 ")

Houd de Bluetooth adapter geplaatst voor gebruik van de Bluetooth functie.

Nadat de adapter is verwijderd, bewaar deze op een veilige plaats.





Conformiteitsverklaring met betrekking tot de R&TTE-richtlijn van de Europese Unie (1999/5/EC)

Fabrikant:

Kenwood Corporation
2967-3 Ishikawa-machi, Hachioji-shi, Tokio, 192-8525 Japan

EU-vertegenwoordiger:

Kenwood Electronics Europe BV
Amsterdamseweg 37, 1422 AC UITHOORN, Nederland

English

Hereby, Kenwood declares that this unit KS-UBT1 is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC.

Français

Par la présente Kenwood déclare que l'appareil KS-UBT1 est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la directive 1999/5/CE.

Par la présente, Kenwood déclare que ce KS-UBT1 est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions de la directive 1999/5/CE qui lui sont applicables.

Deutsch

Hiermit erklärt Kenwood, dass sich dieser KS-UBT1 in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den anderen relevanten Vorschriften der Richtlinie 1999/5/EG befindet. (BMW)

Hiermit erklärt Kenwood die Übereinstimmung des Gerätes KS-UBT1 mit den grundlegenden Anforderungen und den anderen relevanten Festlegungen der Richtlinie 1999/5/EG. (Wien)

Nederlands

Hierbij verklaart Kenwood dat het toestel KS-UBT1 in overeenstemming is met de essentiële eisen en de andere relevante bepalingen van richtlijn 1999/5/EG.

Bij deze verklaart Kenwood dat deze KS-UBT1 voldoet aan de essentiële eisen en aan de overige relevante bepalingen van Richtlijn 1999/5/EC.

Italiano

Con la presente Kenwood dichiara che questo KS-UBT1 è conforme ai requisiti essenziali ed alle altre disposizioni pertinenti stabilite dalla direttiva 1999/5/CE.

Español

Por medio de la presente Kenwood declara que el KS-UBT1 cumple con los requisitos esenciales y cualesquiera otras disposiciones aplicables o exigibles de la Directiva 1999/5/CE.

Português

Kenwood declara que este KS-UBT1 está conforme com os requisitos essenciais e outras disposições da Directiva 1999/5/CE.

Polska

Kenwood niniejszym oświadcza, że KS-UBT1 spełnia zasadnicze wymogi oraz inne istotne postanowienia dyrektywy 1999/5/EC.

Český

Kenwood tímto prohlašuje, že KS-UBT1 je ve shodě se základními požadavky a s dalšími příslušnými ustanoveními Nařízení vlády č. 426/2000 Sb.

Magyar

Alulírott, Kenwood, kijelenti, hogy a jelen KS-UBT1 megfelel az 1999/5/EC irányelvben meghatározott alapvető követelményeknek és egyéb vonatkozó előírásoknak.

Svenska

Härmed intygar Kenwood att denna KS-UBT1 står i överensstämmelse med de väsentliga egenskapskrav och övriga relevanta bestämmelser som framgår av direktiv 1999/5/EG.

Suomi

Kenwood vakuuttaa täten että KS-UBT1 tyypinen laite on direktiivin 1999/5/EY oleellisten vaatimusten ja sitä koskevien direktiivin muiden ehtojen mukainen.

Slovensko

S tem Kenwood izjavlja, da je ta KS-UBT1 v skladu z osnovnimi zahtevami in ostalimi ustreznimi predpisi Direktive 1999/5/EC.

Slovensky

Spoločnosť Kenwood týmto vyhlasuje, že KS-UBT1 spĺňa základné požiadavky a ďalšie príslušné ustanovenia Direktívy 1999/5/EC.

Dansk

Undertegnede Kenwood erklærer herved, at følgende udstyr KS-UBT1 overholder de væsentlige krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF.

Ελληνικά

ΜΕ ΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ ΚΕΝΟΥΔ ΔΗΛΩΝΕΙ ΟΤΙ ΚΣ-UBT1 ΣΥΜΜΟΡΦΩΝΕΤΑΙ ΠΡΟΣ ΤΙΣ ΟΥΣΙΩΔΕΙΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΤΙΣ ΛΟΙΠΕΣ ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ 1999/5/ΕΚ.

Eesti

Sellega kinnitab Kenwood, et see KS-UBT1 vastab direktiivi 1999/5/EC põhilistele nõudmistele ja muudele asjakohastele määrustele.

Latviešu

Ar šo, Kenwood, apstiprina, ka KS-UBT1 atbilst Direktīvas 1999/5/EC galvenajām prasībām un citiem tās nosacījumiem.

Lietuviškai

Šiuo, Kenwood, pareiškia, kad šis KS-UBT1 atitinka pagrindinius Direktyvos 1999/5/EB reikalavimus ir kitas svarbias nuostatas.

Malti

Hawnhekk, Kenwood, jiddikjara li dan KS-UBT1 jikkonforma mal-htigijiet essenzjali u ma provvedimenti oħrajn relevanti li hemm fid-Direttiva 1999/5/EC.

Українська

Компанія Kenwood заявляє, що цей виріб KS-UBT1 відповідає ключовим вимогам та іншим пов'язаним положенням Директиви 1999/5/EC.

Turkish

Bu vesileyle Kenwood, KS-UBT1 ünitesinin, 1999/5/EC Direktifinin başlıca gereksinimleri ve diğer ilgili hükümleri ile uyumlu olduğunu beyan eder.

KENWOOD