

DNX521DAB DNX521VBT DNX4210DAB

GPS NAVIGATION SYSTEM BEDIENUNGSANLEITUNG

JVC KENWOOD Corporation

Bevor Sie diese Bedienungsanleitung lesen, klicken Sie auf die folgende Schaltfläche, um die neueste Version sowie die geänderten Seiten einzusehen.

Neueste Version einsehen























Was möchten Sie tun?

Wir danken Ihnen für den Kauf des KENWOOD GPS NAVIGATION SYSTEM. In diesem Handbuch lernen Sie zahlreiche komfortable Funktionen des Systems kennen.

Klicken Sie auf das Icon des Speichermediums, das Sie abspielen möchten.

Per Einzel-Klick können Sie zum entsprechenden Abschnitt des jeweiligen Speichermediums navigieren!



Inhalt

Vor Verwendung	4
Hinweise zu diesem	
Handbuch	5
Grundfunktionen	6
Tastenfunktionen auf dem Frontpanel	6
Gerät einschalten	10
Medien abspielen	13
Frontpanel entfernen	15
Bedienung mit dem Top-Menübildschirm	16
Gemeinsame Funktionen	17
Navigationsfunktionen	20
Funktionen für DVD/Video CD	
(VCD)	22
DVD/VCD-Grundfunktionen	22
DVD-Disc-Menü-Funktionen	25
Zoom-Steuerung für DVD und VCD	26
DVD-Einstellungen	27
CD/AV-Dateien/iPod-	
Funktionen	30
Musik/Video/Bild-Grundfunktionen	30
Suchfunktionen	36
Film-Steuerung	41
USB/SD/iPod/DivX-Einstellungen	41
Radio- und TV-Funktionen	44
Radio-Grundfunktionen	44
DAB-Grundfunktionen	46
TV-Grundfunktionen	48
Speicherfunktionen	51
Funktionsauswahl	52
Verkehrsinformationen	53
Tuner-Einstellungen	54
DAB-Einstellungen	55
TV-Einstellungen	56

Bluetooth-Steuerung	58
Registrieren und Verbinden eines	
Bluetooth-Gerätes	58
/erwendung der Freisprecheinrichtung $_$	60
Bluetooth-Einstellungen	63
reisprechsteuerung	64
Einstellungen vornehmen	70
Monitorbildschirm einstellen	70
Systemeinstellungen	71
Display-Einstellungen	76
Navigationseinstellungen	78
Kamera-Einstellungen	79
Software-Informationen	80
AV-Eingangseinstellungen	80
NV-Ausgang-	
Schnittstelleneinstellungen	81
Audio-Steuerung	82
Audio-Einstellungen	82
Allgemeine Audio-Steuerung	84
Equalizer-Steuerung	85
Zonensteuerung	86

Fernbedienung	
Batterieeinsatz	88
Funktionen der Tasten auf der	
Fernbedienung	89

Problembeseitigung	92
Probleme und Lösungen	92
Fehlermeldungen	
Gerät zurücksetzen	
Gerat zurücksetzeri	93
Anhang	96
Abspielbare Medien und Dateien	96
Anzeigesymbole der Statusleiste	99
Weltweite Regionencodes	101
DVD-Sprachcodes	102
Technische Daten	103
Wissenswertes über dieses Gerät	106

${f V}$ or Verwendung

A 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 Spracheinstellungen (S.73).
- Das Radio Data System bzw. Radio Broadcast Data System funktioniert nur in Regionen mit Sendern, die diese Dienste unterstützen.



Schutz des Monitors

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



Gerät reinigen

Ist die Frontplatte des Geräts verschmutzt, reinigen Sie sie mit einem weichen trockenen Tuch, z. B. mit einem Silikontuch. Ist die Frontplatte 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. Die Frontplatte nicht mit einem harten Tuch oder Lösungsmitteln wie z. B. Verdünner oder Alkohol reinigen. Dies könnte die Oberfläche zerkratzen oder Aufdrucke löschen.

Г

Beschlagen der Linse

Wenn Sie bei kaltem Wetter die Fahrzeugheizung 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 (1956) (1956).

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.)

Hinweise zu diesem Handbuch

Zurück zur Übersicht

CD, Disc, iPod, USB-Gerat, SD-Karte

Suchfunktionen

Mithilfe der nachfolgenden Funktionen können Sie Musik, Video- oder Bilddateien suchen.

HINWEIS

 Wenn Sie eine Fernbedienung benutzen können Sie direkt zum gewünschten Titel/Datei springen, indem Sie die Titel-/Ordner-/Dateinummer, Wiedergabedauer, etc. eingeben. Weitere Details finden Sie unter Direktsuchmodus (S.89).

Li

Listensuchlauf

Sie können nach Titeln, Ordnern und Dateien suchen (nach Hierarchie).

1 Drücken Sie in den angezeigten Bereich.

Der Listensteuerbildschirm wird angezeigt.

2 | Auswahl gewünschter Titel/Datei.



Startet Wiedergabe.



Andere Suche

Wenn Sie die Liste eingrenzen wollen, gibt es andere Suchmöglichkeiten.

Diese Funktion ist nicht verfügbar, wenn eine Musik-CD die aktuelle Quelle ist.

1 | Drücken Sie [Q] im Steuerbildschirm.

Der Bildschirm Suchart wird angezeigt.

2 Drücken Sie auf die gewünschte Suche.

36

Link zur Kopfzeile

Jeder Abschnitt und die Übersicht sind per Einzel-Klick erreichbar.

Funktionsbezeichnung

Vorstellung der Funktion.

HINWEIS

Vorstellung einiger Tipps, Hinweise, usw.

Bezugsmarke

Anzeige in den blauen Indikatoren.

Per Einzel-Klick kann man vom aktuellen Abschnitt zu weiterführenden Informationen navigieren.

Vorgehensweise

Erklärt notwendige Handlungen zur Ausführung einer Funktion.

- < >: Bezeichnung der Tasten auf dem Panel.
- []: Bezeichnung der Touchkeys.

Screenshot

Zeigt einige Screenshots, die während des Bedienvorganges angezeigt werden, als Bezugsrahmen.

Der zu drückende Tastbereich bzw. Touchkey, wird mit einem roten Rahmen hervorgehoben.

HINWEIS

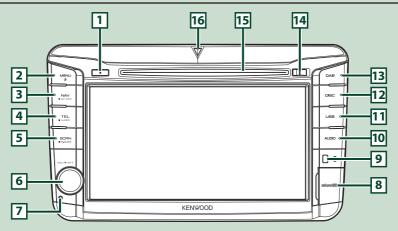
 Die in diesem Handbuch gezeigten Bildschirme und Bedienelemente sind Beispiele, die zur Verdeutlichung der Funktionen dienen sollen.

Aus diesem Grund können sie sich von den tatsächlichen Bildschirmen oder verwendeten Bedienelementen unterscheiden oder es werden andere Anzeigemuster verwendet.

Grundfunktionen

Tastenfunktionen auf dem Frontpanel

DNX521DAB/DNX521VBT



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.
- In diesem Handbuch haben die Modellnamen nachfolgende Abkürzungen.

DNX521DAB und DNX521VBT: DNX5

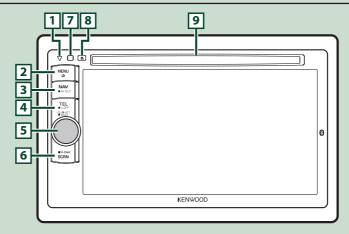
Wird das oben dargestellte Icon angezeigt, lesen Sie den Artikel für das Gerät, das Sie verwenden.

Nummer	Name	Handlung	
1	▲ (Eject)	Wirft die Disc aus.	
		Drücken Sie die Taste 1 Sekunde, um die Disc auszuwerfen.	
2	MENU	• Zeigt den Top-Menübildschirm an <u>(5.16)</u> .	
		• Drücken Sie die Taste länger als 1 Sekunde, um die Stromversorgung auszuschalten.	
		Ist die Stromversorgung ausgeschaltet, wird sie hierdurch eingeschaltet.	
3	NAV	Zeigt den Navigationsbildschirm an.	
[2]		Drücken Sie die Taste 1 Sekunde, um die AV-Ausgangsquellen zu schalten.	
4	TEL	• Zeigt den Freisprech-Bildschirm an <u>(5.58)</u> .	
-		Drücken Sie die Taste länger als 1 Sekunde, um das Display auszuschalten.	

Nummer	Name	Handlung	
5	SCRN	 Zeigt den Bildschirm für die Bildschirmsteuerung an. Drücken Sie die Taste 1 Sekunde, um die Rückspiegelkamera anzuzeigen. 	
6	Lautstärkeregler	Durch Drehen wird die Lautstärke auf- und abgeregelt.Drücken schaltet die Lautstärkeabschwächung Ein/Aus.	
7	Reset	Wenn das Gerät oder das angeschlossene Gerät nicht richtig funktionieren, wird das Gerät auf Werkseinstellungen zurückgesetzt, sobald diese Taste gedrückt wird (5.95).	
8	microSD- Kartensteckplatz	Ein Schlitz zur Einführung einer microSD-Karte. Die Karte wird zur Aktualisierung der Landkarte verwendet. Wie Sie die Landkarte aktualisieren, erfahren Sie in der Bedienungsanleitung des Navigationssystems. Darüber hinaus können Sie AV-Dateien abspielen, die auf der Karte gespeichert sind.	
9	Fernsensor	 Empfängt das Fernbedienungssignal. DNX5 Dieses Feature können Sie per Fernsensor wahlweise aktivieren oder deaktivieren (5.72). Ist [Remote Sensor / Fernb. Sensor] deaktiviert, wird die TV-Fernbedienung nicht angenommen. 	
10	AUDIO	Zeigt den Klangregelungsbildschirm an (5.85).*	
11	USB	Schaltet auf die USB- oder iPod-Quellen (5.72).	
12	DISC	Schaltet auf die Disc-Quellen.	
13	DNX521DAB: DAB	Schaltet auf die DAB- oder Tuner-Quellen.	
13	DNX521VBT: TUNER	Schaltet auf die Tuner-Quellen.	
14	Auslösetaste	Entfernt das Bauteil Frontpanel.	
15	Disc-Einführschlitz	Ein Schlitz zur Einführung von Discs.	
16	Sicherheitsindikator	Ist die SI-Funktion aktiviert, blinkt dieses Anzeigesymbol, wenn das Panel abgenommen wurde <u>(S.74)</u> .	

^{*} Unter bestimmten Umständen ist es möglich, dass die Anzeige nicht auf den Klangsregelungsbildschirm umschaltet.

DNX4210DAB



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.
- In diesem Handbuch haben die Modellnamen nachfolgende Abkürzungen. DNX4210DAB: DNX4.

Werden die oben dargestellten Icons angezeigt, lesen Sie den Artikel für das Gerät, das Sie verwenden.

Nummer	Name	Handlung	
1	∇ (Reset)	 Wenn das Gerät oder das angeschlossene Gerät nicht richtig funktionieren, wird das Gerät auf Werkseinstellungen zurückgesetzt, sobald diese Taste gedrückt wird (S.95). Ist die SI-Funktion aktiviert, wird dieses Anzeigesymbol blinken, , wenn das Zündschloss auf "Aus" steht (S.74). 	
2	MENU	 Zeigt den Top-Menübildschirm an (5.16). Drücken Sie die Taste länger als 1 Sekunde, um die Stromversorgung auszuschalten. Ist die Stromversorgung ausgeschaltet, wird sie hierdurch eingeschaltet. 	
3	NAV	Zeigt den Navigationsbildschirm an.Drücken Sie die Taste 1 Sekunde, um die AV-Ausgangsquellen zu schalten.	
4	TEL	 Zeigt den Freisprech-Bildschirm an (5.58). Drücken Sie die Taste länger als 1 Sekunde, um das Display auszuschalten. 	
5	Lautstärkeregler	 Drücken schaltet die Lautstärkeabschwächung Ein/Aus. Durch Drehen wird die Lautstärke auf- und abgeregelt. Drücken Sie die Taste für 1 Sekunde zur Anzeige des Klangregelungsbildschirms (5.85).* 	
6	SCRN	 Zeigt den Bildschirm für die Bildschirmsteuerung an. Drücken Sie die Taste 1 Sekunde, um die Rückspiegelkamera anzuzeigen. 	
7	Fernsensor	Empfängt das Fernbedienungssignal.	
8	▲ (Eject)	Wirft die Disc aus. Drücken Sie die Taste 1 Sekunde, um die Disc auszuwerfen.	
9	Disc- Einführschlitz	Ein Schlitz zur Einführung von Discs.	

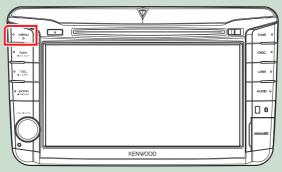
^{*} Unter bestimmten Umständen ist es möglich, dass die Anzeige nicht auf den Klangsregelungsbildschirm umschaltet.

Gerät einschalten

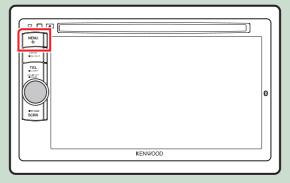
Das Einschalten funktioniert bei jedem Modell anders.

1 Drücken Sie die <MENU>-Taste.

DNX5



DNX4



Das Gerät ist eingeschaltet.

Zum Ausschalten des Geräts:

Drücken Sie die <MENU>-Taste für 1 Sekunde.

Wird das Gerät erstmals nach der Installation eingeschaltet, müssen einige *Grundeinstellungen (S.11)*.

Grundeinstellungen

Führen Sie diese Einstellungen bei erstmaliger Verwendung dieses Gerätes durch oder nach Zurücksetzung der Geräteinstellungen (5.95).

1 Jedes Element wie folgt einstellen.



Language / Ansagen

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

- ① Drücken Sie [SET].
- ② Drücken Sie [◄] bzw. [►] zur Auswahl der gewünschten Sprache.
- ③ Drücken Sie [Enter / Eingabe].

Für Details zur Vorgehensweise, siehe **Spracheinstellungen (S.73)**.

iPod AV Interface Use / iPod AV Interface-nutzen.

Stellt Sie den Anschluss ein, an dem Ihr iPod angeschlossen ist. Werkseinstellung ist "iPod".

1) Drücken Sie [iPod] bzw. [AV-IN2].

Color / Farbe

Stellt die Beleuchtungsfarbe des Bildschirms und der Tasten ein. Sie können wählen, ob der Color Scan erlaubt werden oder eine festgelegte Farbe für den Vorgang ausgewählt werden soll.

- 1) Drücken Sie [SET].
- ② Drücken Sie [ON] bzw. [OFF] auf [Panel Color Scan / Bildschirmfarbe scannen].
- (3) Wenn Sie die Farbe ändern möchten, drücken Sie [SET] in [Panel Color Coordinate / Farbwahl].
- (4) Drücken Sie die gewünschte Farbe und [].

Für Details zur Vorgehensweise, siehe Farbwahl (S.76).

Camera

Stellen Sie die Parameter für die Kamera ein.

- 1) Drücken Sie [SET].
- ② Drücken Sie [ON] bzw. [OFF] auf [R-CAM Interruption / Rückfahrkamera automatisch].
- ③ Drücken Sie [_____].

Für Details zur Vorgehensweise, siehe Kamera-Einstellungen (S.79).

Grundfunktionen

2 Drücken Sie [Finish / Ende].



HINWEIS

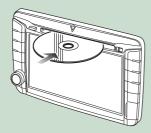
• Diese Einstellungen lassen sich im SETUP-Menü einstellen. Siehe Einstellungen vornehmen (5.70).

Medien abspielen

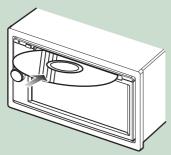
Musik-CDs und Discs

1 Schieben Sie die Disc in den Schlitz.

DNX5



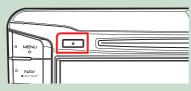
DNX4



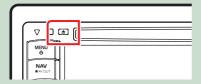
Das Gerät lädt die Disc und die Wiedergabe wird gestartet.

■ Zum Auswurf der Disc: Drücken Sie die <≜>-Taste.

DNX5

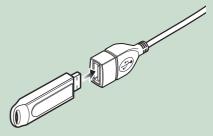


DNX4



USB-Gerät

1 USB-Gerät und USB-Kabel verbinden.

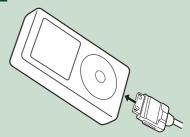


Das Gerät liest das Gerät und die Wiedergabe wird gestartet.

Um das Gerät zu trennen:
 Drücken Sie [♠] für 1 Sekunde auf dem
 Bildschirm und trennen Sie das Gerät vom
 Kabel.

iPod

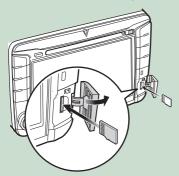
1 iPod und iPod-Kabel verbinden.



Das Gerät liest das iPod und die Wiedergabe wird gestartet.

SD-Karte DNX5

1 Öffnen Sie die Kartenfachabdeckung.



2 Halten Sie die microSD-Karte wie im Diagramm dargestellt und stecken Sie sie in den Schlitz, bis es klickt.

Seite mit Kontakten



Eingekerbter Abschnitt

Das Gerät lädt die Karte und die Wiedergabe wird gestartet.

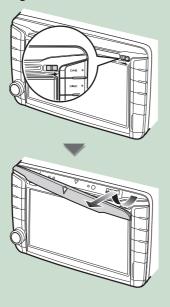
Zum Entfernen:

Drücken Sie die microSD-Karte, bis es klickt, und lassen Sie sie anschließend los. Die Karte springt heraus, so dass Sie sie mit Ihren Fingern herausziehen können.

Frontpanel entfernen

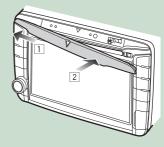
Sie können das Bauteil Frontpanel zwecks Diebstahlschutz entfernen.

1 Nehmen Sie das Panel ab wie in den nachfolgenden Diagrammen dargestellt.



Frontpanel anbringen

1 Halten Sie das Panel sicher fest, damit es nicht versehentlich herunterfällt und setzen Sie es auf die angebrachte Platte, bis es fest sitzt.



Bedienung mit dem Top-Menübildschirm

Die wichtigsten Funktionen lassen sich vom Top-Menübildschirm ausführen.

1 Drücken Sie [Menu] auf irgendeinem Bildschirm.



HINWEIS

• Wenn [Menu] während der Video-/ Bildwiedergabe nicht angezeigt wird, drücken Sie die <MENU>-Taste. (5.6, 5.8)

Zeigt den Top-Menübildschirm an.



HINWEIS

 Sie können durch Rechts-/ Linksbewegung des Fingers auf dem Bildschirm ein verstecktes Icon auswählen.

In diesem Bildschirm können Sie die folgenden Funktionen ausführen.

Funktion	lcon	Bedienvorgang
Schaltet die Audioquelle um.	Usw.	Berühren Sie das Symbol der gewünschten Quelle.
Setup-Modus aufrufen	wsw.	Berühren Sie das Symbol der Setup-Funktion.
Navigations bilds chirm aufrufen	O.5 mi Sunset Blvd	Drücken Sie [NAV] bzw. Navigationsinformationen.
Alle Audiofunktionen ausschalten		Drücken Sie [STANDBY].

 Top-Menübildschirm anpassen.
 Ziehen Sie das Icon, das Sie registrieren möchten, in die obere Zeile.
 Sie können bis zu drei Icons hochziehen.



Gemeinsame Funktionen

Vorstellung der gemeinsamen Funktionen.

Allgemein

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



[Menu]

Kehrt zurück zum Top-Menübildschirm.



Kehrt zurück zum vorherigen Bildschirm.

(Common Menu Taste)

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.

Bildschirm-Liste

Die meisten Bildschirm-Listen haben einige gemeinsame Funktionstasten.





Scrollt die Textanzeige.



Touchkeys mit unterschiedlichen Funktionen werden hier angezeigt.

Die angezeigten Tasten variieren je nach aktueller Audioquelle, Status etc. Weitere Beispiele zu den Funktionen einzelner Tasten finden Sie in der unteren Tabelle.

Taste	Funktion	
All ⊳	Zeigt eine Liste aller Titel in der unteren Hierarchie.	
企位	Springt in obere Hierarchie.	
	Zeigt aktuellen Kategorieordner an.	
A A	Zeigt Musik-/Bild-/Film-Dateiliste an.	

Flick-Scroll

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



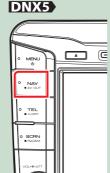


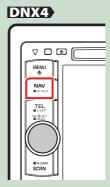
Navigationsfunktionen

Für Details zu der Navigationsfunktion: siehe Bedienungsanleitung für die Navigation.

Navigationsbildschirm aufrufen

1 Drücken Sie die <NAV>-Taste.





Der Navigationsbildschirm wird angezeigt.

Audio vom Navigationsbildschirm steuern

Sie können Audioquellen steuern, während der Navigationsbildschirm angezeigt wird. Des Weiteren können Sie Navigationsinformationen ansehen, während der Navigationsinformationen angezeigt wird.

1 Drücken Sie auf die Informationsleiste.



Der Navigationsbildschirm mit Audio-Informationen wird angezeigt.

2 Drücken Sie [] bzw. [] auf dem Navigationsbildschirm.



Durch Berühren dieses Bereiches wird der Audiobildschirm angezeigt.

Zeigt die Navigations- und Steuertasten der aktuellen Quelle an.



: Zeigt sowohl die Navigation als auch die aktuelle Video-/Bild-Wiedergabe an.



HINWEIS

- Der Bildschirm schaltet zwischen dem Wiedergabebildschirm und dem Kamerabild um sobald der Sichtbereich berührt wird.
- Durch Drücken des Quell-Icons auf dem unteren Ende des Bildschirms wird der gesamte Audiobildschirm angezeigt.

Um zum kompletten Navigationsbildschirm zurückzukehren: Drücken Sie [].

HINWEIS

· For Details zu den Steuertasten, siehe Anweisungen in jedem Abschnitt.

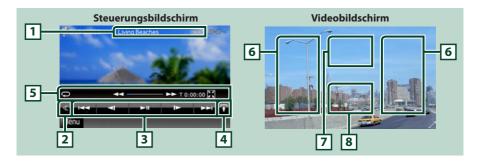
Funktionen für DVD/Video CD (VCD)

DVD/VCD-Grundfunktionen

Die wichtigsten Funktionen lassen sich vom Quellensteuerungsbildschirm und vom Wiedergabe-Bildschirm bedienen.

HINWEIS

- Stellen Sie den Modus-Wahlschalter der Fernbedienung auf DVD, bevor Sie den Betrieb beginnen, siehe Betriebsmodus umschalten (S.89).
- Der unten angegebene Screenshot gilt für eine DVD. Er kann von dem für VCD abweichen.



1 Informationsanzeige

Zeigt die folgenden Informationen an.

- Title #, Chap #: DVD-Titel- und Kapitelnummeranzeige
- Track #/Scene #: VCD-Titel-/Szenennummeranzeige
 *Scene # wird nur dann angezeigt, wenn PBC eingeschaltet ist.
- ▶, ▶▶, ▶▶, ■, ■, etc.: aktuelle Wiedergabemodusanzeige
- Die Bedeutungen der einzelnen Icons lauten wie folgt; ► (Wiedergabe), ►► (Vorspultaste),
- ◄◄ (Rückspultaste), ►► (Suchlauf vor), I◄◄ (Suchlauf zurück), (Stopp), R (Fortsetzen), II (Pause),
- **I**▶ (Zeitlupe vor), **I** (Zeitlupe zurück).

Drücken Sie in diesen Bereich, um den Disc-Namen einzublenden.

2 Multifunktionstaste

Drücken, um ins Multifunktionsmenü zu wechseln. Weitere Details zum Menü finden Sie unter *Multifunktionsmenü (S.24*).

3 Multifunktionsmenü

Verschiedenen Funktionen können mithilfe von Tasten in diesem Bereich ausgeführt werden. Weitere Details zu den Tasten finden Sie unter *Multifunktionsmenü (S.24)*.

4 Taste Umschaltungssteuerung

Im DVD-/VCD-Betrieb nicht verfügbar.

5 Unterfunktionsmenü

Die nachfolgenden Funktionen können mithilfe von Tasten in diesem Bereich ausgeführt werden.

• Wiederholt den aktuellen Inhalt: Drücken Sie []. Jedes Mal, wenn Sie die Taste berühren, schaltet der Wiederholungsmodus in die folgende Reihenfolge um.

DVD: "Titel wiederholen" . "Kapitel wiederholen" . "Funktion aus"

VCD (PBC on): Wiederholt nicht

VCD (PBC off): "Titelwiederholung" , "Wiederholung aus"

- Blendet alle Tasten aus: Drücken Sie []].
- Schneller Vor- oder Rücklauf: Drücken Sie [◄◄] oder [▶►]. Sobald Sie die Taste berühren, ändert sich die Geschwindigkeit; Standard, 2-fach, 3-fach.
- Bestätigt Wiedergabezeit: Siehe #:##:##.

DVD: Sie können die Zeitanzeige der Titel-Wiedergabezeit, Kapitel-Wiedergabezeit und verbleibender Titelzeit umschalten. Jedes Mal, wenn Sie antippen, schaltet die Anzeige in "T ##:##" um (Anzeige Titel-Wiedergabezeit), "C ##:##" (Anzeige Kapitel-Wiedergabezeit) und "R ##:##" (Anzeige verbleibende Titelzeit).

Es werden die Leiste zur Anzeige der aktuellen Position sowie die Zeitanzeige eingeblendet.

VCD (PBC off): Sie können die verbleibende Zeit der Disc auch bestätigen, indem Sie auf die Zeitanzeige drücken. Jedes Mal, wenn Sie antippen, schaltet die Anzeige in "P ##:##" um (Anzeige Wiedergabedauer) und "R ##:##" (verbleibende Disc-Zeit).

• Bestätigt die aktuelle Position: Siehe Leiste in der Mitte (nur bei DVD). Die Leiste erscheint nicht, wenn die Zeitanzeige die verbleibende Zeit anzeigt.

6 Suchbereich

Antippen, um vorigen/nächsten Inhalt zu suchen.

Wenn man von der Mitte der Anzeige nach links oder rechts navigiert, wird ein schneller Rück- oder Vorlauf durchgeführt. Sobald man die einzelnen Bereiche berührt, ändert sich die Geschwindigkeit; Standard, 2-fach, 3-fach. Um den schnellen Vor- oder Rücklauf anzuhalten, drücken Sie auf die Mitte der Anzeige.

7 Menü-Anzeigebereich

Dieser Bereich funktioniert unterschiedlich abhängig vom aktuellen Status.

- Während DVD-Wiedergabe: Zeigt das DVD-Menü an. Während der Menüanzeige wird der Steuerbildschirm hervorgehoben.
- Während VCD-Wiedergabe: Zeigt den Zoom-Steuerungsbildschirm an (5.26).

8 Tastenanzeigebereich

Antippen, um den letzten Steuerungsbildschirm einzublenden.

HINWEIS

 Wenn Sie eine Fernbedienung benutzen, können Sie direkt zum gewünschten Bild springen, indem Sie die Kapitelnummer, Szenennummer, Wiedergabedauer, etc. eingeben (5.89).



DVD VCD

Die Funktionen der einzelnen Tasten lauten wie folgt.

$[\bowtie \blacktriangleleft] \, [\blacktriangleright \blacktriangleright \vdash]$

Sucht vorigen/nächsten Inhalt.

[**►**II]

Wiedergabe oder Pause.

[◀I] oder [I▶] (nur DVD)

Wiedergabe im verlangsamten Vor- oder Rücklauf.

口

Hält Wiedergabe an. Bei zweimaliger Berührung wird die Disc beim nächsten Abspielen von Anfang an wiedergegeben.

[PBC] (nur VCD)

PBC an- oder ausschalten.

[SETUP]

Antippen, um den SETUP-Menübildschirm einzublenden. Siehe Einstellungen vornehmen (S.70).

[AUDIO]

Antippen, um den Audiosteuerungsbildschirm einzublenden. Siehe Audio-Steuerung (5.82).

[REAR (×)

Drücken, um den hinteren Lautsprecher stumm zu schalten.

DVD-Disc-Menü-Funktionen

Sie können einige Funktionen im DVD-VIDEO-Disc-Menü einstellen.

1 Drücken Sie während der Wiedergabe in den angezeigten Bereich.



Der Menüsteuerungsbildschirm wird angezeigt.

2 | Führen Sie gewünschte Funktion wie folgt durch.



Zeigt das Top-Menü an.

Drücken Sie [Top].*

Zeigt das Menü an.

Drücken Sie [Menu].*

Zeigt das vorherige Menü an.

Drücken Sie [Return].*

Eingabe des gewählten Elements

Drücken Sie [Enter / Eingabe].

Ermöglicht direkten Bedienvorgang

Drücken Sie [Highlight / Markieren], um Highlight-Steuerungsmodus aufzurufen (5.25).

Verschiebt den Cursor.

Drücken Sie $[\blacktriangle]$, $[\blacktriangledown]$, $[\blacktriangleright]$.

* Je nach Disc funktionieren diese Tasten möglicherweise nicht.

Highlight-Steuerung

Über die Highlight-Steuerung können Sie das DVD-Menü steuern, indem Sie die Menütaste direkt auf dem Bildschirm berühren.

- 1 Drücken Sie [Highlight / Markieren] auf dem Menüsteuerungsbildschirm.
- 2 | Drücken Sie das gewünschte Element auf dem Bildschirm.



HINWEIS

 Die Highlight-Steuerung wird automatisch ausgeblendet, wenn Sie diese nicht über einen konstanten Zeitraum hinweg bedienen.

Einstellung DVD-Wiedergabe

Sie können den DVD-Wiedergabemodus auswählen.

1 Drücken Sie [Next / Nächste] auf dem Menüsteuerungsbildschirm.



Der Bildschirm Menu Control 2 wird angezeigt.

2 Drücken Sie die Taste, die mit dem gewünschten Einstellungselement übereinstimmt.



Schaltet die Untertitelsprache um

Drücken Sie [Subtitle]. Jedes Mal, wenn sie diese Taste drücken, wird die Sprache umgeschaltet.

Schaltet die Audiosprache um

Drücken Sie [Audio]. Jedes Mal, wenn sie diese Taste drücken, wird die Sprache umgeschaltet.

Steuert das Zoomverhältnis

Drücken Sie [Zoom]. Für Details zur Vorgehensweise, siehe **Schritt2 in Zoom-Steuerung für DVD und VCD (S.26**).

Schaltet den Bildwinkel um

Drücken Sie [Angle / Winkel]. Jedes Mal, wenn sie diese Taste drücken, wird der Bildwinkel umgeschaltet.

Verlässt Menüsteuerung

Drücken Sie [Exit / Beenden].

Zeigt den Bildschirm Menu Control 1

Drücken Sie [Previous / Zurück].

Zoom-Steuerung für DVD und VCD

Sie können den Wiedergabe-Bildschirm für DVD und VCD vergrößern.

 Für VCD drücken Sie während der Wiedergabe in den angegebenen Bereich.



Der Bildschirm Zoom Control wird angezeigt.

HINWEIS

Für DVD, sehen Sie bitte nach unter <u>Einstellung</u>
 <u>DVD-Wiedergabe</u> (S.25) für die Anzeige des
 Zoom-Steuerungsbildschirms.

2 | Führen Sie gewünschte Funktion wie folgt durch.



Schaltet das Zoomverhältnis um

Drücken Sie [Zoom].

Bei DVD wird das Zoomverhältnis in 4 Stufen verändert; Aus, 2-fach, 3-fach, 4-fach.

Bei VCD wird das Zoomverhältnis in 2 Stufen verändert; Aus, 2-fach.

Scrollt den Bildschirm

Drücken Sie [A], [V], [A], oder [I], um den Bildschirm in die Richtung, die Sie berühren, zu navigieren.

Verlässt Menüsteuerung

Drücken Sie [Exit / Beenden].

Zeigt das vorherige Menü an*

Drücken Sie [Return].

* Je nach Disc kann diese Funktion möglicherweise nicht ausgeführt werden.

HINWFIS

 Beim Zoomen können Sie die Menütasten auf dem Bildschirm nicht direkt drücken.

DVD-Einstellungen

Sie können Ihre DVD-Wiedergabefunktionen einstellen.

HINWEIS

 Jeder Bedienvorgang in diesem Abschnitt lässt sich vom Top-Menübildschirm aufrufen. Weitere Details finden Sie unter Bedienung mit dem Top-Menübildschirm (S.16).

1 | Drücken Sie [] im Steuerbildschirm.

Multifunktionsmenü wird angezeigt.

2 | Drücken Sie [SETUP].

Der SETUP-Menübildschirm wird angezeigt.

3 | Drücken Sie [Source / Quelle].

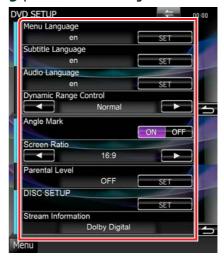


Der Source-SETUP-Menübildschirm wird angezeigt.

4 Drücken Sie [DVD SETUP / Setup DVD] in der Liste.

Der DVD-SETUP-Bildschirm wird angezeigt.

5 | Jedes Element wie folgt einstellen.



Menu Language / Menü-Sprache*
Subtitle Language / Untertitel-Sprache*
Audio Language / Audio-Sprache*

Siehe Spracheinstellungen (S.28).

Dynamic Range Control / Dynamik-Steuerung*

Einstellung des Dynamikbereichs.

Wide/Breit: Der Dynamikbereich ist breit.

Normal: Der Dynamikbereich ist normal.

Dialog (Werkseinstellung): Erhöht die

Gesamtlautstärke im Vergleich zu anderen Modi. Diese Funktion ist nur wirksam, wenn Sie Dolby-Digital-Software verwenden.

Angle Mark / Perspektiven

Stellt die Anzeige aus einem bestimmten Blickwinkel ein.

ON (Werkseinstellung): Ein Angle Mark wird angezeigt.

OFF: Ein Angle Mark wird nicht angezeigt.

Screen Ratio / Bildschirmverhältnis*

Stellt das Bildschirmformat ein.

- **16:9 (Werkseinstellung)**: Anzeige im Breitbildformat.
- **4:3 LB**: Zeigt Breitformat-Bilder im Letterbox-Format an (mit schwarzen Balken oben und unten im Bildschirm).
- 4:3 PS: Zeigt Breitformat-Bilder im Pan & Scan-Format an (Bilder werden links und rechts beschnitten).

Parental Level / Kindersicherung*

Siehe Kindersicherung (S.29).

Disc SETUP / Disk SETUP

Siehe Disc-Einstellungen (S.29).

Stream Information / Stream-Information

Zeigt Informationen zur aktuellen Quelle an. Der Datenstrom (Dolby Digital, dts, Linear PCM, MPEG, WMA oder AAC) wird angezeigt.

* Diese Funktionen sind bei Wiedergabe einer DVD deaktiviert.

Spracheinstellungen

Mit dieser Einstellung wählt man die Sprache, die im Menü, im Untertitel und für die Stimme verwendet wird. Sie können diese Funktionen nicht während der DVD-Wiedergabe einstellen.

 Drücken Sie [SET] der gewünschten Funktion. [Menu Language / Menü-Sprache], [Subtitle Language / Untertitel-Sprache], [Audio Language / Audio-Sprache].

Der Bildschirm Language Set wird angezeigt.

2 | Geben Sie die gewünschte Sprache ein und drücken Sie [Enter / Eingabe].



Stellt die Spracheinstellungen ein und wechselt zum DVD-SETUP-Bildschirm.

HINWEIS

- Um die Einstellungen abzubrechen und zum vorigen Bildschirm zu gelangen, drücken Sie [Cancel / Abbr.].
- Um den eingegebenen Code zu löschen, drücken Sie [Clear].
- Um die DVD-Originalsprache als Audio-Sprache einzustellen, drücken Sie [Original].

Kindersicherung

Stellt den Kindersicherungsgrad ein. Sie können diese Funktion nicht während der DVD-Wiedergabe einstellen.

Drücken Sie [SET] auf [Parental Level / Kindersicherung].

Der Bildschirm Parental Pass wird angezeigt.

2 | Geben Sie den Parental Code ein und drücken Sie [Enter / Eingabe].

Der Bildschirm Parental Level wird angezeigt.

HINWEIS

- Um die Einstellungen abzubrechen und zum vorigen Bildschirm zu gelangen, drücken Sie [Cancel / Abbr.].
- Um den eingegebenen Code zu löschen, drücken Sie [Clear].
- Der aktuelle Kindersicherungsgrad wird als [Level# / Pegel#] angezeigt.

3 | Drücken Sie [◄] bzw. [▶] zur Auswahl eines Kindersicherungsgrades.



HINWEIS

- Wenn eine Disc einen höheren Kindersicherungsgrad besitzt, müssen Sie die Codenummer eingeben.
- Abhängig von einer eingelegten Disc variiert der Kindersicherungsgrad.
- Wenn eine Disc keine Kindersicherung besitzt, kann sie von jedem wiedergegeben werden, selbst wenn Sie die Kindersicherung eingestellt haben.

Disc-Einstellungen

Führt die Einstellungen zur Verwendung eines Disc-Datenträgers durch.

Drücken Sie [SET] auf [Disc SETUP / Disk SETUP].

Der DISC-SETUP-Bildschirm wird angezeigt.

2 | Option wie folgt auswählen.



CD Read / CD einlesen

Stellt den Lauf des Gerätes ein, wenn eine Musik-CD abgespielt wird.

- 1 (Werkseinstellung): Erkennt automatisch eine Disc mit Audiodateien, eine DVD oder eine Musik-CD und spielt sie ab.
- 2: Erzwingt die Wiedergabe einer Disc als Musik-CD. Wählen Sie [2], falls Sie eine Musik-CD mit einem speziellen Format wiedergeben lassen wollen oder wenn Sie eine Disc in der Stellung [1] nicht wiedergeben lassen können.

On Screen DVD

Ermöglicht eine Bildschirmanzeige.

Auto: Die Information wird nach einer Aktualisierung 5 Sekunden lang angezeigt.

OFF (Werkseinstellung): Information wird nicht angezeigt.

HINWEIS

- [CD Read / CD einlesen] ist nicht verfügbar, wenn eine Disc im Gerät ist.
- In Position [2] können keine Audiodateien/VCD-Discs wiedergegeben werden. Manche Musik-CDs können Sie in der Position [2] nicht wiedergeben lassen.

CD/AV-Dateien/iPod-Funktionen

Musik/Video/Bild-Grundfunktionen

Die wichtigsten Funktionen lassen sich vom Quellensteuerungsbildschirm und vom Wiedergabe-Bildschirm bedienen.

HINWEIS

- Stellen Sie den Modus-Wahlschalter der Fernbedienung auf AUD, bevor Sie den Betrieb beginnen, siehe Betriebsmodus umschalten (5.89).
- Zum Anschließen des iPods an dieses Gerät ist das optionale Zubehör KCA-iP202 erforderlich.

Siehe nachfolgende Abschnitte für jeden Quellen-Bedienvorgang.

- Musik-CDs (5.30)
- Discs (5.30)

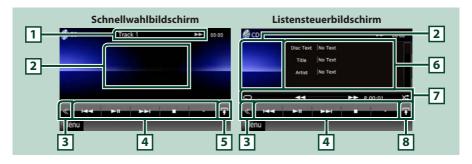
- USB-Gerät (5.32)
- SD-Karte DNX5 (5.32)
- iPod (5.32)



Musik-CDs und Discs

HINWEIS

- Mit "Musik-CDs" sind in diesem Handbuch die üblichen CDs gemeint, auf denen Musiktitel gespeichert sein können.
- Mit "Discs" sind CDs/DVDs gemeint, auf denen Audio-, Video- oder Bilddateien gespeichert sein können.
- Der unten angegebene Screenshot gilt für eine CD. Er kann von dem für Discs abweichen.



1 Informationsanzeige

Zeigt die folgenden Informationen an.

- Titel #: Jedes Mal, wenn Sie diesen Bereich berühren, wechselt die Anzeige zwischen der aktuellen Titelnummer, Text, etc.
- ▶, ▶▶, ▶▶I, ■, etc.: Aktuelle Wiedergabemodusanzeige

Die Bedeutungen der einzelnen Icons lauten wie folgt; ► (Wiedergabe), ► (Vorspultaste), ► (Rückspultaste), ► I (Suchlauf vor), I (Suchlauf zurück), ■ (Stopp), R (Fortsetzen), II (Pause).

2 Film-Anzeigenbereich/Steuerung Umschaltungsbereich

Drücken, um zwischen dem Schnellwahl- und dem Listensteuerbildschirm zu wechseln.

3 Multifunktionstaste

Drücken, um ins Multifunktionsmenü zu wechseln. Weitere Details zum Menü finden Sie unter *Multifunktionsmenü (5.34*).

4 Multifunktionsmenü

Verschiedenen Funktionen können mithilfe von Tasten in diesem Bereich ausgeführt werden. Weitere Details zum Menü finden Sie unter *Multifunktionsmenü (S.34)*.

5 Unterfunktionstaste

Drücken für Anzeige "Unterfunktionsmenü" (7 in dieser Tabelle).

6 Titelinformation

Zeigt die Information zum aktuellen Titel an.

Bei Musik-CD und Disc können Sie zwischen der aktuellen Titelinformation und der aktuellen Ordnerliste wechseln, indem Sie die Listenumschalttaste drücken (8 in dieser Tabelle). Jedoch wird für Musik-CDs nur "No Information" (Keine Information) angezeigt.

7 Unterfunktionsmenü

Verschiedenen Funktionen können mithilfe von Tasten in diesem Bereich ausgeführt werden. Weitere Details zu den Tasten finden Sie unter **Unterfunktionsmenü (S.35)**.

8 Listenumschalttaste

Drücken, um zwischen der Titelliste und der CD-TEXT-Anzeige (CD)/ID3 Tag-Information (nur Discs) zu wechseln



9 Suche Dateibereich (nur für Discs)

Drücken, um die nächste/vorherige Datei zu suchen.

Wenn man von der Mitte der Anzeige nach links oder rechts navigiert, wird ein schneller Rück- oder Vorlauf durchgeführt. Sobald man die einzelnen Bereiche berührt, ändert sich die Geschwindigkeit; Standard, 2-fach, 3-fach. Um den schnellen Vor- oder Rücklauf anzuhalten, drücken Sie auf die Mitte der Anzeige.

10 Menüanzeigebereich (nur für Discs)

Antippen, um das Disc-Menü einzublenden. Weitere Details finden Sie unter Film-Steuerung (5.41).

11 Tastenanzeigebereich (nur für Discs)

Antippen, um den letzten Steuerungsbildschirm einzublenden.



USB-Gerät, iPod und SD-Karte DNX5

HINWEIS

- SD-Karte ist nur für DNX521DAB und DNX521VBT.
- Der unten angegebene Screenshot gilt für ein USB-Gerät. Er kann von dem für iPod und SD-Karte abweichen.



1 Informationsanzeige

Zeigt die folgenden Informationen an.

- Aktueller Dateiname: Jedes Mal, wenn Sie diesen Bereich berühren, wechselt die Anzeige zwischen der Dateinummer/Ordnernummer und dem Dateinamen.
- · ▶, ▶▶, etc.: Aktuelle Wiedergabemodusanzeige

Die Bedeutungen der einzelnen Icons lauten wie folgt; ► (Wiedergabe, Suchlauf),

II (Pause), **▶▶** (manueller Suchlauf vor), **◄◄** (manueller Suchlauf zurück).

2 Album-Cover/Steuerung Umschaltungsbereich

Zeigt die Bilddaten an, wenn diese für die aktuelle Datei verfügbar sind. Ist das Bild nicht verfügbar, so wird "No Photo" (Kein Photo)angezeigt.

Drücken, um zwischen dem Schnellwahl- und dem Listensteuerbildschirm zu wechseln.

3 Multifunktionstaste

Drücken, um ins Multifunktionsmenü zu wechseln. Weitere Details zum Menü finden Sie unter *Multifunktionsmenü (5.34)*.

4 Multifunktionsmenü

Verschiedenen Funktionen können mithilfe von Tasten in diesem Bereich ausgeführt werden. Weitere Details zu den Tasten finden Sie unter *Multifunktionsmenü (S.34)*.

5 Unterfunktionstaste

Drücken für Anzeige "Unterfunktionsmenü" (7 in dieser Tabelle).

6 Inhalt-Liste

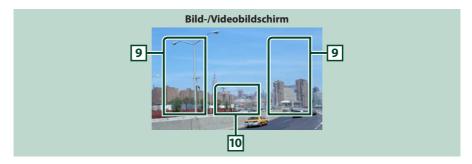
Zeigt die Liste und den Inhalt an. Der Inhalt der Liste variiert je nach Wiedergabe-Status und Quelle.

7 Unterfunktionsmenü

Verschiedenen Funktionen können mithilfe von Tasten in diesem Bereich ausgeführt werden. Weitere Details zu den Tasten finden Sie unter **Unterfunktionsmenü (S.35)**.

8 Listenumschalttaste

Drücken, um zwischen der Dateiliste und der aktuellen Datei-Information zu wechseln.



9 Suche Dateibereich (nur Bild-/Videodatei)

- Antippen, um vorige/nächste Datei zu suchen.
- Während einer Diashow im USB-Modus wird durch Berühren der einzelnen Bereiche nach der vorigen/nächsten Musikdatei gesucht.
- 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. Diese Funktion ist nicht verfügbar, wenn im aktuellen Ordner keine Musikdatei vorhanden ist.

10 Tastenanzeigebereich (nur Bild-/Videodatei)

Antippen, um den letzten Steuerungsbildschirm einzublenden.

Multifunktionsmenü

Musik-CDs

Discs



Die nachfolgenden Funktionen können mithilfe von Tasten in diesem Bereich ausgeführt werden.

Durchsucht Titel/Datei. Weitere Details zu den Suchfunktionen finden Sie unter Suchfunktionen (5.36)

Antippen, um vorige/nächste Datei zu suchen.

[▶] [II] (nur iPod) / [▶II]

Wiedergabe oder Pause.

[■] (nur für Musik-CDs und Discs)

Hält Wiedergabe an. Bei zweimaliger Berührung wird die Disc beim nächsten Abspielen von Anfang an wiederaeaeben.

[▲] (nur für iPod, USB-Gerät oder SD-Karte)

Drücken Sie die Taste 1 Sekunde, um das Gerät zu trennen. Weitere Details finden Sie unter **Medien** abspielen (S.13).

[] (nur iPod)

Drücken, um zyklisch zwischen dem Anwendungsmodus und dem Normalmodus zu wechseln. Anwendungsmodus: In diesem Modus gibt das Gerät die Klänge und Bilder der auf Ihrem iPod touch oder iPhone ausgeführten Anwendung aus.

Im Anwendungsmodus können Sie von diesem Gerät aus nur die Funktionen "Pause and play", "Selecting a song" und "Fast Forward or Fast Backward of the Song" steuern.

[] [] (nur Discs, USB-Gerät und SD-Karte)

Durchsucht vorigen/nächsten Ordner.

[] (nur Bilddateien in USB-Gerät und SD-Karte)

Während der Bild-Wiedergabe wird in die Bildanzeige umgeschaltet.

[S SETUP]

Antippen, um den SETUP-Menübildschirm einzublenden. Siehe Einstellungen vornehmen (5.70)

[AUDIO]

Antippen, um den Audiosteuerungsbildschirm einzublenden. Siehe Audio-Steuerung (5.82).

[REAR XX]

Drücken, um den hinteren Lautsprecher stumm zu schalten.

Unterfunktionsmenü



Die nachfolgenden Funktionen können mithilfe von Tasten in diesem Bereich ausgeführt werden.

Wiederholt den aktuellen Titel/Ordner. Jedes Mal, wenn Sie die Taste berühren, schaltet der Wiederholungsmodus in die folgende Reihenfolge um.

CD, iPod: "Titelwiederholung", "Wiederholung aus"

Discs, USB-Gerät, SD-Karte: "Dateiwiederholung" , "Ordnerwiederholung" , "Wiederholung aus"

[[]] (nur für iPod, USB-Gerät oder SD-Karte)

Sucht den Titel in der Album-Cover-Liste. Weitere Details zu den Suchfunktionen finden Sie unter **Suche in Album-Cover (5.39)**.

[] (nur während Videodatei-Wiedergabe)

Blendet alle Tasten aus.

[◄◄] [▶▶] (nur für Musik-CDs und Discs)

Schneller Vor- oder Rücklauf.

[《】][】》] (nur für iPod oder USB-Gerät)

Spielt das vorige oder nächste Album in Favoriten-Liste (S.40).

#:##:## oder ##:##

Bestätigt Wiedergabezeit

Während der Wiedergabe einer Musik-CD können Sie auch die verbleibende Zeit der Disc bestätigen, indem Sie auf die Zeitanzeige drücken.

Jedes Mal, wenn Sie antippen, schaltet die Anzeige in "P ##:##" um (Anzeige Titel-Wiedergabezeit) und "R ##:##" (verbleibende Disc-Zeit).

[X

Spielt alle Titel im aktuellen Ordner/Disc oder in der aktuellen Wiedergabeliste des angeschlossenen iPods in zufälliger Reihenfolge ab.

Jedes Mal, wenn Sie die Taste berühren, schaltet der Zufallsmodus in die folgende Reihenfolge um.

CD: "Titel zufällig" x, "Zufällig aus"

Discs, USB-Gerät, SD-Karte: "Datei zufällig" , "Zufällig aus"

iPod: "Titel zufällig" 🕵, "Album zufällig" 💽, "Zufällig aus"

Statusleiste in der Mitte (nur für iPod, USB-Gerät oder SD-Karte)

Bestätigt die aktuelle Position.

Während der Wiedergabe von USB-Gerät, SD-Karte und iPod können Sie den Kreis nach links oder rechts ziehen, um die Spielposition zu ändern.

Suchfunktionen

Mithilfe der nachfolgenden Funktionen können Sie Musik, Video- oder Bilddateien suchen.

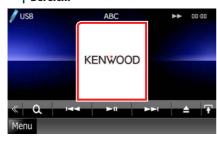
HINWEIS

 Wenn Sie eine Fernbedienung benutzen können Sie direkt zum gewünschten Titel/Datei springen, indem Sie die Titel-/Ordner-/Dateinummer, Wiedergabedauer, etc. eingeben. Weitere Details finden Sie unter *Direktsuchmodus* (5.89).

Listensuchlauf

Sie können nach Titeln, Ordnern und Dateien suchen (nach Hierarchie).

1 Drücken Sie in den angezeigten Bereich.



Der Listensteuerbildschirm wird angezeigt.

2 | Auswahl gewünschter Titel/Datei.



Startet Wiedergabe.

HINWEIS

- Bei Discs können Sie zwischen Dateiliste und Ordnerliste wählen, dazu drücken Sie [.].
- Bei Discs kann die Liste nicht bei Zufallswiedergabe und Stopp angezeigt werden.

Andere Suche

Wenn Sie die Liste eingrenzen wollen, gibt es andere Suchmöglichkeiten.

Diese Funktion ist nicht verfügbar, wenn eine Musik-CD die aktuelle Ouelle ist.

1 Drücken Sie [] im Steuerbildschirm.

Der Bildschirm Suchart wird angezeigt.

2 Drücken Sie auf die gewünschte Suche.

USB-Gerät und SD-Karte



iPod



Die Liste wird gemäß Ihrer Auswahl sortiert angezeigt.

Siehe nachfolgende Abschnitte für jeden Bedienvorgang.

- [Category List / Kateg. Liste]: Sie können eine Datei suchen, indem Sie eine Kategorie wählen. (5.37).
- [Link Search / Link-Suche]: Sie können den aktuellen Titel verwenden, um eine Datei desselben Interpreten/Albums/Genre/ Komponisten zu suchen (5.37).
- [Folder List / Ordnerliste]: Sie können eine Datei nach Hierarchie suchen. (5.38).
- [Thumbnail Viewer / Symbolanzeige]: Sie können eine Bilddatei suchen. (5.38).

HINWFIS

Kategorie-Suche (nur USB-Gerät, SD-Karte und iPod)

1 Wählen Sie die gewünschte Kategorie vom linken Bereich des Bildschirms aus.



- 2 | Die Liste ist nach gewählter Kategorie sortiert.
- 3 | Drücken Sie auf die gewünschte Option.

Startet Wiedergabe.

HINWEIS

- Um die Suche einzugrenzen können Sie einen Buchstaben aus der Alphabetliste in der Mitte der Anzeige auswählen.
- Zur Funktion der Bildschirm-Listen, siehe Gemeinsame Funktionen (S.17).

Verknüpfungssuche (nur USB-Gerät, SD-Karte und iPod)

 Wählen Sie die gewünschte Option vom linken Bereich des Bildschirms aus. Sie können Interpreten, Album, Genre und Komponisten auswählen (nach Hierarchie).



Die zur Ihrer Auswahl entsprechende Liste erscheint

HINWEIS

- Die Liste wird gemäß Ihrer Auswahl sortiert angezeigt.
- Artist/Interpret: Zeigt die Albumliste des Interpreten an.
- Album: Zeigt alle Lieder des aktuellen Albums an.
- Genre: Zeigt die Interpretenliste an, in der die Interpreten eines Genres aufgeführt werden.
- Comporser/Komponist: Zeigt die Albumliste des Komponisten der aktuellen Datei an
- 2 Antippen, um gewünschtes Element der Liste auszuwählen. Wiederholen Sie diesen Schritt bis Sie die gewünschte Datei gefunden haben.

HINWEIS

- Um die Suche einzugrenzen können Sie einen Buchstaben aus der Alphabetliste in der Mitte der Anzeige auswählen.
- Zur Funktion der Bildschirm-Listen, siehe Gemeinsame Funktionen (S.17).

Ordnersuche (nur USB-Gerät, SD-Karte und Discs)

Drücken Sie auf den gewünschten Ordner.



Ordnerinhalte werden im rechten Bereich des Bildschirms angezeigt.

2 | Gewünschtes Element der Liste drücken.

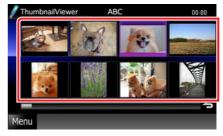
Startet Wiedergabe.

HINWEIS

• Zur Funktion der Bildschirm-Listen, siehe Gemeinsame Funktionen (S.17).

Bildsuche (nur USB-Gerät und SD-Karte)

1 | Drücken Sie auf das gewünschte Bild.



Das ausgewählte Bild wird als Vollbild angezeigt.

Siehe Nummer 9-10 in <u>USB-</u> <u>Gerät, iPod und SD-Karte</u> (<u>S.32</u>) für Bedienvorgang beim Bildsteuerungsbildschirm.

Suche in Album-Cover (nur USB-Gerät, SD-Karte und iPod)

Sie können Musikdateien suchen, indem Sie ein Album-Cover auswählen.

1 | Drücken Sie [].
Unterfunktionsmenü wird angezeigt.



Bildschirm Favoriten wird angezeigt.

3 Drücken Sie auf das gewünschte Album-Cover in der unteren Zeile.



HINWEIS

Menu

• Die Taste im oberen Bildschirmbereich funktioniert je nach Status unterschiedlich.

Wenn [Load Albums / Alben laden] erscheint: Sie haben noch keine Album-Cover geladen. Drücken Sie die Taste, um das Laden zu beginnen.

Wenn [Load more Albums / mehr Alben laden] erscheint:

Einige Album-Cover sind nicht geladen. Drücken Sie die Taste, um alle Album-Cover zu laden. Wenn Sie die Taste drücken, hält das momentan wiedergegebene Lied eventuell an und möglicherweise beginnt die Wiedergabe eines anderen Liedes.

Wenn die Taste nicht verfügbar ist: Alle Album-Cover sind bereits geladen.

4 | Drücken Sie [►] auf dem ausgewählten Album-Cover.

Der erste Titel des Albums wird gespielt. Zusätzlich können Sie auf diesem Bildschirm Ihre eigene Wiedergabeliste erstellen. Weitere Details finden Sie unter Favoriten-Liste (5.40).

HINWEIS

- Nachdem alle Titel des Albums wiedergegeben wurden, wird dasselbe Album erneut von Anfang an abgespielt.
- · Die Alben ohne Foto werden nicht angezeigt.

Favoriten-Liste

Sie können eine eigene Wiedergabeliste von Ihren 10 beliebtesten Alben erstellen, indem Sie die Album-Cover auswählen.

Drücken Sie das gewünschte Album-Cover und ziehen Sie es von der unteren in die obere Zeile.



Das gewählte Album wird unter der Favoritenliste gespeichert.

HINWEIS

- Das hinzugefügte Album wird rechtsaußen platziert.
- Sie können dasselbe Album nicht noch einmal in der Favoritenliste speichern.
- Es können bis zu 10 Alben zu der Liste hinzugefügt werden.

Wählen Sie das gewünschte Album-Cover in der Favoriten-Liste aus.



Das ausgewählte Album wird wiedergegeben und der Steuerungsbildschirm wird angezeigt.

HINWEIS

- Die Favoriten-Liste wird nach rechts abgespielt und beginnt mit dem ausgewählten Album.
- Um das Album aus der Favoriten-Liste zu löschen, drücken und ziehen Sie es gleichzeitig auf die untere Zeile.
- Sie können die Wiedergabereihenfolge der Favoriten-Liste ändern, indem Sie das Album-Cover in die Liste ziehen.
- Der Modus Favorite wird in folgenden Situationen beendet.
- Wiedergabe eines anderen Albums aus einer anderen Liste (Ordnerliste, Kategorieliste, etc.)
- Lassen Sie ein weiteres Album abspielen, indem Sie in der unteren Zeile in der Bildschirm-Liste für Album-Covers eines der Cover-Grafiken antippen.
- Der Modus Favorites wird fortgesetzt nachdem ein Gerät getrennt/verbunden oder an-/ ausgeschaltet wurde. Die wiedergegebene Datei, Wiedergabedauer-Code, Inhalt Favorites, Reihenfolge Favorite, etc. wird fortgesetzt, wenn die Datenkonfiguration des Gerätes nicht verändert wird.

Film-Steuerung

Sie können die Film-Wiedergabe von einer Disc einstellen.

 Drücken Sie im Wiedergabe-Bildschirm in den angegebenen Bereich.



Der Bildschirm Movie Control wird angezeigt.

2 | Führen Sie gewünschte Funktion wie folgt durch.



Ändert Untertitelsprache

Drücken Sie [Subtitle].

Ändert Audiosprache

Drücken Sie [Audio].

Verlässt das Menü.

Drücken Sie [Exit / Beenden].

USB/SD/iPod/DivX-Einstellungen

Sie können Einstellungen vornehmen, wenn Sie USB/SD/iPod/DivX verwenden.

HINWEIS

 Jeder Bedienvorgang in diesem Abschnitt lässt sich vom Top-Menübildschirm aufrufen. Weitere Details finden Sie unter Bedienung mit dem Top-Menübildschirm (S.16).

1 Drücken Sie [] im Steuerbildschirm.

Multifunktionsmenü wird angezeigt.

2 | Drücken Sie [SETUP].

Der SETUP-Menübildschirm wird angezeigt.

3 | Drücken Sie [Source / Quelle].



Der Source-SETUP-Menübildschirm wird angezeigt.

4 Drücken Sie [USB], [SD], [iPod] oder [DivX] in der Liste.

Jeder SETUP-Menübildschirm wird angezeigt.

Siehe nachfolgenden Abschnitt für jeweilige Einstellung.

- USB/SD-Einstellungen (S.42)
- iPod-Einstellungen (S.42)
- DivX-Einstellungen (S.43)

_



USB/SD-Einstellungen

HINWEIS

 Der unten angegebene Screenshot gilt für ein USB-Gerät. Jedoch ähneln sich die Einstellungselemente der USB- und SD-Einstellungen.

1 | Jedes Element wie folgt einstellen.



Picture Display Time / Dauer Bildanzeige

Wählen Sie die Zeitdauer für die Anzeige einer JPEG-Bilddatei im Bildschirm aus. Wählen Sie aus [Short / Kurz], [Middle / Mittel], und [Long / Lang] (Werkseinstellung).

On Screen USB / USB auf Bildschirm On Screen SD / SD auf Bildschirm

Stellt ein, wie die Informationen des USB-Gerätes oder der SD-Karte angezeigt werden.

Auto (Werkseinstellung): Die Information wird nach einer Aktualisierung 5 Sekunden lang angezeigt.

OFF: Es werden keine Informationen angezeigt.

iPod-Einstellungen

1 | Jedes Element wie folgt einstellen.



AudioBook Speed / Hörbuch Geschwindigkeit

Stellt die Audiobuch-Wiedergabegeschwindigkeit ein. Wählen Sie aus [Slow / Langsam], [Normal] (Werkseinstellung) und [Fast / Schnell].

Wide Screen / Breitbild*

Schaltet die Breitbildanzeige. Einstellung [ON] oder [OFF] (Werkseinstellung).

On Screen iPod / iPod auf Bildschirm

Stellen Sie ein, wie die Informationen des iPods dargestellt werden sollen.

Auto (Werkseinstellung): Die Information wird nach einer Aktualisierung 5 Sekunden lang angezeigt.

OFF: Es werden keine Informationen angezeigt.

* Diese Einstellung ist nicht verfügbar, wenn ein iPod angeschlossen ist.

DivX-Einstellungen

1 | Jedes Element wie folgt einstellen.



DivX(R) Registration Code

Überprüft den Registrierungscode. Dieser Code ist bei der Erstellung von Discs mit DRM (Digital Rights Management) erforderlich.

DivX(R) Deactivation

Ein bereits gespeichertes Gerät wird im Register gelöscht. Nach Berühren der Taste wird eine Bestätigungsmeldung angezeigt. Befolgen Sie die Nachricht und schließen Sie den Vorgang ab.

HINWEIS

- [DivX(R) Registration Code] ist deaktiviert, wenn eine DVD abgespielt wird.
- Wenn eine DivX VOD-Datei gesteuert durch DRM heruntergeladen wird, registrieren Sie den Code, der auf dem Bildschirm eingeblendet wird. Anderenfalls kann die Datei möglicherweise nicht mit diesem Gerät abgespielt werden. Die verbleibende Anzeigeanzahl wird eingeblendet, wenn eine DivX VOD-Datei mit Wiedergabebeschränkungen abgespielt wird. Sobald die Wiedergabeanzahl 0 erreicht hat, wird ein Warnhinweis angezeigt und die Datei kann nicht abgespielt werden.

Radio- und TV-Funktionen

Radio-Grundfunktionen

Die wichtigsten Funktionen lassen sich vom Quellensteuerungsbildschirm bedienen.

HINWEIS

 Stellen Sie den Modus-Wahlschalter der Fernbedienung auf AUD, bevor Sie den Betrieb beginnen, siehe Betriebsmodus umschalten (5.89).



1 Zeigt den Panscan-/Sendernamen an

Zeigt den Panscan-Namen an.

2 Informationsanzeige/Steuerung Umschaltungsbereich

Zeigt die folgenden Informationen an.

- [FM1] usw.: Frequenzband-Anzeige
- · MHz/kHz: Frequenz-Anzeige
- Preset #: Voreinstellungsnummer

Drücken, um zwischen dem Schnellwahl- und dem Listensteuerbildschirm zu wechseln.

3 Multifunktionstaste

Drücken, um ins Multifunktionsmenü zu wechseln. Weitere Details zum Menü finden Sie unter *Multifunktionsmenü (S.45*).

4 Preset-Taste/Multifunktionsmenü

Zum Abrufen des gespeicherten Senders oder Kanals. Wenn Sie die Taste 2 Sekunden lang gedrückt halten, wird der gerade empfangene Sender oder Kanal gespeichert.

Beim Umschalten können verschiedenen Funktionen mithilfe von Tasten in diesem Bereich ausgeführt werden.

Weitere Details zum Menü finden Sie unter Multifunktionsmenü (5.45).

5 Unterfunktionstaste

Drücken für Anzeige "Unterfunktionsmenü" (7 in dieser Tabelle).

6 Liste mit Voreinstellungen

Zeigt die Liste voreingestellter Sender bzw. Kanäle einschließlich zugehöriger Informationen an.

7 Unterfunktionsmenü

Die nachfolgenden Funktionen können mithilfe von Tasten in diesem Bereich ausgeführt werden.

- Schaltet das Frequenzband um: Drücken Sie [AM] oder [FM].
- **Zur Sendereinstellung**: Drücken Sie [◄◄] [▶▶]. Die Methode zum Umschalten der Frequenz kann geändert werden. Siehe Multifunktionsmenü (S.45).

Die Leiste in der Mitte (nur für Tuner) gibt die aktuelle Frequenz an.

8 Listenumschalttaste

Drücken, um zwischen der Preset-Liste und der Informationsliste zu wechseln. Im Tuner-Modus wird der Radio Text Plus angezeigt.



Multifunktionsmenü



Die Funktionen der einzelnen Tasten lauten wie folgt.

[P1] - [P6]

Wählen Sie den voreingestellten Sender aus. Wenn Sie die Taste 2 Sekunden lang drücken, wird der aktuelle Sender in den Voreinstellungen gespeichert.



Zeigt die Liste voreingestellter Sender bzw. Kanäle an.

[TI] (nur FM-Tuner)

Schaltet den Verkehrsnachrichtenmodus ein. Weitere Details finden Sie unter Verkehrsinformationen (5.53)

[SEEK]

Schaltet den Suchmodus in der folgenden Reihenfolge um. [AUTO1], [AUTO2], [MANUAL].

- AUTO1: Stellt automatisch einen Sender mit gutem Empfang ein.
- AUTO2: Stellt einen Sender nach dem anderen aus dem Speicher ein.
- MANUAL: Schaltet manuell zur nächsten Freguenz um.

[AME]

Wählt den Auto-Speichermodus. Weitere Details finden Sie unter Automatische Programmspeicherung (S.51).

[PTY] (nur FM-Tuner)

Sucht ein Programm mit der Einstellung Programmsparte. Weitere Details finden Sie unter Suchen nach Programmsparte (S.53).

[MONO] (nur FM-Tuner)

Schaltet auf Mono-Empfang.

[LO.S] (nur FM-Tuner)

Schaltet die lokale Suchfunktion ein oder aus.

[S SETUP]

Antippen, um den SETUP-Menübildschirm einzublenden. Siehe Einstellungen vornehmen (5.70).

Antippen, um den Audiosteuerungsbildschirm einzublenden. Siehe Audio-Steuerung (5.82).

[REAR (X)

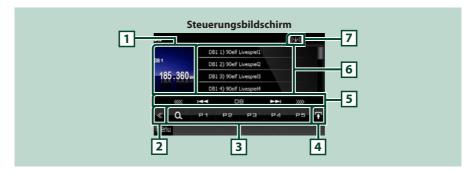
Drücken, um den hinteren Lautsprecher stumm zu schalten.

DAB-Grundfunktionen (nur DNX521DAB, DNX4210DAB)

Die wichtigsten Funktionen lassen sich vom Quellensteuerungsbildschirm bedienen.

HINWEIS

• Stellen Sie den Modus-Wahlschalter der Fernbedienung auf AUD, bevor Sie den Betrieb beginnen, siehe **Betriebsmodus umschalten (S.89)**.



1 Informationsanzeige/Steuerung Umschaltungsbereich

Zeigt die folgenden Informationen an.

- [DB1] usw.: Frequenzband-Anzeige
- · MHz/kHz: Frequenz-Anzeige
- Preset #: Voreinstellungsnummer

2 Multifunktionstaste

Drücken, um ins Multifunktionsmenü zu wechseln. Weitere Details zum Menü finden Sie unter *Multifunktionsmenü (5.47*).

3 Preset-Taste/Multifunktionsmenü

Zum Abrufen des gespeicherten Senders oder Kanals. Wenn Sie die Taste 2 Sekunden lang gedrückt halten, wird der gerade empfangene Sender oder Kanal gespeichert.

Beim Umschalten können verschiedenen Funktionen mithilfe von Tasten in diesem Bereich ausgeführt werden.

Weitere Details zum Menü finden Sie unter Multifunktionsmenü (S.47).

4 Listenumschalttaste

Drücken, um zwischen der Preset-Liste und der Informationsliste zu wechseln.

5 Unterfunktionsmenü

Die nachfolgenden Funktionen können mithilfe von Tasten in diesem Bereich ausgeführt werden.

- · Schaltet das Frequenzband um: Drücken Sie [DB].
- Stellt ein Ensemble ein: Drücken Sie [I◄◄] [►►I]. Die Methode zum Umschalten des Ensembles kann geändert werden. Siehe *Multifunktionsmenü (5.47)*.
- Stellt ein Ensemble, einen Dienst und eine Komponente ein:
 Drücken Sie [<//>
 | >>>>]. Die Methode zum Umschalten des Ensembles, des Dienstes und der Komponente kann geändert werden. Siehe *Multifunktionsmenü* (5.47).

6 Label-Informationen

Zeigt die Liste voreingestellter Dienste.

Zeigt die Informationen zum aktuellen Dienst an: Service-Label, PTY-Label, Ensemble-Label, Tonqualität

7 Signalstärkenanzeige

Zeigt die Empfangsstärke des DAB-Senders an.

Multifunktionsmenü



Die Funktionen der einzelnen Tasten lauten wie folgt.

[Q]

Zeigt die Liste voreingestellter Sender bzw. Dienste an. Weitere Details finden Sie unter **Listenauswahl (S.52)**.

[P1] - [P5]

Wählen Sie das voreingestellte Ensemble aus. Wenn Sie die Taste 2 Sekunden lang drücken, wird das aktuelle Ensemble in den Voreinstellungen gespeichert.

[DLS]

Antippen, um den Bildschirm Dynamic Label Segment einzublenden.

[TI]

Schaltet den Verkehrsnachrichtenmodus ein. Weitere Details finden Sie unter **Verkehrsinformationen (S.53)**.

[SEEK]

Schaltet den Suchmodus in der folgenden Reihenfolge um. [AUTO1], [AUTO2], [MANUAL].

- AUTO1: Stellt automatisch ein Ensemble mit gutem Empfang ein.
- AUTO2: Stellt ein Ensemble nach dem anderen aus dem Speicher ein.
- MANUAL: Schaltet manuell zum nächsten Ensemble um.

[PTY]

Sucht ein Programm mit der Einstellung Programmsparte. Weitere Details finden Sie unter **Suchen nach Programmsparte (5.53)**.

[REAR (X)

Drücken, um den hinteren Lautsprecher stumm zu schalten.

[SETUP]

Antippen, um den SETUP-Menübildschirm einzublenden. Siehe Einstellungen vornehmen (5.70).

[ODIO]

Antippen, um den Audiosteuerungsbildschirm einzublenden. Siehe Audio-Steuerung (5.82).

TV-Grundfunktionen DNX5

Die wichtigsten Funktionen lassen sich vom Quellensteuerungsbildschirm und vom TV-Bildschirm bedienen.

HINWEIS

- Stellen Sie den Modus-Wahlschalter der Fernbedienung auf TV-Modus, bevor Sie den Betrieb beginnen, siehe **Betriebsmodus umschalten (5.89)**.
- Sie können nur TV-Geräte mit angeschlossenem TV-Tuner (optionales Zubehör) bedienen.
 Für analoges TV ist KTC-V301E/V300E/V500E erforderlich.
 Für digitales TV ist KTC-D500E oder KTC-D600E erforderlich.
- Drücken Sie während der Wiedergabe die Taste < MENU>, damit der Quellensteuerungsbildschirm anzeigt wird.



1 Informationsanzeige/Steuerung Umschaltungsbereich

Zeigt die folgenden Informationen an.

- [TV1], [TV2] (nur analoges TV): Frequenzband-Anzeige
- Preset # (nur analoges TV): Voreinstellungsnummer
- Group (nur analoges TV): TV-Bereichsgruppe
- · #ch: Kanal-Anzeige

Durch das Drücken dieses Bereiches wird zwischen dem Schnellwahl- und dem Listensteuerbildschirm gewechselt.

2 Multifunktionstaste

Drücken, um ins Multifunktionsmenü zu wechseln. Weitere Details zum Menü finden Sie unter *Multifunktionsmenü (S.50*).

3 Preset-Taste (nur analoges TV)/Multifunktionsmenü

Zum Abrufen des gespeicherten Kanals. Wenn Sie die Taste 2 Sekunden lang gedrückt halten, wird der gerade empfangene Sender oder Kanal gespeichert.

Beim Umschalten können verschiedenen Funktionen mithilfe von Tasten in diesem Bereich ausgeführt werden.

Weitere Details zum Menü finden Sie unter Multifunktionsmenü (S.50).

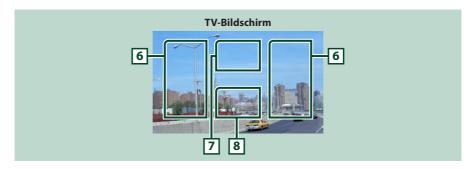
4 Preset-Liste (nur analoges TV)

Zeigt die Liste voreingestellter Kanäle.

5 Unterfunktionsmenü

Die nachfolgende Funktion kann mithilfe von Tasten in diesem Bereich ausgeführt werden.

- Blendet alle Tasten aus: Drücken Sie [].
- Zur Umschaltung des Kanals: Drücken Sie [I◄◄] [▶▶I].
- · Schaltet das Frequenzband um: Drücken Sie [BAND].



6 Bereich Kanalumschaltung

Drücken Sie die Taste, um den Kanal zu wechseln.

7 Switching band area (analog TV) / Menu display area (digital TV)

Bei analogem TV hier drücken, um das Frequenzband zu ändern. Bei digitalem TV hier drücken, um das Menü anzuzeigen.

8 Tastenanzeigebereich

Antippen, um den letzten Steuerungsbildschirm einzublenden.



Analoges TV

P1 P2 P3 P4 P5 P6

Digitales TV

PAUDIC

Die Funktionen der einzelnen Tasten lauten wie folgt.

[P1] - [P6] (nur analoges TV)

Wählen Sie den voreingestellten Kanal aus. Wenn Sie die Taste 2 Sekunden lang drücken, wird der aktuelle Sender in den Voreinstellungen gespeichert.



Zeigt die Liste voreingestellter Kanäle.

[BAND] (nur analoges TV)

Drücken Sie die Taste, um das Frequenzband zu wechseln.

[SEEK] (nur analoges TV)

Schaltet den Suchmodus in der folgenden Reihenfolge um. [AUTO1], [AUTO2], [MANUAL].

- AUTO1: Stellt automatisch einen Kanal mit gutem Empfang ein.
- AUTO2: Stellt einen Kanal nach dem anderen aus dem Speicher ein.
- MANUAL: Schaltet manuell zum nächsten Kanal um.

[AME] (nur analoges TV)

Wählt den Auto-Speichermodus. Weitere Details finden Sie unter **Automatische Programmspeicherung (S.51)**.

[S SETUP]

Antippen, um den SETUP-Menübildschirm einzublenden. Siehe Einstellungen vornehmen (S.70)

[AUDIO]

Antippen, um den Audiosteuerungsbildschirm einzublenden. Siehe Audio-Steuerung (S.82).

[REAR XX]

Drücken, um den hinteren Lautsprecher stumm zu schalten.

Speicherfunktionen

Automatische Programmspeicherung

Sie können Sender mit gutem Empfang automatisch im Senderspeicher speichern. Diesen Funktion gilt nur für Tuner und analoges TV.

HINWEIS

- Die automatische Speicherung endet, wenn 6 Sender oder alle zu empfangenden Sender gespeichert sind.
- Der Betrieb wird automatisch abgebrochen, wenn Sie nicht innerhalb von 10 Sekunden eine Bedienung durchführen:

TUNER

- 1 | Drücken Sie [].
 Unterfunktionsmenü wird angezeigt.
- 2 Drücken Sie auf die gewünschte Frequenzbandtaste.



3 | Drücken Sie [] im Steuerbildschirm.

Das Multifunktionsmenü wird angezeigt.

- 4 Drücken Sie [AME] im Multifunktionsmenü.
- 5 | Drücken Sie [◄◄] bzw. [▶▶] im Unterfunktionsmenü.

Automatische Programmspeicherung startet.

TV

 Drücken Sie während der Wiedergabe in den angezeigten Bereich, um das Frequenzband zu ändern, das Sie speichern möchten.



2 Drücken Sie in den angezeigten Bereich.



Schnellwahlbildschirm wird angezeigt.

3 | Drücken Sie [] im Steuerbildschirm.

Das Multifunktionsmenü wird angezeigt.

- 4 | Drücken Sie [AME] im Multifunktionsmenü.
- 5 | Drücken Sie [I◄◄] bzw. [►►I] im Funktionsmenü.

Automatische Programmspeicherung startet.



Manuelle Speicherung

Sie können den aktuell empfangenen Sender oder Kanal speichern.

1 | Zu speichernden Sender bzw. Kanal wählen.

HINWEIS

- Für TV drücken Sie unten mittig in den Bildschirmbereich, wenn der Quellensteuerungsbildschirm nicht angezeigt wird.
- 2 Drücken Sie [P#] (#:1-6) worin Sie den Sender bzw. Kanal speichern wollen für 2 Sekunden, bis ein Piepton ertönt.

Funktionsauswahl



Vorauswahl

Sie können gespeicherte Sender, Ensembles oder Kanäle auflisten und auswählen.

Auswahl aus Multifunktionsmenü

1 Drücken Sie gewünschte Nummer in P1 bis P6.

Das Gerät wird den gewählten Sender oder Kanal anwählen.

Wählen Sie aus der Preset-Liste (nur Tuner und TV)

1 Drücken Sie in den angezeigten Bereich.



Der Listensteuerbildschirm wird angezeigt.

Wählen Sie einen Sender oder Kanal aus der Liste.

Listenauswahl

Sie können ein Ensemble aus einer Liste gespeicherter Ensembles oder einen Dienst aus einer Liste aller empfangenen Dienste auswählen.

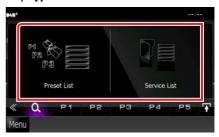
1 Drücken Sie [<u>\$\left\$</u>] im Steuerbildschirm.

Das Multifunktionsmenü wird angezeigt.

2 | Drücken Sie [] im Multifunktionsmenü.

Der Listentyp-Bildschirm wird angezeigt.

3 | Drücken Sie auf den gewünschten Typ.



Der Listenbildschirm wird angezeigt.

4 | Wählen Sie einen Dienst aus der Liste.

Suchen nach Programmsparte (nur FM-Tuner und DAB)

Sie können einen Sender oder ein Ensemble mit einer spezifischen Programmsparte anwählen.

1 | Drücken Sie [] im Steuerbildschirm.

Das Multifunktionsmenü wird angezeigt.

2 | Drücken Sie [PTY] im Multifunktionsmenü.

Der TUNER-PTY-Modus-Bildschirm wird angezeigt.

- Wählen Sie eine Programmsparte aus der Liste.
- 4 | Drücken Sie [Search / Suche].



Sie können einen Sender aus der ausgewählten Programmsparte auswählen.

Verkehrsinformationen (nur FM-Tuner und DAB)

Sie können die Verkehrsnachrichten automatisch hören und sehen, sobald die Verkehrsmeldung startet.

Jedoch erfordert dieses Feature ein Radio Data System und DAB, das die TI-Information enthält.

1 Drücken Sie [] im Steuerbildschirm.

Das Multifunktionsmenü wird angezeigt.

2 Drücken Sie [TI] im Multifunktionsmenü.

Verkehrsnachrichtenmodus ist eingestellt.



Der Verkehrsmeldungsbildschirm wird automatisch angezeigt.



HINWEIS

- Damit der Verkehrsmeldungsbildschirm automatisch angezeigt werden kann, muss die Verkehrsmeldungsfunktion eingeschaltet sein.
- Die während des Empfangs von Verkehrsmeldungen eingestellte Lautstärke wird automatisch gespeichert. Das Gerät gibt die darauffolgende empfangene Verkehrsmeldungen automatisch in der gespeicherten Lautstärke wieder

Tuner-Einstellungen

Sie können Tuner-spezifische Parameter eingeben.

Multifunktionsmenü wird angezeigt.

2 | Drücken Sie [SETUP] im Multifunktionsmenü.

Der SETUP-Menübildschirm wird angezeigt.

3 | Drücken Sie [Source / Quelle].



Der Source-SETUP-Menübildschirm wird angezeigt.

4 Drücken Sie [TUNER SETUP / Setup Tuner] in der Liste.

Der TUNER-SETUP-Bildschirm wird angezeigt.

5 | Jedes Element wie folgt einstellen.



NEWS

Stellt eine neue Unterbrechungszeit für Meldungen ein. Werkseinstellung ist "OFF".

Α

Bei schlechtem Empfang eines bestimmten Radiosenders wird automatisch zu einem Sender umgeschaltet, der dasselbe Programm über dasselbe Radio-Data-System-Netzwerk sendet. Werkseinstellung ist "ON".

Regional

Stellt ein, ob bei Verwendung der "AF"-Funktion nur in der spezifischen Region auf die Station gewechselt werden soll. Werkseinstellung ist "ON".

Auto TP Seek / Auto TP-Suche

Bei schlechtem Empfang eines Verkehrsinformationen-Senders wird automatisch nach einem Radiosender gesucht, der besser empfangen werden kann. Werkseinstellung ist "ON".

Language Select / Sprachauswahl

Wählt eine Anzeigesprache für die PTY-Funktion aus.

DAB-Einstellungen

Sie können DAB-spezifische Parameter eingeben.

Multifunktionsmenü wird angezeigt.

2 | Drücken Sie [SETUP] im Multifunktionsmenü.

Der SETUP-Menübildschirm wird angezeigt.

3 | Drücken Sie [Source / Quelle].



Der Source-SETUP-Menübildschirm wird angezeigt.

4 | Drücken Sie [DAB SETUP / DAB Einstellungen] in der Liste.

Der DAB-SETUP-Bildschirm wird angezeigt.

5 | Jedes Element wie folgt einstellen.



Priority / Priorität

Wenn bei Radio Data System-Empfang der gleiche Dienst von DAB bereitgestellt wird, wird automatisch zu DAB umgeschaltet. Wenn der gleiche Dienst von Radio Data System bereitgestellt wird und der Empfang des von DAB bereitgestellten Dienstes schlecht wird, wird automatisch zu Radio Data System umgeschaltet.

PTY Watch / PTY Automatik

Wenn der Dienst der eingestellten Programmsparte mit dem empfangenen Ensemble beginnt, wird von jeder beliebigen Quelle zu DAB für den Dienstempfang umgeschaltet.

Announcement Select / Ansageauswahl

Schaltet auf den eingestellten Ansagedienst um. Weitere Details finden Sie unter Ansageeinstellungen (S.56).

Dynamic Range Control / Dynamik-Steuerung*

Einstellung des Dynamikbereichs für den Ton. (Ohne Wirkung, wenn das empfangene Programm Dynamic Range Control / Dynamik-Steuerung nicht unterstützt.)

Werkseinstellung ist "OFF".

Antenna Power / Stromversorgung Antenne*

Einstellung der Stromversorgung für die DAB-Antenne. Auf "ON" einstellen, wenn die verwendete DAB-Antenne über einen Booster verfügt.

Werkseinstellung ist "ON".

L-Band Tuning / L-Band-Empfang*

Einstellung des L-Band-Empfangs. Bei Einstellung auf "ON" werden auch L-Band-Ensembles empfangen.

* Diese Option kann im STANDBY-Betrieb verwendet werden.



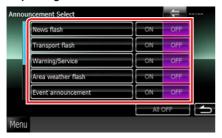
Ansageeinstellungen

Wenn der Dienst, für den ON ausgewählt wurde, startet, wird für den Empfang von jeder beliebigen Quelle auf Ansage umgeschaltet.

1 Drücken Sie [SET] auf [Announcement Select] im DAB-SETUP-Bildschirm.

Der Bildschirm Announcement Select wird angezeigt.

2 Drücken Sie zum Ein- oder Ausschalten auf die Einträge in der Ansageliste.



HINWEIS

 Die während des Empfangs des Ansagedienstes eingestellte Lautstärke wird automatisch gespeichert. Das Gerät gibt bei darauffolgendem Empfang des Ansagedienstes die Ansagen automatisch in der gespeicherten Lautstärke wieder.

TV-Einstellungen DNX5

Sie können die Fernsehsignal-Empfangsbereiche einstellen.

HINWEIS

 Jeder Bedienvorgang in diesem Abschnitt lässt sich vom Top-Menübildschirm aufrufen. Weitere Details finden Sie unter Bedienung mit dem Top-Menübildschirm (S.16).

1 Drücken Sie [] im Steuerbildschirm.

Multifunktionsmenü wird angezeigt.

2 Drücken Sie [SETUP] im Multifunktionsmenü.

Der SETUP-Menübildschirm wird angezeigt.

3 | Drücken Sie [Source / Quelle].



Der Source-SETUP-Menübildschirm wird angezeigt.

4 Drücken Sie [TV SETUP / Setup TV] in der Liste.

Der TV-SETUP-Bildschirm wird angezeigt.

5 | Jedes Element wie folgt einstellen.



TV1 Area / TV1-Bereich TV2 Area / TV2-Bereich

Stellt den Empfangsbereich TV1 oder TV2 ein. Drücken Sie [SET], und wählen Sie Region und Nummer aus.



Diese Funktion ist nur verfügbar, wenn das optionale Zusatzgerät KTC-V301E/KTC-V300E angeschlossen ist.

On Screen TV

Stellen Sie ein, wie die Informationen des TV dargestellt werden sollen.

Auto (Werkseinstellung): Die Information wird nach einer Aktualisierung 5 Sekunden lang angezeigt.

OFF: Es werden keine Informationen angezeigt.

Bluetooth-Steuerung

Mit Bluetooth können zahlreiche Funktionen verwendet werden: Tätigen/Annehmen eines Anrufs.



Wissenswertes über das Mobiltelefon

Dieses Gerät entspricht den folgenden Bluetooth-Spezifikationen:

Version

Bluetooth-Ver. 2.0 + EDR

Profil

Mobiltelefon:

HFP (Hands Free Profile)

HINWEIS

 Angaben zu Mobiltelefonen mit überprüfter Kompatibilität finden Sie unter der folgenden LIRI

http://www.kenwood.com/cs/ce/bt/.

 Die Geräte mit Bluetooth-Unterstützung wurden gemäß den Vorschriften der Bluetooth SIG auf Konformität mit dem Bluetooth-Standard zertifiziert.

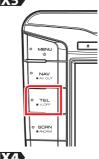
Je nach Typ Ihres Mobiltelefons kann es trotzdem sein, dass diese Geräte nicht mit diesem kommunizieren können.

Registrieren und Verbinden eines Bluetooth-Gerätes

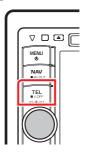
Das Mobiltelefon muss bei diesem Gerät registriert werden, um die Bluetooth-Funktion nutzen zu können.

Sie können bis zu 5 Bluetooth-Geräte registrieren.

1 | Drücken Sie die <TEL>-Taste.



DNX4



Freisprech-Bildschirm wird angezeigt.

2 | Drücken Sie [BT SETUP / BT Setup].



Der Bluetooth-SETUP-Bildschirm wird angezeigt.

Siehe nachfolgenden Abschnitt für jeweilige Einstellung.

- Registrieren des Bluetooth-Gerätes (S.59)
- Verbinden des Bluetooth-Gerätes (5.60)

Registrieren des Bluetooth-Gerätes

1 | Drücken Sie [SET] auf [Regist New Device / Neues TEL registr].

Der Bildschirm Searched Device List wird angezeigt.

HINWFIS

 Sind 5 Bluetooth-Geräte registriert, kann kein weiteres Gerät registriert werden. Löschen Sie eine nicht mehr verwendete Registrierung. Siehe Verbinden des Bluetooth-Gerätes (S.60).

2 | Drücken Sie [PIN Code Set].



Der PIN-Code-Set-Bildschirm wird angezeigt.

HINWEIS

- Lässt sich das Gerät in Schritt 1 nicht suchen, kann dies nachgeholt werden, dazu drücken Sie [Search / Suche] im oben dargestellten Bildschirm.
- Drücken Sie [Cancel / Abbr.] zum Abbruch der Suche nach dem Bluetooth-Gerät

3 | PIN-Code eingeben, dann drücken Sie [Enter / Eingabe].

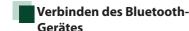
Der eingegebene Code wird erkannt und die Bildschirm-Liste für gesuchte Geräte wird wieder angezeigt.

4 | Zu registrierendes Bluetooth-Gerät von der Liste auswählen.

Die Bildschirm-Liste für Anschluss-Geräte wird angezeigt.

HINWEIS

 Die Registrierung kann vom Bluetooth-Gerät aus vorgenommen werden. Hierzu ist die Eingabe eines PIN-Codes notwendig. Siehe Registrieren des PIN-Codes des Bluetooth-Gerätes (S.64).



1 | Drücken Sie [SET] auf [Paired Device | List / BT-Kopplungsliste].

Der Bildschirm Connection Device List wird angezeigt.

2 | Drücken Sie den Namen des Gerätes, das Sie anschließen möchten.





Bedeutet, dass es sich bei dem Gerät um ein Mobiltelefon handelt.

HINWEIS

- Wird das Icon hervorgehoben, so bedeutet dies, dass das Gerät akzeptiert wurde.
- Wenn ein Gerät verbunden wurde, kann das Bluetooth-Gerät nicht über das verbundene Gerät angeschlossen werden.

3 | Drücken Sie [TEL(HFP) / TEL (HFP)]. [TEL(HFP)] steht für Mobiltelefon.

HINWEIS

- Drücken Sie [Remove / Entfernen] zur Entfernung Registrierungsinformationen. Nach Berühren der Taste wird eine Bestätigungsmeldung angezeigt. Befolgen Sie die Nachricht und schließen Sie den Vorgang ab.
- Zum Trennen des Gerätes führen Sie die oben genannte Vorgehensweise erneut durch.

Verwendung der Freisprecheinrichtung

Sie können die Telefonfunktionen nutzen, in dem Sie ein Bluetooth-Telefon an dieses Gerät anschließen.



Möchten Sie auf Ihre Telefonbuchdaten zugreifen, so müssen diese zuvor vom Mobiltelefon auf das Gerät heruntergeladen werden.

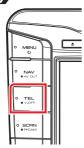
- Benutzen Sie das Mobiltelefon, um Telefonbuchdaten an das Gerät zu senden.
- 2 | Benutzen Sie das Mobiltelefon, um die Freisprechverbindung zu starten.

HINWEIS

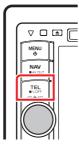
- Sollte das Herunterladen nicht automatisch erfolgen, obwohl Ihr Mobiltelefon das automatische Herunterladen des Telefonbuchs unterstützt, so befolgen Sie die oben aufgeführten Anweisungen, um das Telefonbuch manuell herunterzuladen.
- Siehe Bedienungsanleitung des Mobiltelefons für Bedienvorgang.
- Bis zu 600 Telefonnummern können für jedes registrierte Mobiltelefon hinterlegt werden.
- Für jede Telefonnummer können bis zu 32
 Ziffern zusammen mit bis zu 50 Zeichen für den
 Namen gespeichert werden. (50 ist die Anzahl
 der alphabetischen Zeichen. Je nach Art der
 eingegebenen Zeichen kann die einzugebende
 Anzahl variieren.)
- Je nach Mobiltelefon-Typ können folgende Beschränkungen gelten;
- Die Telefonbuchdaten können nicht normal heruntergeladen werden.
- · Die Zeichen im Telefonbuch sind verstümmelt.
- Bedienen Sie das Telefon, um das Herunterladen der Telefonbuchdaten abzubrechen.

Einen Anruf durchführen

1 | Drücken Sie die <TEL>-Taste.



DNX4



Freisprech-Bildschirm wird angezeigt.

2 | Wählverfahren auswählen.



Siehe nachfolgende Tabelle für jeweilige Methode.

Anruf durch Eingabe einer Telefonnummer

- 1) Drücken Sie [Direct Number / Direktwahl].
- ② Geben Sie eine Telefonnummer mittels Zifferntasten ein.
- ③ Drücken Sie [].

Anruf tätigen mittels Anruflisten

- ① Drücken Sie [Incoming Calls / Angenommene], [Outgoing Calls / Gewählte], oder [Missed Calls / Verpasste].
- ② Wählen Sie die Telefonnummer von der Liste.
- ③ Drücken Sie [].

Redial

- ① Drücken Sie [Redial] zur Anzeige der zuvor gewählten Nummer.
- ② Drücken Sie [🗾].

Anruf tätigen mittels Telefonbuch

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

Anruf tätigen mittels Speichernummer

- ① Drücken Sie [Preset #] zur Anwahl der entsprechenden Telefonnummer.
- *1 Sie können die Liste durch Auswahl eines Buchstabens vorsortieren.



- Namen ohne den ausgewählten Buchstaben werden nicht angezeigt.
- Bei der Suche wird statt nach Umlauten (z. B. "ü") nach normalen Buchstaben (z. B. "u") gesucht.
- *2 Sie können die Liste so einstellen, dass sie nach Nachnamen bzw. Vornamen sortiert wird. Weitere Details finden Sie unter <u>Einstellen der Freisprecheinrichtung</u> (S.65).

Zurück zur Übersicht Bluetooth-Steuerung

HINWEIS

- Ist Ihr Fahrzeug in Bewegung, sind bestimmte Funktionen aus Sicherheitsgründen deaktiviert.
 Die mit den deaktivierten Funktionen verknüpften Tasten reagieren nicht auf Berührungen.
- Die am Steuergerät angezeigten Symbole, wie z. B. Batterie und Antenne können sich von denen des Mobiltelefons unterscheiden.
- Durch Einstellen des privaten Modus am Mobiltelefon kann die freihändige Bedienung deaktiviert werden.

Г

Anruf annehmen

 Drücken Sie [] zur Annahme eines Telefonanrufes bzw. [] zur Abweisung eines ankommenden Anrufes.



HINWEIS

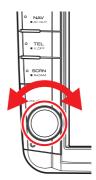
 Wird das Kamerabild überwacht, wird dieser Bildschirm nicht angezeigt, auch wenn ein Anruf eingeht. Um diesen Bildschirm anzuzeigen, drücken Sie auf die <TEL>-Taste oder bringen Sie den Schalthebel des Fahrzeugs wieder in die Fahrerstellung.

Bedienvorgänge während eines Anrufs

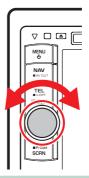
Hörerlautstärke einstellen

Drehen Sie den Lautstärkeregler.

DNX5



DNX4



Sprachausgabe umschalten

Wählton-Ausgabe

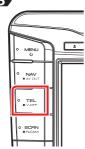
Drücken Sie [DTMF] zur Anzeige des Ton-Eingabebildschirms.

Durch Berührung der entsprechenden Touchkeys auf dem Bildschirm können Sie Wahltöne festlegen.

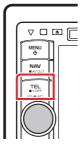
Bluetooth-Einstellungen

Sie können PIN-Codes registrieren, Geräte auswählen, die verbunden werden sollen, und Ausgabe-Einstellungen vornehmen.

1 | Drücken Sie die <TEL>-Taste.



DNX4



Freisprech-Bildschirm wird angezeigt.

Drücken Sie [BT SETUP / BT Setup].



Der Bluetooth-SETUP-Bildschirm wird angezeigt.

Siehe nachfolgenden Abschnitt für jeweilige Einstellung.

- Registrieren des PIN-Codes (5.64)
- Anzuschließendes Gerät auswählen (S.60)
- Ausgang einstellen (5.64)

Zurück zur Übersicht Bluetooth-Steuerung



Registrieren des PIN-Codes des Bluetooth-Gerätes

PIN-Code für Bluetooth-Gerät einstellen. Der Code wird abgerufen bei der Registrierung (Pairing-Vorgang), der vom Mobiltelefon aus vorgenommen werden kann.

1 Drücken Sie [SET] auf [Receiver PIN Code / PIN Code einstellen] im Bluetooth-SETUP-Bildschirm.

Der Empfänger-PIN-Code-Set-Bildschirm wird angezeigt.

2 | Geben Sie eine Code-Nummer ein und drücken Sie [Enter / Eingabe].

HINWEIS

- Drücken Sie [Cancel / Abbr.] zum Abbruch der Registrierung.
- Drücken Sie [Clear] zum Löschen der eingegebenen Nummer.



Bluetooth-Ausgabe-Einstellungen

Sie können die Lautsprecher so einstellen, dass die Ausgabe über das Mobiltelefon (zum Beispiel Sprachsignal und Klingelton) erfolgt.

1 Drücken Sie [Front Only / Vorne]
oder [All / Alle] auf [Bluetooth HF/
Audio / Bluetooth Telefon / Audio] im
Bluetooth-SETUP-Bildschirm.

Front Only / Vorne

Ausgabe über die vorderen Lautsprecher.

All / Alle

Ausgabe über alle Lautsprecher.

Freisprechsteuerung

Bei der Freisprechfunktion lassen sich eine Reihe von Einstellungen vornehmen.

- Drücken Sie die <TEL>-Taste.
 Freisprech-Bildschirm wird angezeigt.
- 2 Drücken Sie den gewünschten Touchkey im Bildschirm Hands Free.



Siehe nachfolgenden Abschnitt für jeweilige Einstellung.

- Freisprecheinrichtung einstellen (S.65)
- SMS einstellen (5.66)
- Telefonnummer speichern (5.68)

Einstellen der Freisprecheinrichtung

1 Drücken Sie [TEL SETUP] im Freisprech-Bildschirm.

Freisprech-Einstellungsbildschirm wird angezeigt.

2 | Jedes Element wie folgt einstellen.



Auto Response / Automatische Antwort*1

Einstellung einer automatischen Antwortzeit zur Annahme einkommender Anrufe.

OFF (Werkseinstellung): Die automatische Antwortfunktion ist nicht verfügbar.

0-99: Anruf-Klingeldauer (Sekunden) einstellen.

SMS Receive Beep / Piepton SMS-Empfang

Wählen Sie, ob ein Piepton ankommende SMS ankündigen soll.

ON (Werkseinstellung): Piepton ertönt.

OFF: Kein Piepton.

Phone Information Use / Telefoninformationen

Einstellung zum Herunterladen des Telefonbuches für die Liste verpasster, abgehender, ankommender und Anrufe.

ON (Werkseinstellung): Ja.

OFF: Nein.

SMS Use / Gebrauch SMS

Wählen Sie, ob die SMS-Funktion verwendet werden soll

ON (Werkseinstellung): SMS-Funktion aktiviert. **OFF**: SMS-Funktion deaktiviert.

Sort Order / Sortieren

Stellen Sie ein, wie die Einträge im Mobiltelefon-Telefonbuch angeordnet werden sollen

First/Erste: Sortiert nach Vorname.

Last/Letzte (Werkseinstellung): Sortiert nach Familienname.

Echo Cancel Level / Pegel Echo-Unterdrückung

Hiermit kann die Stufe der Echo-Unterdrückung eingestellt werden. Die Vorgabe ist "0".

Microphone Level / Mikrofonpegel

Stellt die Empfindlichkeit des Telefon-Mikrofons ein. Werkseinstellung ist "20".

Noise Reduction Level / Pegel Geräuschunterdrückung

Verringert die durch die Umgebung hervorgerufenen Geräusche ohne Ändern der Lautstärke des Mikrofons. Verwenden Sie diese Einstellung, falls die Stimme des Anrufers nicht deutlich zu verstehen ist. Die Vorgabe ist "0".

[Restore / Standard]

Setzt die eingegebenen Einstellungen auf die Werkseinstellungen zurück.

*1 Entweder die Wartezeit für automatische Rufannahme, die an diesem Gerät eingestellt wurde, oder die am Mobiltelefon eingestellte Wartezeit wird verwendet, je nachdem, welche von beiden die kürzere ist.



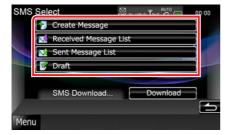
SMS (Short Message Service)

Sie können die SMS-Funktion verwenden.

 Drücken Sie [SMS] im Freisprech-Bildschirm.

SMS-Auswahlbildschirm wird angezeigt.

2 | Wählen Sie die gewünschte Funktion von der Liste.



[Create Message / Nachricht erstellen]

Erstellt eine Mitteilung.

Weitere Details finden Sie unter **Erstellung einer neuen Mitteilung (5.67)**.

[Received Message List / Empfangene SMS]

Zeigt die Liste der empfangenen Mitteilungen an.

[Sent Message List / Gesendete SMS]

Zeigt die Liste der gesendeten Mitteilungen an.

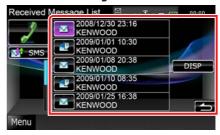
[Draft / Vorlage]

Zeigt den letzten Mitteilungsentwurf an. Dieser Touchkey wird aktiv, wenn eine Nachricht nach dem Finschalten erstellt wurde

[Download]

Empfängt Mitteilung.

Bedienvorgänge in der Bildschirm-Liste für Mitteilungen



Wählt die Nummer in der Mitteilung.

Wählen Sie die gewünschte Mitteilung von der Mitteilungsliste.

Displays message

Drücken Sie [DISP] zur Anzeige der ausgewählten Mitteilung.

Create a return message

Drücken Sie [SMS].

Erstellung einer neuen Mitteilung

 Drücken Sie [Create Message / Nachricht erstellen] im SMS-Auswahlbildschirm.

> Bildschirm zum Erstellen einer SMS-Mitteilung erscheint.

2 | Drücken Sie [] oder [Direct Number / Direktwahl].



Wählen Sie aus dem Telefonbuch

Drücken Sie [

Telefonnummer eingeben.

Drücken Sie [Direct Number / Direktwahl].

3 Drücken Sie [SET] auf [Message / Nachricht] im Bildschirm zum Erstellen einer SMS-Mitteilung.

> Bildschirm zum Erstellen einer SMS-Mitteilung erscheint.

4 Verwenden Sie die Touchkeys zur Eingabe einer Mitteilung und drücken Sie [SET].



Verschiebt den Cursor.

Verwenden Sie [◀] [▶].

Schaltet die Tastaturbelegung um.

Verwenden Sie [▲] [▼]. Das Layout wechselt in der folgenden Reihenfolge; Alphabet, Nummern, Landessprache.

Schaltet zwischen Groß- und Kleinbuchstaben um

Drücken Sie [Shift].

Ändert das Layout der Tasten

[ABC]: Alphabetisches Layout.

[QWE]: Qwerty-Layout.

[ALT]: Tastenwechsel.

Löscht das eingegebene Zeichen

Drücken Sie [Clear]. Zum Löschen aller eingegebenen Zeichen, drücken Sie [Clear] für 2 Sekunden.

Eingabe eines Leerzeichens

Drücken Sie [Space / Leer] an der gewünschten Position.

5 | Drücken Sie [Send / Senden].

Die Mitteilung wird versendet.

HINWEIS

• [Delete / Löschen] wird erst angezeigt wenn ein Mitteilungsentwurf editiert wird. Drücken Sie [Delete / Löschen] zum Löschen der Mitteilung. Nach Drücken von [Delete / Löschen] wird eine Bestätigungsmeldung angezeigt. Befolgen Sie die Nachricht und schließen Sie den Vorgang ab.

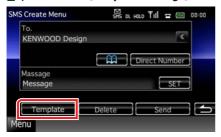
Verwendung von Templates

Mitteilungen lassen sich leicht erstellen durch Auswahl gewünschter Sätze aus einer Template-Liste.

1 Drücken Sie [Create Message /Nachricht erstellen] im SMS-Auswahlbildschirm.

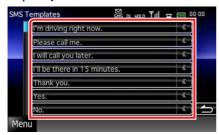
Bildschirm zum Erstellen einer SMS-Mitteilung erscheint.

2 | Drücken Sie [Template / Vorlage].



Die Bildschirm-Liste für Templates wird angezeigt.

3 Drücken Sie auf das gewünschte Template.



Das ausgewählte Template wird eingefügt.

Speichern einer Telefonnummer

Sie können häufig verwendete Telefonnummern mit diesem Gerät registrieren.

Drücken Sie [Preset 1 / Ruf-Nr 1], [Preset 2 / Ruf-Nr 2], oder [Preset 3 / Ruf-Nr 3] für 2 Sekunden im Freisprech-Bildschirm.

HINWEIS

 Gibt es keine Speichernummer, wird durch Drücken dieses Touchkeys vorübergehend zu Schritt 2 gewechselt.

2 Drücken Sie den Touchkey, und geben Sie die Nummer ein, die Sie registrieren möchten.



Siehe nachfolgende Tabelle für Erläuterungen zu jeder Taste.

Speichern aus erhaltenen SMS-Nachrichten.

Drücken Sie [🔣].

Speichern aus gesendeten SMS-Nachrichten.

Drücken Sie [🔀].

Speichern aus dem Telefonbuch

Drücken Sie [🌉].

Registrierung von der Liste abgehender Anrufe.

Drücken Sie [].

Speichern aus Liste verpasster Anrufe.

Drücken Sie [📆].

Registrierung von der Liste verpasster Anrufe.

Drücken Sie [7].

Telefonnummern eingeben

Drücken Sie [Direct Number / Direktwahl].

3 | Drücken Sie [Memory / Speicher].

Die eingegebene Nummer wird der von Ihnen ausgewählten Speichernummer zugeordnet.

HINWEIS

 Drücken Sie [Delete / Löschen] zum Löschen der aktuell angezeigten Telefonnummer. Nach Drücken von [Delete / Löschen] wird eine Bestätigungsmeldung angezeigt. Befolgen Sie die Nachricht und schließen Sie den Vorgang ab.

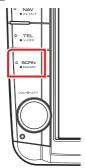
Einstellungen vornehmen

Monitorbildschirm einstellen

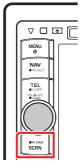
Sie können die Bildqualität im iPod-Video, in einer Bilddatei, im Menübildschirm, etc. anpassen.

Drücken Sie die Taste, die in jedem
Diagramm dargestellt wird, sobald
der gewünschte Bildschirm angezeigt
wird.

DNX5



DNX4



Der Bildschirm für die Bildschirmsteuerung wird angezeigt.

2 | Jedes Element wie folgt anpassen.



Bright / Helligkeit Tint / Farbton Color / Farbe Contrast / Kontrast Black / Schwarz Sharpness / Schärfe

Jedes Element wird angepasst.

Dimmer

Dimmer-Modus auswählen.

ON: Das Display und die Tasten werden abgeblendet.

OFF: Das Display und die Tasten werden nicht abgeblendet.

SYNC (Werkseinstellung): Die Dimmer-Funktion wird zusammen mit dem Lichtschalter des Fahrzeugs ein- oder ausgeschaltet.

NAV-SYNC: Die Dimmer-Funktion wird entsprechend der Tag/Nacht-Anzeigeeinstellung der Navigation ein- oder ausgeschaltet.

Mode / Modus (nur Wiedergabebildschirm)

Bildschirmmodus auswählen. Full/Vollbild: Vollbildmodus



Just/Justier: Bildanpassungsmodus



Zoom: Vollbildmodus



Normal: Normalbildmodus



HINWEIS

- Die anzupassenden Elemente sind je nach Art der aktuellen Quelle unterschiedlich.
- Erst nach dem Anziehen der Feststellbremse sind Sie in der Lage, diese Funktion durchzuführen.
- Die Bildqualität kann für jede Quelle eingestellt werden.

Systemeinstellungen

HINWEIS

- Jeder Bedienvorgang in diesem Abschnitt lässt sich vom Multifunktionsmenü aufrufen.
- 1 | Drücken Sie [Menu] auf irgendeinem Bildschirm.

Zeigt den Top-Menübildschirm an.

- 2 | Drücken Sie [SETUP].
- 3 | Drücken Sie [System].



Zeigt den System-Menübildschirm an. Siehe nachfolgenden Abschnitt für jeweilige Einstellung.

- Bedienoberfläche einstellen (5.72)
- Touchpanel einstellen (5.73)
- Sicherheit einstellen (5.74)
- Speicher einstellen (5.75)

Bedienoberfläche

Sie können die Parameter für die Benutzerschnittstelle einstellen.

1 | Drücken Sie [User Interface / Einstellungen allgemein] in der Liste.

Zeigt den Bedienoberflächenbildschirm an.

2 | Jedes Element wie folgt einstellen.



Beep / Piepton

Schaltet den Tastenquittungston ein oder aus. Werkseinstellung ist "ON".

Remote Sensor / Fernb. Sensor*1 DNX5

Wählt ein Fernbedienungssignal. Werkseinstellung ist "ON".

Language / Ansagen

Wählen Sie die Sprache für den Steuerbildschirm und die Einstellungselemente aus. Siehe **Spracheinstellungen (5.73)**.

Text Scroll

Ermöglicht die Anzeige von rollendem Text auf dem Quellensteuerungsbildschirm. Wählen Sie aus "Auto"/"Once" (Einmal)/"OFF".

Auto (Werkseinstellung): Scrollt die Textanzeige automatisch.

Once/Einmal: Ermöglicht nach dem Aktualisieren den Text einmalig automatisch durchzublättern.

OFF: Scrollt die Textanzeige nicht automatisch.

*1 Ist "Remote Sensor" (Fernb. Sensor)
deaktiviert, wird die TV-Fernbedienung
nicht angenommen.



Drawer Close / Funktionsleiste ausblenden

Stellt ein, ob das Common Menu <u>(S.17)</u> automatisch geschlossen wird oder nicht. Werkseinstellung ist "Auto".

Animation

Stellt ein, ob die Animation angezeigt werden soll. Werkseinstellung ist "ON".

Secondary / Fußzeile

Stellt ein, ob die Navigationsinformationen im Audiobildschirm oder umgekehrt angezeigt werden. Werkseinstellung ist "ON".

Vehicle Information / Fahrzeuginformationen*2 DNX5

Zeigt die Fahrzeuginformationen an. Für diese Funktion ist ein handelsüblicher Adapter notwendig. Weitere Details erhalten Sie bei Ihrem Kenwood-Händler.

Beep for Parking distance control / Piepston für Parking distance control*2 DINKS

Einstellung zur Ausgabe eines Warntons, wenn der eingebaute Näherungssensor eine Person oder einen Gegenstand erkennt.

Weitere Details erhalten Sie bei Ihrem Kenwood-Händler

USB Key Setting / Einstellung USB-Taste DNX5 ◆

Einstellung der Quelle, auf die bei Drücken auf die Taste <USB> umgesEinstellung USB-Tastechaltet wird.

USB (Werkseinstellung): Schaltet auf die USB-Ouelle um.

iPod: Schaltet auf den iPod um

*2 Diese Einstellung ist verfügbar, wenn ein handelsüblicher Adapter angeschlossen ist.

Spracheinstellungen

Drücken Sie [SET] auf
 [Language / Ansagen] im
 Bedienoberflächenbildschirm.

Der Bildschirm Language Setting wird angezeigt.

2 | Jedes Element wie folgt einstellen.



Select Mode / Auswahl-Modus

Wählt den Modus, um die Sprache auszuwählen.

Easy (Werkseinstellung): Wählt eine Sprache leicht aus.

Advanced/Erweitert: Ermöglicht die Sprache für entsprechende Elemente auszuwählen.

Language Select / Sprachauswahl

Wählt eine Sprache aus.

* Wenn Sie für Select Mode [Advanced / Erweitert] auswählen, wird der folgende Bildschirm angezeigt.



GUI Language Select/GUI Sprachauswahl:

Wählt die Anzeigesprache für den Steuerbildschirm, und so weiter, aus.

Navigation Language Select/Navigation Sprachauswahl:

Wählt die Sprache für die Navigation aus.

Text Language Select/Auswahl Sprachanzeige:

Wählt die Sprache für den Tag-Text (Titelinformationen) aus.

3 | Drücken Sie [Enter / Eingabe].

HINWEIS

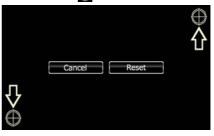
• Um die Spracheinstellungen abzubrechen, drücken Sie auf [Cancel / Abbr.].

Touchpanel-Einstellung

1 Drücken Sie [Touch / Touchpanel] im System-Menübildschirm.

Bildschirm zur Anpassung des Touchpanels erscheint

2 | Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm und berühren Sie die Mitte von jedem - Symbol.



HINWEIS

- Um die Touchpanel-Einstellung abzubrechen, drücken Sie auf [Cancel / Abbr.].
- Um zum anfänglichen Status zurückzukehren, drücken Sie auf [Reset].



Sicherheitseinstellungen

Bedienvorgang

Sie können zum Schutz Ihres Empfangssystems gegen Diebstahl einen Sicherheitscode einstellen.

HINWEIS

 Ist die Sicherheitscode-Funktion aktiviert, lässt sich der Code nicht ändern und die Funktion kann nicht freigegeben werden. Beachten Sie, dass Sie als Sicherheitscode eine beliebige 4-stellige Zahl Ihrer Wahl eingeben können.

1 Drücken Sie [Security / Sicherheit] im System-Menübildschirm.

Der Sicherheitsbildschirm wird angezeigt.

2 | Drücken Sie [ON] auf [SI].



HINWEIS

- DIXES lst "SI" aktiviert, blinkt der Sicherheitsindikator auf dem Bedienfeld, wenn das Panel abgenommen wurde. Werkseinstellung ist "ON".
- DIXA Ist "SI" aktiviert, blinkt der Sicherheitsindikator auf dem Subpanel, wenn das Zündschloss auf "Aus" steht und das Panel abgenommen wurde. Werkseinstellung ist "ON".

3 Drücken Sie [SET] auf [Security Code Set / Sicherheitscode einstellen].

HINWEIS

- Wenn Sie die Code-Registrierung bereits abgeschlossen haben, wird [CLR] angezeigt.
- 4 Geben Sie einen 4-stelligen Sicherheitscode ein und drücken Sie [Enter / Eingabe].

5 Geben Sie gleichen Code erneut ein und drücken Sie [Enter / Eingabe].

Der Sicherheitscode wurde registriert.

HINWEIS

- Wenn Sie einen anderen Sicherheitscode eingeben, kehrt die Bildschirmanzeige zu Schritt 4 zurück (für die Eingabe des ersten Codes).
- Wenn Sie die <Reset>-Taste gedrückt haben oder wenn Sie den Receiver von der Batterie getrennt haben, geben Sie so wie in Schritt 4 den korrekten Sicherheitscode ein und Drücken Sie [Enter / Eingabe]. Sie können Ihren Empfänger verwenden.

Einstellungsspeicher

Die Einstellungen für Audiosteuerung, AV-IN-SETUP, Kamera und Audio-SETUP können gespeichert werden. Die gespeicherten Einstellungen können jederzeit wieder aufgerufen werden. Selbst wenn die Einstellungen beispielsweise aufgrund eines Austauschs der Batterie gelöscht wurden, können die Einstellungen wieder hergestellt werden.

1 | Drücken Sie [SETUP Memory / SETUP Speicher] im System-Menübildschirm.

Der SETUP-Memory-Bildschirm wird angezeigt.

2 | Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm.



[Lock / Sperren] / [Unlock / Freigabe] *

Blockiert oder entsperrt die Einstellungen für AV-IN SETUP und Audio SETUP.

Yes / Ja

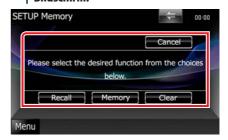
Zum Speichern oder Abrufen von Einstellungen:

No / Nein

Bricht die Funktion oder Speicherung ab. Der SETUP-Menübildschirm erscheint erneut.

* Ist [Lock / Sperren] ausgewählt, können Sie die Einstellungen für AV-IN SETUP und Audio SETUP nicht ändern. Zudem wird das gesperrte Schlüssel-Symbol unter jedem Einstellungs-Icon im SETUP-Menü angezeigt.

Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm.



Recall / Aufrufen

Zum Abrufen der gespeicherten Einstellungen.

Memory / Speicher

Speichert die aktuellen Einstellungen.

Clear

Löscht die aktuell gespeicherten Einstellungen.

Cancel / Abbr.

Bricht das Speichern/Abrufen der Einstellungen ab

Display-Einstellungen

- 1 | Drücken Sie [Menu] auf irgendeinem Bildschirm.
- 2 | Drücken Sie [SETUP].

 Der SETUP-Menübildschirm wird angezeigt.
- 3 | Drücken Sie [Display].



Zeigt den Display-Menübildschirm an. Siehe nachfolgenden Abschnitt für jeweilige Einstellung.

- Bedienfeld anpassen (5.76)
- Hintergrundbild ändern (5.77)

Farbwahl

Sie können die Beleuchtungsfarbe des Bildschirms und der Tasten einstellen. Die wählbaren Elemente variieren je nach Gerät.

1 Drücken Sie [Color / Farbe] im Display-Menübildschirm.

Der Farbbildschirm wird angezeigt.

2 Drücken Sie [SET] auf [Panel Color Coordinate / Farbwahl].



Bildschirm Bedienfeld-Koordinate erscheint.

HINWEIS

- Sie können [SET] oder [Initialize / Initialisieren] drücken, wenn die Option [Panel Color Scan] ausgeschaltet ist.
- Drücken Sie [Initialize / Initialisieren] zum Zurücksetzen der Einstellungen auf Werkseinstellungen.
- 3 Drücken Sie auf die gewünschte Farbe.



Registrierung der OriginalfarbeSie können Ihre Originalfarbe registrieren.

1 | Drücken Sie [Adjust / Ändern] im Bedienfeld-Koordinatenbildschirm.

> Der Bildschirm Panel Color RGB Coordinate erscheint

2 | Benutzen Sie [◄] und [►] zur Anpassung der einzelnen Farbwerte.



3 | Drücken Sie 2 Sekunden lang die gewünschte Preset-Taste.

Bildschirmfarbe scannen

Sie können das Panel Color so einstellen, dass es das Farbspektrum kontinuierlich durchsucht.

1 Drücken Sie [ON] auf [Panel Color Scan / Bildschirmfarbe scannen] im Farbbildschirm.

Panel Color Scan ist eingeschaltet.

Hintergrundbild ändern

Sie können ein Bild vom angeschlossenen USB-Gerät laden und als Hintergrundbild verwenden.

Bevor diese Vorgehensweise durchgeführt werden kann, muss das Gerät mit dem zu ladenden Bild angeschlossen werden.

1 Drücken Sie [Background / Hintergrund] im Display-Menübildschirm.

Der Bildschirm Background wird angezeigt.

2 | Drücken Sie [STANDBY].



3 Drücken Sie [Memory / Speicher] auf [User Background / Eigener Hintergrund].

Der Bildschirm User Background File Select wird angezeigt.

4 | Zu ladenden Bilder auswählen



5 | Drücken Sie [Enter / Eingabe].



Das ausgewählte Bild wird geladen und die Anzeige wechselt zurück zum Bildschirm Background.

HINWFIS

- Beim Drücken von [] erfolgt eine Linksdrehung.
- Beim Drücken von [] erfolgt eine Rechtsdrehung.
- 6 Drücken Sie [Change / Ändern] auf [Background Change / Hintergrund ändern] im Hintergrund-Bildschirm.
- 7 | Wählen Sie ein Bild für den Hintergrund aus und drücken Sie [Enter / Eingabe].

HINWEIS

- Siehe <u>Abspielbare Medien und Dateien</u>
 (5.96) für Spezifikationen zu lesbaren Bildern.
- Wenn Sie im Bildschirm Background auf [Delete / Löschen] drücken, wird das Hintergrundbild gelöscht. Nach Drücken von [Delete / Löschen] wird eine Bestätigungsmeldung angezeigt. Befolgen Sie die Nachricht und schließen Sie den Vorgang ab.

Navigationseinstellungen

Sie können Navigationsparameter einstellen.

- 1 Drücken Sie [Menu] auf irgendeinem Bildschirm.
- 2 | Drücken Sie [SETUP].

Der SETUP-Menübildschirm wird angezeigt.

3 | Drücken Sie [Navigation].



Der Navigation-SETUP-Bildschirm wird angezeigt.

4 | Jedes Element wie folgt einstellen.



NAV Interrupt Speaker / Navigationsansage

Wählt Lautsprecher für die Sprachführung des Navigationssystems.

Front L/Vorne L: Verwendet den Lautsprecher vorne links für die Sprachführung.

Front R/Vorne R: Verwendet den Lautsprecher vorne rechts für die Sprachführung.

Front All/Vorne Alle (Werkseinstellung): Gibt die Sprachführung über beide vorderen Lautsprecher aus.

NAV Voice Volume / Lautstärke Nav-Ansage

Passt die Lautstärke für die Sprachführung des Navigationssystems an. Werkseinstellung ist "25".

NAV Mute / NAV-Stummschaltung

Schaltet die Lautstärke der hinteren Lautsprecher stumm, wenn die Sprachführung des Navigationssystems zu hören ist. Werkseinstellung ist "ON".

Kamera-Einstellungen

Sie können Kameraparameter einstellen.

- 1 Drücken Sie [Menu] auf irgendeinem Bildschirm.
- 2 | Drücken Sie [SETUP].

Der SETUP-Menübildschirm wird angezeigt.

3 | Drücken Sie [Camera].



Der Camera-SETUP-Bildschirm wird angezeigt.

4 | Jedes Element wie folgt einstellen.



R-CAM Interruption / Rückfahrkamera automatisch

Stellt Methode für Wechsel der Anzeige ein. Die Einstellwerte sind ON und OFF.

ON: Wechselt zur Anzeige der Rückspiegelkamera, wenn der Rückwärtsgang eingelegt oder die Taste <SCRN> 1 Sekunde lang gedrückt wird.

OFF (Werkseinstellung): Wechselt zur Anzeige der Rückspiegelkamera, wenn die Taste <SCRN> 1 Sekunde lang gedrückt wird.

Software-Informationen

Überprüfen Sie die Software-Version dieses Gerätes.

- 1 Drücken Sie [Menu] auf irgendeinem Bildschirm.
- **2** | **Drücken Sie** [**SETUP**].

 Der SETUP-Menübildschirm wird
- 3 | Drücken Sie [Software].

angezeigt.



Der Bildschirm Software Information wird angezeigt.

4 Bestätigen Sie die Software-Version.
Drücken Sie [Update / Aktualisierung]
so oft wie nötig.



HINWEIS

- Wie Sie die Software aktualisieren können, erfahren Sie im entsprechenden Bedienungshandbuch, das mit der Software mitgeliefert ist.
- "Vehicle Version" wird nur angezeigt, wenn ein handelsüblicher Adapter angeschlossen ist.

AV-Eingangseinstellungen

Sie können die AV-Eingangsparameter einstellen.

- 1 Drücken Sie [Menu] auf irgendeinem Bildschirm.
- 2 | Drücken Sie [SETUP].

Der SETUP-Menübildschirm wird angezeigt.

3 | Drücken Sie [Source / Quelle].



4 Drücken Sie [AV-IN SETUP / Setup AV-IN] in der Liste.

Der AV-IN-SETUP-Bildschirm wird angezeigt.

5 | Jedes Element wie folgt einstellen.



iPod AV Interface Use / iPod AV Interfacenutzen.*1

Stellt den Anschluss für den iPod ein. Die Einstellwerte sind iPod und AV-IN2. Werkseinstellung ist "iPod".

AV-IN1 Name / AV-Eingang1 Name AV-IN2 Name / AV-Eingang2 Name*2

Sie können einen Namen einstellen, der bei Auswahl eines Systems angezeigt wird, das über den Anschluss AV INPUT angeschlossen wurde. Werkseinstellung ist "VIDEO".

- *1 Diese Option kann im STANDBY -Betrieb und auch bei nicht angeschlossenem iPod verwendet werden.
- *2 [AV-IN2 Name] kann eingestellt werden, wenn "AV-IN2" ausgewählt ist in [iPod AV Interface Use / iPod AV Interface-nutzen.].

AV-Ausgang-Schnittstelleneinstellungen

Sie können eine AV-Quelle für die Ausgabe am AV OUTPUT-Anschluss auswählen. Die Werkseinstellung ist "VIDEO1".

- 1 Drücken Sie [Menu] auf irgendeinem Bildschirm.
- 2 | Drücken Sie [SETUP].

 Der SETUP-Menübildschirm wird angezeigt.
- 3 | Drücken Sie [AV-OUT].



Zeigt den Bildschirm AV-OUT-Schnittstelle an.

4 Drücken Sie [◄] oder [▶] zur Einstellung von [AV-OUT] auf VIDEO, DISC, TV DNX€9, iPod oder OFF.

${f A}$ udio-Steuerung

HINWEIS

 Jeder Bedienvorgang in diesem Abschnitt lässt sich vom Multifunktionsmenü aufrufen.

Sie können die unterschiedlichen Einstellungen wie Audio-Balance oder Subwoofer-Level einstellen.

- 1 Drücken Sie [Menu] auf irgendeinem Bildschirm.
- 7 | Drücken Sie [Audio].

Audiobildschirm wird angezeigt. Siehe nachfolgenden Abschnitt für jeweilige Einstellung.

- Audio-Einstellungen (5.82)
- Audio-Steuerung (5.84)
- Equalizer-Steuerung (5.85)
- · Zonensteuerung durchführen (5.86)

Audio-Einstellungen

1 | Drücken Sie [Audio SETUP].



Der Bildschirm Speaker Select wird angezeigt.

Lautsprecher einrichten(5.82)

Lautsprechereinstellungen

Hier können Sie Typ und Größe der Lautsprecher einstellen, um beste Klangeffekte zu erzielen.

Wenn die Lautsprecherart und -größe eingestellt wurden, wird das Übergangsnetzwerk für die Lautsprecher automatisch eingestellt.

Berühren Sie den einzustellenden Lautsprecher, und stellen Sie jedes Element wie folgt ein.



Subwoofer

Auswählen, wenn Sie einen Subwoofer benutzen.

X'over

Zeigt den Einstellungsbildschirm für die Übergangsfrequenzen der Lautsprecher an. Hier können Sie das Übergangsnetzwerk, das automatisch eingestellt wurde, als Sie den Lautsprechertyp ausgewählt haben, anpassen.

Weitere Details finden Sie unter

Übergangsnetzwerk einstellen (S.83)

2 Wählen Sie eine Lautsprechergröße mit Hilfe von [◄] und [►]. Die Lautsprechergröße ist je nach Lautsprechertyp und Gerät unterschiedlich.

Front / Vorne

Standard, breit, mittel, schmal

Übergangsnetzwerk einstellen

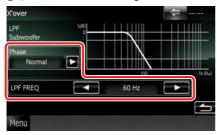
Sie können eine Übergangsfrequenz für die Lautsprecher einstellen.

 Berühren Sie den Lautsprecher, um das Übergangsnetzwerk im Bildschirm für Lautsprecherauswahl einzustellen.

2 | Drücken Sie [X'over].

Bildschirm Übergangsnetzwerk wird angezeigt.

3 | Jedes Element wie folgt einstellen.



Phase*

Stellt die Phase des Subwoofer-Ausgangs ein. Die Phase wird um 180 Grad umgekehrt, wenn sie auf "Reverse" (Umgekehrt) festgelegt wird.

HPF FREQ

Hochpassfilter-Einstellung. (Wenn im Bildschirm für die Lautsprecherauswahl die vorderen oder hinteren Lautsprecher gewählt sind.)

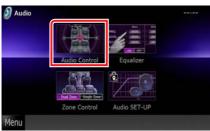
LPF FREQ

Tiefpassfilter-Einstellung. (Wenn im Bildschirm für die Lautsprecherauswahl Subwoofer gewählt ist)

* Diese Funktion ist in spezifischen Situationen verfügbar. Nur wenn "Subwoofer" in den Lautsprechereinstellungen auf "ON" und LPF FREQ nicht auf "Through" (An) eingestellt ist.

Allgemeine Audio-Steuerung

Drücken Sie [Audio Control / Audio-Steuerung].



2 | Jedes Element wie folgt einstellen.



Fader #/Balance

Einstellung der Lautstärke-Balance im berührten Bereich.

[◄] und [▶] stellen die Lautstärke-Balance rechts und links ein.

[▲] und [▼] stellen die Lautstärke-Balance vorn und hinten ein.

Volume Offset / Lautstärke-Begrenzung *

Feineinstellung der Lautstärke für die aktuelle Quelle. Sie können so die Lautstärkeunterschiede zwischen verschiedenen Quellen ausgleichen.

Subwoofer Level / Subwoofer-Pegel

Regelt die Subwoofer-Lautstärke. Diese Einstellung ist nicht verfügbar, wenn der Subwoofer auf "None" (Keine) gestellt ist. Siehe Lautsprechereinstellungen (5.82).

Loudness

Ein- bzw. Ausschalten der Loudness-Funktion. Wenn die Funktion auf "ON" gestellt ist, werden die hohen und niedrigen Töne bei niedriger Lautstärke automatisch verbessert. Nur einstellbar, wenn die Zone-Funktion (5.86) deaktiviert ist.

* Wenn Sie zuerst die Lautstärke erhöht und danach mit "Volume Offset" (Lautstärke-Begrenzung) verringert haben, kann der Ton extrem laut sein, wenn Sie zu einer anderen Quelle umschalten.

Equalizer-Steuerung

Sie können den Equalizer durch Auswahl der optimierten Einstellung für jede Kategorie anpassen.

1 | Drücken Sie [Equalizer].



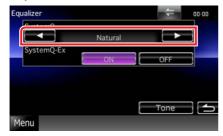
Equalizer-Bildschirm wird angezeigt.



Bedienvorgang

Steuerung der EQ-Kurven

1 Auswahl der EQ-Kurve aus [Natural], [Rock], [Pops], [Easy], [Top40], [Jazz], und [User / Benutzer] mit Hilfe von [◄] und [►].



SteuersystemQ-Ex

Wählt Elemente, die durch die Tonkurveneinstellung angepasst werden sollen. Wenn Sie diese Einstellung ausschalten, kann nur der Pegel für die Tonkurven eingerichtet werden.

2 | Drücken Sie [ON] bzw. [OFF] auf [SystemQ-Ex].

Manuelle Steuerung des Equalizers

- Drücken Sie [Tone] im Graphic-Equalizer-Bildschirm.
- 2 | Jedes Element wie folgt einstellen.



FREO

Stellt die Mittenfrequenz für jeden Bereich ein. Die Einstellwert sind die folgenden.

Bass: 40Hz/50Hz/60Hz/70Hz/80Hz/100Hz/120 Hz/150Hz (Werkseinstellung ist "100Hz".)

Middle/Mitten: 500Hz/1kHz/1,5kHz/2kHz (Werkseinstellung ist "1kHz".)

Treble/Höhen: 10kHz/12,5kHz/15kHz/17,5kHz (Werkseinstellung ist "12,5kHz".)

LEVEL / PEGEL

Stellt den Level für jeden Bereich ein. Der jeweilige Einstellwert liegt zwischen -8dB und 8dB, Werkseinstellung ist "0dB".

O Factor / O Faktor

Q-Wert für Bass und Mitten einstellen. Die Einstellwert sind die folgenden. Bass: 1/1,25/1,5/2 (Werkseinstellung ist "1") Middle/Mitten: 1/2 (Werkseinstellung ist "1")

Bass DC EXT

Schaltet Bass DC EXT ein oder aus. Werkseinstellung ist "OFF".

Wenn Sie die Funktion "ON" auswählen, erweitert sich die Bass-Mittenfrequenz zum niedrigen Register um etwa 20 %.

[Flat / Flach]

Die Klangkurve wird 0 (flach).

Subwoofer Level / Subwoofer-Pegel

Regelt die Subwoofer-Lautstärke. Diese Einstellung ist nicht verfügbar, wenn der Subwoofer auf "OFF" gestellt ist.

Siehe Lautsprechereinstellungen (S.82).

Zonensteuerung

Sie können unterschiedliche Quellen für die vorderen und hinteren Positionen im Fahrzeug wählen.

1 | Drücken Sie [Zone Control / Dual Zone].



Der Bildschirm Zone Control wird angezeigt.

2 | Drücken Sie [Dual Zone].



3 | Jede Quelle wie folgt einstellen.



[►] (Front Source / Quelle vorne, Rear Source / Quelle hinten)

Die jeweilige Audioquelle auswählen.

[▼], [▲] (Rear VOL. / VOL. hinten)

Zur Einstellung der Lautstärke des hinteren Kanals

[Single Zone / Einzelzone]

Zum Ausschalten der Dualzonenfunktion berühren

HINWEIS

- Wenn der Ton des hinteren Lautsprechers umgeschaltet wird, wird die vom AV OUTPUT-Anschluss ausgegebene Audioquelle auch auf dieselbe Quelle umgeschaltet.
- Ist die Dualzonenfunktion eingeschaltet, sind folgende Funktionen nicht verfügbar.
 - · Ausgabe von Subwoofer
 - Subwoofer-Pegel (5.84)
 - Equalizer-Steuerung (5.85)
 - · Lautsprechereinstellungen (5.82)

Fernbedienung

Dieses Gerät kann mit Hilfe der Fernbedienung gesteuert werden (optionales Zubehör; KCA-RCDV331).

AACHTUNG

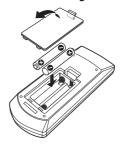
- Bewahren Sie die Fernbedienung an einem Ort auf, von dem aus sie beim Bremsen oder sonstigen Aktionen nicht herunterfallen kann. Es kann zu gefährlichen Situationen kommen, wenn die Fernbedienung herunterfällt und bei der Fahrt unter die Pedale gerät.
- Legen Sie die Batterie nicht in der N\u00e4he von Feuer oder im direkten Sonnenlicht ab. Ein Brand, eine Explosion oder \u00dcberhitzung k\u00f6nnen 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.
- Bewahren Sie Batterien außer Reichweite von Kindern auf. Falls ein Kind eine Batterie verschlucken sollte, suchen Sie sofort einen Arzt auf.

Batterieeinsatz

Wenn die Fernbedienung nur aus kurzer Entfernung oder überhaupt nicht funktioniert, sind möglicherweise die Batterien erschöpft.

In solchen Fällen sind beide Batterien durch neue zu ersetzen.

1 Legen Sie zwei "AAA"/"R03"- Batterien so ein, dass die ⊕ und ⊖ -pole korrekt ausgerichtet sind. Beachten Sie die Abbildung im Gehäuse.

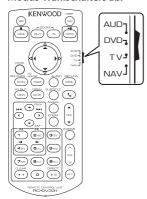


Funktionen der Tasten auf der Fernbedienung



Betriebsmodus umschalten

Die von der Fernbedienung ausführbaren Funktionen hängen von der Position des Modus-Wahlschalters ab.



AUD-Modus

Schalten Sie in diesen Modus, wenn Sie eine ausgewählte Quelle oder eine Tuner-Quelle usw. steuern wollen.

DVD-Modus

Schalten Sie diesen Modus auf zum Abspielen von Discs einschließlich DVD, VCD, und CD.

TV-Modus DNX5

Wählen Sie diesen Modus zum Steuern von TV-Funktionen.

NAV-Modus

Wählen Sie diesen Modus zum Steuern der Navigationsfunktion.

HINWEIS

• Wählen Sie den Modus "AUD" zum Steuern externer Player.

Direktsuchmodus

Mit Hilfe der Fernbedienung können Sie durch Eingabe der entsprechenden Nummer direkt auf die gewünschten Dateien, Titel etc. zugreifen.

HINWEIS

 Bei USB-Geräten und iPods kann dieser Bedienvorgang nicht ausgeführt werden.

Drücken Sie die <#BS>-Taste mehrfach, bis der gewünschte Inhalt wird angezeigt wird.

Die verfügbaren Inhalte sind je nach Art der Ouelle unterschiedlich.

DVD

Titelnummer/Kapitelnummer/Abspielzeit/ Elementnummer*

* Bei manchen Discs oder Szenen ist diese Funktion eventuell nicht verwendbar.

VCD 1.X und VCD 2.X (PBC aus)

Titelnummer

VCD 2.X (PBC ein)

Szenennummer/Nummer

Music CD

Titelnummer/Abspielzeit

Audiodateien

Ordnernummer/Dateinummer

Radio

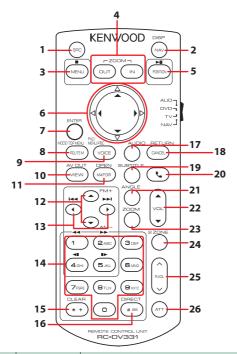
Frequenzwert

- 2 Geben Sie die Nummer des abzuspielenden Inhaltes mit Hilfe des Zifferntastenfeld ein.
- Für DVD oder VCD drücken Sie die <ENTER>-Taste.

 Für Musik-CDs oder Audiodateien

Fur Musik-CDs oder Audiodateien drücken Sie die <POSITION>-Taste. Für Radio drücken Sie die Taste <◀> oder <▶>.

Der eingegebene Inhalt wird abgespielt.



	Tastenbezeichnung	Position des Modus- Wahlschalters	Funktion
1	SRC	_	Schaltet auf die gewünschte Quelle um. Legt im Freihandmodus den Hörer auf.
2	NAV	_	Wechselt zwischen den Navigations- und Quellenbildschirmen.
3	MENU	DVD	Beendet Wiedergabe und speichert die letzte Stelle, an der die Disc angehalten wurde. Der letzte Punkt wird durch zweimaligen Druck gelöscht.
		NAV	Zeigt das Hauptmenü an.
4	AUS, EIN	NAV	Zoomt die Navigationskarte heran oder heraus.
5	POSITION	AUD, DVD	Hält die Titel- oder Dateiwiedergabe an, die Wiedergabe wird durch zweimaligen Druck fortgesetzt. Schaltet den Suchmodus um (AUTO1, AUTO2, MANUAL), während sich die Radioquelle im Modus AUD befindet.
		TV	Schaltet den Suchmodus um (AUTO1, AUTO2, MANUAL).
		NAV	Zeigt die aktuelle Position an.
6	Cursor-Taste	DVD	Bewegt den Cursor im DVD-Menü.
		NAV	Bewegt den Cursor oder scrollt die Landkarte.
7	ENTER	AUD, DVD, TV	Führt die gewählte Funktion durch.
		NAV	Speichert die gewählte Stellung. Führt die gewählte Funktion durch.
8	ROUTE M	AUD, TV	Während einer Videowiedergabe wechselt der Bildschirmmodus jedes Mal, wenn Sie diese Taste drücken.
		DVD	Kehrt zurück zum obersten DVD-Menü.
		NAV	Zeigt das Routenoptionsmenü an.

	Tastenbezeichnung	Position des Modus- Wahlschalters	Funktion	
9	VOICE	AUD, TV	Navigationsbildschirm ein-/ausschalten.	
		DVD	Zeigt das DVD-Menü an. Schaltet die Wiedergabesteuerung während des Abspielens einer VCD ein oder aus.	
		NAV	Verwendet die Sprachführung.	
10	VIEW	AUD, DVD, TV	Schaltet die AV-Quelle auf Ausgang um.	
		NAV	Wechselt zwischen 2D- und 3D-Landkartenanzeige.	
11	MAP DIR	NAV	Schaltet die Navigationsansicht zwischen Fahrtrichtung oben und Norden oben um.	
12	▲/▼	AUD, DVD	Wählt den wiederzugebenden Ordner aus. Schaltet die zu empfangenen Frequenzbänder um, während sich die Radioquelle im Modus AUD befindet.	
		TV	Schaltet die Sender des zu empfangenen TV-Frequenzbandes um.	
13	⋖/ ▶	AUD, DVD	Wählt den Titel oder die Datei für die Wiedergabe. Schaltet auf die vom Gerät empfangenen Sender um, während sich die Radioquelle im Modus AUD befindet.	
		TV	Wählt den zu empfangenden Kanal aus.	
14	Zifferntastenfeld	AUD	Gibt die Nummer an, die bei der Direktsuche gesucht werden soll. Für Details zur Direktsuchmodus, siehe <u>Direktsuchmodus</u> (5.89).	
			Während sich die Radioquelle im Modus AUD befindet, ist die Funktion dieser Taste dieselbe wie im TV-Modus.	
		DVD	Drücken Sie [1] [2] für schnellen Vor- oder Rücklauf. Die Vor-/Rücklaufgeschwindigkeit wird bei jedem Tastendruck umgeschaltet. * Drücken Sie [4] [5] für langsamen Vor- oder Rücklauf. Durch Drücken dieser Taste wird die Zeitlupe eingeschaltet. * *nur DVD	
		TV	Drücken Sie die -Nummer ([1] - [6]) zur Anwahl des gespeicherten Senders.	
15	*+	DVD	Löscht die Nummer.	
16	# BS	AUD, DVD	Schaltet in den Direktsuchmodus. Für Details zur Direktsuchmodus, siehe Direktsuchmodus (S.89).	
17	AUDIO	DVD	Durch Drücken dieser Taste wird die Stimmen-Sprache umgeschaltet.	
18	CANCEL	DVD	Zeigt den vorherigen Bildschirm an.	
		NAV	Löscht die Bedienvorgänge.	
19	SUBTITLE	DVD	Schaltet die Untertitelsprache um.	
20	C	_	Bei einem ankommenden Anruf nimmt das Gerät den Anruf an.	
21	ANGLE	DVD	Durch Drücken dieser Taste wird der Bildwinkel umgeschaltet.	
22	Vol ▲▼	_	Regelt die Lautstärke.	
23	ZOOM	DVD	Schaltet das Zoomverhältnis (1, 2, 3, Off) jedes Mal um, wenn Sie diese Taste drücken.	
24	2 ZONE	AUD, DVD, TV	Schaltet die Dualzonenfunktion ein oder aus.	
25	R.VOL ~~	-	Einstellung der hinteren Lautstärke bei aktivierter Dualzonenfunktion.	
26	ATT	_	Senkt die Lautstärke durch einmaligen Druck. Stellt durch zweimaligen Druck die vorherige Lautstärke wieder her.	

Problembeseitigung

Probleme und Lösungen

Falls Probleme auftreten, gehen Sie die folgende Tabelle durch.

- Bestimmte Funktionen auf diesem Gerät können möglicherweise durch weitere Einstellungen auf dem Gerät deaktiviert werden.
- Was nach einer Gerätestörung aussieht, könnte evtl. nur ein leichter Bedien- oder Verkabelungsfehler sein.



Wissenswertes über Einstellungen

Problem	Ursache	Lösung
Subwoofer kann nicht eingerichtet werden.Einstellung der Subwoofer-	Subwoofer ist nicht eingeschaltet.	Schalten Sie den Subwoofer ein. Siehe <i>Lautsprechereinstellungen</i> (S.82).
 Phase ist nicht möglich. Der Subwoofer gibt keinen Ton aus. Der Tiefpassfilter kann nicht eingerichtet werden. Hochpassfilter kann nicht eingerichtet werden. 	Die Dualzonenfunktion ist aktiviert.	Schalten Sie die Dualzonenfunktion aus. Siehe Zonensteuerung (5.86) .
 Ziel der Nebenquelle kann unter Dual Zone nicht ausgewählt werden. Lautstärke der hinteren Lautsprecher kann nicht eingestellt werden. 	Die Dualzonenfunktion ist deaktiviert.	Schalten Sie die Dualzonenfunktion ein. Siehe Zonensteuerung (5.86) .
 Der Equalizer lässt sich nicht einstellen. Einstellung des Übergangsnetzwerks ist nicht möglich. 	Die Dualzonenfunktion ist aktiviert.	Schalten Sie die Dualzonenfunktion aus. Siehe Zonensteuerung (5.86) .



Wissenswertes über Audiofunktionen

Problem	Ursache	Lösung
Radioempfang ist schlecht.	Die Fahrzeugantenne ist nicht ausgefahren.	Fahren Sie die Antenne vollständig aus.
	Das Antennen- Steuerkabel ist nicht angeschlossen.	Schließen Sie das Kabel korrekt an. Siehe "Verbindung" in der Quick-Start- Anleitung.
Auf einer Disc gespeicherte Audiodateien werden nicht abgespielt.	"CD Read" (CD einlesen) steht auf "2".	"CD Read" (CD einlesen) auf "1" stellen. Siehe Disc-Einstellungen (S.29) .
Ordner kann nicht ausgewählt werden.	Die Zufallswiedergabe ist aktiviert.	Die Zufallswiedergabe-Funktion ausschalten.

Problem	Ursache	Lösung
Wiederholte Wiedergabe während VCD-Wiedergabe nicht möglich.	Die PBC-Funktion ist aktiviert.	Die PBC-Funktion ausschalten.
Die angegebene Disc wird nicht abgespielt sondern stattdessen eine andere.	Die Disc ist ziemlich verschmutzt.	Disc reinigen. Siehe Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Discs (5.4).
	Die Disc ist stark verkratzt.	Tauschen Sie die Disc aus.
Bei der Wiedergabe von Audiodateien kommt es zu Aussetzern.	Die Disc ist zerkratzt oder verschmutzt.	Disc reinigen. Siehe Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Discs (S.4).
	Schlechte Aufnahmequalität.	Nehmen Sie die Datei neu auf oder verwenden Sie eine andere Disc.



Problem	Ursache	Lösung
Der Tasten-Quittungston	Die	Der Tasten-Quittungston kann nicht
ertönt nicht.] 3 3	über die Vorverstärkerausgangsbuchse
	wird verwendet.	ausgegeben werden.

Fehlermeldungen

Wenn Sie das Gerät nicht ordnungsgemäß bedienen, wird der Grund für den Fehler als Nachricht auf dem Display angezeigt.

Fehlermeldung	Grund	Lösung
Protect / Schutz	Die Schutzschaltung wurde aktiviert, weil ein Lautsprecherkabel einen Kurzschluss aufwies oder in Kontakt zur Karosserie kam.	Verkabeln oder isolieren Sie das Lautsprecherkabel ordnungsgemäß und drücken Sie dann die <rückstell>taste (5.95).</rückstell>
Hot Error / Hitze Fehler	Wenn die Innentemperatur des Geräts 60 °C übersteigt, wird die Schutzschaltung aktiviert und der weitere Betrieb ist nicht mehr möglich.	Warten Sie vor der Wiederinbetriebnahme, bis die Temperatur des Gerätes gesunken ist.
Mecha Error / Mech. Fehler	Der Disc-Player weist eine Fehlfunktion auf.	Werfen Sie die Disc aus und versuchen Sie ein erneutes Einlegen. Wenden Sie sich an Ihren Kenwood-Händler, wenn diese Anzeige fortwährend blinkt oder die Disc nicht ausgeworfen werden kann.
Disc Error / CD Fehler	Eine nicht abspielbare Disc wurde eingelegt.	Disc auswechseln. Siehe <i>Abspielbare Medien und Dateien</i> (S.96).
Read Error / Lesefehler	Die Disc ist ziemlich verschmutzt.	Disc reinigen. Siehe Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Discs (5.4).
	Disc wurde falsch herum eingelegt.	Legen Sie die Disc mit der bedruckten Seite nach oben ein.

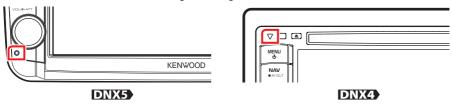
Fehlermeldung	Grund	Lösung
Region Code Error / Regionalcode Fehler	Die gewünschte Disc hat einen Regionalcode, der mit diesem Gerät nicht abgespielt werden kann.	Siehe <i>Weltweite Regionencodes (S.101)</i> oder versuchen Sie es mit einer anderen Disc.
Parental Level Error / Kindersich. Fehler	Die gewünschte Disc besitzt einen höheren Kindersicherungsgrad als eingestellt.	Stellen Sie den Kindersicherungsgrad ein. Siehe <i>Kindersicherung (5.29)</i> .
Fehler 07–67	Das Gerät arbeitet aus unterschiedlichen Gründen nicht.	Drücken Sie die Reset-Taste des Gerätes. Falls die "07–67" Fehlermeldung noch immer auftritt, kontaktieren Sie Ihren Kenwood- Händler.
No Device (USB-Gerät/ SD- Karte)	Als Quelle ist ein USB-Gerät/ eine SD-Karte ausgewählt, obwohl kein USB-Gerät/ keine SD-Karte angeschlossen ist.	Wählen Sie eine beliebige Quelle außer USB/ iPod/ SD-Karte. Schließen Sie ein USB-Gerät/ eine SD-Karte an und schalten Sie die Quelle erneut auf USB/ SD.
Disconnected / Getrennt (iPod)	Als Quelle ist ein iPod ausgewählt, obwohl kein iPod angeschlossen ist.	Wählen Sie eine beliebige Quelle außer iPod. Schließen Sie einen iPod an und schalten Sie die Quelle erneut auf iPod.
No Media File / Keine Media- Datei (USB-Gerät/ SD-Karte)	Das angeschlossene USB-Gerät/ die angeschlossene SD-Karte enthält keine abspielbare Audio-/ AV-Datei. Es wurde ein Datenträger abgespielt, der keine vom Gerät abspielbaren Daten enthält.	Siehe <u>Abspielbare Medien und Dateien</u> (5.96) und versuchen Sie es mit einem anderen USB-Gerät/ einer anderen SD-Karte.
USB Device Error!! / USB- Gerätefehler!!	Das angeschlossene USB-Gerät verwendet eine Stromaufnahme oberhalb des zulässigen Grenzwerts.	Überprüfen Sie das USB-Gerät. Möglicherweise ist am angeschlossenen USB-Gerät eine Störung aufgetreten. Wählen Sie eine beliebige Quelle außer USB.
Authorization Error / Fehler Authentifizierung	Die Verbindung zum iPod ist fehlgeschlagen.	 Entfernen Sie das USB-Gerät. Trennen Sie den iPod und stellen Sie die Verbindung erneut her. Das Gerät unterstützt den iPod nicht. Siehe Anschließbare iPods/iPhones (5.98).
Update your iPod / iPod aktualisieren	Die Software des iPod ist eine ältere Version, die das Gerät nicht unterstützen kann.	Das Gerät unterstützt den angeschlossenen iPod u.U. nicht. Stellen Sie sicher, dass Ihre iPod-Software aktuell ist. Siehe <i>Anschließbare iPods/iPhones</i> (5.98).
Navigation Error. Please turn on power again later.	Der Kommunikationsfehler wurde durch eine extrem niedrige Temperatur verursacht.	Schalten Sie das Gerät wieder ein, nachdem sich der Fahrzeuginnenraum aufgewärmt hat.

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 *Medien abspielen (S.13)*.
- Wird das Gerät nach dem Reset wieder eingeschaltet, erscheint der Initial-SETUP-Bildschirm. Siehe Grundeinstellungen (5.11).

Anhang

Abspielbare Medien und Dateien

Sie können verschiedene Arten von Medien und Dateien auf diesem Gerät abspielen.

Liste der abspielbaren Discs

Disc- Typen	Standard	Unterstützung	Anmerkung	
DVD	DVD Video	0		
	DVD Audio	×		
	DVD-VR	×		
	DVD-R*1	0	 MP3/WMA/AAC/MPEG1/MPEG2/DivX-Wiedergabe Multiborder-/Multisession-Wiedergabe (Wiedergabe abhängig von Herstellungsbedingungen) 	
	DVD-RW	0		
	DVD+R	0		
	DVD+RW	0		
	DVD-R DL (Dual Layer)	0	Nur Video-Format	
	DVD+R DL (Double Layer)	0		
	DVD-RAM	×		
CD	Musik-CD*1	0	CD-TEXT	
	CD-ROM	0	MP3/WMA/AAC/MPEG1/MPEG2/DivX-Wiedergabe	
	CD-R	0	Multisession wird unterstützt.	
	CD-RW	0	Packet Write wird nicht unterstützt.	
	DTS-CD	0		
	Video CD (VCD)	0		
	Super Video CD	×		
	Photo CD	×		
	CD-EXTRA	Δ	Nur Music CD-Sitzung kann abgespielt werden.	
	HDCD	0		
	CCCD	×		
Andere	Dualdisc	×		
	Super Audio CD	Δ	Nur CD-Schicht kann abgespielt werden.	

^{*1} Inkompatibel mit 8-cm-(3-Zoll-)Discs.

HINWEIS

- Wenn Sie mit DRM geschützte Inhalte kaufen, überprüfen Sie den Registrierungscode in den **DivX-Einstellungen** (5.43). Jedes Mal, wenn eine Datei mit dem angezeigten Code abgespielt und kopiergeschützt wird, ändert sich der Code.
- DivX kann nur von DVD-Discs aus abgespielt werden.

O: Wiedergabe ist möglich.

^{△:} Wiedergabe ist teilweise möglich.

^{× :} Wiedergabe ist nicht möglich.

■ Verwendung von DualDisc

Wenn Sie mit diesem Gerät eine "DualDisc" abspielen, kann die nicht abgespielte Oberfläche der Disc beim Einlegen oder Auswerfen zerkratzt werden. Da die Seite mit dem Music CD-Format nicht dem CD-Standard entspricht, kann es sein, dass keine Wiedergabe möglich ist.

(Eine "DualDisc" enthält auf einer Seite Signale nach dem DVD-Standard und auf der anderen Seite eine Music CD.)

■ Wissenswertes über Disc-Format

Die Disc sollte eine der folgenden Formate haben.

- ISO 9660 Level 1/2
- Joliet
- · Romeo
- · Lange Dateinamen



Wissenswertes über Dateien

Die folgenden Audio-, Video-und Bilddateien werden unterstützt.

Audiodateien

- · AAC-LC (.m4a)
- MP3 (.mp3)
- · WMA (.wma)
- · Linear PCM (WAVE) (.wav)
 - * Nur USB-Gerät mit Massenspeicher

HINWEIS

- Wenn auf der gleichen Disc normale CD-Musik und Musik für andere Wiedergabesysteme aufgezeichnet wurden, kann zur Wiedergabe nur das Wiedergabesystem der ersten Sitzung verwendet werden.
- Mit DRM gesicherte WMA- und AAC-Dateien können nicht abgespielt werden.
- Auch wenn Audiodateien mit den oben genannten Standards übereinstimmen, kann es möglicherweise sein, dass sie nicht abgespielt werden - je nach Art oder Zustand des Datenträgers oder Geräts.
- Auf der Webseite www.kenwood.com/cs/ ce/audiofile/ finden Sie eine Anleitung zu Audiodateien.

In dieser Online-Anleitung finden Sie detaillierte Informationen und Anmerkungen, die nicht in der vorliegenden Bedienungsanleitung aufgeführt sind. Lesen Sie ebenso die Online-Anleitung.

■ Videodateien

- · MPEG1 (.mpg, .mpeg, .m1v)
- · MPEG2 (.mpg, .mpeg, .m2v)
- · DivX (.divx, .div, .avi)
- * Nur DVD
- H.264/MPEG-4 AVC (.mp4, .m4v)
- * Nur USB-Gerät mit Massenspeicher
- WMV 9 (.wmv, .m2ts)
- * Nur USB-Gerät mit Massenspeicher

■ Bilddateien

Nur Bilddateien im USB-Gerät können dargestellt werden.

Die Dateien auf der Disc werden nicht unterstützt.

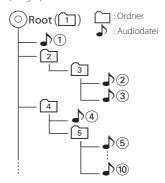
- · JPEG (.jpg, .jpeg)
- · PNG (.png)
- · BMP (.bmp)

HINWEIS

 Nur BMP und PNG können als Hintergrundbild verwendet werden

■ Abspielreihenfolge der Dateien

Im unten gezeigten Beispiel eines Verzeichnis-/ Dateibaums werden die Dateien in der Reihenfolge von ① bis ⑩ abgespielt.





Anschließbare iPods/iPhones

Die nachfolgend aufgeführten Modelle können an dieses Gerät angeschlossen werden.

Sie können einen iPod/ein iPhone von diesem Gerät aus steuern, indem Sie den iPod/das iPhone (kommerzielles Produkt) über den Docking-Anschluss mit einem optionalen iPod-Anschlusskabel (KCA-iP202) anschließen. Die Bezeichnung "iPod" in dieser Bedienungsanleitung meint einen iPod/ein iPhone, der/das über ein KCA-iP202 (optionales Zubehör) angeschlossen ist.

Made for

- iPod nano (6th generation)
- iPod nano (5th generation)
- iPod nano (4th generation)
- · iPod nano (3rd generation)
- · iPod with video
- iPod classic
- iPod touch (4th generation)
- · iPod touch (3rd generation)
- · iPod touch (2nd generation)
- iPod touch (1st generation)
- iPhone 4S
- iPhone 4
- iPhone 3GS
- iPhone 3G
- iPhone

HINWEIS

- Konformitätsinformation bezüglich iPod/iPhone-Software finden Sie unter:
 - www.kenwood.com/cs/ce/ipod/.
- Wenn Sie Ihren iPod/Ihr iPhone mit einem optionalen iPod-Anschlusskabel (KCA-iP202) an dieses Gerät anschließen, können Sie Ihren iPod/ Ihr iPhone mit Strom versorgen und aufladen, während Sie Musik abspielen. Dazu muss dieses Gerät jedoch eingeschaltet sein.
- Starten Sie die Wiedergabe nach Anschluss des iPods, wird zuerst die Musik wiedergegeben, die vom iPod abgespielt wurde. In diesem Fall wird "Reading" ohne Angabe eines Ordnernamens, usw. angezeigt. Wenn der Suchpunkt geändert wird, wird ein korrekter Titel, usw. angezeigt.
- Wenn der iPod an dieses Gerät angeschlossen wird, wird "KENWOOD" oder "\u20f3" auf dem iPod eingeblendet, um anzuzeigen, dass Sie den iPod nicht bedienen können.



Verwendbare USB-Geräte

Sie können ein USB-Gerät mit Massenspeicher mit diesem Gerät verwenden.

In diesem Handbuch wird der Begriff "USB-Gerät" für Flash-Speicher und digitale Audio-Player mit Massenspeicher verwendet.

■ Wissenswertes über das Dateisystem

Eines der nachfolgenden Dateisysteme sollte verwendet werden.

- FAT16
- FAT32

HINWEIS

- Wird das USB-Gerät an dieses Gerät angeschlossen, kann es durch das USB-Kabel aufgeladen werden.
- Bringen Sie das USB-Gerät an einer Stelle an, die einer sicheren Fahrweise nicht hinderlich ist.
- Sie können kein USB-Gerät über einen USB-Hub und einen Mehrfach-Kartenleser anschließen
- Erstellen Sie Sicherheitskopien der Audiodateien, die in diesem Gerät verwendet werden. Je nach Betriebsbedingungen des USB-Geräts kann es sein, dass diese Dateien gelöscht werden. Für Schäden durch gelöschte Speicherdaten wird keine Haftung übernommen.
- Im Lieferumfang dieses Geräts ist kein USB-Gerät enthalten. Sie müssen ein handelsübliches USB-Gerät kaufen.
- Für den Anschluss des USB-Geräts wird die Verwendung eines CA-U1EX (Option) empfohlen. (Der maximale Versorgungsstrom des CA-U1EX ist jedoch 500mA.) Wird ein anderes Kabel als ein USB-kompatibles verwendet, kann die Wiedergabe nicht garantiert werden.



Verwendbare microSD-Karte (nur DNX521DAB und DNX521VBT)

Dieses Gerät ermöglicht die Wiedergabe von microSD-/microSDHC-Speicherkarten, die dem microSD- bzw. microSDHC-Standard entsprechen.

Anzeigesymbole der Statusleiste

Unten ist eine Liste mit Anzeigesymbolen der Statusleiste am Bildschirm aufgeführt. Aktueller Status des Geräts wird in der Leiste angezeigt.



■ Allgemein

ATT

Der Dämpfer ist eingeschaltet.

DUAL

Die Dualzonenfunktion ist aktiviert.

TEL

Zeigt den Verbindungsstatus der Bluetooth-Freisprecheinrichtung an.

- · weiß: Verbunden.
- · orange: Nicht verbunden.

LOUD

Die Loudness-Funktion ist aktiviert

DVD/CD

FO-REP

Die Ordner-Wiederholungsfunktion ist aktiviert.

IN

Eine Disc ist eingelegt.

- · weiß: Eine Disc ist im Gerät eingelegt.
- · orange: Fehler im Disc-Player.

VIDEO

Identifiziert eine Videodatei.

MUSIC

Identifiziert eine Musikdatei.

RDM

Die Zufallswiedergabe-Funktion ist aktiviert.

REP

Die Wiederholungsfunktion ist aktiviert.

C-REP

Die Kapitel-Wiederholungsfunktion ist aktiviert.

T-REP

Die Titel-Wiederholungsfunktion ist aktiviert.

VCD

1chLL/2chLL

Identifiziert den linken Audioausgang des Kanals 1 bzw. 2.

1chLR/2chLR

Identifiziert den Mono-Audioausgang des Kanals 1 bzw. 2.

1chRR/2chRR

Identifiziert den rechten Audioausgang des Kanals 1 bzw. 2.

1chST/2chST

Identifiziert den Stereo-Audioausgang des Kanals 1 bzw. 2.

LL

Identifiziert den linken Audioausgang.

LR

Identifiziert den monauralen Audioausgang.

RR

Identifiziert den rechten Audioausgang.

STEREO

Identifiziert den Stereo-Audioausgang.

PBC

Die PBC-Funktion ist aktiviert.

SVCD

Identifiziert eine Super-Video-CD.

VER1

Die VCD-Version ist 1.

VER2

Die VCD-Version ist 2.

REP

Die Wiederholungsfunktion ist aktiviert.

Anhang

USB

FO-REP

Die Ordner-Wiederholungsfunktion ist aktiviert.

VIDEO

Identifiziert eine Videodatei.

MUSIC

Identifiziert eine Musikdatei.

PICTURE

Identifiziert eine Bilddatei.

RDM

Die Zufallswiedergabe-Funktion ist aktiviert.

REP

Die Wiederholungsfunktion ist aktiviert.

PLST

Der Wiedergabeliste-Modus ist jetzt ausgewählt.

■ iPod

MUSIC

Identifiziert eine Musikdatei.

VIDEO

Identifiziert eine Videodatei

RDM

Die Zufallswiedergabe-Funktion ist aktiviert.

A-RDM

Die Album-Zufallswiedergabe-Funktion ist aktiviert.

REP

Die Wiederholungsfunktion ist aktiviert.

DAB

DAB

DAB wird empfangen.

RDS

Radio-Data-System wird empfangen.

AUTO1

Suchmodus ist eingestellt auf AUTO1.

AUTO2

Suchmodus ist eingestellt auf AUTO2.

MANUAL

Suchmodus ist eingestellt auf MANUAL.

MC

Empfangender Dienst wird angezeigt.

- · weiß: Primäre Komponente wird empfangen.
- orange: Sekundäre Komponente wird empfangen.

■ TUNER

AUTO1

Suchmodus ist eingestellt auf AUTO1.

AUTO2

Suchmodus ist eingestellt auf AUTO2.

MONO

Die erzwungene Mono-Funktion ist aktiviert.

AF

Die AF-Suchfunktion ist aktiviert.

EON

Die Radio-Data-System-Station sendet EON

Lo.S

Die lokale Suchfunktion ist aktiviert.

NEWS

Eine Unterbrechung für Nachrichtendurchsagen findet statt.

RDS

Zeigt den Status des Radio-Data-System-Senders an, wenn die AF-Funktion aktiviert ist.

- weiß: Radio-Data-System wird empfangen.
- orange: Radio-Data-System wird nicht empfangen.

MANUAL

Suchmodus ist eingestellt auf MANUAL.

ST

Ein Stereo-Radiosignal wird empfangen.

ΤI

Zeigt dem Empfangsstatus von Verkehrsdurchsagen an.

- weiß: TP wird empfangen.
- orange: TP wird nicht empfangen.

■ TV

AUTO1

Suchmodus ist eingestellt auf AUTO1.

AUTO2

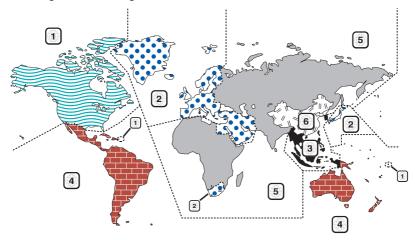
Suchmodus ist eingestellt auf AUTO2.

MANUAL

Suchmodus ist eingestellt auf MANUAL.

Weltweite Regionencodes

Die DVD-Player sind mit einem Regionencode versehen, der dem Vertriebsbereich entspricht, wie in der nachfolgenden Karte dargestellt.



■ Kennzeichnungen auf DVDs



Steht für einen Regionalcode. Die Discs mit dieser Kennzeichnung können in jedem DVD-Player abgespielt werden.



Steht für die Anzahl der enthaltenen Tonspuren. Ein Film kann bis zu 8 Tonspuren enthalten. Sie können eine bevorzugte Sprache wählen.



Steht für die Anzahl der enthaltenen Untertitelspuren. Ein Film kann bis zu 32 Untertitelspuren enthalten.



Wenn eine DVD Szenen enthält, die aus verschiedenen Blickwinkeln aufgenommen wurden, können Sie einen bevorzugten Blickwinkel wählen.

16:9 LB

Steht für den verwendeten Bildschirmtyp. Das linke Kennzeichen steht für ein Bild im Breitformat (16:9), das auf einem Standard-Fernsehgerät (4:3) mit schwarzen Rändern oben und unten angezeigt wird (Letterbox).

■ Kennzeichen zur Steuerung des Betriebs

Bei dieser DVD können möglicherweise bestimmte Funktionen dieses Gerät eingeschränkt werden, je nachdem, an welchem Standort die DVD abgespielt wird. In diesem Fall erscheinen folgende Kennzeichen auf dem Bildschirm. Weitere Informationen finden Sie in der Anleitung zur Disc.



■ Discs mit eingeschränkter Nutzungsdauer

Lassen Sie Discs mit eingeschränkter Nutzungsdauer nicht in diesem Gerät. Wenn Sie eine bereits abgelaufene Disc laden, können Sie diese möglicherweise nicht aus dem Gerät auswerfen.

DVD-Sprachcodes

Code	Sprache	
aa	Afar	
ab	Abchasisch	
af	Afrikaans	
am	Amharisch	
ar	Arabisch	
as	Assamesisch	
ay	Aimara	
az	Aserbeidschanisch	
ba	Baschkirisch	
be	Weißrussisch	
bg	Bulgarisch	
bh	Biharisch	
bi	Bislama	
bn	Bengalisch	
bo	Tibetisch	
br	Bretonisch	
са	Katalanisch	
СО	Korsisch	
CS	Tschechisch	
су	Walisisch	
da	Dänisch	
de	Deutsch	
dz	Bhutanisch	
el	Griechisch	
en	Englisch	
eo	Esperanto	
es	Spanisch	
et	Estnisch	
eu	Baskisch	
fa	Persisch	
fi	Finnisch	
fj	Fidschianisch	
fo	Färöisch	
fr	Französisch	
fy	Friesisch	
ga	Irisch	
gd	Schottisches Gälisch	
gl	Galizisch	
gn	Guarani	
gu	Gudschrati	
ha	Haussa	
he	Hebräisch	
hi	Hindi	
hr	Kroatisch	
hu	Ungarisch	
hy	Armenisch	

Code	Sprache	
ia	Interlingua	
ie	Interlingue	
ik	Inupiak	
id	Indonesisch	
is	Isländisch	
it	Italienisch	
ja	Japanisch	
jv	Javanesisch	
ka	Georgisch	
kk	Kasachisch	
kl	Grönländisch	
km	Kambodschanisch	
kn	Kannada	
ko	Koreanisch	
ks	Kashmiri	
ku	Kurdisch	
ky	Kirgisisch	
la	Latein	
lb	Luxemburgisch	
In	Lingala	
lo	Laotisch	
lt	Litauisch	
lv	Lettisch	
mg	Madagassisch	
mi	Maori	
mk	Mazedonisch	
ml	Malajalam	
mn	Mongolisch	
mo	Moldawisch	
mr	Marati	
ms	Malaiisch	
mt	Maltesisch	
my	Birmanisch	
na	Nauruisch	
ne	Nepalesisch	
nl	Niederländisch	
no	Norwegisch	
ос	Okzitanisch	
om	Oromo	
or	Orija	
ра	Pandschabisch	
pl Polnisch		
ps Paschtu		
pt Portugiesisch		
qu Quechua		
rm	Rätoromanisch	

Code	Sprache
rn	Kirundi
ro	Rumänisch
ru	Russisch
rw	Kinyarwanda
sa	Sanskrit
sd	Sindi
sg	Sango
sh	Serbokroatisch
si	Singhalesisch
sk	Slowakisch
sl	Slowenisch
sm	Samoanisch
sn	Shona
SO	Somali
sq	Albanisch
sr	Serbisch
SS	Swazi
st	Sesotho
su	Sundanesisch
SV	Schwedisch
SW	Suaheli
ta	Tamilisch
te	Telugu
tg	Tadschikisch
th	Thailändisch
ti	Tigrinja
tk	Turkmenisch
tl	Tagalog
tn	Tsuana
to	Tongaisch
tr	Türkisch
ts	Tsonga
tt	Tatarisch
tw	Twi
uk	Ukrainisch
ur	Urdu
uz	Usbekisch
vi	Vietnamesisch
VO	Volapük
WO	Wolof
xh	Xhosa
уо	Joruba
zh	Chinesisch
ZU	Zulu

Technische Daten

■ Monitor

Bildgröße

DNX521DAB, DNX521VBT

: Breite 6,95 Zoll (Diagonale)

: 156,6 mm (B) x 81,6 mm (H)

DNX4210DAB

: Breite 6,1 Zoll (Diagonale)

: 136,2 mm (B) x 72,0 mm (H)

Anzeigesystem

: Transparentes TN LCD-Panel

Laufwerkssystem

: TFT aktives Matrixsystem

Pixelanzahl

: 1.152.000 (800H x 480V x RGB)

Effektive Pixel

: 99,99 %

Pixelanordnung

: RGB streifenförmige Anordnung

Hintergrundbeleuchtung

: LED

■ DVD-Player

D/A-Wandler

: 24 Bit

Audio-Decoder

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

Video-Decoder

: MPEG1/ MPEG2/ DivX

Tonhöhenschwankung

: unterhalb der Messgrenze

Frequenzgang

• 96 kHz: 20 - 22.000 Hz

• 48 kHz: 20 – 22.000 Hz

• 44,1 kHz: 20 - 20.000 Hz

Gesamtklirrfaktor

: 0,0001 % (1 kHz)

Rauschabstand (dB)

: 98 dB (DVD-Video 96 kHz)

Dynamikbereich

: 98 dB (DVD-Video 96 kHz)

Disc-Format

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

Abtastfrequenz

: 44,1/48/96 kHz

Quantifizierende Bitrate

: 16/ 20/ 24 Bit

■ USB-Schnittstelle

USB-Standard

: USB 2.0 High-Speed

Dateisystem

: FAT 16/32

Maximale Leistung des Netzteils

: DC 5 V 1 A

D/A-Wandler

: 24 Bit

Audio-Decoder

: MP3/ WMA/ AAC/ WAV

Video-Decoder

· MPEG1/ MPEG2/ MPEG4/ WMV/ H 264

■ SD (DNX521DAB, DNX521VBT)

kompatibles Dateisystem

: FAT 12/16/32

Kapazität

: max. 32GB

Datenübertragungsrate

: max. 12 Mbps

Audio-Decoder

: MP3/ WMA/ AAC/ WAV

Video-Decoder

: MPEG1/ MPEG2/ MPEG4/ WMV/ H.264

■ Bluetooth

Technologie

: Bluetooth 2.0 +EDR

Frequenz

: 2,402 - 2,480 GHz

Ausgangsleistung

: +4dBm (MAX), 0dBm (DURCHSCHN.),

Leistungsklasse 2

Maximaler Kommunikationsbereich

: Sichtlinie ca. 10 m (32.8 ft)

Profil

: HFP (Hands Free Profile)

Zurück zur Übersicht Anhang

■ FM-Tuner

Frequenzbereich (50 kHz)

: 87,5 MHz - 108,0 MHz

Empfindlichkeit (S/N: 26 dB)

: 0.7 μV/ 75 Ω

Empfindlichkeitsschwelle (Signal-Rauschabstand: 46 dB)

: 1,6 μ V/ 75 Ω

Frequenzgang (±3,0 dB)

: 30 Hz - 15 kHz

Rauschabstand (dB)

: 65 dB (Mono)

Trennschärfe (± 400 kHz)

: ≥ 80 dB

Stereotrennung

: 35 dB (1 kHz)

AM-Tuner

Frequenzbereich (9 kHz)

LW: 153 – 279 kHz MW: 531 – 1611 kHz

Empfindlichkeit

MW : 25μV LW : 45μV

DAB

(DNX521DAB, DNX4210DAB)

Frequenzbereich

L-BAND: 1452,960 – 1490,624 (MHz) BAND III: 174,928 – 239,200 (MHz)

Empfindlichkeit

:-100 dBm

Rauschabstand (dB)

: 80 dB

■ Digitaler Antennenanschluss (DNX521DAB, DNX4210DAB)

Anschlusstyp

: SMB

Ausgangsspannung (11 - 16V)

: 14.4 V

Maximaler Strom

: < 100 mA

■ Video

Farbsystem des externen Videoeingangs

: NTSC/PAI

Externer Videoeingangspegel (Mini-Buchse)

: 1 Vp-p/ 75 Ω

Maximaler externer Audioeingangspegel (Mini-Buchse)

: 2 V/ 25 kΩ

Videoausgangspegel (RCA-Stecker)

: 1 Vp-p/ 75 Ω

Videoausgangspegel (RCA-Stecker)

: 1 Vp-p/ 75 Ω

Audioausgangspegel (RCA-Stecker)

: 1,2 V/ 10 kΩ

Audio

Maximale Ausgangsleistung (vorne & hinten)

:50 W x 4

volle Bandbreitenleistung (vorne & hinten) (PWR DIN45324, +B=14,4V)

· 30 W x 4

Vorverstärkungspegel (V)

: 2 V/ 10 kO

Vorverstärkungsimpedanz

: ≤600 Ω

Lautsprecherimpedanz

: 4 – 8 Ω

Klang

Bass: 100Hz ± 8 dB Mitten: 1kHz ± 8 dB Höhen: 10kHz + 8 dB

■ Navigation

Receiver

: Hochempfindlicher GPS-Receiver

Empfangsfrequenz

: 1575,42 MHz (C/A-Code)

Datenerfassungszeiten

Kalt: 35 Sekunden (Typ)

(durchschnittlich bei einem stationären Receiver und bei klarem Himmel)

Aktualisierungsrate

: 1/Sekunde, kontinuierlich Schnelligkeit: 0,05 m/s RMS

Genauigkeit

Position: < 6 Meter (typisch) Schnelligkeit: 0,1 m/s RMS

Positionsmethode

: GPS

Antenne

: Externe GPS-Antenne

■ Allgemein

Betriebsspannung

: 14,4 V (10,5 - 16 V zulässig)

Maximaler Stromverbrauch

: 15 A

Einbaumaße ($B \times H \times T$)

DNX521DAB, DNX521VBT

: 178 x 100 x 146 mm

DNX4210DAB

: 182 x 112 x 160 mm

Betriebstemperaturbereich

:-10 °C - +60 °C

Gewicht

DNX521DAB, DNX521VBT: 2,3 kg DNX4210DAB: 2,0 kg

HINWEIS

 Obgleich die Anzahl der effektiven Pixel für das Flüssigkristall-Panel mit 99,99 % oder mehr angegeben wird, ist es möglich, dass 0,01 % der Pixel nicht oder falsch aufleuchten.

Die technischen Daten können ohne Vorankündigung geändert werden.

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, iPhone, or iPad 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.
- Hergestellt unter Lizenz von Dolby Laboratories.
 "Dolby" und das Doppel-D-Symbol sind Warenzeichen von Dolby Laboratories.
- Manufactured under license under U.S. Patent Nos: 5,956,674; 5,974,380; 6,487,535 & other U.S. and worldwide patents issued & pending. DTS, the Symbol, & DTS and the Symbol together are registered trademarks & DTS 2.0 Channel is a trademark of DTS, Inc. Product includes software. © DTS, Inc. All Rights Reserved.
- Adobe, Acrobat and Reader are either registered trademarks or trademarks of Adobe Systems Incorporated in the United States and/or other countries.
- microSDHC Logo is a trademark 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® and associated logos are trademarks of Rovi Corporation or its subsidiaries and are used under license.

■ 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 fur Batterien zeigt an, dass diese Batterie Blei enthalt.



Dieses Produkt wird weder vom Hersteller eines Fahrzeugs während der Produktion noch von einem professionellen Importeur eines Fahrzeugs in einen EU-Mitgliedsstaat eingebaut.



Konformitätserklärung in Bezug auf die EMC-Vorschrift 2004/108/EG Konformitätserklärung in Bezug auf die R&TTE-Vorschrift 1999/5/EC Hersteller:

JVC KENWOOD Corporation

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

EU-Vertreter:

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

English

Hereby, Kenwood declares that this unit DNX521VBT, DNX521DAB, DNX4210DAB is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC.

Français

Par la présente Kenwood déclare que l'appareil DNX521VBT, DNX521DAB, DNX4210DAB est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la directive 1999/5/CE. Par la présente, Kenwood déclare que ce DNX521VBT, DNX521DAB, DNX4210DAB est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions de la directive 1999/5/CE qui lui sont applicables.

Deutsch

Hiermit erklärt Kenwood, dass sich dieser DNX521VBT, DNX521DAB, DNX4210DAB in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den anderen relevanten Vorschriften der Richtlinie 1999/5/EG befindet. (BNWI)

Hiermit erklärt Kenwood die Übereinstimmung des Gerätes DNX521VBT, DNX521DAB, DNX4210DAB mit den grundlegenden Anforderungen und den anderen relevanten Festlegungen der Richitlinie 1999/5/EG. (Wien)

Nederlands

Hierbij verklaart Kenwood dat het toestel DNX521VBT, DNX521DAB, DNX4210DAB in overeenstemming is met de essentiële eisen en de andere relevante bepalingen van richtlijn 1999/5/EG.

Bij deze verklaat Kenwood dat deze DNX521VBT, DNX521DAB, DNX4210DAB voldoet aan de essentiële eisen en aan de overige relevante bepalingen van Richtliin 1999/5/EC.

Italiano

Con la presente Kenwood dichiara che questo DNX521VBT, DNX521DAB, DNX4210DAB è conforme ai requisiti essenziali ed alle altre disposizioni pertinenti stabilite dalla direttiva 1999/5/CE.

Español

Por medio de la presente Kenwood declara que el DNX521VBT, DNX521DAB, DNX4210DAB cumple con los requisitos esenciales y cualesquiera otras disposiciones aplicables o exigibles de la Directiva 1999/5/CE.

Português

Kenwood declara que este DNX521VBT, DNX521DAB, DNX4210DAB está conforme com os requisitos essenciais e outras disposições da Directiva 1999/5/CE.

Polska

Kenwood niniejszym oświadcza, że DNX521VBT, DNX521DAB, DNX4210DAB spełnia zasadnicze wymogi oraz inne istotne postanowienia dyrektywy 1999/5/EC.

Český

Kenwood timto prohlasuje, ze DNX521VBT, DNX521DAB, DNX4210DAB je ve shode se zakladnimi pozadavky a s dalsimi prislusnymi ustanoveni Narizeni vlady c. 426/2000 Sb.

Magyar

Alulírott, Kenwood, kijelenti, hogy a jelen DNX521VBT, DNX521DAB, DNX4210DAB megfelel az 1999/5/EC irányelvben meghatározott alapvető követelményeknek és egyéb vonatkozó előírásoknak.

Svenska

Härmed intygar Kenwood att denna DNX521VBT, DNX521DAB, DNX4210DAB stär löverensstämelse med de väsentliga egenskapskrav och övriga relevanta bestämmelser som framgår av direktiv 1999/5/EG.

Suomi

Kenwood vakuuttaa täten että DNX521VBT, DNX521DAB, DNX4210DAB tyyppinen laite on direktiivin 1999/5/EY oleellisten vaatimusten ja sitä koskevien direktiivin muiden ehtojen mukainen.

Slovensko

S tem Kenwood izjavlja, da je ta DNX521VBT, DNX521DAB, DNX4210DAB v skladu z osnovnimi zahtevami in ostalimi ustreznimi predpisi Direktive 1999/5/EC.

Slovensky

Spoločnosť Kenwood týmto vyhlasuje, že DNX521VBT, DNX521DAB, DNX4210DAB spĺňa zákldné požiadavky a ďalšie prislušné ustanovenia Direktívy 1999/5/EC.

Dansk

Undertegnede Kenwood erklærer harved, at følgende udstyr DNX521VBT, DNX521DAB, DNX4210DAB overholder de væsentlige krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF.

Ελληνικά

ΜΕΤΗΝ ΠΑΡΟΎΣΑ Kenwood ΔΗΛΩΝΕΙ ΟΤΙ DNX521VBT, DNX521DAB, DNX4210DAB ΣΎΜΜΟΡΦΩΝΕΤΑΙ ΠΡΟΣ ΤΙΣ ΟΥΣΙΩΔΕΊΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΊΣ ΚΑΙ ΤΙΣ ΛΟΙΠΕΣ ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΤΗΣ ΟΔΗΓΊΑΣ 1999/5/ΕΚ.

Eesti

Sellega kinnitab Kenwood, et see DNX521VBT, DNX521DAB, DNX4210DAB vastab direktiivi 1999/5/EC põhillistele nõudmistele ja muudele asjakohastele määrustele.

Latviešu

Ar šo, Kenwood, apstiprina, ka DNX521VBT, DNX521DAB, DNX4210DAB atbilst Direktīvas 1999/5/EK galvenajām prasībām un citiem tās nosacījumiem.

Lietuviškai

Šiuo, Kenwood, pareiškia, kad šis DNX521VBT, DNX521DAB, DNX4210DAB attirinka pagrindinius Direktyvos 1999/5/EB reikalavimus ir kitas svarbias nuostatas.

Malti

Hawnhekk, Kenwood, jiddikjara li dan DNX521VBT, DNX521DAB, DNX4210DAB jikkonforma mal-htigijiet essenzjali u ma provvedimenti ohrain relevanti li hemm fid-Dirrettiva 1999/5/EC.

Українська

Компанія Кепwood заявляє, що цей виріб DNX521VBT, DNX521DAB, DNX4210DAB відповідає ключовим вимогам та іншим пов'язаним положенням Директиви 1999/5/EC.

