

**Technische Daten / Technische gegevens /
Caratteristiche tecniche**

Die technischen Daten können sich ohne besonderen Hinweis ändern.

Laserdiode	GaAlAs ($\lambda = 780 \text{ nm}$)
Digitalfilter	8-fach Oversampling
D/A-Wand	1 bit
Spindeldrehzahl	500 ~ 200 U/min (CLV)
Gleichlaufschwankungen	Unterhalb der Meßgrenze
Frequenzgang ($\pm 1 \text{ dB}$)	5 Hz ~ 20 kHz
Gesamtklirrrgrad (1 kHz)	0,005%
Fremdspannungsabstand	94 dB
Dynamik	94 dB
Kanaltrennung	85 dB
Betriebsspannung	14,4 V (11 ~ 16 V möglich)
Stromverbrauch	0,8 A
Abmessungen (KDC-C712)	250 x 80 x 176 mm
(KDC-C662/C462)	250 x 64 x 176 mm
Gewicht (KDC-C712)	2,0 kg
(KDC-C662/C462)	1,8 kg

Technische gegevens zijn zonder voorafgaande kennisgeving wijzigbaar.

Laserdiode	GaAlAs ($\lambda = 780 \text{ nm}$)
Digitale filter	8 maal oversampling
D/A-konverter	1 bit
Rotatiesnelheid	500 ~ 200 rpm (CLV)
Wow & Flutter	Beneden meetbare grens
Frekwentiekarakteristieken ($\pm 1 \text{ dB}$)	5 Hz ~ 20 kHz
Totale harmonische vervorming (1 kHz)	0,005 %
Signaal-tot-ruis verhouding	94 dB
Dynamisch bereik	94 dB
Kanaalscheiding	85 dB
Bedrijfsvoltage	14,4 V (11 ~ 16 V toelaatbaar)
Stroomverbruik	0,8 A bij nominaal vermogen
Afmetingen (B x H x D) (KDC-C712)	250 x 80 x 176 mm
(KDC-C662/C462)	250 x 64 x 176 mm
Gewicht (KDC-C712)	2,0 kg
(KDC-C662/C462)	1,8 kg

Le caratteristiche tecniche sono soggette a cambiamenti senza preavviso.

Diodo laser	GaAlAs ($\lambda = 780 \text{ nm}$)
Filtro digitale	8 volte sovracampionamento
Convertitore D/A	1 bit
Velocità rotazione	500 ~ 200 rpm (CLV)
Fluttuazione di velocità	Al di sotto dei limiti misurabili
Risposta di frequenza ($\pm 1 \text{ dB}$)	5 Hz ~ 20 kHz
Distorsione armonica complessiva (1 kHz)	0,005 %
Rapporto segnale/rumore	94 dB
Gamma dinamica	94 dB
Separazione tra i canali	85 dB
Tensione di alimentazione	14,4 V (11 ~ 16 V ammesso)
Consumo di corrente	0,8 A alla potenza nominale
Dimensioni (L x H x P) (KDC-C712)	250 x 80 x 176 mm
(KDC-C662/C462)	250 x 64 x 176 mm
Peso (KDC-C712)	2,0 kg
(KDC-C662/C462)	1,8 kg

KENWOOD

KDC-C712 KDC-C662 KDC-C462

CD-WECHSLER

BEDIENUNGSANLEITUNG

CD-WISSELAAR

GEBRUIKSAANWIJZING

LETTORE MULTI-CD AUTOMATICO

ISTRUZIONI PER L'USO

KENWOOD CORPORATION

COMPACT
disc
DIGITAL AUDIO

CE

LA DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ "CE"
DI QUESTO PRODOTTO È DEPOSITATA
PRESSO:

KENWOOD ELECTRONICS EUROPE B.V.
AMSTERDAMSEWEG 37
1422 AC UITHOORN
THE NETHERLANDS

Warnung / Waarschuwing / Avviso

Kennzeichnung von Geräten mit Laser-Abtastern

**CLASS 1
LASER PRODUCT**

Dieser Aufkleber ist am Chassis oder Gehäuse angebracht und weist darauf hin, daß das Gerät mit einem als Class 1 eingestuften Laserstrahl arbeitet. Das bedeutet, daß durch den sehr schwachen Laserstrahl keine Gefahr durch gefährliche Strahlungen außerhalb des Geräts besteht.

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

**CLASS 1
LASER PRODUCT**

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

Etichetta per i prodotti che impiegano raggi laser (tranne per alcune aree)

**CLASS 1
LASER PRODUCT**

L'etichetta si trova sul rivestimento o sulla scatola e serve ad avvertire che il componente impiega raggi laser che sono stati classificati come classe 1. Ciò significa che l'apparecchio utilizza raggi laser di una classe inferiore. Non c'è alcun pericolo di radiazioni pericolose all'esterno dell'apparecchio.

Sicherheitsmaßregeln

▲WARNUNG

Zur Vermeidung von Bränden und Verletzungen

- Stellen Sie sicher, daß keine Metallgegenstände (Münzen, Nadeln, Werkzeuge etc.) ins Innere des Geräts gelangen und Kurzschlüsse verursachen.
- Schalten Sie das Gerät bei Geruch- oder Rauchentwicklung sofort aus und suchen Sie einen KENWOOD-Fachhändler auf.

▲ACHTUNG

Bitte beachten Sie folgende Vorsichtsmaßnahmen, damit Ihr Gerät stets einwandfrei funktioniert.

- Entfernen Sie nicht die oberen oder unteren Gehäuseabdeckungen.
- Schützen Sie das Gerät vor direkter Sonneneinstrahlung, zu hohen Temperaturen, Feuchtigkeit, Spritzwasser und Staub.
- Bauen Sie das Gerät nicht an einem staubigen Platz ein. Wenn das Gerät an einem staubigen Platz eingebaut wird, sammelt sich Staub im Innern des Gerätes an, wodurch das Gerät Schaden nehmen kann.
- Beim Bohren der Löcher im Fahrzeug zur Befestigung der Halterungen muß sorgfältig darauf geachtet werden, nicht den Kraftstofftank, die Bremsleitungen, Kabelbäume oder andere Teile an der anderen Blechseite zu beschädigen.
- Wenn das Gerät in der Nähe von Lautsprechern eingebaut wird, können die Vibrationen der Lautsprecher Tonausfälle verursachen. Daher sollte das Gerät so weit wie möglich von den Lautsprechern entfernt eingebaut werden.

ANMERKUNGEN

- Sollten Sie Probleme bei der Installation des Geräts haben, lassen Sie sich von Ihrem KENWOOD-Fachhändler beraten.
- Falls das Gerät nicht richtig zu funktionieren scheint, drücken Sie zuerst die RESET-Taste. Läßt sich die Fehlfunktion auf diese Weise nicht beheben, wenden Sie sich bitte an Ihren KENWOOD-Fachhändler.

WICHTIGE INFORMATION

- Dieses Gerät ist nicht dafür vorgesehen, direkt an Steuergeräte angeschlossen zu werden, die vor 1994 hergestellt und verkauft wurden. Für den Anschluß an solche Geräte muß ein optionaler CA-SD200 (als Sonderzubehör erhältlich) verwendet werden.
- NICHTBEACHTUNG DIESES HINWEISES KANN ZU SCHÄDEN AN DIESEM GERÄT UND AM STEUERGERÄT FÜHREN.**
<KDC-C712/C662>
- Mit der Discnamen-Eingabefunktion können Namen aus maximal 12 Zeichen von bis zu 100 Discs registriert werden. Die Verfügbarkeit dieser Funktion, die Anzahl der mit dieser

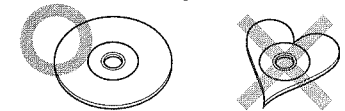
Funktion registrierbaren Discs und die Anzahl der verwendbaren Zeichen hängen von dem verwendeten Steuergerät ab.

<KDC-C462>

- Mit Hilfe der Voreingabefunktion für Disc-Bezeichnungen können bis zu 50 Bezeichnungen für die Discs in den Speicher eingegeben werden. Unter Umständen ist es nicht möglich, diese Funktion über das Steuergerät zu steuern.

Wahl der CD

- In diesem Gerät nur runde CDs abspielen, keine anderen Formen verwenden, das Gerät könnte sonst beschädigt werden



- In diesem Gerät nur CDs mit der Bezeichnung  verwenden.

Verwenden Sie keine CDs mit Aufklebern auf dem CD-Label

- Verwenden Sie keine CDs mit Kennungsaufklebern. Andernfalls können sich die CD deformieren und der Aufkleber ablösen, was zu einer Fehlfunktion des Gerätes führt.

Reinigung

- Schalten Sie das Gerät aus und reinigen Sie die Front des Bedienteils mit einem weichen und trockenen oder mit einem mit neutralem Reinigungsmittel befeuchteten Tuch.

▲ACHTUNG

Verwenden Sie keine rauen Lappen und Verdüner, Alkohol oder andere flüchtige Lösungsmittel. Diese Chemikalien können die Oberfläche zerstören und Beschriftungen am Gerät auflösen.

Beschlagen der Laser-Linse

- Bei kaltem Wetter kann die Laserlinse des CD-Spielers nach dem Einschalten der Fahrzeugheizung beschlagen. In diesem Fall kann keine CD abgespielt werden. Nehmen Sie dann die CD aus dem Gerät und warten Sie eine Zeitlang, bis der Beschlag verdunstet ist. Arbeitet der CD-Spieler nach 1-2 Stunden noch nicht richtig, wenden Sie sich an Ihren KENWOOD-Fachhändler.

Hitzeschutz

- Wenn Sie Ihr Fahrzeug bei warmem Wetter mit geschlossenen Fenstern in der Sonne parken, kann die Temperatur im Fahrzeuginnenraum auf über 60°C ansteigen. In diesem Fall tritt die Schutzschaltung des CD-Spielers in Funktion: Die Anzeige "HOLD" im Display zeigt an, daß der CD-Spieler nicht einsatzbereit ist. Öffnen Sie die Fenster oder schalten Sie die Klimaanlage ein. Sowie die "HOLD"-Anzeige erlischt, ist das Gerät wieder funktionsfähig.

Veiligheidsvoorschriften

⚠WAARSCHUWING

Vorkom brand en persoonlijk letsel en neem de volgende voorschriften in acht:

- Controleer dat er geen metalen voorwerpen (munten, gereedschap, etc.) in het toestel achter blijven. Dit zou namelijk kortsluiting kunnen veroorzaken.
- Schakel de spanning direct uit en raadpleeg een Kenwood handelaar indien er een vreemde geur of rook uit het toestel komt.

⚠ALET OP

Zorg dat het toestel juist blijft functioneren en neem de volgende voorschriften in acht:

- Open de boven- of onderpanelen nooit.
- Installeer het toestel niet op plaatsen waar het aan het directe zonlicht, extreme hitte of vochtigheid of stof blootstaat. Installeer het toestel niet op een plaats waar water op zou kunnen spatten.
- Installeer het toestel niet in een stoffige ruimte. Het toestel kan namelijk door stof onjuist functioneren of anderszits worden beschadigd.
- Alvorens een gat voor installatie te boren, moet u er zeker van zijn dat er per ongeluk geen gat in de benzinetank, remleidingen, bedrading, etc. wordt geboord.
- Indien het toestel in de buurt van de luidsprekers wordt geïnstalleerd, kan het geluid mogelijk door trillingen af en toe overslaan. Installeer het toestel derhalve zo ver als mogelijk uit de buurt van de luidsprekers.

OPMERKING

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

BELANGRIJKE INFORMATIE

- Dit toestel is NIET ontworpen voor directe aansluiting op bedieningseenheden of toestellen die voor 1994 zijn gefabriceerd. Indien u het toestel met dergelijke eenheden wenst te gebruiken, moet u de los verkrijgbare CA-SD200 adapter gebruiken.
- HET TOESTEL EN/OF DE BEDIENINGSEENHEID WORDEN MOGELIJK BESCHADIGD INDIEN U DEZE AANWIJZINGEN NIET OPVOLGT.**

<KDC-C712/C662>

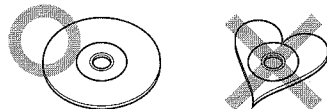
- U kunt titels voor maximaal 100 CD's in het geheugen vastleggen. U beschikt over maximaal 12 tekens voor één titel. De mogelijkheid voor het vastleggen van titels, het aantal CD's dat kan worden geregistreerd en het maximale aantal tekens voor een titel is verschillend afhankelijk


van de bedieningseenheid die u gebruikt.
<KDC-C462>

- U kunt maximaal 50 namen voor CD's in het geheugen vastleggen. Het is echter mogelijk dat de namen niet met de bedieningseenheid kunnen worden vastgelegd.

Gebruik geen CD's met een speciale vorm.

- Gebruik alleen ronde CD's in dit apparaat; gebruik geen CD's met een speciale vorm. Het gebruik van CD's met een speciale vorm kan leiden tot storingen van het apparaat.



- Gebruik alleen CD's met het label  in dit apparaat.

Gebruik geen CD's waar op de zijde van het label een sticker is zijn geplakt

- Gebruik geen CD's waar het label als sticker is opgeplakt. Dergelijke CD's kunnen kromtrekken en de sticker kan loslaten en een defect aan het toestel veroorzaken.

Reinigen van het toestel

- Veeg het voorpaneel indien het vuil is met een siliconendoek of zachte droge doek schoon. Schakel wel eerst de spanning uit.

⚠ALET OP

Gebruik geen schurende doeken of verfverdunder, alcohol of andere vluchtige middelen. De afwerking zou hierdoor namelijk kunnen worden beschadigd of indicatoren of aanduidingen op het toestel worden verwijderd.

Beslagen lens

- Onder koude weersomstandigheden en wanneer u de verwarming van uw voertuig inschakelt, kan de lens van de laserstralen in de CD-speler beslaan. Weergave van CD's is in dat geval niet mogelijk. Verwijder de CD en wacht totdat de condens is verdamp. Raadpleeg een Kenwood handelaar indien de condens na enkele uren niet is verdamp.

Bescherming tegen hitte

- De temperatuur in de auto kan op warme zomerdagen tot 60° of hoger stijgen indien de auto afgesloten in het directe zonlicht wordt geparkeerd. Het beschermingscircuit van het toestel zal dan in werking treden en "HOLD" wordt op het display getoond. Het toestel kan dan niet worden gebruikt. Open de ramen, of schakel de airconditioning in en wacht totdat "HOLD" op het display dooft. Het toestel is vervolgens weer bruikbaar.

Precauzioni sull'uso

⚠AVVISO

Seguite le seguenti precauzioni per evitare rischi di incendi e lesioni personali:

- Ai fini di evitare corto circuiti, controllate che nessun oggetto di metallo (monete, utensili, ecc.) sia rimasto all'interno dell'unità.
- Nel caso in cui sentite l'odore o vedete del fumo, spegnete la corrente immediatamente e rivolgetevi al vostro rivenditore Kenwood.

⚠PRECAUZIONE

Seguite le seguenti precauzioni per assicurare il corretto funzionamento dell'unità:

- Non aprite i coperchi superiore ed inferiore.
- Non installate l'unità in luoghi dove sarà esposta alla luce diretta del sole, ad alte temperature o ad un alto tasso di umidità. Né scegliete luoghi dove l'unità potrebbe essere esposta a degli schizzi d'acqua o luoghi polverosi.
- Non installare l'unità in luoghi polverosi. In tal caso, in essa si accumulerebbe polvere, che potrebbe causare guasti di varia natura.
- Nell'aprire un foro nel telaio della vettura per fissare le staffe di installazione, fare attenzione a non danneggiare il serbatoio della benzina, le tubazioni dei freni e le altre parti di importanza vitale.
- Se l'unità viene installata vicino a diffusori, le vibrazioni che questi producono possono causare "salti" della riproduzione. Installate quindi l'unità il più lontano possibile dai diffusori.

NOTA

- Nel caso in cui si presentasse qualche difficoltà durante l'installazione di quest'unità nel veicolo, rivolgetevi al vostro rivenditore Kenwood.
- Nel caso in cui l'unità sembrasse non funzionare correttamente, innanzitutto premete il tasto di ripristino. Nel caso in cui non si riuscisse a risolvere il problema in questa maniera, rivolgetevi al vostro rivenditore Kenwood.

INFORMAZIONI IMPORTANTI

- Quest'unità NON È DISEGNATA venire collegata direttamente ad unità di controllo prodotte e messe in vendita prima del 1994. Se usata con esse, deve venire dotata di un'unità CA-SD200 (opzionale).

LA MANCATA OSSERVAZIONE DI QUESTA NORMA PUO' CAUSARE DANNI A QUEST'UNITA' ED A QUELLA DI CONTROLLO.

<KDC-C712/C662>

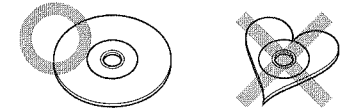
- La funzione di preselezione dei nomi di disco può registrare i nomi di sino a 100 dischi con sino a 12 caratteri per nome. La disponibilità di questa funzione, il numero di dischi che possono venire registrati con essa ed il numero di caratteri utilizzabili possono variare


a seconda delle condizioni di utilizzo dell'unità.
<KDC-C462>

- la caratteristica di preselezione di nomi di disco può memorizzare i nomi di sino a 50 dischi. Questa caratteristica può a volte non poter venire controllata col telecomando.

Non usare CD di Forma Speciale

- Assicurarsi di usare su questa unità esclusivamente CD di forma circolare e non CD di alcun'altra forma speciale. L'uso di CD di forma speciale può dar luogo a cattivo funzionamento dell'unità.



- Assicurarsi di usare su questa unità esclusivamente CD recanti l'etichetta .

Non usate CD con adesivi sul lato dell'etichetta

- Non usate CD con adesivi sulla superficie di riproduzione. Se si usano tali CD, il disco si può deformare e l'adesivo si può staccare, danneggiando l'unità.

Pulizia dell'unità

- Nel caso in cui il pannello frontale fosse sporco, spegnete la corrente, poi strofinatelo con un panno al silicone o con un panno morbido ed asciutto.

⚠PRECAUZIONE

Non usate panni duri o solventi, alcool o altri agenti volatili. Questo potrebbero danneggiare la superficie esterna o cancellare i caratteri degli indicatori.

Formazione di umidità sulla lente

- Nella stagione fredda, può succedere che la lente che guida il raggio laser nel lettore CD si copre di gocce di umidità appena accendete il sistema di riscaldamento dell'automobile. In tal caso, non sarà possibile riprodurre i dischi. Estrae i dischi ed aspettate finché l'umidità sarà evaporata. Nel caso in cui la funzione non ritornasse normale dopo alcune ore, rivolgetevi al vostro rivenditore Kenwood.

Protezione contro il caldo

- Se lasciate l'automobile parcheggiata sotto il sole con le finestre chiuse durante la stagione calda, la temperatura può superare anche i 60°C. I circuiti di protezione dell'unità si attiveranno per prevenire il funzionamento dell'unità e l'indicazione "HOLD" apparirà sul display. Aprite le finestre o accendete il sistema di condizionamento dell'aria. Appena l'indicazione "HOLD" scompare dal display, il lettore funzionerà normalmente.

Umgang mit Compact Discs / Opmerkingen aangaande CD's / Maneggio dei Compact Disc

Flecken, Staub und Kratzer auf der CD oder eine verzogene Disc können Aussetzer, andere Fehlfunktionen oder Klangeinbußen bewirken. Beachten Sie die folgenden Hinweise, um Ihre CDs vor Schäden zu bewahren.

- Berühren Sie die CD nicht auf ihrer Rückseite (der Seite, die dem bedruckten Label gegenüberliegt).
- Kleben Sie kein Klebeband o.ä. auf die CD.
- Lagern Sie Ihre CDs nicht an Orten, wo sie direktem Sonnenlicht oder hohen Temperaturen ausgesetzt sind, z.B. auf dem Armaturenbrett oder Sitz.
- Wird der CD-Spieler längere Zeit nicht benutzt, entfernen Sie die CDs aus dem Gerät und legen Sie sie in ihre Hüllen. Bewahren Sie Ihre CDs immer in den Hüllen auf und lassen Sie sie nicht einfach herumliegen.
- Spielen Sie mit diesem Gerät keine 8-Zentimeter-CD-Singles ab. Der Adapter für CD-Singles kann sich von der CD lösen und den CD-Spieler beschädigen.

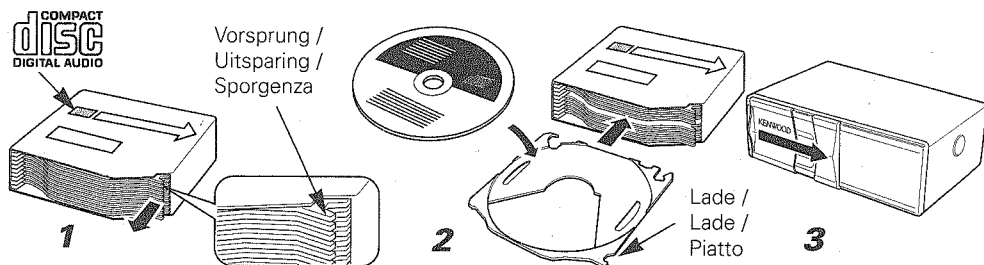
Het geluid slaat mogelijk over, het toestel funktioneert niet juist of de geluidskwaliteit is niet optimaal indien u CD's met vlekken, krassen, of kromgetrokken CD's gebruikt. Let derhalve op de volgende punten zodat uw CD's niet worden beschadigd.

- Raak de opnamekant (de kant zonder de titels) niet aan.
- Plak geen papier, stickers, etc., op de opname- en labelkant van de CD.
- Bewaar CD's niet in het direkte zonlicht (zoals op het dashboard of een stoel) of op plaatsen met hoge temperaturen.
- Verwijder de CD van het toestel indien u het toestel niet gebruikt. Plaats de CD terug in zijn doosje. Laat CD's niet rondslingeren zonder doosjes, stapel ze niet op elkaar, leg ze niet tegen een muur, etc.
- Het toestel kan mogelijk door een adapter voor CD-singles worden beschadigd wanneer u de adapter met een CD in het toestel plaatst. Gebruik nooit 8 cm CD-singles.

L'uso di dischi macchiati, graffiati o deformati può causare salti nella musica, malfunzioni o un'inferiore qualità sonora. Seguite i seguenti consigli per proteggere i dischi contro danni.

- Quando prendete il disco, evitate di toccare il lato registrato (il lato lucido).
- Non fissate del nastro sul disco.
- Non custodite i dischi in luoghi dove saranno esposti alla luce diretta del sole (ad esempio sul sedile o sul cruscotto) o ad altri fonti di calore.
- Nel caso in cui avete intenzione di non usare l'unità per un lungo periodo, rimuovete i dischi dall'unità ed inseriteli nelle apposite custodie. Non lasciateli in giro senza custodia, sovrapposti o appoggiati contro la parete.
- Nel caso in cui fissate un adattatore ad un disco da 8 cm ed inserite il disco nell'unità, l'adattatore si potrebbe staccare dal disco, causando così dei danni nell'unità. Non usate dischi da 8 cm.

Einlegen von CDs / Plaatsen van CD's /



1. Vergewissern Sie sich, daß das Disc-Magazin richtig herum liegt (Kenwood-Logo oben). Ziehen Sie die Lade am Vorsprung heraus.
2. Legen Sie die Disc mit obenliegender Etikettenseite auf die Lade. Schieben Sie die Lade in das Disc-Magazin, bis sie einrastet. Vergewissern Sie sich, daß die Discs und Disc-Laden korrekt eingelegt wurden. Die Discs sind von unten nach oben von 1 bis 6 bzw. 10 nummeriert.

⚠ ACHTUNG

- Achten Sie darauf, daß die Discs in die korrekten Rillen des Disc-Magazins eingeschoben und auch vorschriftsmäßig in die Rillen der Disc-Laden eingelegt werden. Wenn dies nicht beachtet wird, kann eine Funktionsstörung oder Beschädigung der Discs die Folge sein.
 - Schieben Sie alle Disc-Laden ein, selbst wenn einige davon keine Discs enthalten. Wenn dies nicht beachtet wird, kann eine Betriebsstörung oder Fehlfunktion die Folge sein.
 - 8-cm-CDs können nicht verwendet werden. Wenn ein 8-cm-CD-Adapter verwendet wird, kann die CD nicht entnommen werden.
3. Die Tür des CD-Wechslers öffnen.
 4. Das Magazin bis zum Einrasten in den CD-Wechsler einschieben.
 5. Die Tür des CD-Wechslers schließen.

ANMERKUNG

Den CD-Wechsler mit geschlossener Tür verwenden, um das Eindringen von Staub in den CD-Wechsler zu vermeiden.

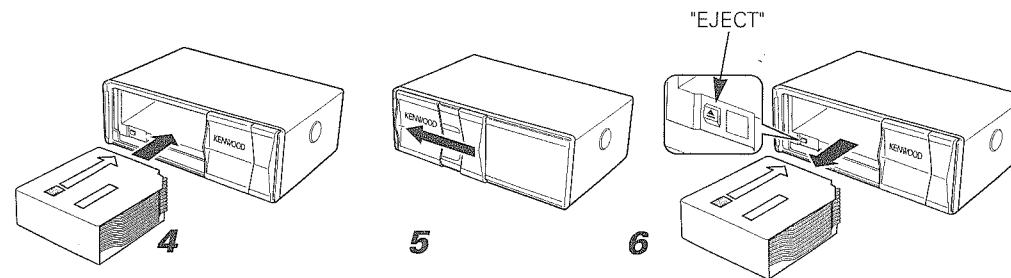
6. Entnahme des Magazins

Die Tür des CD-Wechslers öffnen und die Taste "EJECT" drücken.

ANMERKUNG

Vor dem Drücken der Taste EJECT muß die Tür unbedingt vollständig geöffnet werden. Ist die Tür nicht vollständig geöffnet, kann das Magazin gegen die Tür stoßen und Schäden oder Fehlfunktionen verursachen.

Inserimento di CD



1. Assicurarsi che il contenitore dischi sia orientato correttamente con la scritta Kenwood sul lato superiore. Estrarre il piatto tirando per la sporgenza.
2. Collocare il disco sul piatto con l'etichetta rivolta verso l'alto. Inserire il piatto nel contenitore dischi fino a che si blocca. Controllare che dischi e piatti portadisco siano bene inseriti. I piatti sono numerati a partire dal fondo da 1 a 6 o 10.

⚠ PRECAUZIONE

- I piatti portadisco devono essere bene inseriti nei pattini del caricatore ed i dischi nelle incassature dei piatti, o si possono avere sia guasti che errori di funzionamento.
 - Inserite tutti i piatti portadisco anche quando alcuni di essi sono vuoti o si potrebbero avere errori di funzionamento e guasti.
 - Non è possibile far uso di CD da 8 cm. Se venisse usato un adattatore, il CD non può poi venire espulso.
3. Aprire lo sportello del cambia CD.
 4. Inserire il caricatore nel cambia CD sino a che non scatta.
 5. Chiudere lo sportello del cambia CD.

NOTA

Usare il cambia CD con lo sportello chiuso in modo da evitare l'ingresso di polvere.

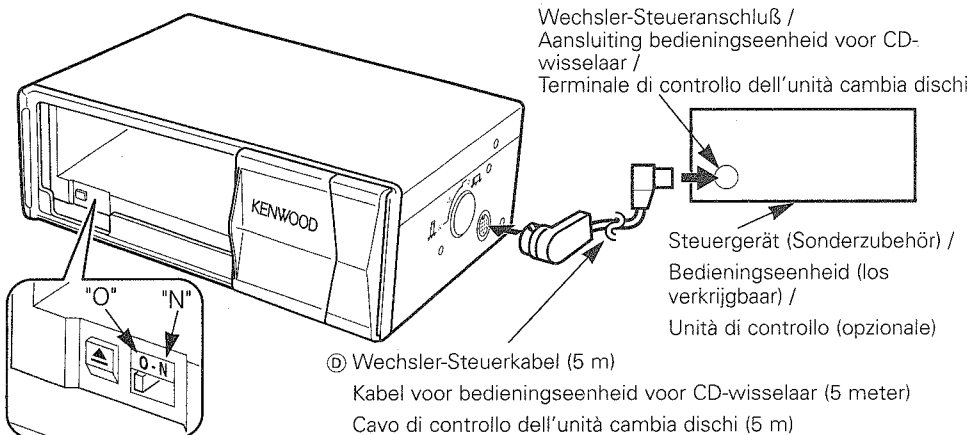
6. Espulsione del caricatore

Aprire lo sportello del cambia CD e premere il pulsante EJECT.

NOTA

Prima di premere il tasto EJECT, controllate che lo sportello sia del tutto aperto. Se esso fosse invece chiuso, il caricatore potrebbe urtare contro lo sportello e causare danni.

Anschlüsse / Aansluiten / Collegamenti



⚠ ACHTUNG

- Das Steuerkabel des Wechslers darf nicht angeschlossen werden, wenn die Steuereinheit noch eingeschaltet ist.
- Drücken Sie nach dem Einbau unbedingt die Rückstelltaste.
- In der Nähe des Wechsler-Ausgangskabels darf nicht die Radioantenne installiert oder das Antennenkabel verlegt werden, weil dadurch Fehlfunktionen dieses Gerätes verursacht werden können.

■ Einstellung des O-N-Schalters

Stellen Sie den O-N-Schalter (rechts neben der EJECT-Taste) abhängig vom angeschlossenen Gerät wie folgt ein:

Steuergerät	CD text-fähig		Not CD text-fähig		—
	Keine	KCA-S210A	None	KCA-S210A	
Wechslerschaltung					KCA-S200
O-N-Schalter	N	N	O	O	O

- Überprüfen Sie anhand der Betriebsanleitung Ihres Steuergerätes, ob es CD text-fähig ist oder nicht. Diese Information finden Sie auf der Seite für die Externe Disc-Steuerung im Kapitel, in dem das Umschalten auf "N" beschrieben wird.
- In der "N"-Betriebsart können die von der CD-Text-Funktion gelieferten Discnamen und Titelnamen angezeigt werden. (nur KDC-C712/C662)

⚠ LET OP

- Verbind de bedieningskabel voor de wisselaar niet wanneer de bedieningseenheid is ingeschakeld (ON).
- Druk na het installeren op de terugstelttoets.
- Installeer geen antenne of radiotoestel en leg geen antenne bij de uitgangskabel van de diskwisselaar daar dit de goede werking van dit toestel zou kunnen beïnvloeden.

■ Instellen van de O-N-schakelaar

Stel de O-N-schakelaar (rechts van de EJECT-toets), afhankelijk van het aangesloten toestel, als volgt in:

Besturingseenheid	Geschikt voor CD-tekst		Niet geschikt voor CD-tekst		—
	Geen	KCA-S210A	Geen	KCA-S210A	
Wisselaarschakeling					KCA-S200
O-N-schakelaar	N	N	O	O	O

- Raadpleeg de gebruiksaanwijzing van uw besturingseenheid om na te gaan of ze al dan niet geschikt is voor CD-tekst. Deze informatie vindt u op de pagina voor Externe disc-controlle in het gedeelte betreffende omschakeling naar "N".
- Met de "N"-bediening kunt u de CD-titels en namen van fragmenten van de CD-tekstfunctie op het display tonen. (alleen voor KDC-C712/C622)

⚠ PRECAUZIONE

- Non collegare il cavo di controllo dell'unità cambia CD mentre l'unità di controllo è accesa.
- Accertarsi di premere il pulsante di inizializzazione dopo l'installazione.
- Non installate un'antenna radio e non stendetene il cavo vicino al cavo di uscita del caricabatterie, dato che la cosa potrebbe influenzare negativamente il funzionamento di quest'unità.

■ Impostazione dell'interruttore O-N

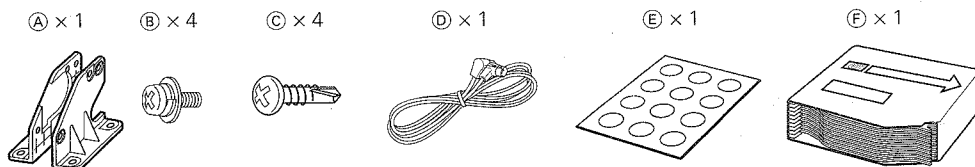
Impostate l'interruttore O-N (posto a destra del tasto EJECT) come segue, a seconda dell'unità collegata:

Unità di controllo	Accetta testo CD		Non accetta testo CD		—
	Nessuna	KCA-S210A	Nessuna	KCA-S210A	
Commutazione del multiletto					KCA-S200
Interruttore O-N	N	N	O	O	O

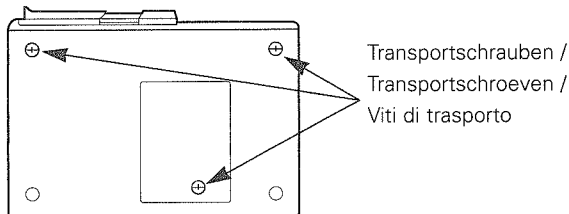
- Consultate il manuale delle istruzioni dell'unità di controllo per controllare se la stessa accetta il testo CD o meno. Queste informazioni si trovano alla pagina del capitolo Controllo del disco esterno nella sezione riguardante la commutazione su "N".
- Nel modo di funzionamento "N", si possono visualizzare i titoli dei dischi e dei brani forniti dalla funzione di testi di CD. (solo per il KDC-C712/ C662)

Einbau / Installeren / Installazione

Zubehör / Toebehoren / Accessori



Hinweise zum Einbau / Handelingen voor het installeren / Procedimento per l'installazione



Transportschrauben /
Transportschroeven /
Viti di trasporto

1 Entfernen der Transportschrauben

Entfernen Sie alle 3 Transportschrauben zum Schutz des internen Mechanismus, bevor Sie mit dem Einbau des Gerätes beginnen.

ANMERKUNG

Nach dem Entfernen der Transportsicherungsschraube ist die Schraube sorgfältig aufzubewahren, um sie bei einem eventuellen Wiedertransport des Geräts zur Verfügung zu haben.

2 Winkeleinstellschalter

- Die Winkeleinstellschalter an beiden Seiten des Geräts müssen entsprechend des Einbauwinkles des CD-Autowchslers eingestellt werden. Beide Schalter werden auf die gleiche Position eingestellt. Wenn die Schalter nicht richtig eingestellt sind, können Tonausfälle und andere Fehlfunktionen eintreten.
- Stellen Sie die Winkeleinsteller mit einer Münze oder einem anderen flachen Gegenstand ein.
- Wechseln Sie den Schalter schrittweise durch Abnehmen und Wiederbenutzen einer Münze oder eines anderen flachen Gegenstandes am Ende jedes Arbeitsschritts.

- 3 Decken Sie die mit ► gekennzeichneten Löcher mit den Staubschutzkappen (E) ab. (Unterseite und Seitenwände)
Verwenden Sie die mit ● markierten Löcher zum Installieren des Gerätes. (siehe Seite 14)

⚠ ACHTUNG

Die Schraube (B) darf beim Einbau nur provisorisch festgezogen werden; erst nachdem die Halterung (A) angebracht wurde, ist die Schraube endgültig festzuziehen. (siehe Seite 14)

1 Verwijderen van de transportschroeven

Verwijder voordat u het toestel gaat installeren eerst alle drie de transportschroeven die ter bescherming van het interne mechanisme zijn aangebracht.

OPMERKING

Bewaar de transportschroef na het verwijderen. U moet deze schroef namelijk weer terugplaatsen alvorens het toestel nogmaals te transporteren bij bijvoorbeeld een verhuizing.

2 Schakelaars voor de installatiehoek

- De schakelaars voor het instellen van de hoek aan beide zijanten van het toestel moeten overeenkomstig de stand waarin de automatische CD-wisselaar is geïnstalleerd worden gesteld. Druk beide schakelaars in dezelfde stand. Het geluid slaat mogelijk over of het toestel werkt niet juist indien deze schakelaars verkeerd zijn ingesteld.
- Stel de hoekinstelschakelaars met een munt of ander vlak voorwerp in.
- Verander de schakelaar stap-voor-stap door het voorwerp te verwijderen en aah het eind van iedere stap opnieuw te gebruiken.

- 3 Bedek de met ► gemarkeerde openingen met de stofbestendige afdichtingen (E). (Onder- en zijanten)
Gebruik de met ● gemarkeerde openingen voor het installeren van het toestel. (Zie blz. 14)

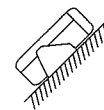
⚠ ALET OP

Draai de schroef (B) niet te stevig vast bij het installeren. Draai de schroef pas geheel vast nadat u de beugel (A) heeft gemonteerd. (Zie blz. 14)



Winkeleinstellschalter /
Schakelaars voor installatiehoek /
Interruttori di regolazione angolata

Einbauwinkel / Installatiehoek / Angolo di installazione	0°~5°	40°~50°	85°~90°
Winkeleinstellschalter-SWinkeleinstellschalter- Position / Stand van de schakelaar overeenkomstig met de installatiehoek / Posizione interruttore di regolazione			



Der Einbau in einem Winkel von 40°~50° ist nicht möglich, wenn nur (A) verwendet wird. /

U kunt het toestel niet met een hoek van 40°~50° installeren bij gebruik van (A). /

L'installazione ad un angolo di 40°~50° (A) non è possibile.

1 Come rimuovere le viti di trasporto

Rimuovere le tre viti di trasporto che proteggono il meccanismo interno prima di iniziare ad installare l'apparecchio.

NOTA

Tolta la vite di trasporto, conservarla ed applicarla di nuovo prima di ritrasportare l'unità.

2 Interruttori di regolazione dell'angolatura

- Gli interruttori di regolazione dell'angolatura sui lati dell'unità vengono regolati sull'angolo di installazione del cambia CD automatico Ambedue si devono trovare nella stessa posizione. Se non fossero regolati bene, la riproduzione potrebbe "saltare" o si potrebbero avere altri errori di funzionamento.
- Regolare gli interruttori di regolazione dell'angolazione con una moneta o un oggetto simile.
- Cambiare l'interruttore progressivamente rimuovendo e utilizzando di nuovo l'utensile alla fine di ciascuna operazione.

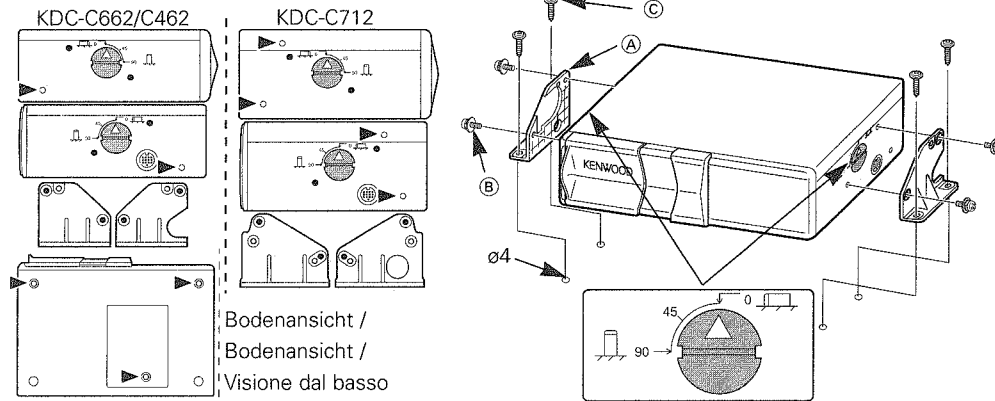
- 3 Coprire i fori indicati da ► con i sigilli antipolvere (E). (Fondo e lati)
Usare i fori indicati da ● per installare l'apparecchio. (vedere pagina 14)

⚠ PRECAUZIONE

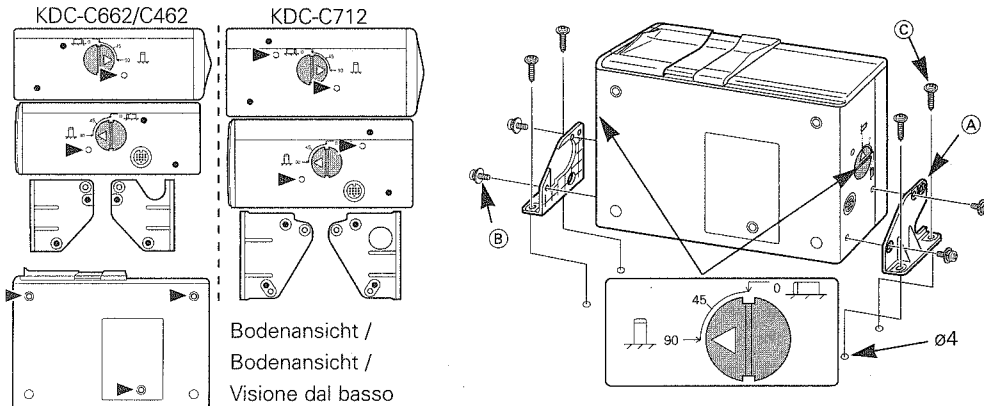
Non stringere eccessivamente la vite (B) al momento dell'installazione ma stringerla saldamente dopo aver fissato la staffa (A). (vedere pagina 14)

Einbau / Installieren / Installazione

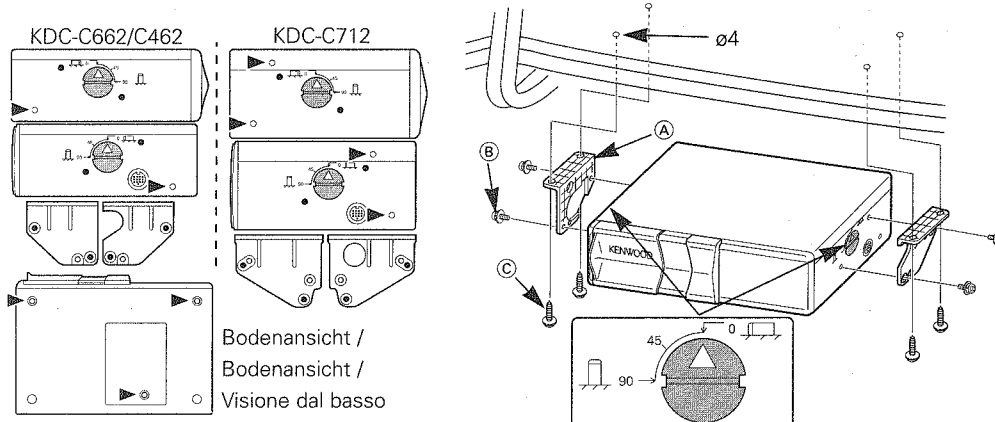
■ Horizontaler Einbau / Horizontale installatie / Installazione orizzontale



■ Vertikaler Einbau / Vertikale installatie / Installazione verticale



■ Bei Aufhängung im Kofferraum / Bevestiging in de achterbak van de auto / Quando si vuole appendere l'unità cangiadischi dentro il portabagagli



Fehlersuche / Oplossen van problemen / Guida alla soluzione di problemi

SYMPTOM	MÖGLICHE URSACHE	ABHILFE
Tonausfälle treten aufgrund von Vibrationen auf.	<ul style="list-style-type: none"> • Das Gerät ist schräg montiert. • Der Wechsler ist an einer unstabilen Stelle montiert. • Die Winkeleinstellschalter sind nicht richtig eingestellt. 	<ul style="list-style-type: none"> • Das Gerät so einbauen, daß es eben ist. • Das Gerät an einer stabilen Stelle einbauen. • Die Winkeleinstellschalter auf die richtigen Positionen.
Der Disc-Wechsler-Betrieb läßt sich nicht aktivieren.	Der O-N-Auswahlschalter des CD-Wechslers ist nicht richtig eingestellt.	Stellen Sie den O-N-Schalter auf "O".

Wenn der CD-Wechsler herausgenommen werden soll, muß unbedingt zuerst das Magazin ausgeworfen und das Kabel des CD-Wechslers abgezogen werden. Nicht vergessen, die Transportsicherungsschrauben anzubringen, bevor der CD-Wechsler transportiert wird. Wenn ein Magazin oder ein CD im Gerät verbleibt bzw. die Transportsicherungsschrauben nicht eingesetzt wurden, kann dies beim Transport eine Beschädigung des CD-Wechslers zur Folge haben.

PROBLEEM	MOGELIJKE OORZAAK	OPLOSSING
Over slaan van muziek als gevolg van trillingen.	<ul style="list-style-type: none"> • Het toestel is niet recht geplaatst. • De wisselaar is op een onstabiele plaats gemonteerd. • De schakelaars voor de installatiehoek zijn niet in de juiste stand geplaatst. 	<ul style="list-style-type: none"> • Zorg dat het toestel recht is geplaatst. • Monteer de wisselaar op een stabiele ondergrond. • Druk de schakelaars in de juiste stand.
De diskwisselaarfunctie kan niet worden geactiveerd.	De O-N-keuzeschakelaar van de CD-wisselaar is niet goed ingesteld.	Zet de O-N-keuzeschakelaar in de "O"-stand.

Verwijder het magazijn en trek vervolgens de stekker uit het stopcontact alvorens u het toestel wilt verplaatsen. Plaats de transportschroeven wanneer u het toestel wilt transporteren als u bijvoorbeeld verhuist. De CD-wisselaar wordt mogelijk tijdens transport beschadigd indien het magazijn of CD's niet zijn verwijderd of de transportschroeven niet zijn bevestigd.

PROBLEMA	CAUSA POSSIBILE	SOLUZIONE
Delle vibrazioni fanno "saltare" il suono.	<ul style="list-style-type: none"> • L'unità è stata installata con un'angolatura. • L'unità cangiadischi è stata montata in un luogo soggetto a vibrazioni. • Gli interruttori di regolazione dell'angolatura sono regolati in modo scorretto. 	<ul style="list-style-type: none"> • Installatela in piano. • Installate l'unità in un luogo stabile. • Regolarli correttamente.
Non è possibile selezionare il multiletto.	Il dispositivo di selezione O-N del commutatore di disco non è posizionato in modo corretto.	Fissare il dispositivo di selezione O-N sulla posizione "O".

Nel togliere l'unità cambia CD, prima di scollegare il cavo del cambia CD ricordarsi sempre di togliere il caricatore CD. Non dimenticare di applicare le viti di trasporto prima di trasportare l'unità cambia CD. Se un caricatore o CD viene lasciato in essa o se le viti di trasporto non vengono installate, l'unità cambia CD può venire danneggiata durante il trasporto.