

KENWOOD

DNX4230TR

SYSTÈME DE NAVIGATION GPS
Guide de démarrage rapide
GPS NAVIGATION SYSTEM
Quick-Start-Anleitung
GPS-NAVIGATIESYSTEEM
Beknopte handleiding

JVC KENWOOD Corporation



À propos du guide de démarrage rapide

Le présent guide de démarrage rapide a pour but d'expliquer les fonctions de base de cet appareil. Pour les fonctions non traitées dans le présent guide, veuillez consulter le mode d'emploi (fichier PDF) contenu sur le CD-ROM "Mode d'emploi" fourni.

La consultation du mode d'emploi sur CD-ROM requiert un PC doté du système d'exploitation Microsoft® Windows XP/Vista/7 ou Mac OS X® 10.4 ou d'une version supérieure ainsi que le programme Adobe® Reader™ 7.1 ou Adobe® Acrobat® 7.1 ou une version supérieure.

Le mode d'emploi est susceptible d'être modifié suite aux changements pouvant être apportés aux spécifications etc. Vous pouvez télécharger la dernière version du mode d'emploi sur le site <http://manual.kenwood.com/edition/im366/>.

REMARQUE

- Les écrans illustrés dans le présent guide sont des exemples destinés à fournir des explications plus claires des opérations. Pour cette raison, il peut arriver qu'ils soient différents de ceux rencontrés dans la réalité.
- Dans les procédures opérationnelles, le crochet indique la touche ou le bouton à activer.
< > : indique le nom des boutons du panneau.
[] : indique le nom des touches tactiles.

Table des matières

Précautions	3
▲AVERTISSEMENT	3
Nettoyage de l'appareil	4
Comment réinitialiser votre appareil	4
Mesures de sécurité et informations importantes	5
▲AVERTISSEMENTS	5
▲MISE EN GARDE	5
INFORMATIONS IMPORTANTES	5
Première étape	6
Utilisation de base	8
Fonctions des boutons en façade	8
Opérations courantes	10
Comment utiliser le système de navigation	11
Autres caractéristiques	13
Comment lire de la musique	14
Comment lire un film/visualiser une image	16
Comment écouter la radio	17
Comment passer un appel	18
Procédure d'installation	20
Avant l'installation	20
Procédure d'installation	21
Procédure d'extraction	24
Connexion	25
À propos de cet appareil	28

Précautions

AVERTISSEMENT

Pour éviter toute blessure ou incendie, prenez les précautions suivantes :

- Pour éviter un court-circuit, ne mettez ni ne laissez jamais d'objets métalliques (comme des pièces de monnaie ou des outils en métal) à l'intérieur de l'appareil.
- Ne regardez pas ni ne fixez votre regard sur l'affichage de l'appareil trop longtemps pendant la conduite.
- Si vous rencontrez des problèmes pendant l'installation, consultez votre revendeur Kenwood.

Précautions d'utilisation de l'appareil

- Lorsque vous achetez des accessoires en option, vérifiez auprès de votre revendeur Kenwood qu'ils fonctionneront avec votre modèle et dans votre région.
- Vous avez le choix de la langue dans laquelle s'affichent les menus, les balises des fichiers audio, etc. Voir **Configuration de la langue (P.79)** dans le mode d'emploi.
- Les fonctions Radio Data System ou Radio Broadcast Data System sont inopérantes dans les zones où le service n'est pris en charge par aucune station de radiodiffusion.
- L'appareil peut ne pas fonctionner correctement si les connecteurs entre l'appareil et la façade sont sales. Retirez la façade et nettoyez délicatement le connecteur avec un coton-tige, en prenant soin de ne pas abîmer le connecteur.

Précautions relatives à la pile

- Placez la télécommande dans un endroit où elle ne risque pas de bouger durant le freinage ou au cours d'autres manœuvres. Si la télécommande tombait et se retrouvait coincée sous les pédales alors que le véhicule est en marche, cela pourrait entraîner un danger.
- Ne pas laisser la pile près d'une flamme ou en plein soleil. Ceci peut provoquer un incendie, une explosion ou une surchauffe excessive.
- Ne pas recharger, court-circuiter, casser ni chauffer la pile, et ne pas la mettre au feu. Ces actions peuvent provoquer des fuites du liquide de la pile. Si du liquide entre en contact avec vos yeux ou

vos vêtements, rincez immédiatement à grande eau et consultez un médecin.

- Placez la pile hors de portée des enfants. Dans l'éventualité peu probable où un enfant avalerait la pile, veuillez consulter immédiatement un médecin.

Protection du moniteur

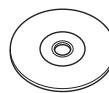
Ne touchez pas le moniteur avec un stylo à bille ou tout autre outil pointu. Cela pourrait l'endommager.

Condensation sur la lentille

Par temps froid, lorsque vous allumez le chauffage de la voiture, de la buée ou de la condensation peut se former sur la lentille du lecteur de disque de l'appareil. Appelée voile de lentille, cette condensation sur la lentille peut empêcher la lecture des disques. Dans ce cas, retirez le disque et attendez que l'humidité s'évapore. Si l'appareil ne fonctionne toujours pas normalement au bout d'un moment, consultez votre revendeur Kenwood.

Précautions relatives à la manipulation des disques

- Ne touchez pas la surface d'enregistrement du disque.
- Ne collez pas de ruban adhésif sur le disque et n'utilisez pas de disques sur lesquels du ruban adhésif est collé.
- N'utilisez pas d'accessoires de disque.
- Nettoyez du centre du disque vers l'extérieur.
- Lorsque vous retirez des disques de l'appareil, extrayez-les à l'horizontale.
- Si le trou central ou le bord extérieur du disque comporte des bavures, éliminez-les avec un stylo à bille ou un objet similaire avant de l'utiliser.
- Les disques qui ne sont pas ronds ne peuvent pas être utilisés.



- Les disques de 8 cm (3 pouces) sont inutilisables.
- Les disques sales ou comportant des coloriages sur la surface d'enregistrement ne peuvent être utilisés.
- Cet appareil ne peut lire que les CD portant la marque . Cet appareil risque de ne pas lire correctement les disques qui ne portent pas cette marque.
- Vous ne pouvez pas lire un disque qui n'a pas été finalisé. (Pour connaître la procédure de finalisation, référez-vous à votre logiciel de gravure et au mode d'emploi de votre graveur.)

Réception du signal GPS

Lors de la première mise sous tension de l'appareil, vous devez attendre que le système acquière les signaux satellite pour la première fois. Ce processus peut durer quelques minutes. Pour une acquisition rapide des signaux, veillez à ce que votre véhicule se trouve à l'extérieur, sur une zone ouverte éloignée des bâtiments hauts et des arbres.

Après la première acquisition des signaux satellite, le système pourra acquérir les signaux satellite plus rapidement par la suite.

Nettoyage de l'appareil

Si la façade de l'appareil est tâchée, essuyez-la avec un chiffon doux et sec comme un chiffon en silicone. Si la façade est très sale, essuyez-la avec un chiffon imbibé d'un produit de nettoyage neutre, puis essuyez-la à nouveau avec un chiffon doux et sec propre.



- La pulvérisation directe de produit de nettoyage sur l'appareil risque d'endommager les pièces mécaniques. Si vous nettoyez la façade avec un chiffon trop rugueux ou un liquide volatil, comme un solvant ou de l'alcool, vous risquez d'en rayer la surface ou d'effacer les caractères sérigraphiés.

Comment réinitialiser votre appareil

Si l'appareil ou l'équipement qui lui est branché ne fonctionne pas normalement, réinitialisez-le.

1 Appuyez sur le bouton <Reset>.

Les réglages d'usine de l'appareil sont rétablis.



REMARQUE

• Débranchez le périphérique USB avant d'appuyer sur le bouton <Reset>. Si vous appuyez sur le bouton <Reset> avec le périphérique USB branché, vous risquez d'endommager les données stockées dans ce dernier. Pour savoir comment débrancher le périphérique USB, voir **Comment lire de la musique (P.14)**.

• À la première remise en marche de l'appareil après sa réinitialisation, l'écran de configuration initiale s'affiche. Voir **Première étape (P.6)**.

Mesures de sécurité et informations importantes

Veuillez lire ces informations attentivement avant de commencer à utiliser le système de navigation automobile Kenwood et suivez les instructions présentées dans le présent mode d'emploi. Ni Kenwood ni Garmin ne sauront être tenus responsables des problèmes ou accidents résultant du non-respect des instructions présentées dans le présent mode d'emploi.

AVERTISSEMENTS

Le non-respect des mesures visant à éviter les situations potentiellement dangereuses suivantes peut occasionner un accident ou une collision pouvant entraîner la mort ou des blessures graves.

Pendant le processus de navigation, comparez soigneusement les informations affichées sur le système de navigation à toutes les sources de navigation, y compris la signalisation routière, les signaux visuels et la cartographie. Pour des raisons de sécurité, vous devez toujours résoudre toute contradiction ou question avant de poursuivre la route.

Conduisez toujours votre véhicule de manière sûre. Ne vous laissez pas distraire par le système de navigation quand vous conduisez, et faites toujours attention à toutes les conditions de circulation. Minimisez le temps passé à visualiser l'écran du système de navigation pendant que vous conduisez, et utilisez le guide vocal aussi souvent que possible.

N'entrez pas de destinations, ne modifiez pas les réglages ou n'accédez pas aux fonctions requérant une utilisation prolongée des commandes du système de navigation quand vous conduisez. Stoppez votre véhicule en toute sécurité et conformément au code de la route avant de procéder à ces opérations.

Maintenez le volume du système à un niveau suffisamment bas pour pouvoir entendre les bruits extérieurs quand vous conduisez. Si vous ne pouvez plus entendre les bruits extérieurs, il se peut que vous ne puissiez pas réagir de manière appropriée aux conditions de circulation. Cela peut occasionner des accidents.

Le système de navigation n'affichera pas la position correcte du véhicule lors de la première utilisation après l'achat ou si la pile est déconnectée. Toutefois, les signaux satellite GPS seront bientôt reçus et la position correcte sera affichée.

Faites attention à la température ambiante. L'utilisation du système de navigation à des températures extrêmes peut occasionner un dysfonctionnement ou endommager le système. Notez également que les fortes vibrations, les objets métalliques ou la pénétration d'eau dans l'appareil risquent d'endommager l'appareil.

!MISE EN GARDE

Le non-respect des mesures visant à éviter les situations potentiellement dangereuses suivantes peut occasionner des blessures ou des dommages matériels.

Le système de navigation est conçu pour vous fournir des suggestions de trajet. Il ne reflète pas les fermetures de routes ni les conditions de circulation ou autres facteurs pouvant affecter la sécurité ou les horaires programmés quand vous conduisez. Utilisez le système de navigation uniquement comme système auxiliaire. N'essayez pas d'utiliser le système de navigation si vous souhaitez obtenir des données précises concernant la direction, le lieu ou la topographie.

Le Système de positionnement global (GPS) est exploité par le gouvernement des États-Unis, qui est seul responsable de sa précision et de sa maintenance. Le système gouvernemental peut être soumis à des modifications pouvant affecter la précision et la performance de tous les équipements GPS, y compris du système de navigation. Bien que le système de navigation soit un dispositif de précision, tout dispositif de navigation peut faire l'objet d'une mauvaise utilisation ou interprétation et donc, perdre en fiabilité.

INFORMATIONS IMPORTANTES

Prévention de la batterie du véhicule

Le système de navigation peut être utilisé quand la clé de contact est positionnée sur ON ou ACC. Toutefois, afin de préserver la batterie, il doit être utilisé, dans la mesure du possible, quand le moteur tourne. L'utilisation prolongée du système de navigation quand le moteur est éteint peut décharger la batterie.

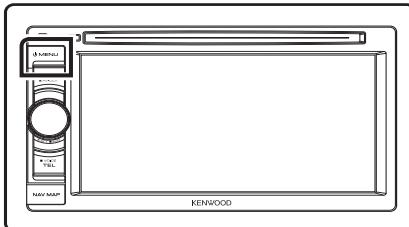
Informations cartographiques

L'un des objectifs de Garmin est de fournir aux clients la cartographie la plus complète et la plus précise qui soit à un coût raisonnable. Nous utilisons une combinaison de sources de données gouvernementales et privées que nous identifions dans la documentation produit et les messages de copyright affichés à l'attention du consommateur. Presque toutes les sources de données contiennent quelques données imprécises ou incomplètes. Dans certains pays, soit les informations cartographiques ne sont pas disponibles, soit leur tarif est complètement prohibitif.

Première étape

Mettez l'appareil sous tension, puis exécutez quelques réglages avant de l'utiliser.

Appuyez sur le bouton <MENU>.



L'appareil se met en marche.

Le "Configuration initiale" est seulement nécessaire quand vous utilisez l'appareil pour la première fois après l'avoir acheté et quand vous réinitialisez l'appareil.

1 Effleurez la touche correspondante, puis définissez la valeur.



Language / Langue

Sélectionne la langue utilisée sur l'écran de commande et sur les éléments de configuration. La langue sélectionnée par défaut est "British English (en)". (Mode d'emploi P.79)

Une fois le réglage effectué, effleurez la touche [Enter / Entrer].

AV-IN SETUP / Réglage AV-IN

Sélectionnez la source connectée à AV-IN. (Mode d'emploi P.88)

Color / Couleur

Configurez la couleur d'éclairage de l'écran et des boutons. Vous pouvez opter pour un balayage couleur et régler la couleur du balayage. (Mode d'emploi P.83)

Une fois le réglage effectué, effleurez [].

Camera / Caméra

Configurez les paramètres de caméra. (Mode d'emploi P.86)

Une fois le réglage effectué, effleurez [].

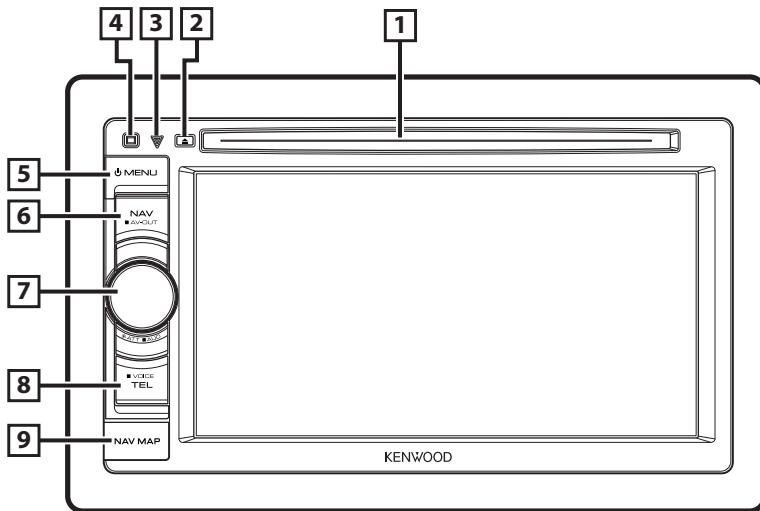
2 Touchez [Finish / Terminer].

REMARQUE

- Pour plus de détails sur les étapes de chaque réglage, veuillez consulter le mode d'emploi.

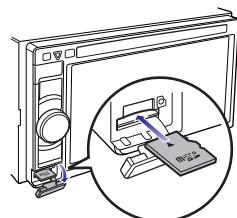
Utilisation de base

Fonctions des boutons en façade



Comment insérer une carte microSD

- 1) Ouvrez le capot du logement de la carte **9** microSD comme illustré par le schéma de droite.
- 2) Maintenez la carte microSD avec le côté de l'étiquette orienté à gauche et la section biseautée vers le haut et poussez-la dans le logement jusqu'à ce que vous entendiez un "clic".



● Éjection de la carte :

Poussez sur la carte jusqu'à ce que vous entendiez un "clic", puis retirez votre doigt de la carte.

La carte se débloque de sorte que vous puissiez la retirer avec vos doigts.

Numéro	Désignation	Mouvement
1	Logement d'insertion des disques	Logement où insérer les disques à contenu multimédia.
2	▲ (Éjection)	<ul style="list-style-type: none"> • Éjecte le disque. • Appuyez pendant 1 seconde pour forcer l'éjection du disque.
3	▽ (Réinitialisation)	<ul style="list-style-type: none"> • Si l'appareil ou l'appareil connecté ne fonctionne pas correctement, les réglages usine de l'appareil sont restaurés quand vous appuyez sur ce bouton (Mode d'emploi P.109). • Si la fonction Security Indicator/Témoin de Sécurité (SI) est activée, ce témoin clignote lorsque le moteur du véhicule est coupé (Mode d'emploi P.80).
4	Capteur de la télécommande	Reçoit le signal de la télécommande.
5	MENU	<ul style="list-style-type: none"> • Affiche l'écran du menu principal (Mode d'emploi P.19). • Appuyez pendant 1 seconde pour éteindre l'appareil. • Quand l'appareil est éteint, permet de le mettre en marche.
6	NAV	<ul style="list-style-type: none"> • Affiche l'écran de navigation. • Appuyez pendant 1 seconde pour passer d'une source AV à l'autre.
7	Bouton de volume	<ul style="list-style-type: none"> • Tournez pour régler le volume à la hausse ou à la baisse. • Appuyez dessus pour activer/désactiver l'atténuation du volume. • Appuyez pendant 1 seconde pour afficher l'écran de l'égaliseur (Mode d'emploi P.96).*
8	TEL	<ul style="list-style-type: none"> • Affiche l'écran du module mains libres (Mode d'emploi P.67). • Appuyez pendant 1 seconde pour afficher l'écran de Reconnaissance Vocale (Mode d'emploi P.72).
9	Logement pour carte microSD	Logement destiné à accueillir une carte microSD de mise à niveau de la cartographie. Pour savoir comment mettre à niveau la cartographie, consultez le mode d'emploi du système de navigation.

* Dans certaines conditions, il est possible que l'affichage ne passe pas à l'écran de l'égaliseur.

Opérations courantes

Généralités

Certaines fonctions sont accessibles depuis la plupart des écrans.



Écran des listes

Certaines touches de fonction sont communes aux écrans de liste de la plupart des sources.



Défilement tactile

Vous pouvez faire défiler l'écran de liste vers le haut/bas ou la droite/gauche d'un simple geste du doigt.



[Menu]

Revient à l'écran de menu principal.
L'écran de contrôle d'écran s'affiche après avoir appuyé pendant 1 seconde. (Même lorsqu'une image s'affiche, après avoir appuyé pendant au moins 1 seconde, l'écran de contrôle d'écran s'affiche.)

◀ (RETURN)

Revient à l'écran précédent.

◀ (touche de menu courant)

Touchez pour afficher le menu commun. Le menu contient les options suivantes.

☰ : Affiche l'écran du menu de configuration.

🔊 : Affiche l'écran du menu de contrôle audio.

▶ : Affiche l'écran de contrôle de la source en cours. Les fonctionnalités attachées au pictogramme varient selon les sources.

✖ : Ferme le menu.

◀ (Défilement)

Fait défiler le texte affiché.

All > etc.

Les touches tactiles de fonctions variées sont affichées dans cette zone.

Les touches affichées varient selon la source audio en cours, l'état, etc.

Pour plus de détails, voir **Écran des listes (P.21)** dans le mode d'emploi.



Comment utiliser le système de navigation

- 1 Appuyez sur le bouton <NAV> pour afficher l'écran de navigation.**
- 2 Activez la fonction souhaitée depuis l'écran du Menu principal.**



[1]	Force du satellite GPS.
[2]	Cherche une destination.
[3]	Visualise la cartographie.
[4]	Utilise les applications (Apps) telles que Trip Planner et Help (Aide).
[5]	Règle les paramètres.

REMARQUE

- L'Aide vous fournit des informations supplémentaires sur le système de navigation. Pour afficher l'Aide, touchez [Apps] puis touchez [Help].



- Pour plus d'informations sur votre système de navigation, téléchargez la dernière version du guide d'utilisation sous manual.kenwood.com/edition/im366.

3 Saisissez votre destination, puis démarrez le guidage.

● Recherche des points d'intérêt

- 1) Effleurez [Where To?].
- 2) Sélectionnez une catégorie et une sous-catégorie.
- 3) Sélectionnez une destination.
- 4) Effleurez [Go!].

REMARQUE

- Pour saisir les lettres du nom, touchez la barre de recherche et saisissez les lettres.

Suite

4 Poursuivez votre trajet jusqu'à destination.

NOTA

- L'icône de limitation de vitesse sert uniquement d'indication et ne se substitue en aucun cas à la responsabilité du conducteur qui doit tenir compte de tous les signaux de limitation de vitesse et doit adopter une conduite sûre à tout moment. Garmin et JVC KENWOOD ne sont pas responsables pour les contraventions ou sanctions que vous pourriez recevoir en cas d'infraction routière.

Votre trajet est indiqué par une ligne magenta. Lors de votre voyage, votre système de navigation vous guide vers la destination de votre choix à l'aide du guide vocal, des flèches sur la carte et des directions indiquées en haut de la carte. Si vous vous éloignez de votre trajet initial, votre système de navigation recalculera le trajet.



[1]	Visualise la page Next turn ou la page de vue de la jonction, si disponible.
[2]	Visualise la page Turn List.
[3]	Visualise la page Where Am I? Page.
[4]	Arrête l'itinéraire en cours.
[5]	Affiche les informations routières de l'itinéraire.
[6]	Retourne au menu principal.
[7]	Affiche un champ de données différent.
[8]	Visualise l'ordinateur de route.
[9]	Affiche des options supplémentaires.

REMARQUE

- Effleurez et glissez sur la carte pour visualiser une autre zone de la carte.
- Il se peut qu'une icône de limitation de vitesse apparaisse quand vous roulez sur les autoroutes principales.

● Ajouter un arrêt

- Quand vous naviguez dans un trajet, effleurez [], puis [Where To?].
- Chercher l'arrêt supplémentaire.
- Effleurez [Go!].
- Touchez [Add to Active Route] pour ajouter cet arrêt avant votre destination finale.

● Faire un détour

- Quand vous naviguez dans un trajet, effleurez [].
- Touchez [].

Autres caractéristiques

● Éviter manuellement le trafic sur votre trajet

- 1) Sur la carte, effleurez l'icône du trafic.
- 2) Effleurez [Traffic On Route].
- 3) Si nécessaire, effleurez les flèches pour visualiser d'autres retards de circulation sur votre trajet.
- 4) Touchez [] > [Avoid].

● Visualisation de l'état du trafic

La carte de l'état du trafic indique à l'aide de codes de couleur le flux du trafic et les retards.

● À propos du trafic

Vous pouvez acheter des abonnements d'informations trafic propres à certaines régions ou certains pays.

Connectez-vous sur **www.garmin.com/Kenwood** pour tout complément d'information.

NOTA

- Le service d'informations liées au trafic n'est pas disponible dans certaines régions ou dans certains pays.
 - Garmin et JVC KENWOOD ne sont pas responsables de la précision ou des délais de transmission des informations routières.
- Avec un récepteur d'info-trafic FM, le système de navigation peut recevoir et utiliser les informations liées au trafic. Lors de la réception d'un message d'info-trafic, vous pouvez visualiser l'événement sur la carte et modifier votre trajet afin d'éviter l'incident.

● Mise à jour du logiciel

La mise à jour du système de navigation requiert un périphérique USB et une connexion Internet.

- 1) Consultez **www.garmin.com/Kenwood**.
- 2) Cherchez votre modèle, puis sélectionnez [Software Updates] > [Download].
- 3) Veuillez lire, puis accepter les conditions de la licence d'utilisation du logiciel.
- 4) Suivez les instructions du site web pour l'installation de la mise à jour du logiciel.

● Mise à jour des cartes

Vous pouvez acheter des données cartographiques mises à jour auprès de Garmin ou vous renseigner auprès de votre revendeur Kenwood ou centre de services Kenwood.

- 1) Consultez **www.garmin.com/Kenwood**.
- 2) Sélectionnez [Order Map Updates] pour votre appareil Kenwood.
- 3) Suivez les instructions du site web pour mettre votre carte à jour.

Comment lire de la musique

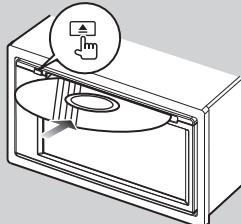
Il est possible de reproduire des fichiers audio depuis un CD ou un disque, un appareil USB ou d'un iPod.

REMARQUE

- Pour plus de détails sur les formats de fichiers pouvant être lus, le format des supports, les modèles d'iPod, etc., veuillez consulter le mode d'emploi.

1 Insérer le dispositif contenant le fichier à reproduire comme décrit ci-dessous.

Disque



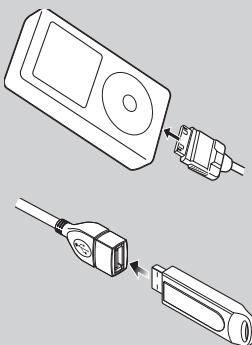
- 1) Insérez le disque dans son logement.

→ *La lecture commence.*

● Pour éjecter le disque :

Appuyez sur le bouton <▲>.

iPod, périphérique USB



- 1) Connectez le dispositif au moyen du câble correspondant.

→ *La lecture commence.*

● Pour débrancher le périphérique :

Touchez [◀] sur l'écran, puis touchez [▲].
Déconnectez le périphérique du câble.

2 L'écran de commande de la source vous permet de gérer la musique que vous écoutez.

Les symboles suivants correspondent aux touches de l'écran.

Les fonctions des touches sont les mêmes bien que vous écoutiez une source différente.



Opérations de base effectuées depuis cet écran

Lit ou effectue une pause :	▶
Arrête la lecture :	■
Déconnecte le périphérique :	▲
Recherche le contenu précédent/suivant :	◀◀▶▶
Avance rapide ou retour rapide (disque à contenu multimédia, CD et périphérique USB uniquement) :	◀◀▶▶ ou avancez/reculez le curseur dans la barre centrale
Répète le contenu actuel :	⟳
Lit l'intégralité du contenu au hasard :	🔀

REMARQUE

- Pour obtenir des informations sur les autres opérations, veuillez consulter le mode d'emploi.
- Si la touche souhaitée n'apparaît pas dans la barre multifonctionnelle, effleurez l'icône [] pour activer le menu.

3 Cherchez la piste/le fichier que vous souhaitez écouter.

● Recherche par liste

- Effleurez le milieu de l'écran.

La liste du contenu actuellement lu par le support est affichée.

Si seule l'information contenant la piste actuelle est affichée, effleurez [] pour activer l'affichage de la liste.



● Recherche affinée

- Touchez [].
- Effleurez la méthode d'affinement souhaitée.
- La liste est affinée en fonction de l'élément sélectionné.
- Effleurez l'élément souhaité.



REMARQUE

- Pour plus de détails sur les opérations de recherche, veuillez consulter **Recherche (P.40)** dans le mode d'emploi.

Comment lire un film/visualiser une image

Il est possible de reproduire un DVD vidéo, un CD vidéo (VCD) ou des vidéos depuis un disque, un iPod, ainsi que des images depuis un dispositif de stockage USB.

REMARQUE

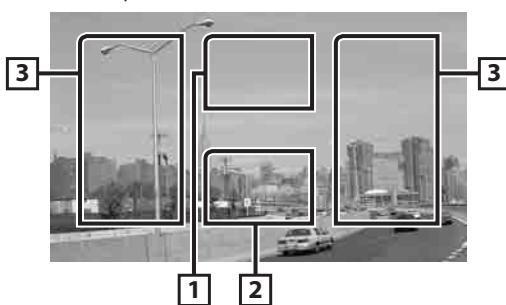
- Pour plus de détails sur les formats de fichiers pouvant être lus, le format du périphérique, etc., veuillez consulter le mode d'emploi.

1 Connectez le périphérique de lecture souhaité.

Pour savoir comment procéder pour le branchement, voir **Comment lire de la musique (P.14)**.

2 Commandez le film/l'image en effleurant l'écran.

Chaque zone de l'écran correspond à une fonction distincte.



1

- DVD : Affiche le menu du DVD.*¹
VCD : Affiche l'écran de commande du zoom.*²
Disque à contenu multimédia :
Affiche le menu du disque.*³

2

- Affiche l'écran de commande de la source.

3

- Recherche le contenu ou fichier précédent/suivant.
- Faites défiler vers la gauche ou la droite depuis le centre de l'image pour obtenir le retour rapide ou l'avance rapide.
Pour arrêter le retour rapide/l'avance rapide, effleurez le centre de l'affichage.*⁴

*¹ Voir **Utilisation de base avec les DVD/VCD (P.24)** dans le mode d'emploi.

*² Voir **Contrôle du zoom avec les DVD et VCD (P.28)** dans le mode d'emploi.

*³ Voir **Contrôle du film (P.45)** dans le mode d'emploi.

*⁴ Il est possible que cette fonction ne soit pas disponible avec un iPod/dispositif USB, en fonction du format du fichier à lire.

REMARQUE

- Pour l'utilisation de l'écran de contrôle des sources, veuillez consulter **Comment lire de la musique (P.14)**.

Toutefois, la recherche par catégorie/lien/type d'album n'est pas disponible.

- Effleurer [] (s'affiche en effleurant [] sur l'écran de commande de la source) pour masquer toutes les touches.

Comment écouter la radio

1 Touchez [Menu] dans l'écran, quel qu'il soit.

L'écran de menu principal s'affiche.

2 Effleurez [TUNER].

L'appareil commute vers la source radio.

3 Utilisez l'écran de commande de la source.

● Recherche de stations

- 1) Touchez [].
Le menu de sous-fonction s'affiche.
- 2) Effleurez [AM] ou [FM] pour sélectionner la bande.
- 3) Effleurez [◀◀] ou [▶▶] pour syntoniser la station souhaitée.



● Mémoire automatique

- 1) Touchez [].
Le menu de sous-fonction s'affiche.
- 2) Effleurez [AM] ou [FM] pour sélectionner la bande.
- 3) Touchez [].
- 4) Effleurez [AME].
- 5) Effleurez [◀◀] ou [▶▶] dans le menu des sous-fonctions.
La mémorisation automatique se lance.

● Rappel de la station prédéfinie

- 1) Effleurez [P#].
Vous pouvez également afficher la liste prédéfinie en effleurant l'affichage de la fréquence au centre.

REMARQUE

- Pour plus de détails, voir **Utilisation de base de la radio (P.52)** dans le mode d'emploi.

Comment passer un appel

Vous pouvez utiliser votre téléphone portable Bluetooth jumelé à cet appareil.

1 Enregistrez votre téléphone portable dans l'appareil.

Suivez les procédures décrites ci-après. Pour plus de détails, voir *Enregistrer l'appareil Bluetooth (P.64)* dans le mode d'emploi.

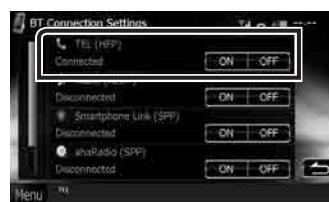
- 1) Touchez [Menu] dans l'écran, quel qu'il soit.
L'écran de menu principal s'affiche.
- 2) Touchez [SETUP / Paramètres].
L'écran de menu de configuration s'affiche.
- 3) Touchez [Bluetooth].
L'écran de configuration Bluetooth s'affiche.
- 4) Touchez [Search / Recherche].
L'écran de liste des appareils recherchés s'affiche.
- 5) Effleurez [PIN Code Set / Réglage code PIN] dans l'écran Searched Device List.
- 6) Entrez le code PIN et touchez [Enter / Entrer].
- 7) Sélectionnez votre téléphone portable dans la liste affichée de l'écran Searched Device List.
L'enregistrement est terminé.



2 Connectez votre téléphone portable à l'appareil.

- 1) Sur l'écran de CONFIGURATION du Bluetooth, touchez le nom du périphérique que vous souhaitez connectez.
- 2) Sur l'écran des réglages de connexion BT, touchez [ON] of [TEL(HFP)].
Le dispositif sélectionné est connecté à l'appareil.

Lorsque l'enregistrement de votre téléphone portable est terminé, le répertoire téléphonique de votre portable est automatiquement chargé sur cet appareil.



3 Passer ou recevoir un appel.

Veuillez consulter le tableau ci-dessous pour chaque méthode de fonctionnement.



Appel par entrée d'un numéro de téléphone

- ① Utilisez les touches numériques pour entrer un numéro de téléphone.
- ② Touchez [].

Appel depuis l'historique des appels

- ① Touchez [] (appels entrants), [] (appels manqués), ou [] (appels sortants).
- ② Sélectionnez dans la liste le numéro de téléphone.
- ③ Touchez [].

Appel depuis le répertoire téléphonique

- ① Touchez [].
- ② Sélectionnez le nom dans la liste.
- ③ Sélectionnez le numéro dans la liste.
- ④ Touchez [].

Appel depuis un numéro présélectionné

- ① Touchez [Preset # / Reg #] pour lancer l'appel du numéro de téléphone correspondant.
- ② Touchez [].

Effectuer un appel via numérotation vocale

Vous pouvez effectuer un appel en utilisant la fonction de reconnaissance vocale du téléphone portable.

- ① Touchez [].
- ② Prononcez le nom enregistré dans votre téléphone portable.

REMARQUE

- Pour plus de détails, voir **Utilisation du module mains-libres (P.67)** dans le mode d'emploi.

Procédure d'installation

Avant l'installation

Avant d'installer cet appareil, veuillez prendre les mesures de précaution suivantes.

AVERTISSEMENTS

- Si vous branchez le câble d'allumage (rouge) et le câble de la batterie (jaune) au châssis de la voiture (masse), il peut y avoir un court-circuit entraînant, à son tour, un incendie. Il faut toujours brancher ces câbles à la source d'alimentation fonctionnant via le boîtier de fusibles.
- Ne débranchez pas le fusible du câble d'allumage (rouge) ni du câble de la batterie (jaune). L'alimentation électrique doit être connectée aux câbles via le fusible.

ATTENTION

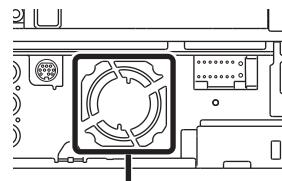
- Installez cet appareil dans la console du véhicule.
Ne touchez pas les éléments métalliques de cet appareil pendant et juste après l'utilisation de l'appareil. Les éléments métalliques tels que le dissipateur thermique et le coffret sont très chauds.

REMARQUES

- Le montage et le câblage de ce produit requièrent expérience et savoir-faire. Pour des questions de sécurité, les travaux de montage et de câblage doivent être effectués par des professionnels.
- Veillez à brancher l'appareil à une alimentation électrique négative de 12 Vcc avec mise à la terre.
- N'installez pas l'appareil dans un endroit directement exposé aux rayons du soleil, à une chaleur excessive ou à l'humidité. Évitez également les endroits trop poussiéreux ou susceptibles d'être éclaboussés par de l'eau.
- Si l'alimentation n'est pas allumée ("PROTECT" est affiché), il se peut que le câble de l'enceinte présente un court-circuit ou qu'il ait touché le châssis du véhicule, déclenchant ainsi la fonction de protection. C'est pourquoi il faut vérifier le câble de l'enceinte.
- Si l'allumage de votre véhicule ne possède pas de position ACC, branchez les câbles d'allumage à une source d'alimentation que la clé de contact peut allumer ou éteindre. Si vous branchez le câble d'allumage à une source d'alimentation à tension constante comme les câbles de la batterie, il se peut que la batterie se décharge.
- Si la console est équipée d'un couvercle, assurez-vous d'installer l'appareil de manière à ce que

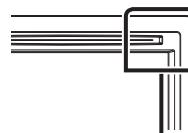
la façade ne bute pas sur ce couvercle lors de l'ouverture et de la fermeture.

- Si le fusible saute, vérifiez d'abord que les câbles ne se touchent pas afin d'éviter tout court-circuit, puis remplacez l'ancien fusible par un nouveau fusible de même puissance.
- Isolez les câbles non connectés avec un ruban vinyl, ou tout autre matériau similaire. Pour éviter tout court-circuit, ne retirez pas les capuchons placés aux extrémités des câbles non connectés ou des bornes.
- Branchez correctement les câbles de l'enceinte aux bornes correspondantes. En cas de contact des fils \ominus ou de leur mise à la masse avec une partie métallique quelconque de la voiture, l'appareil pourrait ne pas fonctionner, voire être endommagé.
- Si seulement deux enceintes sont branchées au système, branchez les connecteurs soit aux bornes de sortie avant soit aux bornes de sortie arrière (ne pas mélanger les bornes de sortie avant et arrière). Par exemple, le connecteur \oplus du haut-parleur gauche est relié à la borne de sortie avant, ne pas brancher le connecteur \ominus à la borne de sortie arrière.
- Une fois l'appareil installé, vérifiez que les feux de freinage, les clignotants et les essuie-glace, etc. du véhicule fonctionnent correctement.
- L'angle de montage de l'appareil doit être inférieur ou égal à 30°.
- Cet appareil est équipé d'un ventilateur de refroidissement permettant de faire baisser la température interne. Ne montez pas l'appareil dans un endroit où les orifices du ventilateur seraient obstrués. L'obstruction de ces orifices empêcherait le refroidissement de la température interne du ventilateur, provoquant alors un dysfonctionnement.



Ventilateur

- N'exercez pas de pression excessive sur la surface du panneau lors de l'installation de l'appareil dans le véhicule. Cela risque de rayer la surface, de l'endommager ou d'entraîner une défaillance.
- Il se peut que la réception soit mauvaise si des objets métalliques se trouvent à proximité de l'antenne Bluetooth.

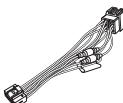
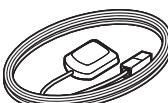
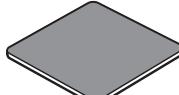
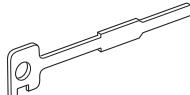


Antenne Bluetooth

Procédure d'installation

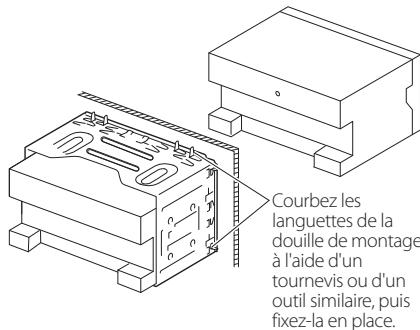
Accessoires fournis

Vérifiez tout d'abord que tous les accessoires ont bien été fournis avec l'appareil.

① ...1	⑤ ...1
	 (5 m)
② ...1	⑥ ...1
	
③ ...2	⑦ ...1
	 (3 m)
④ ...1	
	

Appareil

- Pour éviter les courts-circuits, retirez la clé de contact, puis débranchez la borne \ominus de la batterie.
- Veillez à effectuer correctement les connexions des câbles d'entrée et de sortie pour chaque appareil.
- Branchez le câble sur le faisceau de fils.
- Prenez le connecteur B sur le faisceau de fils, puis branchez-le au connecteur de l'enceinte dans votre véhicule.
- Prenez le connecteur A sur le faisceau de fils, puis branchez-le à la prise d'alimentation externe de votre véhicule.
- Branchez le connecteur du faisceau de fils sur l'appareil.
- Installez l'appareil dans votre véhicule.
- Rebranchez la batterie \ominus .
- Appuyez sur le bouton <Reset>. **(P.4)**
- Procédez au réglage initial.
Voir **Première étape (P.6)**.

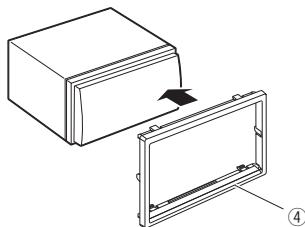


REMARQUE

- Vérifiez que l'appareil est correctement en place. Si l'appareil n'est pas stable, cela peut occasionner un dysfonctionnement (le son peut par exemple sauter).

Plaque de garniture

Fixez l'accessoire ④ sur l'appareil.

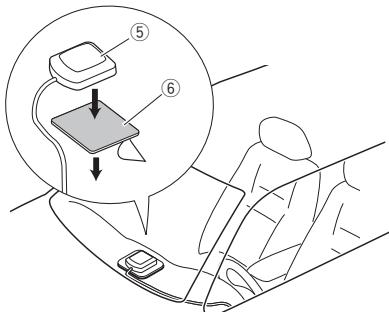


Antenne GPS

L'antenne GPS est installée à l'intérieur du véhicule. Elle doit être installée dans une position aussi horizontale que possible pour permettre une réception aisée des signaux satellite GPS.

Montage de l'antenne GPS à l'intérieur du véhicule :

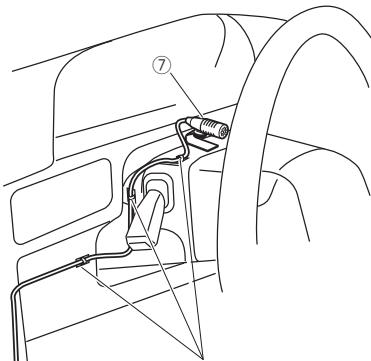
- 1) Nettoyez votre tableau de bord ou autre surface de montage.
- 2) Retirez le séparateur de la plaque métallique (accessoire ⑥).
- 3) Appuyez fermement la plaque métallique (accessoire ⑥) contre votre tableau de bord ou autre surface de montage. Vous pouvez courber la plaque de métal (accessoire ⑥) pour l'adapter à une surface incurvée, si nécessaire.
- 4) Positionnez l'antenne GPS (accessoire ⑤) en haut de la plaque métallique (accessoire ⑥).



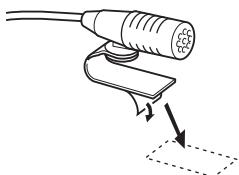
- Selon le type de véhicule, il se peut que la réception des signaux satellite GPS ne soit pas possible avec une installation intérieure.
- Veuillez installer cette antenne GPS dans une zone située à l'écart de toute antenne utilisée pour la CB ou les télévisions par satellite.
- L'antenne GPS doit être installée à au moins 30 cm (12 pouces) du téléphone portable ou de toute autre antenne de transmission. Ces types de communication peuvent interférer avec les signaux du satellite GPS.
- Le fait de peindre l'antenne GPS avec une peinture (métallique) peut entraîner une baisse de performance.

Microphone

- 1) Vérifiez la position d'installation du microphone (accessoire ⑦).
- 2) Nettoyez la surface d'installation.
- 3) Installez le microphone.
- 4) Branchez le câble du microphone sur l'appareil en le fixant à divers endroits à l'aide de ruban adhésif ou de toute autre méthode appropriée.



Fixez un câble avec du ruban spécialement prévu à cet effet.



Retirez le séparateur du microphone, et fixez le microphone sur l'emplacement indiqué plus haut.



Réglez la direction du microphone en fonction du conducteur.

REMARQUE

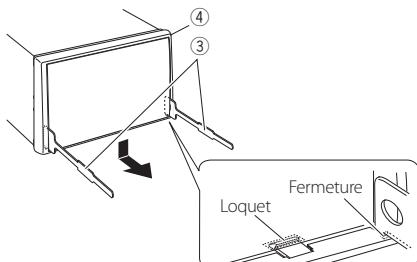
- Installez le microphone aussi loin que possible du téléphone portable.

Procédure d'extraction

Retrait de la plaque de garniture

- 1) Enclenchez les broches d'arrêt sur la clé d'extraction (accessoire ③) et retirez les deux loquets sur le niveau inférieur.

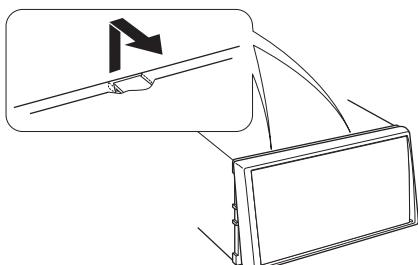
Rabattez la plaque de garniture (accessoire ④) et tirez-la vers l'avant, comme illustré par le schéma.



REMARQUE

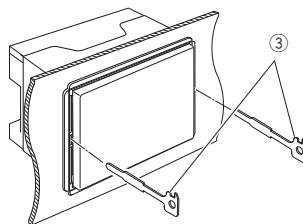
- La plaque de garniture peut être retirée du côté supérieur avec la même méthode.

- 2) Une fois le niveau inférieur retiré, retirez les deux emplacements supérieurs.

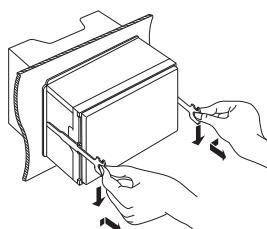


Extraction de l'appareil

- 1) Retirez la plaque de garniture en vous référant à l'**étape 1 dans "Retrait de la plaque de garniture"**.
- 2) Insérez correctement les deux clés d'extraction (accessoire ③) dans les logements de chaque côté, comme illustré.



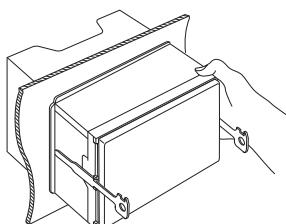
- 3) Rabattez la clé d'extraction vers le bas, et tirez l'appareil à mi-distance tout en appuyant vers l'intérieur.



REMARQUE

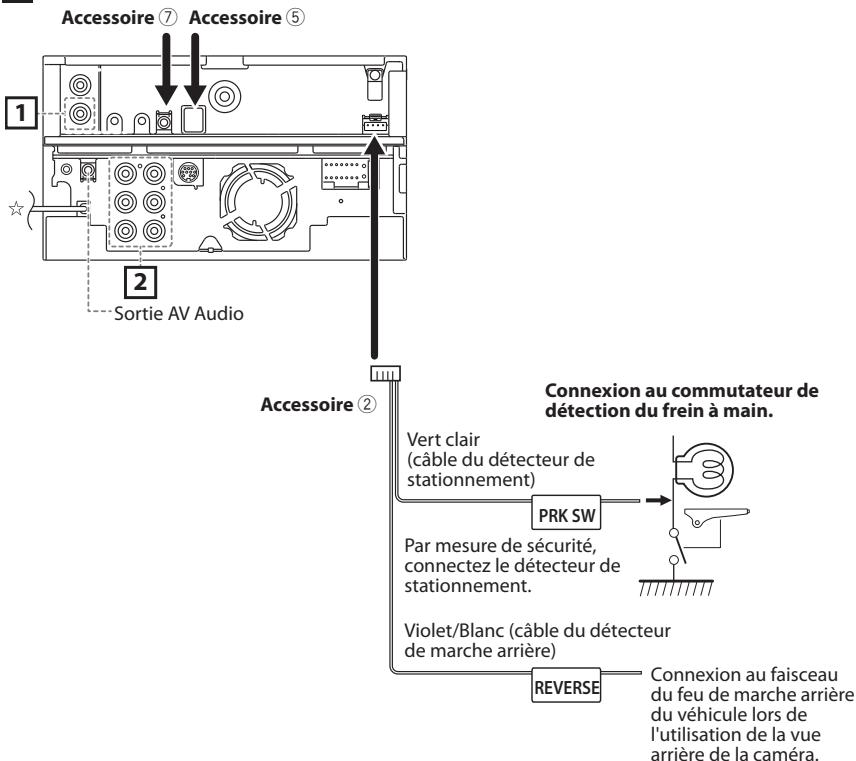
- Veillez à ne pas vous blesser avec les broches d'arrêt sur la clé d'extraction.

- 4) Tenez l'appareil des deux mains et faites-le sortir complètement en veillant à ne pas le laisser tomber.

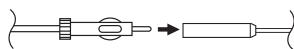


Connexion

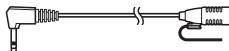
Connexion du système



★ Entrée de l'antenne FM/AM

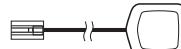


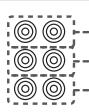
Accessoire ⑦ : Microphone Bluetooth



1  Sortie AV Video

Accessoire ⑤ : Antenne GPS



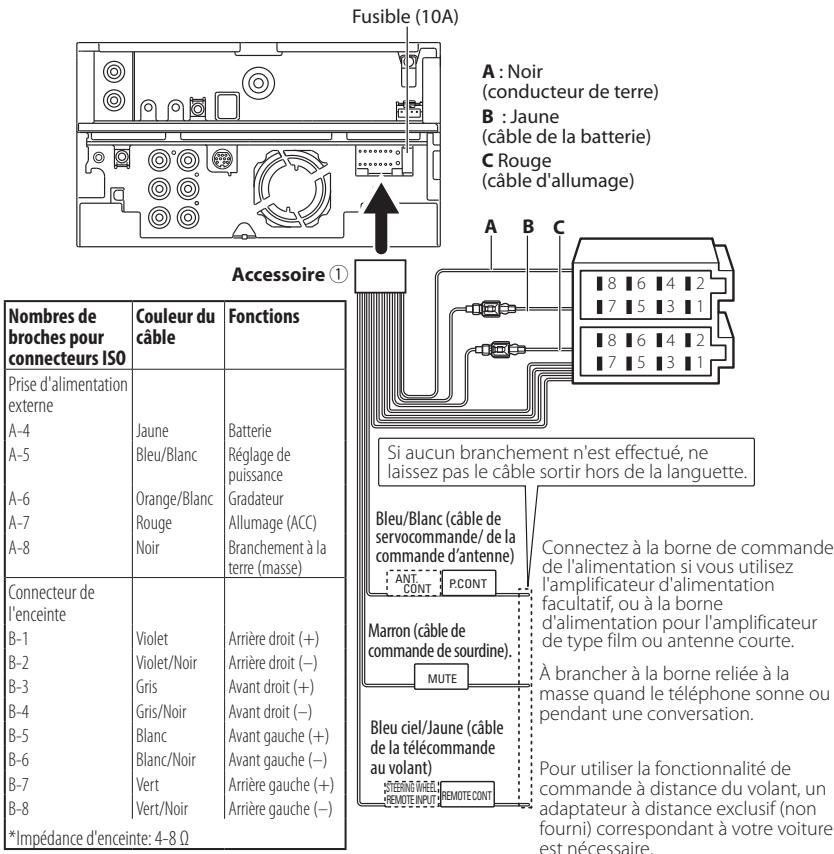
2 

Preout Audio arrière

Preout Audio avant

Sortie Preout caisson de basse

Connexion des câbles sur les contacts électriques

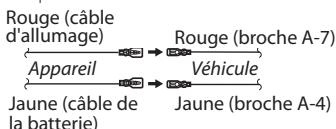


AVERTISSEMENT relatif au branchement du connecteur ISO

La disposition des broches du connecteur ISO dépend du type de véhicule que vous conduisez. Vérifiez que les branchements sont corrects afin d'éviter tout risque d'endommagement de l'appareil. La connexion par défaut du faisceau de fils est décrite à la position (1) ci-dessous. Si les broches du connecteur ISO sont placées comme l'indique la position (2), effectuez le branchement selon le schéma. Veuillez rebrancher le câble comme indiqué à la position (2) ci-dessous pour installer l'appareil dans les véhicules **Volkswagen**, etc.

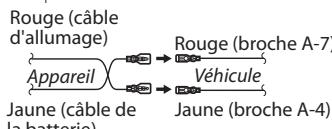
(1): Paramètre par défaut

Le rouge (broche A-7) du connecteur ISO du véhicule est relié à l'allumage, et le jaune (broche A-4) est relié à l'alimentation électrique constante.

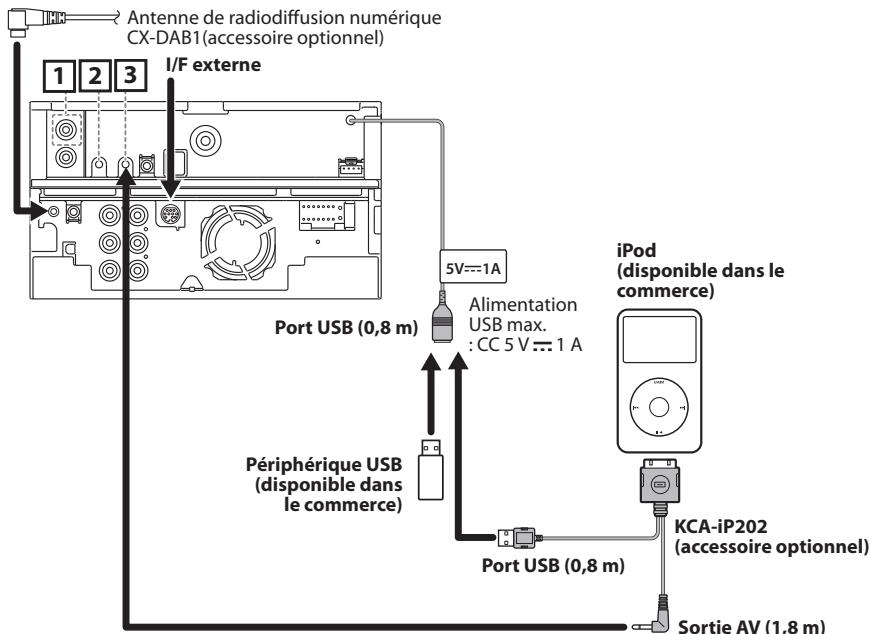


(2)

Le rouge (broche A-7) du connecteur ISO du véhicule est relié à l'allumage, et le jaune (broche A-4) est relié à l'alimentation électrique constante.



Connexion d'accessoires optionnels

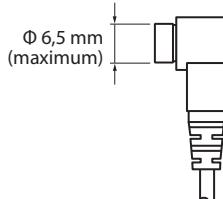


REMARQUE

- Lorsque vous connectez une caméra de rétrovision avec une sortie audio, utilisez l'entrée AV-IN. Sélectionnez "Rear Camera" pour AV-IN Interface à l'écran AV-IN SETUP.
- Lorsque vous connectez une caméra de rétrovision sans sortie audio, utilisez l'entrée Rear View Camera.
- Lorsque AV-IN2 Interface est réglé sur "AV-IN2" sur l'écran AV-IN SETUP, l'iPod ne peut être connecté sur le terminal USB qu'en utilisant le KCA-iP102 (accessoire optionnel).



L'utilisation de l'accessoire en option CX-DAB1 comme antenne de radiodiffusion numérique est recommandée.
Lors de l'utilisation d'une antenne de radiodiffusion numérique disponible dans le commerce, le diamètre du connecteur SMB doit être de 6,5 mm maximum.



À propos de cet appareil

■ Copyrights

- La marque et les logos Bluetooth appartiennent à Bluetooth SIG, Inc. et toute utilisation de ces marques par JVC KENWOOD Corporation est sous licence. Les autres marques déposées et appellations commerciales appartiennent à leurs propriétaires respectifs.
- The "AAC" logo is a trademark of Dolby Laboratories.
- "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. Please note that the use of this accessory with iPod or iPhone may affect wireless performance.
- 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.
-  is a trademark of DVD Format/Logo Licensing Corporation registered in the U.S., Japan and other countries.
- 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.
- Fabriqué sous licence délivrée par Dolby Laboratories.
- Dolby et le symbole double-D sont des marques déposées de Dolby Laboratories.
- For DTS patents, see <http://patents.dts.com>. Manufactured under license from DTS Licensing Limited. DTS, the Symbol, & DTS and the Symbol together are registered trademarks, and DTS 2.0 Channel is a trademark of DTS, Inc. © DTS, Inc. All Rights Reserved.
- Android is a trademark of Google Inc.
- Adobe, Acrobat and Reader are either registered trademarks or trademarks of Adobe Systems Incorporated in the United States and/or other countries.
- SDHC and microSDHC Logos are trademarks of SD-3C, LLC.
- À PROPOS DE DIVX VIDEO : DivX® est un format vidéo créé par DivX, LLC, une filiale de Rovi Corporation. Il s'agit d'un format officiel DivX Certified® qui lit les vidéos DivX. Rendez-vous sur

divx.com pour plus d'informations et pour trouver des logiciels permettant de convertir vos fichiers en vidéos DivX.

- À PROPOS DE DIVX VIDÉO À LA DEMANDE : Cet appareil DivX Certified® doit être inscrit pour lire les films achetés en vidéo à la demande (VOD). Pour obtenir votre code d'inscription, repérez la section DivX VOD dans le menu d'installation de votre appareil. Rendez-vous sur vod.divx.com pour plus d'informations sur la façon de vous inscrire.
- DivX®, DivX Certified® et les logos associés sont des marques commerciales de Rovi Corporation ou de ses filiales et sont utilisés sous licence.

■ Configurations Aha™:

Configuration nécessaire pour écouter la radio Aha™ :

- Téléchargez l'application Aha depuis l'App Store d'iTunes ou la plate-forme Android Marketplace.
- Dans l'application sur votre appareil, connectez-vous et créez un compte gratuit auprès d'Aha.
- Une connexion Internet 3G, EDGE ou WiFi.

iPhone ou iPod touch

- Utilisez un iPhone ou iPod Touch d'Apple fonctionnant sous iOS4 ou une version postérieure.
- Recherchez "Aha" dans l'App Store d'iTunes d'Apple pour rechercher et installer la version la plus récente de l'application Aha™ sur votre appareil.
- iPhone/ iPod touch sont branchés sur cet appareil avec un KCA-iP202 ou KCA-iP102.

Android™

- Utilisez Android OS 2.2 ou une version postérieure.
- Téléchargez l'application Aha™ sur votre smartphone à partir de la plate-forme Android Marketplace.
- Le Bluetooth doit être intégré et les profils suivants doivent être pris en charge.
 - SPP (profil port série)
 - A2DP (profil de distribution audio avancée)

REMARQUE

- Aha™ étant un service tiers, les spécifications sont sujettes à modification sans préavis. Il est donc possible que la compatibilité initiale soit altérée ou que certains ou tous les services ne soient plus disponibles.
- Certaines fonctions d'Aha™ ne sont pas accessibles depuis cet appareil.
- Aha, le logo Aha et l'emballage Aha sont des marques commerciales ou déposées de HARMAN International Industries et sont utilisées avec autorisation.

■ Signalisation sur les produits utilisant des lasers

**CLASS 1
LASER PRODUCT**

L'étiquette est attachée au châssis/boîtier de l'appareil et indique que l'appareil utiliser des rayons laser de classe 1. Cela signifie que l'appareil utilise des rayons laser d'une classe faible. Il n'y a pas de danger de radiation accidentelle hors de l'appareil.

■ Informations sur le traitement des appareils électriques et électroniques et des batteries usagés (applicable aux pays de l'UE ayant adopté un système de tri des déchets)

Les produits et les batteries comprenant le symbole (poubelle barrée) ne peuvent pas être jetés parmi les déchets ménagers.

Les vieux appareils électriques et électroniques, ainsi que les batteries doivent être recyclés dans un complexe adapté au traitement de ces déchets et de leurs sous-produits.

Prenez contact avec les services publics locaux afin de localiser un complexe de recyclage proche de chez vous.

Recycler de manière adaptée et jeter ses déchets au bon endroit aide à préserver les ressources tout en évitant les effets néfastes sur notre santé et l'environnement.

Remarque : Le signe "Pb" sous le symbole des piles indique que la batterie contient du plomb.





Déclaration de conformité en ce qui concerne la Directive EMC 2004/108/EC

Déclaration de conformité en ce qui concerne la Directive R&TTE 1999/5/EC

Déclaration de conformité en ce qui concerne la Directive RoHS 2011/65/EC

Fabricant :

JVC KENWOOD Corporation

3-12, Moriyacho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0022, JAPON

Représentants en UE :

JVCKENWOOD NEDERLAND B.V.

Amsterdamseweg 37, 1422 AC UITHOORN, The Netherlands

English

Hereby, JVC KENWOOD declares that this unit DNX4230TR is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC.

Français

Par la présente JVC KENWOOD déclare que l'appareil DNX4230TR est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la directive 1999/5/CE.

Par la présente, JVC KENWOOD déclare que ce DNX4230TR est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions de la directive 1999/5/CE qui lui sont applicables.

Deutsch

Hiermit erklärt JVC KENWOOD, dass sich dieser DNX4230TR in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den anderen relevanten Vorschriften der Richtlinie 1999/5/EG befindet. (BMW)

Hiermit erklärt JVC KENWOOD die Übereinstimmung des Gerätes DNX4230TR mit den grundlegenden Anforderungen und den anderen relevanten Festlegungen der Richtlinie 1999/5/EG.
(Wien)

Nederlands

Hierbij verklaart JVC KENWOOD dat het toestel DNX4230TR in overeenstemming is met de essentiële eisen en de andere relevante bepalingen van richtlijn 1999/5/EG.

Bij deze verklaart JVC KENWOOD dat deze DNX4230TR voldoet aan de essentiële eisen en aan de overige relevante bepalingen van Richtlijn 1999/5/EC.

Italiano

Con la presente JVC KENWOOD dichiara che questo DNX4230TR è conforme ai requisiti essenziali ed alle altre disposizioni pertinenti stabilite dalla direttiva 1999/5/CE.

Español

Por medio de la presente JVC KENWOOD declara que el DNX4230TR cumple con los requisitos esenciales y cualesquier otras disposiciones aplicables o exigibles de la Directiva 1999/5/CE.

Português

JVC KENWOOD declara que este DNX4230TR está conforme com os requisitos essenciais e outras disposições da Directiva 1999/5/CE.

Polski

JVC KENWOOD niniejszym oświadcza, że DNX4230TR spełnia zasadnicze wymogi oraz inne istotne postanowienia dyrektywy 1999/5/EC.

Ceský

JVC KENWOOD tímto prohlašuje, že DNX4230TR je ve shodě se základními požadavky a s dalšími príslušnými ustanoveními nařízení vlády č. 426/2000 Sb.

Magyar

Alulírott, JVC KENWOOD, kijelenti, hogy a jelen DNX4230TR megfelel az 1999/5/EC irányelvben meghatározott alapvető követelményeknek és egyéb vonatkozó előírásoknak.

Svenska

Härmed intygar JVC KENWOOD att denna DNX4230TR står i överensstämmelse med de väsentliga egenskapskrav och övriga relevanta bestämmelser som framgår av direktiv 1999/5/EG.

Suomi

JVC KENWOOD vakuuttaa täten että DNX4230TR tyypin laite on direktiivin 1999/5/EY oleellisten vaatimusten ja sitä koskevien direktiivin muiden ehtojen mukainen.

Slovensko

S tem JVC KENWOOD izjavlja, da je ta DNX4230TR v skladu z osnovnimi zahtevami in ostalimi ustreznimi predpisi Direktive 1999/5/EC.

Slovensky

Spoločnosť JVC KENWOOD týmto vyhlasuje, že DNX4230TR splňa základné požiadavky a ďalšie príslušné ustanovenia Direktív 1999/5/EC.

Dansk

Undertegnede JVC KENWOOD erklærer harved, at følgende udstyr DNX4230TR overholder de væsentlige krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF.

Norsk

JVC KENWOOD erklærer herved at enheten DNX4230TR oppfyller grunnleggende krav og andre bestemmelser i direktiv 1999/5/EF.

Ελληνικά

ΜΕ ΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ JVC KENWOOD ΔΗΛΩΝΕΙ ΟΤΙ DNX4230TR ΣΥΜΜΟΡΦΩΝΕΤΑΙ ΠΡΟΣ ΤΙΣ ΟΥΣΙΟΔΕΙΣ ΑΠΑΓΓΕΛΕΙΣ ΚΑΙ ΤΙΣ ΛΟΙΠΕΣ ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ 1999/5/ΕΚ.

Eesti

Sellega kinnitab JVC KENWOOD, et see DNX4230TR vastab direktiivi 1999/5/EC põhjusele nöudmistele ja muudele asjakohastele määristele.

Latviešu

Ar šo, JVC KENWOOD, apstiprina, ka DNX4230TR atbilst Direktivas 1999/5/EK galvenajām prasībām un citiem tās nosacījumiem.

Lietuvių kalba

Šiuo, JVC KENWOOD, pareišķia, kad šis DNX4230TR atitinka pagrindinius Direktyvos 1999/5/EU reikalavimus ir kitas svarbias nuostatas.

Malti

Hawnhekk, JVC KENWOOD, jiddikjara li dan DNX4230TR jikkonforma mal-htiġi jet essenziali u ma provvedimenti oħrajn relevanti li hemm fid-Direttiva 1999/5/EC.

Українська

Компанія JVC KENWOOD заявляє, що цей виріб DNX4230TR відповідає ключовим вимогам та іншим пов'язаним положенням Директиви 1999/5/ЕС.

Türkçe

Bu vesileyle JVC KENWOOD, DNX4230TR ünitesinin, 1999/5/EC Direktifinin başlıca gereksinimleri ve diğer ilgili hükümleri ile uyumu olduğunu beyan eder.

Croatia

Ovim putem tvrtka JVC KENWOOD izjavljuje da je ovaj uređaj DNX4230TR sukladan osnovnim zahtjevima i drugim važnim odredbama Direktive 1999/5/EC.

Wissenswertes über diese Quick-Start-Anleitung

Diese Quick-Start-Anleitung erklärt die grundlegenden Funktionen des Geräts. Informationen zu Funktionen, die in dieser Anleitung nicht beschrieben werden, finden Sie in der Bedienungsanleitung (PDF-Datei) auf der CD-ROM "Bedienungsanleitung".

Um die Bedienungsanleitung auf der CD-ROM ansehen zu können, benötigen Sie einen PC mit dem Betriebssystem Microsoft® Windows XP/Vista/7 bzw. Mac OS X® 10.4 oder höher, auf dem die Software Adobe® Reader™ 7.1 bzw. Adobe® Acrobat® 7.1 oder höher installiert ist.

Die Informationen in dieser Bedienungsanleitung unterliegen ständigen Änderungen aufgrund von Änderungen technischer Gegebenheiten, usw. Sie können die neueste Version der Bedienungsanleitung von <http://manual.kenwood.com/edition/im366/> herunterladen.

HINWEIS

- Die in dieser Anleitung gezeigten Bedienelemente sind Beispiele, die zur Verdeutlichung der Funktionen dienen sollen. Aus diesem Grund kann es zu Abweichungen vom vorliegenden Panel kommen.
- Bei der Beschreibung von Bedienvorgängen verweisen eckige Klammern auf Touchkeys bzw. Tasten, die Sie bedienen sollen.
< >: Bezeichnung der Tasten auf dem Panel.
[]: Bezeichnung der Touchkeys.

Inhalt

Vorsichtsmaßnahmen	33
▲WARNUNG	33
Gerät reinigen	34
Gerät zurücksetzen	34
Sicherheitsmaßnahmen und wichtige Informationen	35
▲WARNHINWEISE	35
▲AUFMERKSAMKEITSGEBOTE	35
WICHTIGE INFORMATIONEN	35
Erste Schritte	36
Grundfunktionen	38
Tastenfunktionen auf dem Frontpanel	38
Gemeinsame Funktionen	40
Verwendung des Navigationssystems	41
Weitere Features	43
Musik abspielen	44
Filme/Bilder abspielen	46
Radioprogramme hören	47
Telefonanrufe tätigen	48
Vorgehensweise bei der Installation	50
Vor der Installation	50
Hinweise zum Einbau	51
Gerät ausbauen	54
Verbindung	55
Wissenswertes über dieses Gerät	58

Vorsichtsmaßnahmen

⚠️ WARNUNG

Folgende Vorsichtsmaßnahmen beachten, um Brand oder Verletzungen zu vermeiden:

- Kurzschlüsse verhindern. Niemals Metallgegenstände (z. B. Münzen oder Werkzeug) ins Gerät stecken oder darin belassen.
- Verfolgen Sie die Anzeige des Geräts während der Fahrt nicht für längere Zeit.
- Falls bei der Installation Probleme auftreten, nehmen Sie Kontakt mit Ihrem Kenwood-Händler auf.

Vorsichtsmaßnahmen bei der Verwendung dieses Gerätes

- Falls Sie optionale Zusatzgeräte kaufen, kontaktieren Sie Ihren Kenwood-Händler, um sicherzustellen, dass sie mit dem Gerät kompatibel sind und in Ihrer Region verwendet werden können.
- Sie können eine Sprache wählen zur Darstellung von Menüs, Audiodatei-Tags, usw. Siehe **Spracheneinstellungen (S.79)** in der Bedienungsanleitung.
- Das Radio Data System bzw. Radio Broadcast Data System funktioniert nur in Regionen mit Sendern, die diese Dienste unterstützen.
- Das Gerät funktioniert möglicherweise nicht normal, wenn der Anschluss zwischen Gerät und Frontpanel verschmutzt ist. Nehmen Sie das Frontpanel ab und reinigen Sie den Anschluss vorsichtig mit einem Wattestäbchen, wobei darauf zu achten ist, dass der Anschluss nicht beschädigt wird.

Vorsichtsmaßnahmen bei Batterien

- Legen Sie die Fernbedienung an einen Ort, an dem sie sich beim Bremsen und anderen Vorgängen nicht bewegt. Wenn die Fernbedienung beim Fahren herunterfällt und unter die Pedale gerät, kann dies eine gefährliche Situation zur Folge haben.
- Legen Sie die Batterie nicht in der Nähe von Feuer oder im direkten Sonnenlicht ab. Ein Brand, eine Explosion oder Überhitzung können verursacht werden.
- Laden Sie keine Batterien wieder auf, schließen Sie sie nicht kurz, brechen Sie sie nicht auf oder erhitzen Sie sie nicht und werfen Sie sie nicht in offenes Feuer. Dies kann zum Austreten der Batterieflüssigkeit führen. Wenn diese in Kontakt mit Ihren Augen oder Ihrer Kleidung gerät, sollten Sie diese sofort mit Wasser abspülen und einen Arzt aufsuchen.

aufsuchen.

- Bewahren Sie Batterien außer Reichweite von Kindern auf. Falls ein Kind eine Batterie verschlucken sollte, suchen Sie sofort einen Arzt auf.

Schutz des Monitors

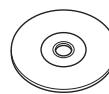
Um den Monitor vor Beschädigungen zu schützen, sollten Sie ihn nicht mit einem Kugelschreiber oder einem ähnlichen spitzen Gegenstand bedienen.

Beschlagen der Linse

Wenn Sie bei kaltem Wetter die Fahrzeugeheizung einschalten, kann sich Tau oder Beschlag auf der Linse im Disc-Player des Geräts bilden. Durch diesen Beschlag auf der Linse, Linsennebel genannt, werden die Discs nicht einwandfrei abgespielt. In diesem Fall die Disc herausnehmen und warten, bis die Kondensationsfeuchtigkeit verdampft ist. Funktioniert das Gerät nach einer Weile immer noch nicht, fragen Sie Ihren Kenwood-Händler um Rat.

Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Discs

- Berühren Sie nicht die Aufnahme-Oberfläche der Disc.
- Kleben Sie keine Aufkleber auf die Disc, und verwenden Sie keine Discs mit Aufklebern.
- Verwenden Sie keine Disc-Beschriftungsgeräte.
- Beginnen Sie beim Säubern der Disc innen und arbeiten Sie sich nach außen vor.
- Wenn Sie Discs diesem Gerät entnehmen, ziehen Sie sie waagerecht heraus.
- Wenn eine CD am Mittelloch oder am Rand einen Grat aufweist, verwenden Sie diese CD erst, nachdem Sie diesen Grat entfernt haben, z. B. mit einem Kugelschreiber.
- Discs, die nicht rund sind, können nicht verwendet werden.



- Ungeeignet für 8-cm-(3-Zoll)-Discs.
 - Discs mit einer farbigen Aufnahme-Oberfläche und verschmutzte Discs können nicht verwendet werden.
 - Dieses Gerät kann nur folgende CD-Typen abspielen
- | | | |
|----------------------|-------------------|----------------------|
| DYNAMIC | DISC | DYNAMIC |
| DIGITAL AUDIO | DYNAMIC | DIGITAL AUDIO |
| REWRITABLE | REWRITABLE | REWRITABLE |
- Discs, die nicht diese Kennzeichnung aufweisen, werden möglicherweise nicht korrekt abgespielt.
- Discs, die nicht fertig gestellt wurden, können nicht abgespielt werden. (Verfahren: Siehe Brennsoftware und Bedienungsanleitung des Brenners.)



GPS-Signal erfassen

Wenn Sie dieses Gerät erstmals einschalten, müssen Sie warten, bis das System die ersten Satellitensignale erfass hat. Dieser Vorgang kann manchmal mehrere Minuten dauern. Stellen Sie zur schnellstmöglichen Signalerfassung sicher, dass Ihr Fahrzeug im Freien und in einem offenen Bereich steht, also abseits von großen Gebäuden und hohen Bäumen.

Nachdem das System erstmals ein Satellitensignal empfangen hat, wird es dies in Zukunft schneller tun.

Gerät reinigen

Wenn das Frontpanel dieses Gerätes verschmutzt ist, reinigen Sie es mit einem weichen trockenen Tuch, z.B. mit einem Silikontuch. Ist das Frontpanel stark verschmutzt, entfernen Sie den Schmutz mit einem angefeuchteten Tuch (mit neutralem Reinigungsmittel) und wischen Sie es anschließend wieder mit einem weichen trockenen Tuch ab..



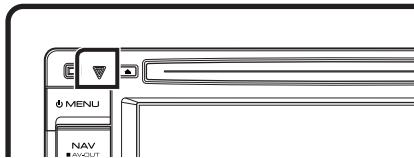
- Kein Reinigungsmittel direkt auf das Gerät sprühen. Dies könnte die mechanischen Bauteile beschädigen. Das Frontpanel nicht mit einem harten Tuch oder Lösungsmitteln wie z. B. Verdünner oder Alkohol reinigen, da dies die Oberfläche zerkratzen oder Aufdrucke löschen könnte.

Gerät zurücksetzen

Falls das Gerät bzw. das angeschlossene Gerät nicht richtig funktioniert, Gerät zurücksetzen.

1 Drücken Sie die <Reset>-Taste.

Das Gerät wird auf Werkseinstellungen zurückgesetzt.



HINWEIS

- Trennen Sie das USB-Gerät, bevor Sie die <Reset>-Taste drücken. Durch Drücken der <Reset>-Taste mit angeschlossenem USB-Gerät können die auf dem USB-Gerät gespeicherten Daten beschädigt werden. Für Informationen zum Trennen des USB-Geräts siehe **Musik abspielen (S.44)**.
- Wird das Gerät nach dem Reset wieder eingeschaltet, erscheint der Initial-SETUP-Bildschirm. Siehe **Erste Schritte (S.36)**.

Sicherheitsmaßnahmen und wichtige Informationen

Lesen Sie diese Informationen sorgfältig, bevor Sie das Kenwood Navigationssystem bedienen und folgen Sie den Anweisungen in diesem Handbuch. Weder Kenwood noch Garmin haften für Probleme oder Unfälle infolge von Nichtbeachtung der Anweisungen in diesem Handbuch.

⚠ WARNHINWIESE

Die Nichtbeachtung der folgenden potenziell gefährlichen Situationen kann zu einem Unfall oder Zusammenstoß und damit zum Tod oder zu schweren Verletzungen führen.

Vergleichen Sie die Informationen, die über das Navigationssystem angezeigt werden, sorgfältig mit anderen verfügbaren Informationsquellen, einschließlich Straßenschildern, Orientierungspunkten und Landkarten. Aus Sicherheitsgründen sollten Sie Unstimmigkeiten oder offene Fragen klären, bevor Sie die Fahrt mit dem Navigationssystem fortsetzen.

Bei der Verwendung Ihres Fahrzeugs sollten Sie immer auf Sicherheit bedacht sein.

Lassen Sie sich während der Fahrt durch das Navigationssystem nicht ablenken, und behalten Sie stets die Verkehrssituation im Blick. Schauen Sie während der Fahrt so selten wie möglich auf den Bildschirm des Navigationssystems und folgen Sie so weit wie möglich den Sprachanweisungen.

Zielorteingaben, Einstellungsänderungen und umfangreiche Verwendung der Funktionen des Navigationssystems sollten während der Fahrt unterbleiben. Parken Sie Ihr Fahrzeug stets sicher und verkehrsgerecht bevor Sie sich an zeitintensive Bedienvorgänge machen.

Halten Sie die Lautstärke des Systems auf einem ausreichend niedrigen Niveau, um während der Fahrt Außengeräusche wahrnehmen zu können. Wenn Sie keine Außengeräusche hören, reagieren Sie möglicherweise zu spät auf Veränderungen in der Verkehrssituation. Dies kann Unfälle verursachen.

Das Navigationssystem wird die aktuelle Position des Fahrzeugs beim ersten Einsatz nach dem Kauf nicht sofort korrekt anzeigen, und auch dann nicht, wenn die Fahrzeugbatterie abgeklemmt wurde. Allerdings werden schon bald GPS-Satellitensignale empfangen, mit deren Hilfe die richtige Position angezeigt werden kann.

Achten Sie auf die Umgebungstemperatur. Der Einsatz des Navigationssystems bei extremen Temperaturen kann zu Fehlfunktionen oder Beschädigung führen. Beachten Sie ferner, dass das Gerät beschädigt werden kann durch starke Vibrationen, durch Kontakt mit metallischen Gegenständen, oder durch Eindringen von Wasser ins Innere des Geräts.

⚠ AUFMERKSAMKEITSGEBOTE

Die Nichtbeachtung der folgenden potenziell gefährlichen Situationen kann zu Verletzungen oder Sachschäden führen.

Das Navigationssystem ist entworfen, um Ihnen Routenvorschläge zu unterbreiten. Es berücksichtigt weder Wetter- und Verkehrsbedingungen oder Straßensperren, noch andere Faktoren, die sich auf die Sicherheit oder den Zeitplan während der Fahrt auswirken können.

Betrachten Sie das Navigationssystem als einfaches Hilfsmittel. Unter keinen Umständen sollten Sie das Navigationssystem dort einsetzen, wo eine präzise Messung von Richtung, Entfernung, Standort oder Topographie benötigt wird.

Das sog. Global Positioning System (GPS) wird betrieben von der Regierung der Vereinigten Staaten, der die alleinige Verantwortung für Genauigkeit und Wartung obliegt. Das staatliche System ist Veränderungen unterworfen, welche die Genauigkeit und Leistung aller GPS-Geräte, einschließlich Ihres Navigationssystems, beeinträchtigen könnten. Obwohl es sich bei dem Navigationssystem um ein Präzisionsgerät handelt, kann es, wie jedes andere Navigationssystem auch, missbraucht oder falsch interpretiert werden, und dadurch für Gefahr sorgen.

WICHTIGE INFORMATIONEN

■ Schutz der Fahrzeugbatterie

Dieses Navigationssystem kann verwendet werden, während der Zündschlüssel auf ON- oder ACC-Stellung steht. Um die Batterie zu schonen, sollte jedoch, wann immer möglich, das System nur bei laufendem Motor eingesetzt werden. Wird das Navigationssystem über einen längeren Zeitraum bei ausgeschaltetem Motor betrieben, kann die Batterie hierdurch entladen werden.

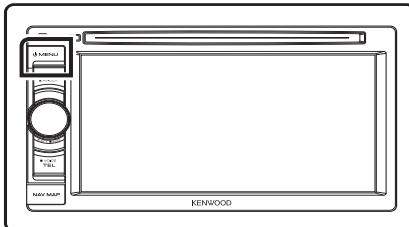
■ Landkarten-Daten-Information

Eines der Ziele von Garmin ist es, den Kunden die vollständigsten und genauesten Karten, die verfügbar sind, zu einem vernünftigen Preis zu liefern. Wir verwenden eine Kombination von staatlichen und privaten Datenquellen, die wir anhand von Produktliteratur und Copyright-Mitteilungen für den Verbraucher ausfindig machen. Praktisch alle Datenquellen beinhalten in irgendeiner Form ungenaue oder unvollständige Daten. In einigen Ländern sind vollständige und genaue Karteninformationen nicht erhältlich oder unverhältnismäßig teuer.

Erste Schritte

Schalten Sie das Gerät ein und führen einige Setup-Schritte vor der Verwendung durch.

Drücken Sie die <MENU>-Taste.



Das Gerät ist eingeschaltet.

Die "Grundeinstellungen" müssen nur beim ersten Einsatz nach dem Kauf, und nach einem Zurücksetzen der Einstellungen des Geräts durchgeführt werden.

1 Drücken Sie den entsprechenden Touchkey und stellen Sie den Wert ein.



Language / Ansagen

Wählen Sie die Sprache für den Steuerbildschirm und die Einstellungselemente aus. Die Werkseinstellung ist "British English (en)". (Bedienungsanleitung S.79)

Drücken Sie [Enter / Eingabe] nach der Einstellung.

AV-IN SETUP / Setup AV-IN

Wählen Sie die an AV-IN angeschlossene Quelle. (Bedienungsanleitung S.88)

Color / Farbe

Stellt die Beleuchtungsfarbe des Bildschirms und der Tasten ein. Sie können wählen, ob Sie den Color-Scan zur Einstellung der Scan-Farbe durchführen möchten. (Bedienungsanleitung S.83)

Drücken Sie [] nach der Einstellung.

Camera

Stellen Sie die Parameter für die Kamera ein. (Bedienungsanleitung S.86)

Drücken Sie [] nach der Einstellung.

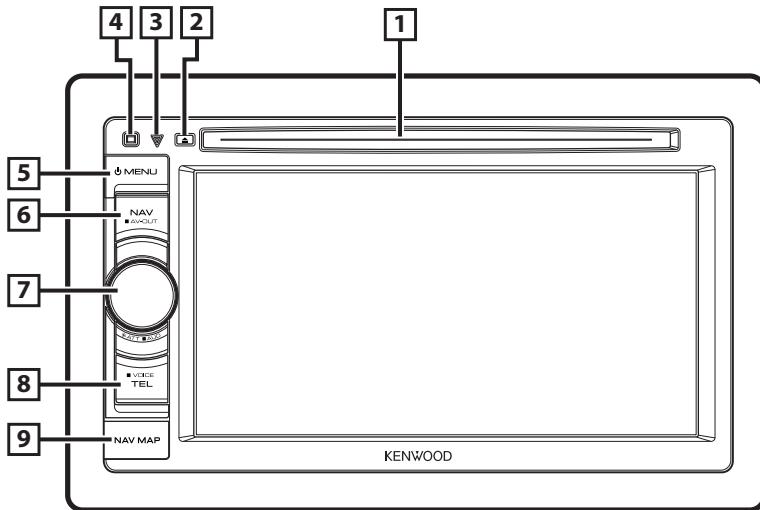
2 Drücken Sie [Finish / Ende].

HINWEIS

- Weitere Details zu den Bedienvorgängen jeder Einstellung finden Sie in der Bedienungsanleitung.

Grundfunktionen

Tastenfunktionen auf dem Frontpanel



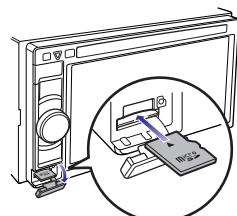
■ Einsetzen einer microSD-Karte

- 1) Öffnen Sie die [9] microSD-Kartensteckplatz-Abdeckung wie rechts in der Illustration gezeigt.
- 2) Halten Sie die microSD-Karte so, dass sie mit der Etikettenseite nach oben und der Kante mit der Kerbe nach rechts zeigt, und schieben Sie sie bis zum hörbaren Einrasten in den Steckplatz.

● Zum Auswurf der Karte:

Drücken Sie die Karte, bis es klickt, und lassen Sie sie anschließend los.

Die Karte springt heraus, so dass Sie sie mit Ihren Fingern herausziehen können.



Nummer	Name	Handlung
1	Disc-Einführschlitz	Ein Schlitz zur Einführung von Discs.
2	▲ (Eject)	<ul style="list-style-type: none"> • Wirft die Disc aus. • Drücken Sie die Taste 1 Sekunde, um die Disc auszuwerfen.
3	▼ (Reset)	<ul style="list-style-type: none"> • Wenn das Gerät oder das angeschlossene Gerät nicht richtig funktioniert, wird das Gerät auf die Werkseinstellungen zurückgesetzt, sobald diese Taste gedrückt wird (Bedienungsanleitung S.109). • Falls die Funktion Security Indicator (SI) eingeschaltet ist, blinkt diese Anzeige, wenn die Zündung des Fahrzeugs abgestellt ist (Bedienungsanleitung S.80).
4	Fernsensor	Empfängt das Fernbedienungssignal.
5	MENU	<ul style="list-style-type: none"> • Zeigt den Top-Menübildschirm an (Bedienungsanleitung S.19). • Drücken Sie die Taste länger als 1 Sekunde, um die Stromversorgung auszuschalten. • Ist die Stromversorgung ausgeschaltet, wird sie hierdurch eingeschaltet.
6	NAV	<ul style="list-style-type: none"> • Zeigt den Navigationsbildschirm an. • Drücken Sie die Taste 1 Sekunde, um die AV-Ausgangsquellen zu schalten.
7	Lautstärkeregler	<ul style="list-style-type: none"> • Durch Drehen wird die Lautstärke auf- und abgeregelt. • Drücken schaltet die Lautstärkeabschwächung Ein/Aus. • Drücken Sie die Taste für 1 Sekunde zur Anzeige des Klangregelungsbildschirms (Bedienungsanleitung S.96).*
8	TEL	<ul style="list-style-type: none"> • Zeigt den Freisprech-Bildschirm an (Bedienungsanleitung S.67). • Drücken für 1 Sekunde zeigt den Bildschirm Voice Recognition (Spracherkennung) an (Bedienungsanleitung S.72).
9	microSD-Kartensteckplatz	Ein microSD-Kartensteckplatz zum Aktualisieren der Landkarte. Wie Sie die Landkarte aktualisieren, erfahren Sie in der Bedienungsanleitung des Navigationssystems.

* Unter bestimmten Umständen ist es möglich, dass die Anzeige nicht auf den Klangregelungsbildschirm umschaltet.

Gemeinsame Funktionen

Allgemein

Es gibt eine Reihe von Funktionen, die von praktisch jedem Bildschirm aus aufgerufen werden können.



Bildschirm-Liste

Die meisten Bildschirm-Listen haben einige gemeinsame Funktionstasten.



Flick-Scroll

Die meisten Bildschirm-Listen lassen sich mit einer Auf-/Ab- bzw. Rechts-/Linksbewegung des Fingers auf dem Bildschirm durchblättern.



[Menu]

Kehrt zurück zum Top-Menübildschirm. Berühren für mindestens 1 Sekunde zeigt den Bildschirm Screen Control (DISP einstell.) an. (Auch wenn ein Bild angezeigt ist, zeigt Berühren für mindestens 1 Sekunde den Bildschirm Screen Control (DISP einstell.) an.)

◀ (RETURN)

Kehrt zurück zum vorherigen Bildschirm.

◀ (Common-Menu-Touchkey)

Antippen, um das Common Menu einzublenden. Der Inhalt des Menüs ist wie folgt.

- ◀ : Zeigt den SETUP-Menübildschirm an.
- ▶ : Zeigt den Audio-Control-Menübildschirm.
- ⚡ : Zeigt den Steuerungsbildschirm der aktuellen Quelle an. Icon-Feature ändert sich je nach Quelle.
- ✖ : Schließt das Menü.

◀ (Scroll)

Scrollt die Textanzeige.

All ▶ usw.

Touchkeys mit unterschiedlichen Funktionen werden hier angezeigt.

Die angezeigten Tasten variieren je nach aktueller Audioquelle, Status etc.

Beispiele finden Sie unter **Bildschirm-Liste (S.21)** in der Bedienungsanleitung.



Verwendung des Navigationssystems

- 1 Drücken Sie die <NAV>-Taste zur Anzeige des Navigationsbildschirms.**
- 2 Starten Sie die gewünschte Funktion auf dem Hauptmenü-Bildschirm.**



- | | |
|-----|---|
| [1] | Signalstärke der GPS-Satelliten. |
| [2] | Findet einen Bestimmungsort. |
| [3] | Anzeige der Landkarte. |
| [4] | Verwendet Apps wie Trip Planner und Help. |
| [5] | Regelt die Einstellungen. |

HINWEIS

- Zusätzliche Informationen zur Verwendung des Navigationssystems erhalten Sie in der Hilfe. Zum Anzeigen der Hilfe berühren Sie bitte [Apps] und dann [Help].



- Für nähere Informationen über Ihr Navigationssystem laden Sie bitte die neueste Version der Bedienungsanleitung von manual.kenwood.com/edition/im366 herunter.

- 3 Geben Sie den Bestimmungsort ein und starten Sie die Navigation.**

● Attraktionen finden.

- 1) Drücken Sie [Where To?].
- 2) Wählen Sie eine Kategorie und eine Unterkategorie.
- 3) Wählen Sie einen Bestimmungsort.
- 4) Drücken Sie [Go!].

HINWEIS

- Zum Eingeben der Buchstaben des Namens berühren Sie bitte den Search-Balken (Suchbalken) und geben Sie die Buchstaben ein.

Fortsetzung

4 Folgen Sie der Route zum Bestimmungsort.

ACHTUNG

- Die Anzeige der Geschwindigkeitsbegrenzung dient nur zur Information und ersetzt nicht die Verantwortung des Fahrers, alle angezeigten Geschwindigkeitsbegrenzungen einzuhalten und jederzeit mit einer sicheren und besonnenen Fahrweise am Verkehr teilzunehmen. Garmin und JVC KENWOOD sind nicht verantwortlich für etwaige Bußgelder oder Vorladungen, die aus der Missachtung von Verkehrsregeln oder Verkehrszeichen resultieren.

Ihre Route ist durch eine magentafarbene Linie gekennzeichnet. Ihr Navigationssystem führt Sie auf Ihrer Route mit Sprachanweisungen, Pfeilen auf der Karte und Anweisungen am oberen Rand der Karte zum Bestimmungsort. Wenn Sie von der ursprünglichen Route abweichen, berechnet das Navigationssystem die Route neu.



- | | |
|----------|--|
| 1 | Anzeige der nächsten Abzweigung bzw. Kreuzung, sofern verfügbar. |
| 2 | Anzeige der Liste mit den Abzweigungen. |
| 3 | Anzeige der Where Am I? Seite. |
| 4 | Stoppt die aktuelle Route. |
| 5 | Zeigt Verkehrsinformationen zur Route an. |
| 6 | Kehrt zurück zum Hauptmenü. |
| 7 | Anzeige eines anderen Datenfeldes. |
| 8 | Anzeige des Trip-Computer. |
| 9 | Zeigt mehr Optionen an. |

HINWEIS

- Drücken und ziehen Sie die Landkarte gleichzeitig, um einen anderen Bereich der Landkarte anzeigen zu lassen.
- Ein Icon für Geschwindigkeitsbegrenzung könnte angezeigt werden, während Sie auf Fernstraßen fahren.

● Zwischenstopp einfügen

- Während Sie zum Bestimmungsort unterwegs sind, drücken Sie [] und dann drücken Sie [Where To?].
- Wählen Sie einen Zwischenstopp aus.
- Drücken Sie [Go!].
- Berühren Sie [Add to Active Route], um diesen Stopp vor dem Endziel zu ergänzen.

● Umweg fahren

- Während Sie zum Bestimmungsort unterwegs sind, drücken Sie [].
- Drücken Sie [].

Weitere Features

● Verkehrsreiche Strecken auf Ihrer Route vermeiden

- 1) Drücken Sie das Traffic-Icon auf der Landkarte.
- 2) Drücken Sie [Traffic On Route].
- 3) Falls notwendig, drücken Sie die Pfeile, um sich über andere Verkehrsbehinderungen auf Ihrer Route zu informieren.
- 4) Berühren Sie [] > [Avoid].

● Anzeige der Verkehrskarte.

Die Verkehrskarte zeigt mittels optischer Farbkodierung das Verkehrsaufkommen und staubedingte Verzögerungen in Ihrer Umgebung.

● Wissenswertes über Verkehrsinformationen

Sie können Verkehrsfunk-Abonnements für Regionen oder Länder kaufen.

Besuchen Sie www.garmin.com/Kenwood für weitere Informationen.

ACHTUNG

- Verkehrsdiene sind in einigen Gebieten bzw. Ländern nicht verfügbar.
- Garmin und JVC KENWOOD sind nicht verantwortlich für die Richtigkeit oder Aktualität der Verkehrsinformationen.
In Verbindung mit einem FM-Verkehrsfunkempfänger kann das Navigationssystem aktuelle Verkehrsinformationen empfangen und auswerten. Wird eine Verkehrsmeldung empfangen, sehen Sie dieses auf der Landkarte und können Ihre Route so ändern, dass Sie Verkehrsbehinderungen auf Ihrer Route vermeiden.

● Software aktualisieren

Zur Aktualisierung der Software des Navigationssystems müssen Sie über ein USB-Massenspeichergerät und eine Internet-Verbindung verfügen.

- 1) Besuchen Sie www.garmin.com/Kenwood.
- 2) Finden Sie Ihr Modell und wählen Sie [Software Updates] > [Download].
- 3) Lesen und akzeptieren Sie die Bedingungen der Lizenzvereinbarung.
- 4) Folgen Sie den Anweisungen auf der Website, um die Installation des Software-Updates abzuschließen.

● Landkarten aktualisieren

Sie können aktualisierte Kartendaten von Garmin kaufen oder erfragen Sie Details von Ihrem Kenwood-Fachhändler bzw. Kenwood-Service-Center.

- 1) Besuchen Sie www.garmin.com/Kenwood.
- 2) Wählen Sie [Order Map Updates] für Ihr Kenwood-Gerät.
- 3) Folgen Sie den Anleitungen auf der Website, um Ihre Landkarten zu aktualisieren.

Musik abspielen

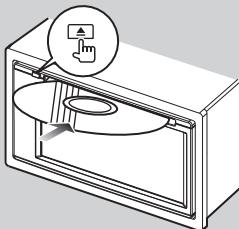
Sie können Audiodateien von Musik-CD, Discs, USB-Speichergerät und iPod abspielen.

HINWEIS

- Für Details zu abspielbaren Dateiformaten, Medienformaten, iPod-Modell, usw., siehe Bedienungsanleitung.

1 Verbinden Sie das Speichermedium, das Sie abspielen möchten, wie nachfolgend dargestellt.

Disc



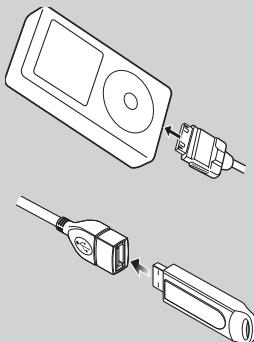
- 1) Schieben Sie die Disc in den Schlitz.

→ *Startet Wiedergabe.*

● **Zum Auswurf der Disc:**

Drücken Sie die <▲>-Taste.

iPod, USB-Gerät



- 1) Verbinden Sie das Gerät mit jedem Kabel.

→ *Startet Wiedergabe.*

● **Um das Gerät zu trennen:**

Berühren Sie auf dem Bildschirm [◀] und dann [▲].

Trennen Sie das Gerät vom Kabel.

2 Steuern Sie die Wiedergabe der Musik am Quellensteuerungsbildschirm.

Die folgenden Symbole stellen die Touchkeys auf dem Bildschirm dar.

Die Funktionen der Touchkeys bleiben gleich, unabhängig von der Quelle, die Sie ausgewählt haben.



Grundfunktionen dieses Bildschirms

Wiedergabe oder Pause:	▶
Wiedergabe anhalten:	■
Trennt das Gerät:	▲
Durchsucht vorigen/nächsten Inhalt.	◀◀▶▶
Schneller Vor- oder Rücklauf (nur Discs, CDs, USB-Geräte):	◀◀▶▶ bzw. bewegen Sie den Cursor in der Mittenleiste
Wiederholt aktuelle Inhalte:	□
Zufallswiedergabe des gesamten Inhalts:	☒

HINWEIS

- Weitere Bedienvorgänge finden Sie in der Bedienungsanleitung.
- Wird der gewünschte Touchkey in der Multifunktionsleiste nicht dargestellt, drücken Sie [◀] zum Wechseln des Menüs.

3 Suchen Sie den Titel bzw. die Datei, die Sie hören möchten.

● Listensuchlauf

- 1) Berühren Sie die Mitte des Bildschirms.

Die Inhaltsliste des abgespielten Speichermediums wird angezeigt.

Werden nur Informationen zum aktuellen Titel angezeigt, drücken Sie [↑], um zur Listenanzeige zu wechseln.



● Erweiterte Suche

- 1) Drücken Sie [Q].
- 2) Drücken Sie die gewünschte Verfeinerungsmethode.
Die Liste wird gemäß Ihrer Auswahl verfeinert angezeigt.
- 3) Drücken Sie auf das gewünschte Element.



HINWEIS

- Für Details zu den Suchfunktionen siehe **Suchfunktionen (S.40)** in der Bedienungsanleitung.

Filme/Bilder abspielen

Sie können Video-DVDs, Video-CDs (VCD) und Videodateien von Disc-Medien und iPods sowie Bilddateien von USB-Speichergeräten abspielen.

HINWEIS

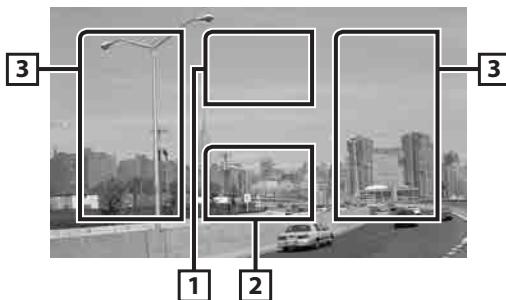
- Für Details zu abspielbaren Dateiformaten, Gerätformaten, usw., siehe Bedienungsanleitung.

1 Wählen Sie das gewünschte Speichermedium aus.

Für Informationen über das Verfahren zum Verbinden siehe **Musik abspielen (S.44)**.

2 Steuern Sie Film/Bild durch Berühren des Bildschirms.

Jeder Bereich des Bildschirms hat eine eigene Funktion.



1	2	3
DVD: Zeigt das DVD-Menü an.* ¹ VCD: Zeigt den Zoom-Steuerungsbildschirm an.* ² Discs: Zeigt das Disc-Menü an.* ³	Zeigt den Quellensteuerungsbildschirm an.	<ul style="list-style-type: none">• Durchsucht vorigen/nächsten Inhalt bzw. Datei.• Wenn man von der Mitte der Anzeige nach links oder rechts navigiert, wird ein schneller Rück- oder Vorlauf durchgeführt. Um den schnellen Vor- oder Rücklauf anzuhalten, drücken Sie auf die Mitte der Anzeige.*⁴

*¹ Siehe **DVD/VCD-Grundfunktionen (S.24)** in der Bedienungsanleitung.

*² Siehe **Zoom-Steuerung für DVD und VCD (S.29)** in der Bedienungsanleitung.

*³ Siehe **Film-Steuerung (S.45)** in der Bedienungsanleitung.

*⁴ Für iPod/USB ist diese Funktion je nach abgespieltem Dateiformat eventuell nicht verfügbar.

HINWEIS

- Für Informationen über Bedienvorgänge auf dem Quellensteuerungsbildschirm, siehe **Musik abspielen (S.44)**.
Die Suche per Kategorie/Link/Album-Cover ist jedoch nicht möglich.
- Drücken Sie [] (zum Aufruf drücken Sie [] auf dem Quellensteuerungsbildschirm) zum Ausblenden aller Touchkeys.

Radioprogramme hören

1 Drücken Sie [Menu] auf irgendeinem Bildschirm.

Zeigt den Top-Menübildschirm an.

2 Drücken Sie [TUNER].

Das Gerät schaltet auf Radio als Quelle.

3 Bedienung auf dem Quellensteuerungsbildschirm.

● Sendersuchlauf

- 1) Drücken Sie [].
Unterfunktionsmenü wird angezeigt.
- 2) Drücken Sie [AM] oder [FM] zur Auswahl des Frequenzbandes.
- 3) Berühren Sie [] oder [] zum Abstimmen auf die gewünschte Station..



● Automatische Programmspeicherung

- 1) Drücken Sie [].
Unterfunktionsmenü wird angezeigt.
- 2) Drücken Sie [AM] oder [FM] zur Auswahl des Frequenzbandes.
- 3) Drücken Sie [].
- 4) Drücken Sie [AME].
- 5) Drücken Sie [] oder [] im Unterfunktionsmenü.
Automatische Programmspeicherung startet.

● Abrufen des gespeicherten Senders.

- 1) Drücken Sie [P#].
Die Preset-Liste können Sie anzeigen lassen, in dem Sie auf die Mitte der Frequenzanzeige drücken.

HINWEIS

- Für weitere Bedienvorgänge siehe **Radio-Grundfunktionen (S.52)** in der Bedienungsanleitung.

Telefonanrufe tätigen

Sie können hierzu Ihr Bluetooth-Mobiltelefon verwenden, wenn es mit diesem Gerät verbunden ist.

1 Mobiltelefon am Gerät anmelden.

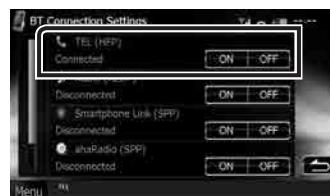
Befolgen Sie die nachfolgend beschriebene Vorgehensweise. Für Details zur Vorgehensweise siehe **Registrieren des Bluetooth-Gerätes (S.64)** in der Bedienungsanleitung.

- 1) Drücken Sie [Menu] auf irgendeinem Bildschirm.
Zeigt den Top-Menübildschirm an.
- 2) Drücken Sie [SETUP].
Der SETUP-Menübildschirm wird angezeigt.
- 3) Berühren Sie [Bluetooth].
Der Bluetooth-SETUP-Bildschirm wird angezeigt.
- 4) Drücken Sie [Search / Suche].
Der Bildschirm Searched Device List wird angezeigt.
- 5) Drücken Sie [PIN Code Set] im Bildschirm Searched Device List.
- 6) PIN-Code eingeben, dann drücken Sie [Enter / Eingabe].
- 7) Wählen Sie Ihr Mobiltelefon aus der Liste, die im Bildschirm Searched Device List dargestellt wird.
Die Registrierung ist abgeschlossen.



2 Mobiltelefon an das Gerät anschließen.

- 1) Berühren Sie im Bluetooth-SETUP-Bildschirm den Namen des zu verbindenden Geräts.
- 2) Berühren Sie [ON] von [TEL(HFP)] im Bildschirm BT Connection Settings (Einstellung der BT-Verbindung).
Das ausgewählte Gerät wird mit dem Gerät verbunden.



Wenn die Registrierung Ihres Handys beendet ist, wird automatisch das Telefonbuch des Handys auf dieses Gerät heruntergeladen.

3 Telefonanrufe t igen bzw. annehmen.

Siehe nachfolgende Tabelle für jeweilige Betriebsmethode.



Anruf durch Eingabe einer Telefonnummer

- ① Geben Sie eine Telefonnummer mittels Zifferntasten ein.
- ② Drücken Sie [].

Anruf t igen mittels Anruflisten

- ① Ber hen Sie auf [] (angenommene Anrufe), [] (verpasste Anrufe) oder [] (abgegangene Anrufe).
- ② Wählen Sie die Telefonnummer von der Liste.
- ③ Drücken Sie [].

Anruf t igen mittels Telefonbuch

- ① Drücken Sie [].
- ② Wählen Sie den Namen von der Liste.
- ③ Wählen Sie die Nummer von der Liste.
- ④ Drücken Sie [].

Anruf t igen mittels Speichernummer

- ① Drücken Sie [Preset # / Ruf-Nr #] zur Anwahl der entsprechenden Telefonnummer.
- ② Drücken Sie [].

Sprachanrufe

Sie können mit der Spracherkennungsfunktion des Mobiltelefons Sprachanrufe t igen.

- ① Drücken Sie [].
- ② Sprechen Sie den im Mobiltelefon registrierten Namen aus.

HINWEIS

- Für Details zur Vorgehensweise siehe **Verwendung der Freisprecheinrichtung (S.67)** in der Bedienungsanleitung.

Fortsetzung

Vorgehensweise bei der Installation

Vor der Installation

Vor der Installation dieses Geräts beachten Sie bitte die folgenden Vorsichtsmaßnahmen.

⚠ Warnhinweise

- Verbinden Sie Zünddraht (rot) und Batteriekabel (gelb) mit dem Fahrzeugchassis (Erde), so könnte dies zu einem Kurzschluss führen, der ein Feuer entzündet. Schließen Sie diese Drähte nur an einer Stromquelle an, die durch den Sicherungskasten geführt wird.
- Zündkabel (rot) und Batteriekabel (gelb) dürfen nie ohne Einbindung einer Sicherung installiert werden. Zwischen Stromversorgung und Kabel muss immer eine Sicherung installiert sein.

⚠ Achtung

- Montieren Sie dieses Gerät in der Konsole Ihres Fahrzeugs. Berühren Sie die Metallteile des Geräts während oder kurz nach der Benutzung nicht. Metallteile wie der Kühlkörper und das Gehäuse werden heiß.

Hinweise

- Die Montage sowie die Verkabelung dieses Gerätes macht besondere Fähigkeiten und Erfahrung erforderlich. Überlassen Sie die Montage- und Verkabelungsarbeiten aus Sicherheitsgründen ausgewiesinem Fachpersonal.
- Betreiben Sie das Gerät ausschließlich mit 12-Volt-Gleichstrom und negativer Masseverbindung.
- Setzen Sie weder die Frontblende noch deren Etui direktem Sonnenlicht, extremer Wärme oder Luftfeuchtigkeit aus. Schützen Sie diese Teile außerdem vor Staub und Spritzwasser.
- Schaltet sich das Gerät nicht ein ("PROTECT" wird angezeigt), liegt möglicherweise ein Kurzschluss im Lautsprecherkabel vor, oder das Kabel hat das Fahrzeugchassis berührt, und die Schutzfunktion wurde deswegen aktiviert. Daher sollte das Lautsprecherkabel überprüft werden.
- Wenn die Zündung Ihres Fahrzeuges keine ACC-Stellung hat, dann schließen Sie die Zündkabel an eine Stromquelle an, die mit dem Zündschlüssel ein- und ausgeschaltet werden kann. Wenn Sie das Zündkabel an eine Stromquelle mit konstanter Stromversorgung anschließen, wie z. B. Batteriekabel, kann dies die Batterie entleeren.

- Falls die Konsole einen Deckel besitzt, installieren Sie das Gerät so, dass das Frontpanel beim Öffnen und Schließen nicht an den Deckel stößt.
- Wenn die Sicherung durchbrennt, überprüfen Sie zuerst, dass die Drähte sich nicht berühren und einen Kurzschluss verursachen. Ersetzen Sie dann die durchgebrannte Sicherung durch eine neue Sicherung mit den gleichen Nenngrößen.
- Isolieren Sie nicht angeschlossene Kabel mit Vinylband oder ähnlichem Material. Entfernen Sie nicht die Kappen von den Enden nicht angeschlossener Kabel und Anschlüsse, damit keine Kurzschlüsse entstehen.

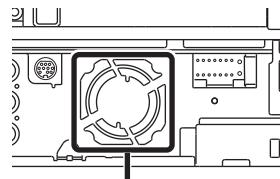
• Schließen Sie beide Pole der Lautsprecher an den Lautsprecherausgängen am Gerät an. Das Gerät kann beschädigt werden oder den Dienst versagen, wenn Sie die Minuspole \ominus zusammenführen oder über Metallteile des Fahrzeugs erden.

• Sind nur zwei Lautsprecher an das System angeschlossen, nutzen Sie die Anschlüsse entweder an den beiden vorderen oder an den beiden hinteren Ausgangsklemmen (nicht 1x vorne und 1x hinten anschließen). So sollten Sie beispielsweise für den linken Lautsprecher nie den Anschluss \oplus an eine vordere Ausgangsklemme und den Anschluss \ominus an eine hintere Ausgangsklemme anschließen.

• Überprüfen Sie nach der Montage des Geräts, ob die Bremslichter, Blinker, Scheibenwischer usw. ordnungsgemäß funktionieren.

• Das Gerät so anbringen, dass der Montagewinkel 30° oder weniger beträgt.

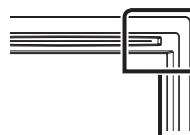
• Dieses Gerät besitzt ein Kühlgebläse zum Absenken der Inntemperatur. Montieren Sie das Gerät nie an einem Ort, wo das Kühlgebläse des Geräts blockiert ist. Eine Blockierung der Öffnungen wird das Abkühlen der Inntemperatur verhindern, was zu Fehlfunktionen führen wird.



Kühlgebläse

• Bei der Installation des Gerätes im Fahrzeug dürfen Sie nicht zu sehr auf die Paneloberfläche drücken. Ansonsten könnte es zu Kratzern, Beschädigungen oder Fehlfunktionen kommen.

• Die Empfangsqualität wird u. U. durch metallische Gegenstände in der Nähe der Bluetooth-Antenne beeinträchtigt.



Bluetooth-Antenne

Hinweise zum Einbau

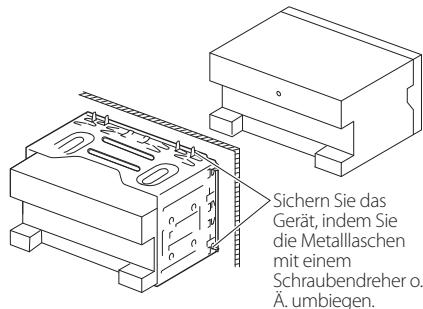
Mitgeliefertes Zubehör

Stellen Sie zunächst sicher, dass das Zubehör des Gerätes vollständig geliefert wurde.

① ...1	⑤ ...1
② ...1	⑥ ...1
③ ...2	⑦ ...1
④ ...1	

Gerät

- Um einem Kurzschluss vorzubeugen, ziehen Sie den Zündschlüssel ab und trennen Sie das \ominus -Kabel der Batterie.
- Schließen Sie die Eingangs- und Ausgangskabel jedes Gerätes richtig an.
- Schließen Sie alle Kabel am Kabelbaum an.
- Schließen Sie den Steckverbinder B des Kabelbaums am Lautsprecheranschluss Ihres Fahrzeugs an.
- Schließen Sie den Steckverbinder A des Kabelbaums am externen Stromanschluss Ihres Fahrzeugs an.
- Schließen Sie den Kabelbaumanschluss am Gerät an.
- Bauen Sie das Autoradio in Ihrem Fahrzeug ein.
- \ominus -Batterie wieder anschließen.
- Drücken Sie die <Reset>-Taste. **(S.34)**
- Grundeinstellungen durchführen. Siehe **Erste Schritte (S.36)**.

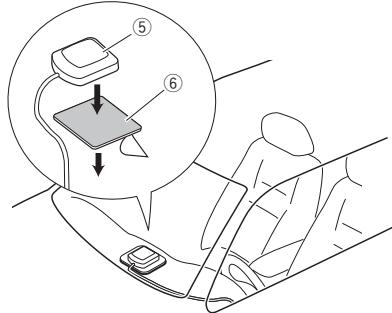
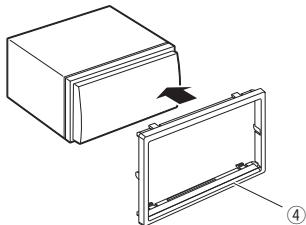


HINWEIS

- Stellen Sie sicher, dass das Gerät fest sitzt. Falls das Gerät nicht fest sitzt, können Fehlfunktionen (beispielsweise Sprünge bei der Wiedergabe) auftreten.

Ziertafel

Zubehör ④ am Gerät anbringen.



GPS-Antenne

Die GPS-Antenne wird innerhalb des Fahrzeugs installiert. Es sollte möglichst horizontal eingebaut werden, um einen problemlosen Empfang der GPS-Satellitensignale zu ermöglichen.

Zur Montage der GPS-Antenne innerhalb Ihres Fahrzeugs:

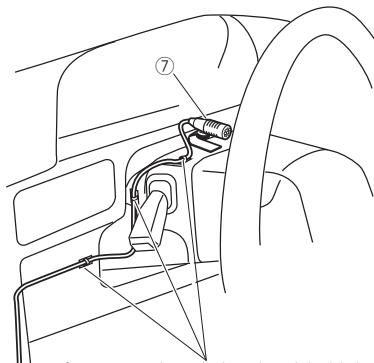
- 1) Reinigen Sie das Armaturenbrett bzw. die alternative Montagefläche.
- 2) Ziehen Sie die Schutzfolie von der Metallplatte (Zubehör ⑥) ab.
- 3) Drücken Sie die Metallplatte (Zubehör ⑥) fest auf das Armaturenbrett bzw. auf eine alternative Montagefläche. Die Metallplatte (Zubehör ⑥) ist biegbar, und kann somit - falls notwendig - an eine gewölbte Oberfläche angepasst werden.
- 4) Setzen Sie die GPS-Antenne (Zubehör ⑤) auf die Metallplatte (Zubehör ⑥).



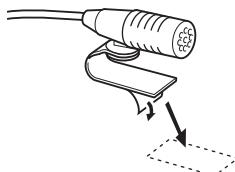
- Abhängig von der Art des Fahrzeugs ist u.U. der Empfang der GPS-Satellitensignale bei einem Inneneinbau nicht möglich.
- Bitte installieren Sie diese GPS-Antenne nicht zu nahe an anderen, für CB-Funk oder Satellitenfernsehen verwendeten Antennen.
- Die GPS-Antenne sollte mit mindestens 30 cm Abstand zu Mobilfunkantennen oder anderen Sendeantennen installiert werden. GPS-Satellitensignale können durch derartige Kommunikationsmittel gestört werden.
- Ein Anstrich der GPS-Antenne mit (metallischer) Farbe kann zu einem Leistungsabfall führen.

Mikrofoneinheit

- 1) Prüfen Sie die Einbauposition des Mikrofons (Zubehör ⑦).
- 2) Säubern Sie die Installationsfläche.
- 3) Bauen Sie das Mikrofon ein.
- 4) Verlegen Sie das Mikrofonkabel bis zum Gerät und befestigen Sie es an mehreren Punkten mit Klebeband oder Ähnlichem.



Befestigen Sie das Kabel mit handelsüblichem Klebeband.



Ziehen Sie die Schutzfolie vom Mikrofon ab und kleben Sie das Mikrofon an der oben gezeigten Stelle auf.



Richten Sie das Mikrofon zum Fahrer hin aus.

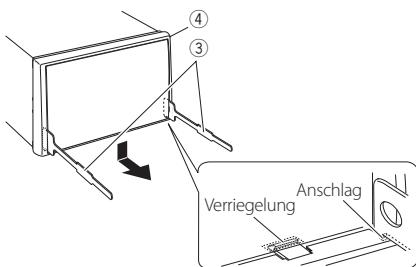
HINWEIS

- Bringen Sie das Mikrofon möglichst weit entfernt vom Mobiltelefon an.

Gerät ausbauen

Entfernen der Ziertafel

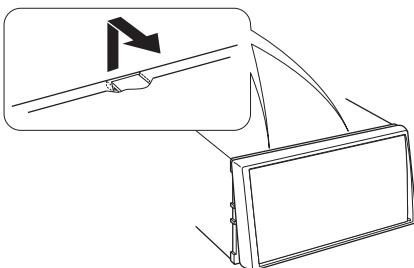
- 1) Hängen Sie die Vorsprünge des Entnahmewerkzeugs (Zubehör ③) ein und lösen Sie die beiden Sperren auf der unteren Ebene. Senken Sie die Ziertafel (Zubehör ④) ab und ziehen Sie sie wie in der Abbildung gezeigt nach vorn.



HINWEIS

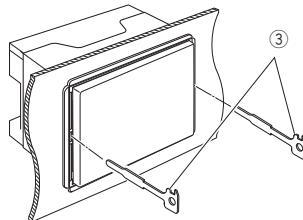
- Die Ziertafel kann in der gleichen Weise von der oberen Seite entfernt werden.

- 2) Entfernen Sie die oberen zwei Teile, nachdem der untere Teil entfernt wurde.

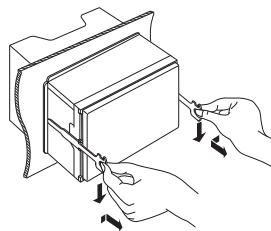


Gerät ausbauen

- 1) Entfernen Sie wie unter **Schritt 1 von "Entfernen der Ziertafel"** beschrieben die Ziertafel.
- 2) Schieben Sie die beiden Entnahmewerkzeuge (Zubehör ③) wie gezeigt tief in die Slitze auf beiden Seiten.



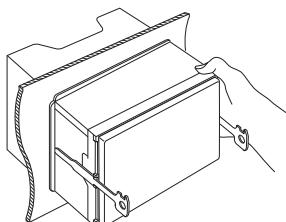
- 3) Senken Sie das Entnahmewerkzeug nach unten und ziehen Sie das Gerät unter Drücken nach innen halb heraus.



HINWEIS

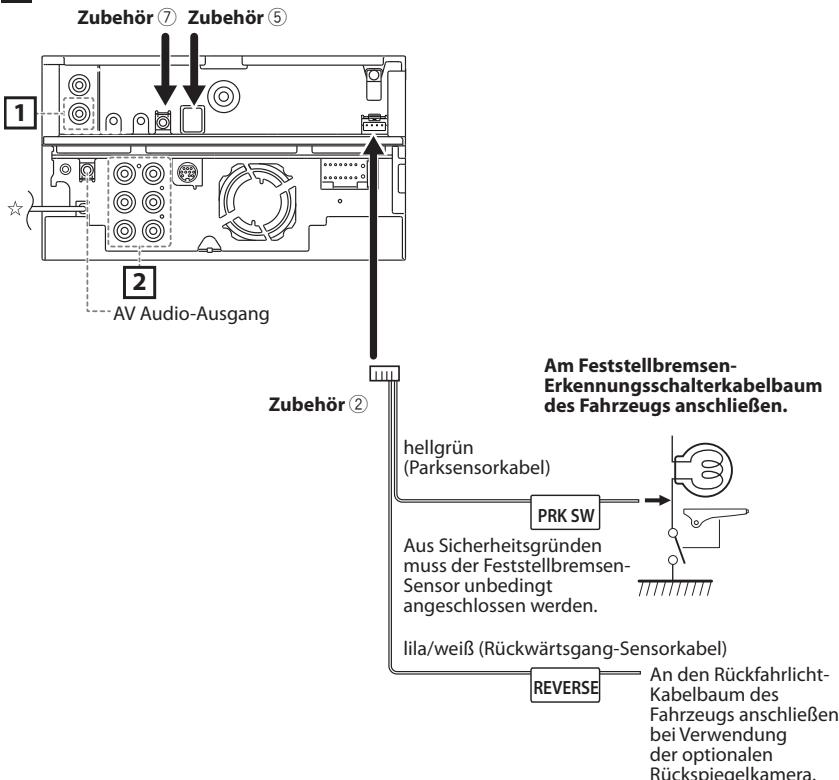
- Gehen Sie vorsichtig vor, um sich nicht an den Vorsprüngen des Entnahmwerkzeugs zu verletzen.

- 4) Umfassen Sie das Gerät mit beiden Händen und ziehen Sie es vorsichtig heraus, damit es nicht herunterfällt.

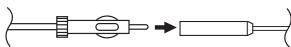


Verbindung

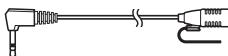
Systemanschluss



★ UKW/MW-Antenneneingang

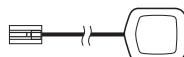


Zubehör ⑦:
Bluetooth-Mikrofon



1 AV Video-Ausgang

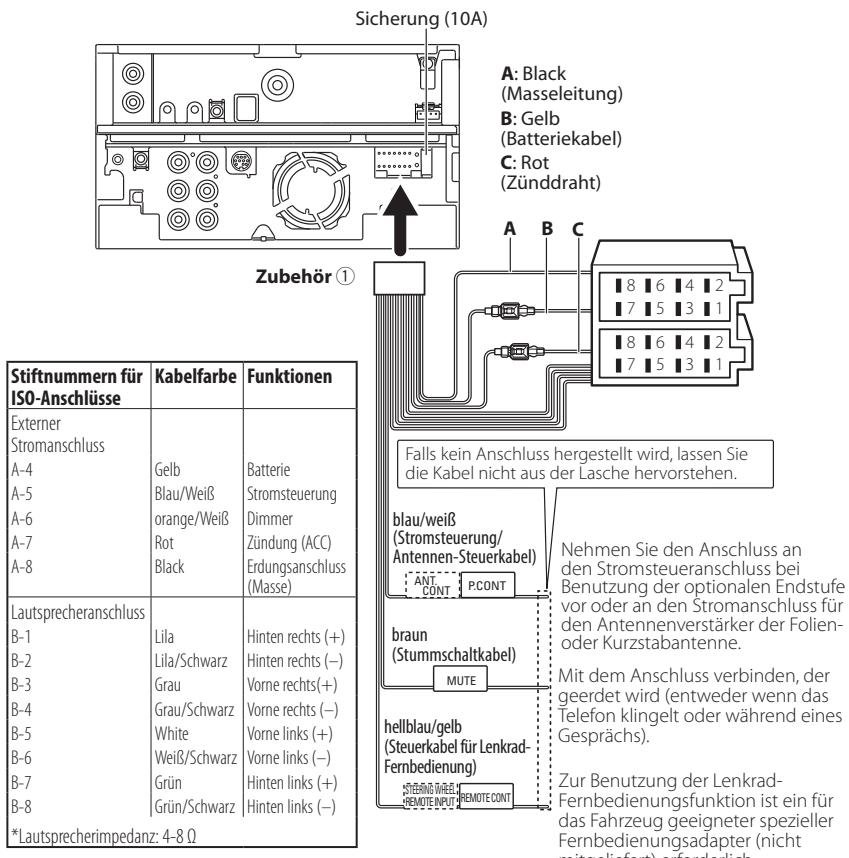
Zubehör ⑤: GPS-Antenne



2

- Audio-Vorverstärkerausgang für hinten**
- Audio-Vorverstärkerausgang für vorne**
- Subwoofer-Vorverstärker**

Anschließen der Kabel an die Anschlüsse

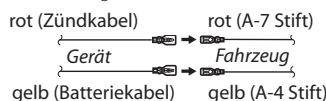


⚠️ WARNUNG bei Verbindung des ISO-Anschlusses

Die Stiftbelegung der ISO-Anschlüsse ist vom Fahrzeugtyp abhängig. Stellen Sie sicher, dass Sie alles ordnungsgemäß anschließen, um Schäden am Gerät zu verhindern. Der standardmäßige Anschluss des Kabelbaums ist unten unter (1) beschrieben. Sind die ISO-Anschlussstifte wie unter (2) beschrieben belegt, schließen Sie die Kabel wie dargestellt an. Stellen Sie bitte sicher, dass das Kabel wie unter (2) unten beschrieben wieder angeschlossen wird, falls dieses Gerät in ein Fahrzeug der Marke **Volkswagen** eingebaut wird.

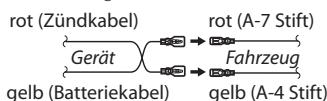
(1): Werkseinstellung

Der rote (A-7 Stift) des ISO-Anschlusses am Fahrzeug ist mit der Konstantspannungsquelle verbunden, während der gelbe (A-4 Stift) mit der Zündung verbunden ist.

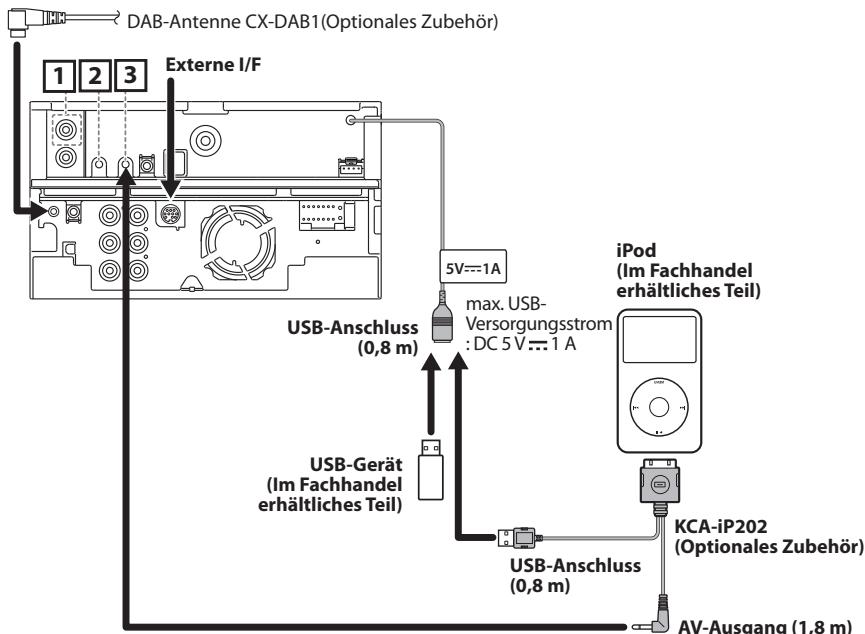


(2)

Der rote (A-7 Stift) des ISO-Anschlusses am Fahrzeug ist mit der Konstantspannungsquelle verbunden, während der gelbe (A-4 Stift) mit der Zündung verbunden ist.



Optionale Zubehörverbindung



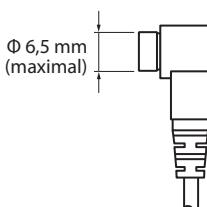
- 1** Rückspiegelkamera-Eingang
- 2** AV-IN-Eingang (CA-C3AV, optionales Zubehör)
- 3** iPod-/AV-IN2-Eingang (CA-C3AV, optionales Zubehör)

HINWEIS

- Wenn Sie eine Rückfahrkamera mit Tonausgang anschließen, schließen Sie diese bitte an AV-IN an. Wählen Sie dann "Rear Camera" für AV-IN Interface im AV-IN SETUP-Bildschirm.
- Wenn Sie eine Rückfahrkamera ohne Tonausgang anschließen, schließen Sie diese bitte an Rear View Camera Input an.
- Wenn AV-IN2 im AV-IN SETUP-Bildschirm auf "AV-IN2" eingestellt ist, kann ein iPod nur über ein KCA-iP102 (optionales Zubehör) an den USB-Anschluss angeschlossen werden.



Verwendung eines CX-DAB1 (optionales Zubehör) als DAB-Antenne wird empfohlen.
Bei Verwendung einer handelsüblichen DAB-Antenne darf der Durchmesser des SMB-Steckers höchstens Ø6,5 mm betragen.



Wissenswertes über dieses Gerät

■ Urheberrechte

- Die Wortmarke Bluetooth und die Logos sind Eigentum von Bluetooth SIG, Inc. und jede Verwendung dieser Marken durch die JVC KENWOOD Corporation erfolgt unter Lizenz. Andere Warenzeichen und Handelsmarken sind Eigentum der jeweiligen Inhaber.
- The "AAC" logo is a trademark of Dolby Laboratories.
- "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. Please note that the use of this accessory with iPod or iPhone may affect wireless performance.
- 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.



- **DVD** is a trademark of DVD Format/Logo Licensing Corporation registered in the U.S., Japan and other countries.
- 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.
 - Hergestellt unter Lizenz von Dolby Laboratories. „Dolby“ und das Doppel-D-Symbol sind Warenzeichen von Dolby Laboratories.
 - For DTS patents, see <http://patents.dts.com>. Manufactured under license from DTS Licensing Limited. DTS, the Symbol, & DTS and the Symbol together are registered trademarks, and DTS 2.0 Channel is a trademark of DTS, Inc. © DTS, Inc. All Rights Reserved.
 - Android is a trademark of Google Inc.
 - Adobe, Acrobat and Reader are either registered trademarks or trademarks of Adobe Systems Incorporated in the United States and/or other countries.
 - SDHC and microSDHC Logos are trademarks of SD-3C, LLC.
 - **INFORMATIONEN ZU DivX-VIDEO:** DivX® ist ein digitales Videoformat, das von DivX, Inc. entwickelt wurde, einer Tochtergesellschaft von Rovi Corporation. Dies ist ein offizielles

DivX®-zertifiziertes Gerät, das DivX-Videos abspielt. Besuchen Sie www.divx.com für weitere Informationen und Software-Tools zur Konvertierung Ihrer Dateien in DivX-Videos.

- **INFORMATIONEN ZU DivX VIDEO-ON-DEMAND:** Dieses DivX-Certified®-Gerät muss registriert werden, um gekaufte DivX-VOD-Movies (Video-on-Demand-Filme) abspielen zu können. Sie erhalten Ihren Freischaltcode, indem Sie den DivX VOD-Abschnitt im Setup-Menü Ihres Gerätes aufrufen. Besuchen Sie www.vod.divx.com für weitere Informationen zur Durchführung Ihrer Registrierung.
- DivX®, DivX Certified® und die zugehörigen Logos sind Warenzeichen der Rovi Corporation oder ihrer Tochtergesellschaften und werden unter Lizenz verwendet.

• Anforderungen für Aha™:

Die Anforderungen für die Wiedergabe von Aha™ sind wie folgt:

- Laden Sie die Aha-Anwendung vom iTunes App Store oder Android Marketplace herunter.
- Melden Sie sich in der Anwendung auf Ihrem Gerät an und erstellen Sie ein kostenloses Konto bei Aha.
- Internetverbindung über 3G, EDGE oder WiFi.

iPhone oder iPod touch

- Verwenden Sie ein Apple iPhone oder einen iPod touch mit iOS4 oder höher.
- Suchen Sie im Apple iTunes App Store nach "Aha", um die neueste Version der Aha™-Anwendung zu finden und auf Ihrem Gerät zu installieren.
- iPhone/ iPod touch über Kabel KCA-iP202 oder KCA-iP102 an dieses Gerät angeschlossen.

Android™

- Verwenden Sie Android OS 2.2 oder höher.
- Laden Sie die Aha™-Anwendung aus dem Android Marketplace auf Ihr Smartphone herunter.
- Bluetooth muss integriert sein und die folgenden Profile müssen unterstützt werden.
 - SPP (Serial Port Profile)
 - A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)

HINWEIS

- Da Aha™ der Dienst eines Drittanbieters ist, können die technischen Daten ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Daher kann die Kompatibilität eingeschränkt sein bzw. können einige oder alle Dienste nicht mehr verfügbar sein.
- Einige der Aha™-Funktionen können nicht über dieses Gerät bedient werden.

- aha, das Aha-Logo und die Aha-Handelsaufmachung sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen von HARMAN International Industries und werden mit Genehmigung verwendet.

■ Die Kennzeichnung von Geräten mit Laser

**CLASS 1
LASER PRODUCT**

Das Etikett ist am Chassis/Gehäuse angebracht und besagt, dass sich die Komponente Laserstrahlen bedient, die als Laserstrahlen der Klasse 1 klassifiziert wurden. Dies weist darauf hin, dass sich das Gerät Laserstrahlen bedient, die einer schwächeren Klasse angehören. Das bedeutet, dass durch den sehr schwachen Laserstrahl keine Gefahr durch gefährliche Strahlungen außerhalb des Geräts besteht.

■ Entsorgung von gebrauchten elektrischen und elektronischen Geräten und Batterien (anzuwenden in den Ländern der Europäischen Union und anderen europäischen Ländern mit einem separaten Sammelsystem für solche Geräte)

Das Symbol (durchgestrichene Mülltonne) auf dem Produkt oder seiner Verpackung weist darauf hin, dass dieses Produkt nicht als normaler Haushaltsabfall behandelt werden darf, sondern an einer Annahmestelle für das Recycling von elektrischen und elektronischen Geräten und batterien abgegeben werden muss.

Durch Ihren Beitrag zur korrekten Entsorgung dieses Produktes schützen Sie die Umwelt und die Gesundheit Ihrer Mitmenschen.

Unsachgemäße oder falsche Entsorgung gefährden Umwelt und Gesundheit.

Weitere Informationen über das Recycling dieses Produktes erhalten Sie von Ihrer Gemeinde oder den kommunalen Entsorgungsbetrieben.

Achtung: Das Zeichen "Pb" unter dem Symbol für Batterien zeigt an, dass diese Batterie Blei enthält.





Konformitätserklärung in Bezug auf die EMC-Vorschrift 2004/108/EG

Konformitätserklärung in Bezug auf die R&TTE-Vorschrift 1999/5/EC

Konformitätserklärung in Bezug auf die RoHS-Vorschrift 2011/65/EU

Hersteller:

JVC KENWOOD Corporation

3-12, Moriyacho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0022, JAPAN

EU-Vertreter:

JVCKENWOOD NEDERLAND B.V.

Amsterdamseweg 37, 1422 AC UITHOORN, Niederlande

English

Hereby, JVC KENWOOD declares that this unit DNX4230TR is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC.

Français

Par la présente JVC KENWOOD déclare que l'appareil DNX4230TR est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la directive 1999/5/CE.

Par la présente, JVC KENWOOD déclare que ce DNX4230TR est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions de la directive 1999/5/CE qui lui sont applicables.

Deutsch

Hiermit erklärt JVC KENWOOD, dass sich dieser DNX4230TR in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den anderen relevanten Vorschriften der Richtlinie 1999/5/EG befindet. (BMW)

Hiermit erklärt JVC KENWOOD die Übereinstimmung des Gerätes DNX4230TR mit den grundlegenden Anforderungen und den anderen relevanten Festlegungen der Richtlinie 1999/5/EG. (Wien)

Nederlands

Hierbij verklaart JVC KENWOOD dat het toestel DNX4230TR in overeenstemming is met de essentiële eisen en de andere relevante bepalingen van richtlijn 1999/5/EG.

Bij deze verklaart JVC KENWOOD dat deze DNX4230TR voldoet aan de essentiële eisen en aan de overige relevante bepalingen van Richtlijn 1999/5/EC.

Italiano

Con la presente JVC KENWOOD dichiara che questo DNX4230TR è conforme ai requisiti essenziali ed alle altre disposizioni pertinenti stabilite dalla direttiva 1999/5/CE.

Español

Por medio de la presente JVC KENWOOD declara que el DNX4230TR cumple con los requisitos esenciales y cualesquier otras disposiciones aplicables o exigibles de la Directiva 1999/5/CE.

Português

JVC KENWOOD declara que este DNX4230TR está conforme com os requisitos essenciais e outras disposições da Directiva 1999/5/CE.

Polski

JVC KENWOOD niniejszym oświadcza, że DNX4230TR spełnia zasadnicze wymogi oraz inne istotne postanowienia dyrektywy 1999/5/EC.

Ceský

JVC KENWOOD tímto prohlašuje, že DNX4230TR je ve shodě se základními požadavky a s dalšími príslušnými ustanoveními Nařízení vlády č. 426/2000 Sb.

Magyar

Alulírott, JVC KENWOOD, kijelenti, hogy a jelen DNX4230TR megfelel az 1999/5/EC irányelvben meghatározott alapvető követelményeknek és egyéb vonatkozó előírásoknak.

Svenska

Härmed intygar JVC KENWOOD att denna DNX4230TR står i överensstämmelse med de väsentliga egenskapskrav och övriga relevanta bestämmelser som framgår av direktiv 1999/5/EG.

Suomi

JVC KENWOOD vakuuttaa täten että DNX4230TR tyypipinen laite on direktiivin 1999/5/EY oleellisten vaatimusten ja sitä koskevien direktiivin muiden ehtojen mukainen.

Slovensko

S tem JVC KENWOOD izjavlja, da je ta DNX4230TR v skladu z osnovnimi zahtevami in ostalimi ustreznimi predpisi Direktive 1999/5/EC.

Slovensky

Spoločnosť JVC KENWOOD týmto vyhlasuje, že DNX4230TR splňa základné požiadavky a ďalšie príslušné ustanovenia Direktív 1999/5/EC.

Dansk

Undertegnede JVC KENWOOD erklærer harved, at følgende udstyr DNX4230TR overholder de væsentlige krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF.

Norsk

JVC KENWOOD erklærer herved at enheten DNX4230TR oppfyller grunnleggende krav og andre bestemmelser i direktiv 1999/5/EF.

Ελληνικά

ΜΕ ΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ JVC KENWOOD ΔΗΛΩΝΕΙ ΟΤΙ DNX4230TR ΣΥΜΜΟΡΦΩΝΕΤΑΙ ΠΡΟΣ ΤΙΣ ΟΥΣΙΟΔΕΙΣ ΑΠΑΓΓΕΛΕΙΣ ΚΑΙ ΤΙΣ ΛΟΙΠΕΣ ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ 1999/5/ΕΚ.

Eesti

Sellega kinnitab JVC KENWOOD, et see DNX4230TR vastab direktiivi 1999/5/EC põhjusele nöudmistele ja muudele asjakohastele määristele.

Latviešu

Ar šo, JVC KENWOOD, apstiprina, ka DNX4230TR atbilst Direktivas 1999/5/EK galvenajām prasībām un citiem tās nosacījumiem.

Lietuvių kalba

Šiuo, JVC KENWOOD, pareišķia, kad šis DNX4230TR atitinka pagrindinius Direktyvos 1999/5/EU reikalavimus ir kitas svarbias nuostatas.

Malti

Hawnhekk, JVC KENWOOD, jiddikjara li dan DNX4230TR jikkonforma mal-htijiet essenziali u ma provvedimenti oħrajn relevanti li hemm fid-Direttiva 1999/5/EC.

Українська

Компанія JVC KENWOOD заявляє, що цей виріб DNX4230TR відповідає ключовим вимогам та іншим пов'язаним положенням Директиви 1999/5/ЕС.

Türkçe

Bu vesileyle JVC KENWOOD, DNX4230TR ünitesinin, 1999/5/EC Direktifinin başlıca gereksinimleri ve diğer ilgili hükümleri ile uyumu olduğunu beyan eder.

Croatia

Ovim putem tvrtka JVC KENWOOD izjavljuje da je ovaj uređaj DNX4230TR sukladan osnovnim zahtjevima i drugim važnim odredbama Direktive 1999/5/EC.

Over de beknopte handleiding

Deze beknopte handleiding verklaart de basisfuncties van het toestel. Voor functies die in deze handleiding niet worden behandeld, wordt u verwezen naar de gebruiksaanwijzing (PDF-bestand) die op de meegeleverde cd-rom "Gebruiksaanwijzing" staat.

Om de gebruiksaanwijzing op de cd-rom te kunnen bekijken, moet uw pc de volgende software bevatten: Microsoft® Windows XP/Vista/7 of Mac OS X® 10.4 of hoger, alsmede Adobe® Reader™ 7.1 of Adobe® Acrobat® 7.1 of hoger.

Wijzigingen van de specificaties en dergelijke in de gebruiksaanwijzing zijn voorbehouden. U kunt de nieuwste versie van de gebruiksaanwijzing downloaden op <http://manual.kenwood.com/edition/im366/>.

OPMERKING

- De panelen die in deze handleiding worden weergegeven, zijn voorbeelden om een duidelijke uitleg van de werking te kunnen geven. Om die reden kunnen de panelen afwijken van de werkelijke panelen.
- Tijdens bedieningsprocedures geeft de vorm van de haken aan welke toets of knop u moet bedienen.
< >: geeft de naam van de paneelknoppen aan.
[]: geeft de naam van de tiptoetsen aan.

Inhoudsopgave

Voorzorgsmaatregelen	63
▲WAARSCHUWING	63
Het toestel reinigen	64
Uw toestel resetten	64
Veiligheidsvoorschriften en belangrijke informatie	65
▲WAARSCHUWINGEN	65
▲GEVAREN	65
BELANGRIJKE INFORMATIE	65
Eerste stap	66
Basisbediening	68
Functies van de knoppen op het voorpaneel	68
Basisbediening	70
Het navigatiesysteem gebruiken	71
Overige functies	73
Muziek afspelen	74
Films/afbeeldingen weergeven	76
Radio luisteren	77
Een telefoongesprek voeren	78
Installatieprocedure	80
Vóór de installatie	80
Installatieprocedure	81
Verwijderingsprocedure	84
Aansluiting	85
Informatie over dit toestel	88

Voorzorgsmaatregelen

WAARSCHUWING

Neem de volgende voorzorgsmaatregelen om persoonlijk letsel of brand te voorkomen:

- Om kortsluiting te voorkomen plaats u nooit metalen voorwerpen (zoals munten of metalen gereedschappen) in het toestel of laat u deze in het toestel achter.
- Kijk niet naar het scherm of richt uw ogen niet op het scherm als u langere tijd aan het rijden bent.
- Raadpleeg uw Kenwood-dealer als u tijdens de installatie problemen ondervindt.

Voorzorgsmaatregelen voor het gebruik van het toestel

- Neem wanneer u optioneel toebehoren aanschaft contact op met uw Kenwood-dealer om te controleren of dit optionele toebehoren met uw model en in uw regio functioneren.
- Om kortsluiting te voorkomen plaats u nooit metalen voorwerpen (zoals munten of metalen gereedschappen) in het toestel of laat u deze in het toestel achter. Zie **Taalinstellingen (P.79)** in de gebruiksaanwijzing.
- De functie Radio Data System of Radio Broadcast Data System werkt niet als deze functie niet wordt ondersteund door een te ontvangen radiostation.
- Het toestel werkt mogelijk niet naar behoren als de stekkers tussen het toestel en het voorpaneel vuil zijn. Verwijder het voorpaneel en reinig de stekker voorzichtig met een wattenstaafje. Zorg er daarbij voor dat u de stekker niet beschadigt.

Voorzorgsmaatregelen voor de batterij

- Leg de afstandsbediening zodanig neer dat deze tijdens het remmen of andere handelingen niet kan vallen of weglijden. Als de afstandsbediening valt of tijdens het rijden vast komt te zitten onder de pedalen, kan dit tot gevaarlijke situaties leiden.
- Laat de batterij niet achter in de buurt van vuur of in de zon. Dit kan leiden tot oververhitting, brand of ontsteking.
- Laad de batterij niet op, sluit de batterij niet kort, open de batterij niet, verwarm de batterij niet en gooi de batterij niet in open vuur. Hierdoor kan er vloeistof uit de batterij gaan lekken. Wanneer u

gemorste vloeistoffen in uw ogen krijgt of op uw kleren, spoel dan uw ogen of kleren onmiddellijk uit met water en raadpleeg uw huisarts.

- Houd de batterij buiten bereik van kinderen. Mocht een kind toch een batterij inslikken, neem dan onmiddellijk contact op met uw huisarts.

De monitor beschermen

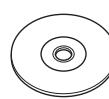
Om te voorkomen dat de monitor beschadigd raakt, mag u de monitor niet bedienen met een balpen of een soortgelijk hulpmiddel met scherpe punt.

Condens op de lens

Wanneer u de autoverwarming aanzet bij lage temperaturen wordt er mogelijk condens op de lens van de diskspeler gevormd. De lens beslaat en het is mogelijk dat disks niet meer kunnen worden afgespeeld. Verwijder in dergelijke situaties de disk en wacht totdat de condens verdampst. Als het toestel na een tijdje nog steeds niet normaal functioneert, neem dan contact op met uw Kenwood-dealer.

Voorzorgsmaatregelen voor de omgang met disks

- Raak de opnamekant van een disk niet aan.
- Plak geen plakband e.d. op de disk en gebruik geen disk waar plakband op is gekleefd.
- Gebruik geen diskaccessoires.
- Reinig de disk van het midden naar de buitenrand.
- Neem de disks horizontaal uit het toestel.
- Verwijder voor gebruik eventuele bramen in het middengat of aan de rand van de disk met een balpen of iets dergelijks.
- Disks die niet rond zijn, kunnen niet worden gebruikt.



- 8-cm-disks kunnen niet worden gebruikt.
- Disks met kleuren op het opnameoppervlak of vieze disks kunnen niet worden gebruikt.
- Dit toestel kan alleen cd's met afspelen.
- Dit toestel kan disks die niet zijn voorzien van het merkteken, mogelijk niet correct afspeLEN.
- U kunt een disk die niet is afgesloten, niet afspeLEN. (Raadpleeg uw schrijfsoftware en de gebruiksaanwijzing van uw recorder voor het voltooiingsproces.)

Ontvangen van GPS-signalen

Wanneer u het toestel voor het eerst inschakelt, moet u even wachten tot het toestel het satellietssignaal voor de eerste keer ontvangt. Dit kan enkele minuten duren. Zorg ervoor dat uw voertuig buiten op een open plek uit de buurt van hoge gebouwen en bomen staat zodat de ontvangst snel tot stand kan komen.

Nadat het systeem voor de eerste keer een satellietssignaal heeft ontvangen, zal de ontvangst daarna sneller tot stand komen.

Het toestel reinigen

Als er vlekken op het voorpaneel van dit toestel zitten, veeg deze er dan met een droge, zachte doek, zoals een siliconendoekje, van af. Als er hardnekkige vlekken op het voorpaneel zitten, veeg deze er dan eerst met een met neutraal reinigingsmiddel bevochtigde doek en vervolgens met een schone, zachte, droge doek van af.



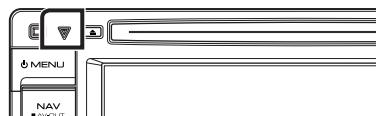
- Als u reinigingsspray rechtstreeks op het toestel spuit, kunnen de mechanische onderdelen ervan beschadigd raken. Als u het voorpaneel met een harde doek of met een vluchtlige vloeistof zoals thinner of alcohol afveegt, kunnen er krassen ontstaan of wordt opgedrukte tekst gewist.

Uw toestel resetten

Als het toestel of het aangesloten toestel niet naar behoren werkt, moet het toestel worden gereset.

1 Druk op de knop <Reset>.

Het toestel neemt de fabrieksinstellingen over.



OPMERKING

- Ontkoppel het USB-apparaat voordat u op de knop <Reset> drukt. Als u de knop <Reset> indrukt terwijl het USB-apparaat is aangesloten, kunnen de in het USB-apparaat opgeslagen gegevens beschadigd raken. Zie **Muziek afspeLEN (P.74)** voor informatie over het loskoppelen van het USB-apparaat.
- Als het toestel wordt ingeschakeld na het resetten, verschijnt het scherm Initial SETUP. Zie **Eerste stap (P.66)**.

Veiligheidsvoorschriften en belangrijke informatie

Lees deze informatie zorgvuldig door voordat u het Kenwood-navigatiesysteem gaat gebruiken en volg de instructies die in deze handleiding staan. Kenwood noch Garmin is aansprakelijk voor problemen of ongevallen die voortvloeien uit het niet opvolgen van de instructies in deze handleiding.

WAARSCHUWINGEN

Vermijd de volgende mogelijk gevaarlijke situaties, omdat deze kunnen leiden tot een ongeval of aanrijding, wat de dood of ernstig letsel tot gevolg kan hebben.

Vergelijk tijdens het navigeren nauwkeurig de weergegeven informatie op het scherm van het navigatiesysteem met alle beschikbare navigatiebronnen, inclusief informatie langs de weg, overige visuele waarnemingen en kaarten. Los voor uw eigen veiligheid eventuele verschillen of zaken die u zich afvraagt op voordat u verdergaat.

Bedien het voertuig altijd op een veilige manier. Zorg dat u tijdens het rijden niet wordt afgeleid door het navigatiesysteem en blijf u volledig bewust van alle verkeersomstandigheden. Kijk tijdens het rijden niet te lang naar het scherm van het navigatiesysteem en maak zo veel mogelijk gebruik van gesproken aanwijzingen.

Voer tijdens het rijden geen bestemmingen in, wijzig geen instellingen en maak geen gebruik van functies waarvoor u het navigatiesysteem wat langer nodig hebt. Stop uw voertuig op een veilige en geroofde manier voordat u dergelijke handelingen uitvoert.

Houd het volume van het systeem zodanig laag dat u ook geluiden van buiten nog kunt horen. Als u geen geluid van buiten meer hoort, reageert u mogelijk niet meer adequaat op verkeerssituaties. Dit kan ongelukken veroorzaken.

Als u het navigatiesysteem voor het eerst gebruikt of als deze niet is aangesloten op de accu van uw voertuig, geeft het toestel mogelijk niet de juiste positie weer. Zodra er GPS-satellietsignalen worden ontvangen, wordt de positie gecorrigeerd.

Let op de omgevingstemperatuur. Als u het navigatiesysteem bij extreme temperaturen gebruikt, kan dit leiden tot defecten of schade. Ook door hevige trillingen, metalen voorwerpen of water kan het toestel beschadigd raken.

GEVAREN

Als de volgende mogelijk gevaarlijke situaties niet worden vermeden, kan dat leiden tot letsel of materiële schade.

Het navigatiesysteem is ontworpen om u routesuggesties te bieden. Het geeft geen afgesloten wegen of de toestand van het wegdek, weersomstandigheden of andere factoren weer die van invloed kunnen zijn op de veiligheid of timing tijdens het rijden.

Gebruik het navigatiesysteem uitsluitend als een navigatiehulpmiddel. Gebruik het navigatiesysteem niet voor andere doeleinden waarbij precieze bepalingen van richting, afstand, locatie of topografie zijn vereist.

Het Global Positioning System (GPS) is in beheer bij de overheid van de Verenigde Staten, die als enige verantwoordelijk is voor de nauwkeurigheid en het onderhoud ervan. Het overheidssysteem is onderhevig aan wijzigingen die de nauwkeurigheid en prestaties van alle GPS-apparatuur waaronder het navigatiesysteem kunnen beïnvloeden. Hoewel het navigatiesysteem een precisienavigatiemiddel is, kan elk navigatiesysteem verkeerd worden gebruikt of geïnterpreteerd waardoor dit onveilig wordt.

BELANGRIJKE INFORMATIE

De accu van uw voertuig sparen

Om dit navigatiesysteem te kunnen gebruiken, moet de contactsluitel in de stand AAN of ACC worden gezet. Maar om de accu te sparen, kunt u het navigatiesysteem beter pas inschakelen als de motor draait. Als u het navigatiesysteem voor een langere tijd gebruikt zonder dat de motor draait, kan de accu leeg raken.

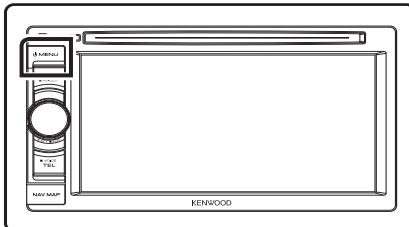
Informatie over kaartgegevens

Een van de doelstellingen van Garmin is om klanten een zo volledig en nauwkeurig mogelijke cartografie te leveren die beschikbaar is tegen een redelijke prijs. We gebruiken een combinatie overheids- en privégegevensbronnen die we kenbaar maken aan de klant in productliteratuur en copyrightberichten. Vrijwel alle gegevensbronnen bevatten een zekere mate van onnauwkeurigheid. In sommige landen zijn volledige en nauwkeurige kaartgegevens óf niet beschikbaar óf onbetaalbaar.

Eerste stap

Schakel het toestel in en voer enkele instellingsstappen voor het gebruik uit.

Druk de knop <MENU> in.



Het toestel wordt ingeschakeld.

De "Begininstellingen" zijn alleen nodig als u het toestel na de aanschaf voor het eerst gebruikt en wanneer u het toestel reset.

1 Raak de corresponderende toets aan en stel de waarde in.



Language / Taal

Selecteer de taal die wordt gebruikt voor het regelscherm en de in te stellen opties. De standaardinstelling is "British English (en)". (Gebruiksaanwijzing P.79)

Raak na het instellen [Enter / Invoeren] aan.

AV-IN SETUP

Selecteer de bron die is aangesloten op AV-IN. (Gebruiksaanwijzing P.88)

Color / Kleur

Stel de verlichtingskleur in van het scherm en de toets. U kunt ervoor kiezen om een kleurenscan uit te voeren en de scankleur aan te passen. (Gebruiksaanwijzing P.83)

Raak na het instellen [] aan.

Camera

Stel de parameters voor de camera in. (Gebruiksaanwijzing P.86)

Raak na het instellen [] aan.

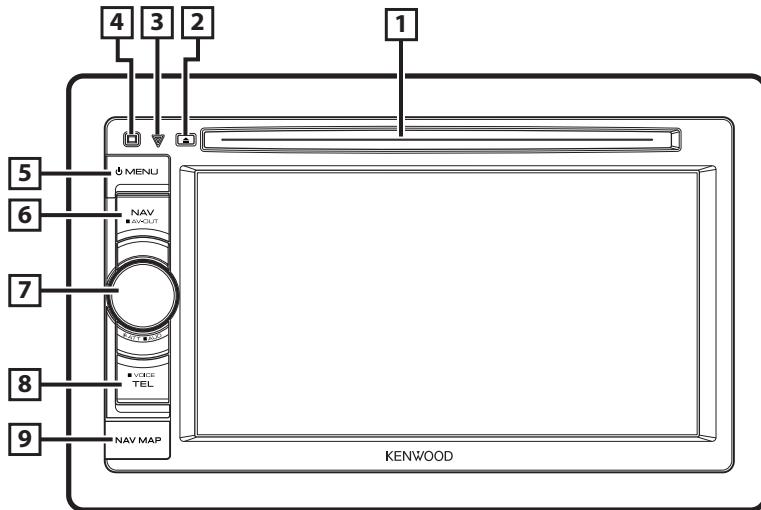
2 Raak [Finish / Voltooien] aan.

OPMERKING

- Zie de gebruiksaanwijzing voor details over elke instelling.

Basisbediening

Functies van de knoppen op het voorpaneel



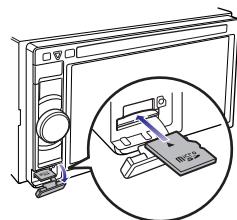
Een micro-SD-kaart plaatsen

- 1) Open het **9** klepje van de micro-SD-kaartsleuf zoals weergegeven in de afbeelding rechts.
- 2) Houd de micro-SD-kaart met het label naar boven en de inkeping naar rechts gericht vast en plaats de kaart in de sleuf totdat hij vastklikt.

● De kaart uitwerpen:

Duw de kaart totdat deze vastklikt en verwijder vervolgens uw vinger van de kaart.

De kaart komt naar buiten zodat u deze met uw vingers uit de sleuf kunt trekken.



Nummer	Naam	Functie
1	Disksleuf	Een sleuf waarin een diskmedium kan worden geplaatst.
2	▲ (uitwerpen)	<ul style="list-style-type: none"> Werpt de disk uit. Als de knop 1 seconde wordt ingedrukt, wordt de disk geforceerd uitgeworpen.
3	▼ (resetten)	<ul style="list-style-type: none"> Als het toestel of het aangesloten apparaat niet goed werkt, neemt het toestel de fabrieksinstelling over nadat deze knop is ingedrukt (Gebruiksaanwijzing P.109). Als de SI (Security Indicator)-functie is ingeschakeld, gaat de beveiligingsindicator knipperen als de contactsleutel van het voertuig in de uit-stand staat (Gebruiksaanwijzing P.80).
4	Afstandsbedieningssensor	Ontvangt het signaal van de afstandsbediening.
5	MENU	<ul style="list-style-type: none"> Geeft het scherm Top Menu weer (Gebruiksaanwijzing P.19). Als de knop 1 seconde wordt ingedrukt, wordt het toestel uitgeschakeld. Als het toestel is uitgeschakeld, wordt het ingeschakeld.
6	NAV	<ul style="list-style-type: none"> Geeft het navigatiescherm weer. Als de knop 1 seconde wordt ingedrukt, worden de op de AV-uitgang aangesloten omgeschakeld.
7	Volumeknop	<ul style="list-style-type: none"> Door aan de knop te draaien, gaat het volume omhoog of omlaag. Als de knop wordt ingedrukt, wordt demping van het volume in-/uitgeschakeld. Als de knop 1 seconde wordt ingedrukt, wordt het scherm voor de toonregeling weergegeven (Gebruiksaanwijzing P.96).*
8	TEL	<ul style="list-style-type: none"> Geeft het scherm Hands Free weer (Gebruiksaanwijzing P.67). Als de knop 1 seconde wordt ingedrukt, wordt het scherm Voice Recognition (Spraakherkenning) weergegeven (Gebruiksaanwijzing P.72).
9	micro-SD-kaartsleuf	Een micro-SD-kaartsleuf voor het updaten van de kaart. Voor meer informatie over het updaten van de kaart, raadpleegt u de gebruiksaanwijzing van het navigatiesysteem.

* Het is mogelijk dat in bepaalde gevallen het scherm voor de toonregeling niet wordt weergegeven.

Basisbediening

Algemeen

Er is een aantal functies dat in de meeste schermen uitgevoerd kan worden.



Lijstscherm

Er is een aantal basisfunctietoetsen in de lijstschermen van de meeste bronnen.



Snel bladeren

U kunt door de tekst op het lijstscherf bladeren door het scherm via kort aanraken snel omhoog/omlaag of naar rechts/links te bewegen.



[Menu]

Terugkeren naar het scherm Top Menu. Als de knop minstens 1 seconde wordt aangeraakt, wordt het scherm Screen Control weergegeven. (Zelfs als de knop minstens 1 seconde wordt aangeraakt in het geval er een afbeelding wordt weergegeven, wordt het scherm Screen Control weergegeven.)

◀ (TERUG)

Terugkeren naar het vorige scherm.

◀ (basismenutoets)

Raak deze toets aan om het basismenu weer te geven. De inhoud van het menu is als volgt:

- ◀ : Geeft het scherm SETUP Menu weer.
- ▶ : Geeft het scherm Audio Control Menu weer.
- ⚡ : Geeft het regelscherm van de huidige bron weer. Pictogram verschilt per bron.
- ✖ : Sluit het menu.

◀ (bladeren)

Bladert door de weergegeven tekst.

All ▶ etc.

Hier worden tiptoeten met verschillende functies weergegeven.
De weergave van de toetsen is afhankelijk van de huidige audiobron, status etc.
Zie voor voorbeelden **Lijstscherf (P.21)** in de gebruiksaanwijzing.



Het navigatiesysteem gebruiken

1 Druk op de knop <NAV> om het navigatiescherm weer te geven.

2 Bedien de gewenste functie op het scherm Main Menu.



- | | |
|----------|---|
| 1 | Geeft de sterkte van het GPS-satellietsignaal aan. |
| 2 | Hiermee vindt u een bestemming. |
| 3 | Hiermee kunt u de kaart zien. |
| 4 | Hiermee gebruikt u apps zoals Trip Planner en Help. |
| 5 | Hiermee past u de instellingen aan. |

OPMERKING

- Via Help krijgt u aanvullende informatie over het gebruik van het navigatiesysteem. Raak [Apps] aan en vervolgens [Help] om Help weer te geven.



- Download de nieuwste versie van de gebruikershandleiding op manual.kenwood.com/edition/im366 voor meer informatie over uw navigatiesysteem.

3 Geef uw bestemming op en start de routebegeleiding.

● Nuttige punten zoeken

- 1) Raak [Where To?] aan.
- 2) Selecteer een categorie en een subcategorie.
- 3) Selecteer een bestemming.
- 4) Raak [Go!] aan.

OPMERKING

- Raak de zoekbalk aan om de letters van de naam in te voeren, en voer deze in.

Lees verder op de volgende pagina

4 Volg uw route naar de bestemming.

OPMERKING

- Het pictogram voor de snelheidslimiet is alleen ter informatie en ontslaat de chauffeur niet van zijn of haar verantwoordelijkheid om zich aan de snelheidseisen te houden en om steeds veilig te rijden. Garmin en JVC KENWOOD zijn niet verantwoordelijk voor verkeersboetes of dagvaardingen indien u zich niet aan de verkeerswetten en verkeersborden houdt.

Uw route wordt met een rozeachtige lijn aangegeven. Tijdens uw reis leidt uw navigatiesysteem u naar uw bestemming met gesproken aanwijzingen, pijlen op de kaart en aanwijzingen boven in de kaart. Als u van uw originele route afwijkt, berekent uw navigatiesysteem de route opnieuw.



- | | |
|-----|---|
| [1] | Geeft de pagina Volgende afslag of de pagina met kruisingen weer, indien beschikbaar. |
| [2] | Geeft de pagina met de afslagenlijst weer. |
| [3] | Geeft de pagina Waar ben ik? weer. |
| [4] | Stopt de huidige route. |
| [5] | Geeft de verkeersinformatie voor de route weer. |
| [6] | Hiermee keert u terug naar het scherm Main Menu. |
| [7] | Geeft een ander gegevensveld weer. |
| [8] | Geeft de ritcomputer weer. |
| [9] | Geeft meer opties weer. |

OPMERKING

- Raak de kaart aan en sleep de kaart om een ander gebied van de kaart te bekijken.
- Op hoofdwegen is het mogelijk dat er een pictogram met de snelheidslimiet verschijnt.

● Een stopplaats toevoegen

- 1) Raak terwijl er een route actief is [] aan en vervolgens [Where To?].
- 2) Zoek de extra stopplaats.
- 3) Raak [Go!] aan.
- 4) Raak [Add to Active Route] aan als u deze stopplaats voor uw eindbestemming wilt invoegen.

● Een omweg maken

- 1) Raak terwijl er een route actief is [] aan.
- 2) Raak [] aan.

Overige functies

● Met de hand vermijden van verkeersvertragingen op uw route

- 1) Raak het verkeerspictogram op de kaart aan.
- 2) Raak [Traffic On Route] aan.
- 3) Raak indien nodig de pijlen aan om andere verkeersvertragingen op uw route weer te geven.
- 4) Raak [] > [Avoid] aan.

● De verkeerskaart weergeven

De verkeerskaart laat in kleur de verkeersstroom en vertragingen zien.

● Over het verkeer

U kunt een verkeersabonnement aanschaffen voor regio's of landen.

Ga naar www.garmin.com/Kenwood voor meer informatie.

OPMERKING

- Verkeersinformatie is in sommige gebieden of landen niet beschikbaar.
 - Garmin en JVC KENWOOD zijn niet verantwoordelijk voor de nauwkeurigheid of stiptheid van de verkeersinformatie.
- Het navigatiesysteem kan via een FM-verkeersontvanger verkeersinformatie ontvangen en gebruiken. Als de verkeersinformatie wordt ontvangen, wordt het op de kaart weergegeven en kunt u desgewenst uw route wijzigen om het ongemak te omzeilen.

● De software bijwerken

Voor het bijwerken van de software van het navigatiesysteem hebt u een USB-massaopslagapparaat en een internetverbinding nodig.

- 1) Ga naar www.garmin.com/Kenwood.
- 2) Zoek uw model en selecteer [Software Updates] > [Download].
- 3) Lees en accepteer de voorwaarden van de softwarelicentieovereenkomst.
- 4) Volg de instructies op de website om de installatie van de software-update te voltooien.

● Kaarten bijwerken

U kunt bijgewerkte kaartgegevens kopen bij Garmin of informeer bij uw Kenwood-dealer of Kenwood-servicecenter voor meer informatie.

- 1) Ga naar www.garmin.com/Kenwood.
- 2) Selecteer [Order Map Updates] voor uw Kenwood-toestel.
- 3) Volg de instructies op de website om uw kaart bij te werken.

Muziek afspelen

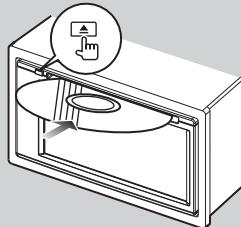
U kunt audiobestanden op muziek-cd's, diskmedia, een USB-opslagapparaat en iPod afspelen.

OPMERKING

- Zie de gebruiksaanwijzing voor details over afspeelbaar bestandsformaat, mediaformaat, iPod-model, etc.

1 Sluit de media aan zoals hieronder weergegeven.

Disk



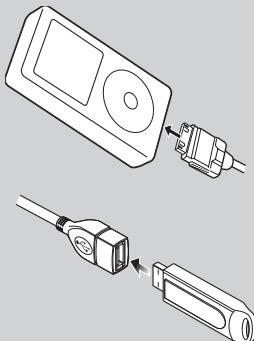
- 1) Plaats de disk in de sleuf.

→ *Het afspelen begint.*

● **De disk uitwerpen:**

Druk de knop <▲> in.

iPod, USB-apparaat



- 1) Sluit het apparaat met elke kabel aan.

→ *Het afspelen begint.*

● **Het apparaat verwijderen:**

Raak op het scherm eerst [◀] aan en daarna [▲].

Haal de kabel uit het apparaat.

2 Regel de muziek op het bronregelscherm.

De volgende symbolen geven de toetsen op het scherm aan.

De functies van de toetsen zijn hetzelfde ondanks het verschil van de bron waarnaar u luistert.



Basisbediening op dit scherm

Speelt af of onderbreekt het afspelen:	▶
Stoppt met afspelen:	■
Ontkoppelt het apparaat:	▲
Zoekt naar het vorige/volgende inhoudselement:	◀◀▶▶ of beweeg de cursor in de middenbalk
Snel vooruit- of terugspoelen (alleen diskmedia, cd, USB-apparaat):	beweeg de cursor in de middenbalk
Herhaalt het huidige inhoudselement:	⟳
Speelt alle inhoudselementen in willekeurige volgorde:	🔀

OPMERKING

- Zie de gebruiksaanwijzing voor overige bedieningsmogelijkheden.
- Indien de gewenste toets niet wordt weergegeven in de multifunctionele balk, kunt u de [◀] aanraken om het menu te wijzigen.

3 Zoek het nummer/bestand dat u wilt beluisteren.

● Lijst zoeken

- 1) Raak het midden van het scherm aan.

De inhoudslijst wordt weergegeven van het medium dat nu wordt afgespeeld.

Als alleen de informatie van het huidige nummer wordt weergegeven, raak dan [▲] aan om de lijstweergave om te schakelen.



● Gedetailleerd zoeken

- 1) Raak [Q] aan.
- 2) Raak de gewenste detailleringsmethode aan.
De lijst is uitgebreid met het item dat u selecteerde.
- 3) Raak het gewenste item aan.



OPMERKING

- Zie **Zoeken (P.40)** in de gebruiksaanwijzing voor details over het zoeken.

Films/afbeeldingen weergeven

U kunt een dvd-video, video-cd (VCD), filmbestanden op diskmedia, iPod, en afbeeldingen op een USB-opslagapparaat afspelen.

OPMERKING

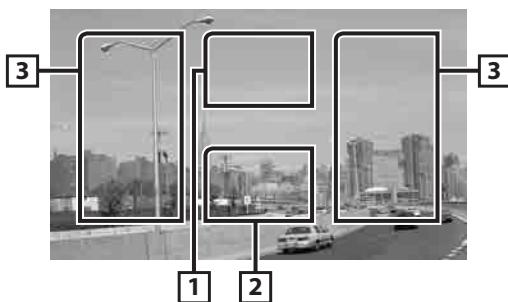
- Zie de gebruiksaanwijzing voor details over het afspeelbare bestandsformaat, mediaformaat, etc.

1 Sluit het medium aan dat u wilt afspelen.

Zie **Muziek afspelen (P.74)** voor de methode van aansluiten.

2 Bedien de film/afbeelding door het scherm aan te raken.

Elk vlak op het scherm heeft een aparte functie.



1

DVD: Geeft het dvd-menu weer*¹
VCD: Geeft het zoomregelscherm weer.*²
Diskmedia: Geeft het diskmenu weer.*³

2

Geeft het scherm Source Control weer.

3

- Zoekt naar het volgende/vorige inhoudselement.
- Door van het midden van het scherm naar links of naar rechts te scrollen wordt er snel achteruit of snel vooruit afgespeeld.
Raak het midden van het scherm aan om snel achteruit/vooruit afspelen te beëindigen.*⁴

*¹ Zie **Basisbediening van de dvd/vcd (P.24)** in de gebruiksaanwijzing.

*² Zie **Zoomregeling voor dvd en vcd (P.28)** in de gebruiksaanwijzing.

*³ Zie **Filmregeling (P.45)** in de gebruiksaanwijzing.

*⁴ Voor iPod/USB/ kan deze functie afhankelijk van het afspeelformaat niet beschikbaar zijn.

OPMERKING

- Zie **Muziek afspelen (P.74)** voor de bediening van het bronregelscherm.
Zoeken//koppeling/album is echter niet beschikbaar.
- Door het aanraken van [] (weergegeven door aanraking [↑] op het bronregelscherm) worden alle toetsen verborgen.

Radio luisteren

1 Raak op een willekeurig scherm [Menu] aan.

Het scherm Top Menu wordt weergegeven.

2 Raak [TUNER] aan.

Het toestel schakelt over naar de radiobron.

3 Bediening op het bronregelscherm

● Zenders zoeken

- 1) Raak [] aan.
Het deelfunctiemenu verschijnt.
- 2) Raak [AM] of [FM] aan om de band te selecteren.
- 3) Raak [] of [] om op de gewenste zender af te stemmen.



● Automatisch geheugen

- 1) Raak [] aan.
Het deelfunctiemenu verschijnt.
- 2) Raak [AM] of [FM] aan om de band te selecteren.
- 3) Raak [] aan.
- 4) Raak [AME] aan.
- 5) Raak [] of [] in het deelfunctiemenu aan.
Het automatisch geheugen start.

● Oproepen van voorkeurzenders

- 1) Raak [P#] aan.
U kunt de lijst met voorkeurzenders ook weergeven door de frequentieweergave aan te raken.

OPMERKING

- Zie **Basisbediening van de radio (P.52)** in de gebruiksaanwijzing voor overige bedieningsmogelijkheden.

Een telefoongesprek voeren

U kunt een mobiele telefoon van Bluetooth gebruiken als deze aan dit toestel is gekoppeld.

1 Registreer uw mobiele telefoon bij het toestel.

Volg de hieronder beschreven procedures op. Zie **De Bluetooth-eenheid registreren (P.64)** in de gebruiksaanwijzing voor gedetailleerde informatie.

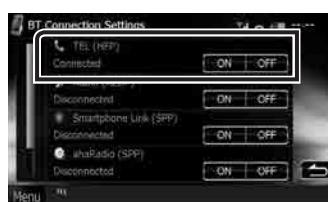
- 1) Raak op een willekeurig scherm [Menu] aan.
Het scherm Top Menu wordt weergegeven.
- 2) Raak [SETUP / Inst] aan.
Het scherm SETUP Menu wordt weergegeven.
- 3) Raak [Bluetooth] aan.
Het scherm Bluetooth SETUP verschijnt.
- 4) Raak [Search / Zoeken] aan.
Het scherm Searched Device List verschijnt.
- 5) Raak [PIN Code Set / PIN-code instellen] aan op het scherm Searched Device List.
- 6) Voer de pincode in en raak [Enter / Invoeren] aan.
- 7) Selecteer uw mobiele telefoon in de weergegeven lijst op het scherm Searched Device List.
De registratie is voltooid.



2 Sluit uw mobiele telefoon aan op het toestel.

- 1) Raak in het scherm Bluetooth SETUP (Bluetooth INSTELLINGEN) de naam aan van het apparaat aan waarmee u verbinding wilt maken.
- 2) Raak in het scherm BT Connection Settings (BT Verbinding Instellingen) [ON] of [TEL(HFP)] aan.
Het geselecteerde apparaat is verbonden met het toestel.

Als het registreren van uw mobiele telefoon is voltooid, wordt het telefoonboek automatisch uit de telefoon gedownload naar dit toestel.



3 Voer of ontvang een telefoongesprek.

Zie de tabel hieronder voor elk van de methodes.



Bellen door een telefoonnummer in te voeren

- ① Voe een telefoonnummer in met de nummertoetsen.
- ② Raak [] aan.

Bellen via de gesprekslijsten

- ① Raak [] (inkomende gesprekken), [] (gemiste gesprekken) of [] (uitgaande gesprekken) aan.
- ② Selecteer het telefoonnummer uit de lijst.
- ③ Raak [] aan.

Bellen via het telefoonboek

- ① Raak [] aan.
- ② Selecteer de naam uit de lijst.
- ③ Selecteer het nummer uit de lijst.
- ④ Raak [] aan.

Bellen met behulp van het voorkeurnummer

- ① Raak [Preset #] aan om het overeenkomstige telefoonnummer te bellen.
- ② Raak [] aan.

Gesprek met stemcommando aanvragen

Met de stemherkenningsfunctie van de telefoon kunt u een gesprek aanvragen.

- ① Raak [] aan.
- ② Spreek de naam die in de mobiele telefoon is geregistreerd.

OPMERKING

- Zie **Handsfree-eenheid gebruiken (P.67)** in de gebruiksaanwijzing voor gedetailleerde informatie.

Installatieprocedure

Vóór de installatie

Neem vóór de installatie van dit toestel de volgende voorzorgsmaatregelen in acht.

WAARSCHUWINGEN

- Als u de ontstekingskabel (rood) en de accukabel (geel) op het chassis van de auto (massa) aansluit, kunt u kortsluiting veroorzaken waardoor brand kan ontstaan. Sluit deze kabels altijd aan op de voedingsbron die door de zekeringkast loopt.
- Verwijder niet de zekering van de ontstekingskabel (rood) en de accukabel (geel). De voeding moet zijn aangesloten op de kabels via de zekering.

LET OP

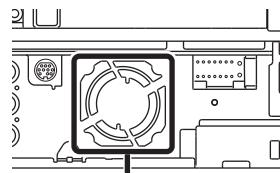
- Installeer dit toestel in de console van uw auto.
Raak het metalen deel van dit toestel tijdens of na het gebruik niet aan.
Metalen delen zoals de behuizing worden heet.

Opmerkingen

- De montage en aansluiting van dit product vereist kennis en ervaring. Voor uw eigen veiligheid dient u de montage en aansluiting over te laten aan deskundigen.
- Zorg dat het toestel op een negatieve 12 Volt gelijkstroomvoeding is geaard.
- Installeer het toestel niet op plaatsen die aan direct zonlicht, overmatige hitte of vochtigheid blootstaan. Vermijd tevens zeer stoffige plaatsen of plaatsen waar het toestel niet zou kunnen worden.
- Wanneer de stroom niet is ingeschakeld ("PROTECT" wordt weergegeven), is er mogelijk een kortsluiting in de luidsprekerkabel of raakt de kabel het chassis van het voertuig en werd mogelijk het beveiligingscircuit geactiveerd. Controleer in dit geval de luidsprekerkabel.
- Als het contact van uw auto geen ACC-stand heeft, moet u de ontstekingskabel met een spanningsbron verbinden die gelijk met het contact van de auto wordt in- of uitgeschakeld. Als u de ontstekingskabel verbindt met een spanningsbron waar constant spanning op staat, zoals een accukabel, kan de accu leeglopen.
- Als de console een deksel heeft, moet u er bij de installatie van het toestel op letten dat

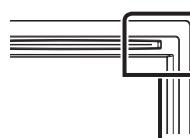
het voorpaneel het deksel bij het openen en sluiten niet raakt.

- Als de zekering is doorgebrand, controleert u eerst of de kabels elkaar niet raken en zo een kortsluiting veroorzaken en vervangt u de zekering door een nieuwe met dezelfde stroomsterkte.
- Isoleer niet-aangesloten kabels met isolatieband of ander geschikt materiaal. Voorkom kortsluiting door de kapjes op het uiteinde van de niet-aangesloten kabels of aansluitingen niet te verwijderen.
- Sluit de luidsprekerkabels correct aan op de corresponderende aansluitingen. Het toestel kan beschadigd raken of het helemaal niet doen als u de \ominus kabels deelt of ze via een metalen deel van de auto met massa verbindt.
- Indien er maar twee luidsprekers op het systeem worden aangesloten, moeten de connectors óf op de beide voorste uitgangen óf op de beide achterste uitgangen worden aangesloten (verwissel voor en achter niet). Indien u bijvoorbeeld de \oplus connector van de linker luidspreker op een voorste uitgang aansluit, mag u de \ominus connector niet op een achterste uitgang aansluiten.
- Controleer na het installeren van het toestel of de remlichten, richtingaanwijsers, ruitenwissers etc. van de auto correct functioneren.
- Installeer het toestel zodanig dat een maximale hoek van 30° wordt bereikt.
- Dit toestel is uitgerust met een ventilator om de binnentemperatuur te verminderen. Plaats het toestel niet zodanig dat de ventilator wordt geblokkeerd. Wanneer deze openingen worden geblokkeerd, kan de binnentemperatuur oplopen en het toestel defect raken.



Ventilator

- Duw niet te hard op het paneeloppervlak tijdens de installatie van het toestel in het voertuig. Dit kan leiden tot krassen, schade of het niet meer goed functioneren.
- De ontvangst wordt mogelijk slechter wanneer zich metalen voorwerpen in de buurt van de Bluetooth-antenne bevinden.

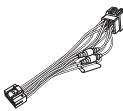
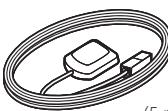
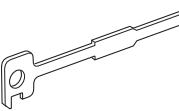
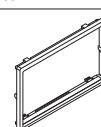


Bluetooth-antenne

Installatieprocedure

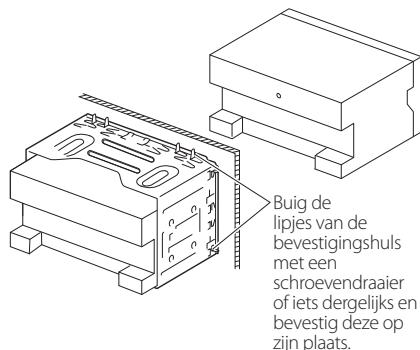
Meegeleverde toebehoren

Controleer eerst of alle toebehoren met het toestel zijn meegeleverd.

① ...1	⑤ ...1
	 (5 m)
② ...1	⑥ ...1
	
③ ...2	⑦ ...1
	 (3 m)
④ ...1	
	

Toestel

- 1 Voorkom kortsluiting door de sleutel uit het contactslot te verwijderen en de \ominus aansluiting van de accu los te koppelen.
- 2 Verbind de juiste in- en uitgangskabels van elk toestel.
- 3 Sluit de kabel op de bedradingsbundel aan.
- 4 Neem connector B op de bedradingsbundel en sluit deze aan op de luidsprekerconnector van uw auto.
- 5 Neem connector A op de bedradingsbundel en sluit deze aan op de externe spanningsconnector op uw auto.
- 6 Sluit de connector van de bedradingsbundel op het toestel aan.
- 7 Installeer het toestel in uw auto.
- 8 Sluit de \ominus pool van de accu weer aan.
- 9 Druk op de knop <Reset>. **(P.64)**
- 10 Voer de begininstelling uit.
Zie **Eerste stap (P.66)**.

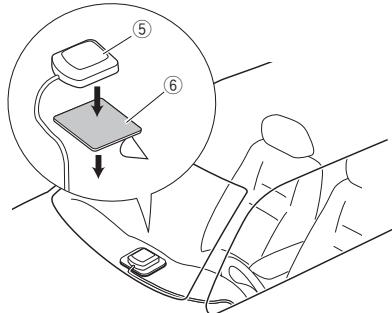
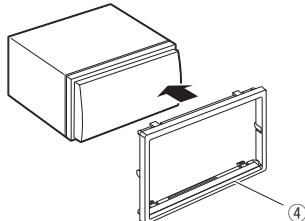


OPMERKING

- Zorg ervoor dat het toestel stevig op zijn plaats zit. Als het toestel instabiel is, kan het slecht functioneren (het geluid kan bijvoorbeeld overslaan).

Inbouwframe

Bevestig toebehoren ④ aan het toestel.



GPS-antenne

De GPS-antenne wordt in de auto geïnstalleerd. De antenne moet zo horizontaal mogelijk worden geïnstalleerd zodat de GPS-satellietsignalen goed kunnen worden ontvangen.

Installeer de GPS-antenne als volgt in uw auto:

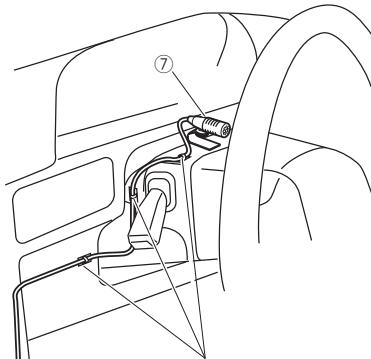
- 1) Reinig het dashboard of het oppervlak waarop u de antenne wilt installeren.
- 2) Verwijder de beschermstrook van de metalen plaat (toebehoren ⑥).
- 3) Druk de metalen plaat (toebehoren ⑥) stevig tegen het dashboard of het oppervlak waarop u de antenne wilt installeren. U kunt de metalen plaat (toebehoren ⑥) buigen zodat het indien nodig ook op gebogen oppervlakken kan worden geïnstalleerd.
- 4) Plaats de GPS-antenne (toebehoren ⑤) boven op de metalen plaat (toebehoren ⑥).



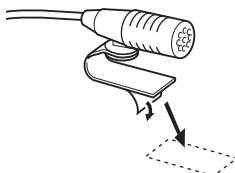
- In sommige typen auto's is de ontvangst van GPS-satellietsignalen niet mogelijk als de antenne in de auto wordt geïnstalleerd.
- Installeer deze GPS-antenne in een gebied dat verreweg is van overige antennes die worden gebruikt voor radiozendontvangers of satelliet-tv's.
- De afstand tussen de GPS-antenne en de antennes van mobiele telefoons of andere zendantennes moet minimaal 30 cm bedragen. Het is mogelijk dat de GPS-satellietsignalen hinder ondervinden van deze apparaten.
- GPS-antennes presteren minder goed wanneer u ze verft (metaalkleur).

■ De microfoon

- 1) Controleer de installatiepositie van de microfoon (toebehoren ⑦).
- 2) Reinig het installatieoppervlak.
- 3) Installeer de microfoon.
- 4) Leid de microfoonkabel tot aan de handsfreekit en zet de kabel op verschillende plaatsen vast met tape of vergelijkbaar materiaal.



Bevestig de kabel met in de handel verkrijgbare tape.



Verwijder de beschermstrook van de microfoon en kleef de microfoon op de hierboven weergegeven plaats vast.



Verplaats de microfoon in de richting van de chauffeur.

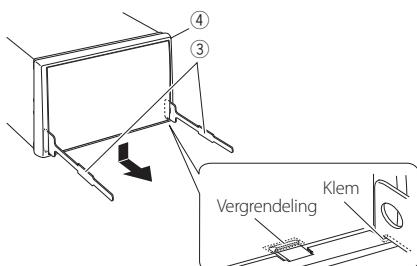
OPMERKING

- Installeer de microfoon zo ver mogelijk uit de buurt van de mobiele telefoon.

Verwijderingsprocedure

Het inbouwframe verwijderen

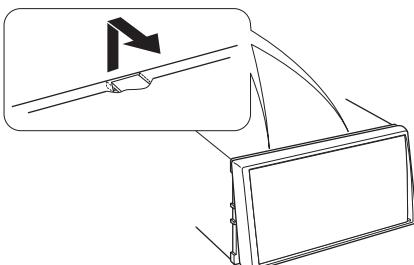
- 1) Steek de klempen op het uitbouwsleutel (toebehoren ③) in en verwijder de twee vergrendelingen aan de onderkant.
Laat het inbouwframe (toebehoren ④) zakken en trek het naar voren zoals weergegeven in de afbeelding.



OPMERKING

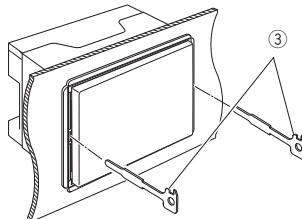
- Aan de bovenkant kan het inbouwframe op dezelfde manier worden verwijderd.

- 2) Nadat de onderkant is verwijderd, verwijdert u de twee plaatsen aan de bovenkant.

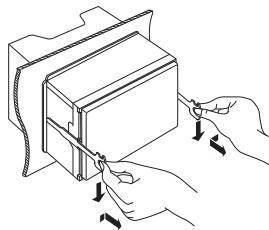


Het toestel verwijderen

- 1) Zie **stap 1 in "Het inbouwframe verwijderen"** voor het verwijderen van het inbouwframe.
- 2) Steek de twee uitbouwsleutels (toebehoren ③) diep in de openingen aan beide kanten, zie afbeelding.



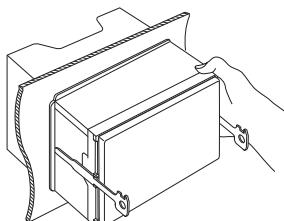
- 3) Breng de uitbouwsleutel omlaag en trek het toestel half naar voren terwijl u naar het midden drukt.



OPMERKING

- Wees voorzichtig om verwonding door de klemmen op de uitbouwsleutel te vermijden.

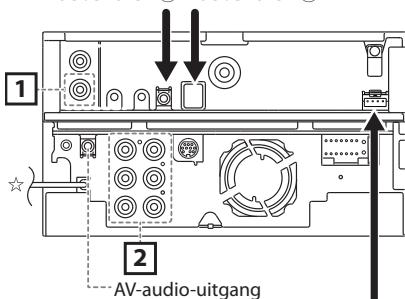
- 4) Trek het toestel met uw handen geheel naar voren en let op dat u het toestel niet laat vallen.



Aansluiting

Aansluiten op systeem

Toebehoren ⑦ Toebehoren ⑤



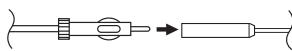
Verbinden met de bedradingsbundel van de parkeerremdetectieschakelaar



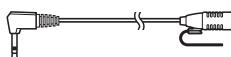
Paars/wit (kabel van achteruitrijcamera)



FM/AM antenne-ingang

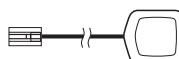


Toebehoren ⑦:
Bluetooth-microfoon



1 AV-video-uitgang

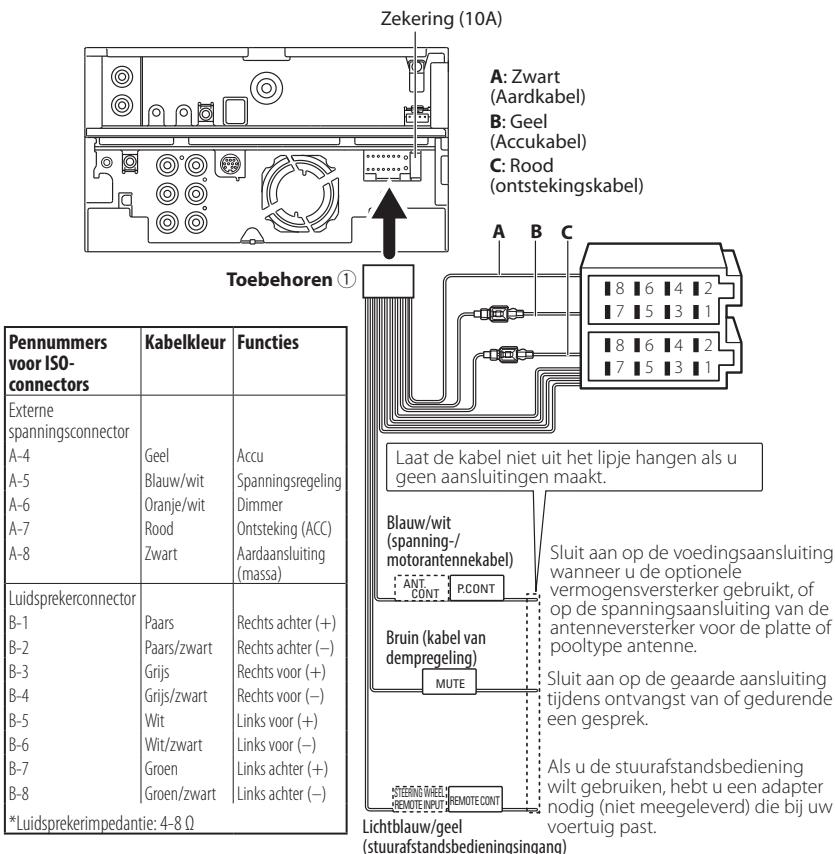
Toebehoren ⑤: GPS-antenne



2

- Voor-uitgang audio achterkant
- Voor-uitgang audio voorkant
- Preout subwoofer

Verbinden van kabels met aansluitingen

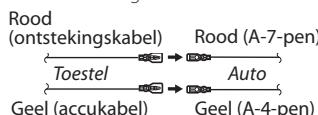


WAARSCHUWING voor het bevestigen van de ISO-connector

De penopstelling voor de ISO-connectors is afhankelijk van het type auto dat u rijdt. Voorkom beschadiging en zorg dat u de juiste aansluitingen verricht. De standaardaansluiting voor de bedradingsbundel is in (1) hieronder beschreven. Als de ISO-connectorpenopstelling is als beschreven in (2), verricht de aansluiting dan zoals afgebeeld. De kabel moet opnieuw worden aangesloten zoals afgebeeld in (2) hieronder voor het monteren van dit toestel in **Volkswagen**-modellen, etc.

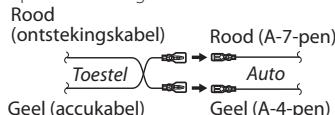
(1): Standaardinstelling

De rode (A-7-pen) van de ISO-connector van de auto is aangesloten op de ontsteking, en de gele (A-4-pen) is aangesloten op de constante voeding.

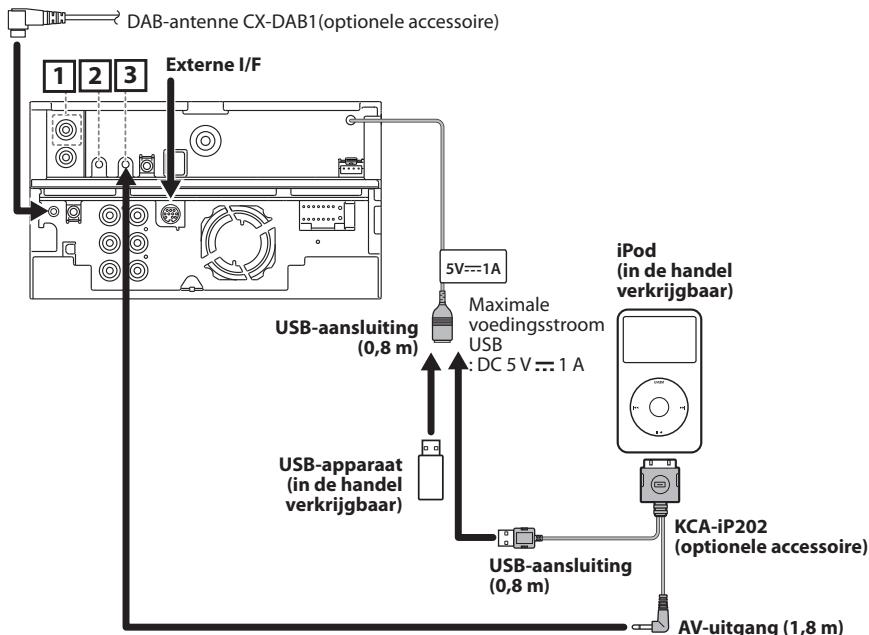


(2)

De rode (A-7-pen) van de ISO-connector van de auto is aangesloten op de constante voeding, en de gele (A-4-pen) is aangesloten op de ontsteking.



Aansluiten van optionele toebehoren



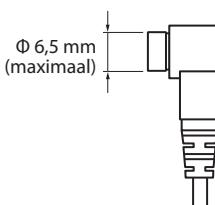
- 1** Ingang achteruitrijcamera
- 2** AV-IN (CA-C3AV; optioneel accessoire) ingang
- 3** iPod/ AV-IN2 (CA-C3AV; optioneel accessoire) ingang

OPMERKING

- Wanneer u een achteruitrijcamera aansluit met audio-uitgang, sluit deze dan aan op AV-IN. En selecteer "Rear Camera" (achteruitrijcamera) voor AV-IN-interface op het AV-IN SETUP-schermb.
- Wanneer u een achteruitrijcamera aansluit zonder audio-uitgang, sluit deze dan aan op de ingang achteruitrijcamera.
- Als AV-IN2 Interface Use (Gebruik iPod AV-interface) in het scherm AV-IN SETUP is ingesteld op "AV-IN2", kan er alleen een iPod op de USB-aansluiting worden aangesloten met de KCA-iP102-kabel (optioneel accessoire).



Gebruik van een CX-DAB1 (optioneel toebehoren) als een DAB-antenne is aanbevolen.
Wanneer een in de handel verkrijgbare DAB-antenne wordt gebruikt, moet de diameter van de SMB-connector Ø6,5 mm of minder zijn.



Informatie over dit toestel

Auteursrechten

- Het Bluetooth-woordmerk en de Bluetooth-logo's zijn het eigendom van Bluetooth SIG, Inc. en elk gebruik van dergelijke merken door JVC KENWOOD Corporation vindt plaats onder licentie. Andere handelsmerken en handelsnamen zijn het eigendom van hun respectievelijke houders.
- The "AAC" logo is a trademark of Dolby Laboratories.
- "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. Please note that the use of this accessory with iPod or iPhone may affect wireless performance.
- 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.
-  is a trademark of DVD Format/Logo Licensing Corporation registered in the U.S., Japan and other countries.
- 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.
- Gefabriceerd onder licentie van Dolby Laboratories.
"Dolby" en het symbool double-D zijn handelsmerken van Dolby Laboratories.
- For DTS patents, see <http://patents.dts.com>. Manufactured under license from DTS Licensing Limited. DTS, the Symbol, & DTS and the Symbol together are registered trademarks, and DTS 2.0 Channel is a trademark of DTS, Inc. © DTS, Inc. All Rights Reserved.
- Android is a trademark of Google Inc.
- Adobe, Acrobat and Reader are either registered trademarks or trademarks of Adobe Systems Incorporated in the United States and/or other countries.
- SDHC and microSDHC Logos are trademarks of SD-3C, LLC.
- OVER DIVX VIDEO: DivX® is een digitaal videoformaat ontworpen door DivX, LLC, een dochteronderneming van Rovi Corporation. Dit is

een officieel DivX Certified®-apparaat dat DivX-video kan afspelen. Ga naar divx.com voor meer informatie en voor softwarehulpmiddelen om uw bestanden naar DivX-video te converteren.

- OVER DIVX VIDEO-ON-DEMAND: Dit DivX Certified® apparaat moet geregistreerd zijn om uw DivX Video-on-Demand (VOD)-films te kunnen afspelen. Om uw registratiecode te verkrijgen, moet u de DivX VOD-sectie in het instellingenmenu van uw apparaat opzoeken. Ga naar vod.divx.com voor meer informatie over het voltooien van uw registratie.
- DivX®, DivX Certified® en aanverwante logo's zijn handelsmerken van Rovi Corporation of diens dochterbedrijven en worden onder licentie gebruikt.

Vereisten voor Aha™:

De vereisten voor het beluisteren van Aha™ zijn als volgt:

- Download de Aha-toepassing van de iTunes App Store of de Android Marketplace.
- Meld u aan in de toepassing op uw toestel en maak een gratis account aan bij Aha.
- Internetaansluiting met 3G, EDGE of WiFi.

Telfoon of iPod touch

- Gebruik een Apple iPhone of iPod touch met iOS4 of hoger.
- Zoek op "Aha" in de Apple iTunes App Store om de meest recente versie van de Aha™-toepassing op uw toestel te installeren.
- iPhone/iPod touch op dit toestel aangesloten via een KCA-iP202- of KCA-iP102-kabel.

Android™

- Gebruik Android OS 2.2 of hoger.
- Download de Aha™-toepassing vanaf de Android Marketplace op uw smartphone.
- Bluetooth moet ingebouwd zijn en de volgende profielen moeten worden ondersteund.
 - SPP (Serial Port Profile)
 - A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)

OPMERKING

- Omdat Aha™ een dienstverlening van een derde partij is, kunnen de kenmerken ervan zonder voorafgaand bericht worden gewijzigd. Bijgevolg kan de compatibiliteit geheel of gedeeltelijk in gevaar komen, of is het mogelijk dat de diensten onbeschikbaar worden.
- Sommige Aha™-functies kunnen niet vanaf deze unit worden bestuurd.
- aha, het Aha-logo en de Aha-bedrijfsstijluitingen (trade dress) zijn handelsmerken of geregistreerde merknamen van HARMAN International Industries, die met toestemming worden gebruikt.

- De markering van producten die lasers gebruiken

CLASS 1 LASER PRODUCT

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

- Informatie over het verwijderen van oude elektrische en elektronische apparatuur en batterijen (van toepassing op Europese landen waar afval wordt gescheiden)

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

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.

Opmerking: De afkorting "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)

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

Conformiteitsverklaring met betrekking tot de RoHS-richtlijn van de Europese Unie (2011/65/EU)

Fabrikant:

JVC KENWOOD Corporation

3-12, Moriyacho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0022, JAPAN

EU-vertegenwoordiger:

JVCKENWOOD NEDERLAND B.V.

Amsterdamseweg 37, 1422 AC UITHOORN, Nederland

English

Hereby, JVC KENWOOD declares that this unit DNX4230TR is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC.

Français

Par la présente JVC KENWOOD déclare que l'appareil DNX4230TR est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la directive 1999/5/CE.

Par la présente, JVC KENWOOD déclare que ce DNX4230TR est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions de la directive 1999/5/CE qui lui sont applicables.

Deutsch

Hiermit erklärt JVC KENWOOD, dass sich dieser DNX4230TR in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den anderen relevanten Vorschriften der Richtlinie 1999/5/EG befindet. (BMW)

Hiermit erklärt JVC KENWOOD die Übereinstimmung des Gerätes DNX4230TR mit den grundlegenden Anforderungen und den anderen relevanten Festlegungen der Richtlinie 1999/5/EG. (Wien)

Nederlands

Hierbij verklaart JVC KENWOOD dat het toestel DNX4230TR in overeenstemming is met de essentiële eisen en de andere relevante bepalingen van richtlijn 1999/5/EG.

Bij deze verklaart JVC KENWOOD dat deze DNX4230TR voldoet aan de essentiële eisen en aan de overige relevante bepalingen van Richtlijn 1999/5/EC.

Italiano

Con la presente JVC KENWOOD dichiara che questo DNX4230TR è conforme ai requisiti essenziali ed alle altre disposizioni pertinenti stabiliti dalla direttiva 1999/5/CE.

Español

Por medio de la presente JVC KENWOOD declara que el DNX4230TR cumple con los requisitos esenciales y cualesquiera otras disposiciones aplicables o exigibles de la Directiva 1999/5/CE.

Português

JVC KENWOOD declara que este DNX4230TR está conforme com os requisitos essenciais e outras disposições da Directiva 1999/5/CE.

Polška

JVC KENWOOD niniejszym oświadcza, że DNX4230TR spełnia zasadnicze wymogi oraz inne istotne postanowienia dyrektywy 1999/5/EC.

Ceský

JVC KENWOOD tímto prohlašuje, že DNX4230TR je ve shodě se základními požadavky a s dalšími príslušnými ustanoveními Narizení č. 426/2000 Sb.

Magyar

Alulirott, JVC KENWOOD, kijelenti, hogy a jelen DNX4230TR megfelel az 1999/5/EC irányelvben meghatározott alapvető követelményeknek és egyéb vonatkozó előírásoknak.

Svenska

Härmed intygar JVC KENWOOD att denna DNX4230TR står i överensstämmelse med de väsentliga egenskapskrav och övriga relevanta bestämmelser som framgår av direktiv 1999/5/EG.

Suomi

Härmädytä JVC KENWOOD vakuuttaa täten että DNX4230TR tyyppinen laite on direktiivin 1999/5/EY oleellisten vaatimusten ja sitä koskevien direktiivin muiden ehtojen mukainen.

Slovensko

S tem JVC KENWOOD izjavlja, da je ta DNX4230TR v skladu z osnovnimi zahtevami in ostalimi ustreznimi predpisi Direktive 1999/5/EC.

Slovenščina

Spoločnosť JVC KENWOOD týmoto vyhlašuje, že DNX4230TR splňa základné požiadavky a ďalšie príslušné ustanovenia Direktvy 1999/5/EC.

Dansk

Undertegnede JVC KENWOOD erklærer harved, at følgende udstry DNX4230TR overholder de væsentlige krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF.

Norsk

JVC KENWOOD erklærer herved at enheten DNX4230TR oppfyller grunnleggende krav og andre bestemmelser i direktiv 1999/5/EF.

Ελληνικά

ΜΕ ΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ JVC KENWOOD ΔΗΛΩΝΕΙ ΤΟ DNX4230TR ΣΥΜΜΟΡΦΩΝΕΤΑΙ ΠΡΟΣ ΤΙΣ ΟΥΣΙΩΔΕΙΣ ΑΠΑΓΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΤΙΣ ΛΟΙΠΕΣ ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ 1999/5/ΕΚ.

Eesti

Sellega kinnitab JVC KENWOOD, et see DNX4230TR vastab direktiivi 1999/5/EC põhilistele nõudmistele ja muudele asjakoostesse määrustele.

Latviešu

Ar šo, JVC KENWOOD, apstiprina, ka DNX4230TR atbilst Direktivas 1999/5/EK galvenajām prasībām un citiem tās nosacījumiem.

Lietuviškai

Šiuo, JVC KENWOOD, pareišķia, kad šis DNX4230TR atitinka pagrindinius Direktyvos 1999/5/EB reikalavimus ir kitas svarbias nuostatas.

Malta

Hawnhekk, JVC KENWOOD, jiddikjara li dan DNX4230TR jikkonforma mal-htiġijiet essenzjalji u ma provvedimenti oħrajn relevanti li hemm fid-Direttiva 1999/5/EC.

Українська

Компанія JVC KENWOOD заявляє, що цей виріб DNX4230TR відповідає ключовим вимогам та іншим пов'язаним положенням Директиви 1999/5/EC.

Türkçe

Bu vesileyle JVC KENWOOD, DNX4230TR ünitesinin, 1999/5/EC Direktifinin başlıca gerekliliklerini ve diğer ilgili hükümleri ile uyumlu olduğunu beyan eder.

Croatia

Ovim putem tvrtka JVC KENWOOD izjavljuje da je ovaj uređaj DNX4230TR sukladan osnovnim zahtjevima i drugim važnim odredbama Direktive 1999/5/EC.

KENWOOD