

# KENWOOD

GPS-NAVIGATIONSSYSTEM

## DNX7240BT

MONITOR MIT DVD-RECEIVER

## DDX6054

---

## BEDIENUNGSANLEITUNG

Kenwood Corporation



# Inhalt

<b>Hinweise zu diesem Handbuch</b>	<b>4</b>
<b>Vor Verwendung</b>	<b>6</b>
<b>Hinweise</b>	<b>7</b>

## **Tastenfunktionen auf der Gerätefront 10**

<b>Erste Schritte</b>	<b>12</b>
Navigationsbildschirm aufrufen	12
Auswahl der Quelle	12
Anschließen/Einlegen eines Datenträgers/ Geräts	13
<b>Grundbedienung</b>	<b>14</b>
Quellensteuerungsbildschirm aufrufen	14
Obersten Menübildschirm aufrufen	15
Bedienvorgang auf dem Wiedergabebildschirm einer Bild-/ Videoquelle	16
Schnellwahlbildschirm aufrufen	17

<b>DVD/VIDEO-CD ansehen</b>	<b>18</b>
Wiedergabebildschirm	18
Schnellwahlbildschirm	18
Quellensteuerungsbildschirm	18
DVD-VIDEO Disc-Menü	20
DVD-VR-Menüsteuerung	21
VIDEO-CD-Zoom-Steuerung	21

## **Anhören einer Musik-Disc/Audiodatei & Ansehen einer Video-/Bilddatei 22**

Quellensteuerungsbildschirm	22
Listenauswahl	23
USB-Gerät auswählen	24
Verbindungssuche (Audiodatei auf USB)	25
Wiedergabebildschirm (Video-/Bilddatei)	25
Schnellwahlbildschirm (Video-/Bilddatei)	26
Bildsteuerung	26
Film-Menüsteuerung	27

## **iPod-Steuerung 28**

Wiedergabebildschirm	28
Schnellwahlbildschirm	28
Quellensteuerungsbildschirm	29
iPod-Liste	29
Verbindungssuche (Musikdatei)	30

<b>Grundeinstellungen</b>	<b>85</b>
---------------------------	-----------

<b>Radiohören</b>	<b>31</b>
Quellensteuerungsbildschirm	31
Vorauswahl	32
Automatische Programmspeicherung	32
Manuelle Speicherung	33
Radiotext	33
Verkehrsmeldungen	34
Nach Programmsparte suchen	34

<b>Fernsehen</b>	<b>35</b>
Funktionen im TV-Bildschirm	35
Schnellwahlbildschirm	35
Quellensteuerungsbildschirm	36
TV-Menü (nur über KTC-D500E (optionales Zubehör) angeschlossen)	36
Automatische Programmspeicherung	37
Manuelle Speicherung	37
Vorauswahl	38
Eingabe des Sendernamens	38

<b>Bluetooth-Audiosteuerung</b>	<b>39</b>
Vor Verwendung	39
Quellensteuerungsbildschirm	39

<b>Weitere Funktionen</b>	<b>40</b>
Verwenden des Bildschirms zur Zeicheneingabe	40
Steuerung der Stromversorgung für externe Geräte (DNX7240BT)	40
Stummschaltung bei eingehenden Anrufen	41
<b>Bildschirmsteuerung</b>	<b>42</b>
Bildschirmsteuerung	42

<b>Freihändige Gerätesteuerung</b>	<b>43</b>
Vor Verwendung	43
Herunterladen des Telefonbuchs	43
Eingehen eines Anrufs	43
Während eines Anrufs	44
Wartender Anruf	44
Einen Anruf durchführen	44
Anrufen mit Hilfe des Telefonbuchs	45
Anrufen durch Eingabe einer Telefonnummer	46
Anrufen mit Hilfe von Anruflisten	46
Anrufen mit Hilfe der Spracherkennung	46
Steuerung von tonbasierenden Services	47
Einstellen der Freisprecheinrichtung	48
Spracherkennung	49
Schlüsselwort-Spracherkennung	49
Speichern einer Telefonnummer	51
SMS (Short Message Service)	51

<b>Audiosteuerung</b>	<b>53</b>
Audio-Steuerungsmenü	53
Audiosteuerung	53
Equalizer-Steuerung	54
Einstellung des grafischen Equalizers (DNX7240BT)	55
Klangeinstellung (DDX6054)	55
Zonensteuerung	56
Raumveränderung (DNX7240BT)	56
Position (DNX7240BT)	57

<b>Fernbedienung</b>	<b>79</b>
Batterieeinbau	79
Modus-Wahlschalter der Fernbedienung	79
Grundfunktionen (Modus AUD)	80
DVD/VCD (DVD-Modus)	81
Musik-Disc/Audiodatei/Videodatei/ Bilddatei (AUD-Modus)	82
Radio (Modus AUD)	83
NAVI (Modus NAVI)	83
TV (Modus TV)	84

<b>Anzeigesymbole der Statusleiste</b>	<b>86</b>
<b>DVD-Sprachcodes</b>	<b>87</b>
<b>Hilfe? Problembeseitigung</b>	<b>88</b>
<b>Hilfe? Fehler</b>	<b>89</b>
<b>Technische Daten</b>	<b>90</b>

<b>Einstellungsmenü</b>	<b>58</b>
Anzeige des SETUP-Menübildschirms	58
<b>[Information]</b>	
DivX-Einstellungen	59
Software-Information	59
<b>[System]</b>	
Bedienoberfläche	60
Spracheinstellungen	60
Touchpanel-Einstellung	61
Uhrzeit-Einstellung	61
Sicherheitseinstellungen	62
Steuerung des Monitorwinkels	63
EXT SW Setup	63
Einstellungsspeicher	64
<b>[Display]</b>	
Hintergrund eingeben	65
Bedienfeld-Koordinate	66
Bildschirmeinstellung	67
<b>[Bluetooth SETUP]</b>	
Bluetooth Unit registrieren	67
Registrieren des PIN-Codes des Bluetooth- Gerätes	69
Bluetooth-Geräteanschluss	69
<b>[AV-IN SETUP]</b>	
AV-Eingangseinstellungen	70
<b>[AV Interface]</b>	
AV-Schnittstelleneinstellungen	70
<b>[Navigation]</b>	
Navigationseinstellungen	71
<b>[Audio SETUP]</b>	
DSP-Bypass-Steuerung (DNX7240BT)	71
Lautsprechereinstellungen	72
Fahrzeugtyp (DTA) Einstellungen (DNX7240BT)	73
<b>[DVD SETUP]</b>	
DVD-Einstellungen	74
DVD-Spracheinstellungen	75
DVD-Kindersicherungsgrad-Einstellungen	75
Disc-Einstellungen	76
<b>[USB SETUP]</b>	
USB-Einstellungen	77
<b>[iPod SETUP]</b>	
iPod-Einstellungen	77
<b>[TUNER SETUP]</b>	
Tuner-Einstellungen	78
<b>[TV SETUP]</b>	
TV-Einstellungen	78

# Hinweise zu diesem Handbuch

In diesem Handbuch werden Abbildungen zum Erklären der Bedienvorgänge verwendet.

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

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

## Auswählen eines Bildelementes

Wählen Sie ein Element auf dem Bildschirm aus.

Wählen Sie das Element durch Berühren der Taste auf dem Bildschirm aus.

## Kurzer Druck

Drücken Sie die als  bezeichnete Taste.

## Änderungen am Bildschirm

Bei jedem Bedienvorgang ändert sich der Bildschirm in der hier gezeigten Reihenfolge.

▼: Fortsetzung auf der nächsten Zeile.

●: Anzeige endet hier.

## Weiter auf der nächsten Seite

Die Anleitung wird auf der nächsten Seite fortgesetzt.

Achten Sie darauf, die Seite umzublätern, um den Rest der Anleitung zu lesen.

## Quellensteuerungsbildschirm

Schaltet zum Quellensteuerungsbildschirm, um verschiedene Funktionen zu nutzen.

### 1 Quellensteuerungsbildschirm aufrufen

Siehe <Aufrufen des Quellensteuerungsbildschirms>.

### 2 Bedienvorgang auf dem Quellensteuerungsbildschirm



[FM] Schaltet zum Frequenzbereich FM1/2/3 um.

[AM] Schaltet auf den Frequenzbereich AM um.

[◀◀], [▶▶] Zur Sendereinstellung.

Verwenden Sie die [SEEK]-Taste, um die Frequenzwahl zu ändern.

### Multifunktion



[MONO]  Wählen Sie den Mono-Empfang.

[SEEK] Zur Umschaltung des Suchmodus. Jedes Mal, wenn Sie die Taste berühren, wird der Modus in der folgenden Reihenfolge geschaltet:

#### Anzeige Einstellung

"AUTO1" Stellt automatisch einen Sender mit gutem Empfang ein.

"AUTO2" Stellt einen Sender nach dem anderen aus dem Speicher ein.

"MANU" Schaltet manuell zur nächsten Frequenz um.



Berühren Sie die Taste solange, bis die Speichernummer erscheint.

Nächste Seite

Das oben gezeigte Bedienbeispiel mit der Markierung unterscheidet sich vom tatsächlichen Bedienvorgang.

## Wissenswertes über Modellgruppen

Werden unterschiedliche Funktionen in verschiedenen Modellgruppen verwendet, werden die Modellgruppen wie unten aufgeführt beschrieben.

Die Modellnamen, die Teil der einzelnen Gruppen sind, sind die folgenden:

### DNX-Modelle












DNX7240BT

### DDX-Modelle


DDX6054

## Funktionssymbol

Die Symbole, die die verfügbaren Funktionen darstellen, sind im Folgenden aufgeführt.

-  DVD-VIDEO: Funktion DVD-VIDEO abspielen.
-  DVD-VR: Funktion DVD-VR abspielen.
-  Video CD: Funktion VIDEO-CD abspielen.
-  CD: Funktion CD (CD-DA) abspielen.
-  Audio File: Funktion Audiodatei abspielen.
-  MPEG: Funktion MPEG-Datei abspielen.
-  DivX: Funktion DivX-Datei abspielen.
-  JPEG: Funktion JPEG-Datei abspielen.
-  Disc: Funktion Disc-Datenträger (DVD, CD).
-  USB: Funktion USB-Gerät.
-  FM: Funktion FM-Empfang.

## 2 Sekunden oder länger drücken

Bei Bezeichnung  **2 Sek.** die entsprechende Taste 2 Sekunden oder länger drücken.

Zeigt an, dass die Taste gedrückt und festgehalten werden soll, bis der Betrieb beginnt oder sich die Bildschirmanzeige ändert.

Das Beispiel links zeigt an, die Taste 2 Sekunden lang zu drücken.

## Andere Markierungen



Wichtige Vorsichtsmaßnahmen zur Vermeidung von Verletzungen usw. werden beschrieben.



Besondere Anweisungen, ergänzende Erklärungen, Einschränkungen und Referenzseiten werden beschrieben.



Allgemeine Vorsichtsmaßnahmen und Referenzseiten zu dem Element werden gezeigt.



Der Anfangswert einer jeden Einstellung wird dargestellt.

# Vor Verwendung

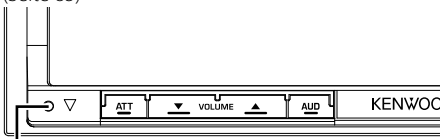
## ▲ WARNUNG

### 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.

### Gerät zurücksetzen

- Falls das Gerät bzw. das angeschlossene Gerät nicht richtig funktioniert, drücken Sie die Rückstelltaste. Durch Drücken der Rückstelltaste werden die Werkseinstellungen wiederhergestellt.
- Entfernen Sie das USB-Gerät, bevor Sie die Rückstelltaste drücken. Durch Drücken der Rückstelltaste mit angeschlossenem USB-Gerät können die Daten auf dem USB-Gerät beschädigt werden. Entfernen des USB-Geräts: Siehe <Datenträger/Gerät einstellen> (Seite 13).
- Wird das Gerät nach Betätigung der Rückstelltaste eingeschaltet, erscheint der erste SETUP-Bildschirm. (Seite 85)



Rückstelltaste

### 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. Verdüner oder Alkohol reinigen. Dies könnte die Oberfläche zerkratzen oder Kennzeichnungen löschen.

### 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

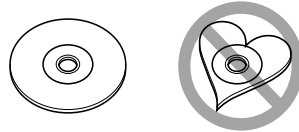
Kondensationsfeuchtigkeit verdunstet ist. Funktioniert das Gerät nach einer Weile immer noch nicht, fragen Sie Ihren Kenwood-Händler um Rat.

### 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 waagrecht 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 verwendet werden können

- Discs, die nicht rund sind, können nicht verwendet werden.



- Discs mit einer farbigen Aufnahme-Oberfläche und verschmutzte Discs können nicht verwendet werden.

- Dieses Gerät kann nur folgende CD-Typen anspielen:



- 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.)
- Wenn Sie eine 3-Zoll-Disc in das Gerät einlegen, kann sich der Adapter von der Disc trennen und das Gerät beschädigen.

### Sonstige Hinweise

- Falls bei der Installation Probleme auftreten, nehmen Sie Kontakt mit Ihrem Kenwood-Händler auf.
- 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.
- Zeichen, die der Norm ISO 8859-1 entsprechen, können angezeigt werden.
- Die Funktion RDS oder RBDS funktioniert nur in Regionen mit Sendern, die diese Dienste unterstützen.

# Hinweise

## Liste der abspielbaren Discs

Disc-Typen	Standard	Unterstützung	Anmerkung
DVD	DVD Video	○	
	DVD Audio	×	
	DVD-VR	○	Nicht kompatibel mit CPRM.
	DVD-R	○	MP3/WMA/AAC/WAV/JPEG/MPEG/DivX Wiedergabe
	DVD-RW	○	Multi-border/Multisession/ (Wiedergabe abhängig von Bedingungen bei der Erstellung)
	DVD+R	○	Kompatibel mit 8-cm-Discs
	DVD+RW	○	
	DVD-R DL (Dual Layer)	○	
	DVD+R DL (Double Layer)	○	Nur Video-Format
	DVD-RAM	×	
CD	Music CD	○	CD-TEXT/8-cm-Discs werden unterstützt.
	CD-ROM	○	MP3/WMA/AAC/WAV/JPEG/ DivX Wiedergabe
	CD-R	○	Multisession unterstützt
	CD-RW	○	Packet Write nicht unterstützt.
	DTS-CD	○	
	Video CD (VCD)	○	
	Super Video CD	×	
	Photo CD	×	
	CD-EXTRA	△	Nur Music CD-Sitzung kann abgespielt werden.
	HDCD	△	Tonqualität wie normale Musik-CD.
Andere	CCCD	×	
	Dualdisc	×	
	Super Audio CD	△	Nur CD-Schicht kann abgespielt werden.

○: Wiedergabe ist möglich.

△: Wiedergabe ist teilweise möglich.

×: Wiedergabe ist nicht möglich.



- Wenn Sie mit DRM geschützte Inhalte kaufen, überprüfen Sie den Registrierungscode im <DivX-Setup> (Seite 59). Der Registrierungscode ändert sich jedes Mal, wenn eine Datei mit dem angezeigten Registrierungscode abgespielt wird, um ein Kopieren zu verhindern.

## 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 Audiodateien

### • Abspielbare Audiodatei

AAC-LC (.m4a), MP3 (.mp3), WMA (.wma), Linear PCM (WAV) (.wav)



- 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.

### • Verwendbare Datenträger

CD-R/RW/ROM, DVD±R/RW, USB-Massenspeicher, iPod mit KCA-IP301V

### • Abspielbares Disc-Format

ISO 9660 Level 1/2, Joliet, Romeo, Lange Dateinamen.

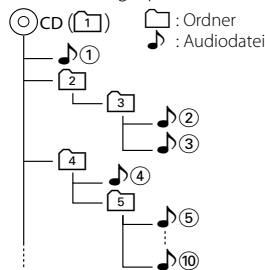
### • Abspielbares Dateisystem, USB-Gerät

FAT16, FAT32

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.

### • Wiedergabereihenfolge der Audiodatei

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



Auf der Webseite [www.kenwood.com/audiofile/](http://www.kenwood.com/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.

## Wissenswertes über Videodateien

### • Verwendbare Videodateien

MPEG1, MPEG2, DivX

### • Dateierweiterungen

mpg, mpeg, m1v, m2v, divx, div, avi

### • Verwendbare Datenträger

CD-R/RW/ROM, DVD±R/RW, USB-Massenspeicher, iPod mit KCA-IP301V

Nächste Seite ►

Die verwendbaren Discs, Disc-Formate, USB-Geräte-Dateisystem, Datei- und Ordnernamen und die Wiedergabereihenfolge sind mit denen für Audiodateien identisch. Siehe <Wissenswertes über Audiodateien>.

### Wissenswertes über Bilddateien

#### • Verwendbare Bilddateien

JPEG

#### • Dateierweiterungen

jpg, jpeg

#### • Verwendbare Datenträger

CD-R/RW/ROM, DVD±R/RW, USB-Massenspeicher

Die verwendbaren Discs, Disc-Formate, USB-Geräte-Dateisystem, Datei- und Ordnernamen und die Wiedergabereihenfolge sind mit denen für Audiodateien identisch. Siehe <Wissenswertes über Audiodateien>.

### iPods/iPhones, die an dieses Gerät angeschlossen werden können

Made for

- iPod nano (1st generation)
- iPod nano (2nd generation)
- iPod nano (3rd generation)
- iPod nano (4th generation)
- iPod with video
- iPod classic
- iPod touch (1st generation)
- iPod touch (2nd generation)

Works with

- iPhone
- iPhone 3G



iPhone  
4GB 8GB 16GB



iPhone 3G  
8GB 16GB

- iPod/iPhone-Software auf die letzte Version aktualisieren.
- 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-iP301V) anschließen. Die Bezeichnung "iPod" in dieser Bedienungsanleitung bedeutet, dass das iPod/iPhone über ein KCA-iP301V (optionales Zusatzgerät) angeschlossen ist.
- Wenn Sie Ihren iPod/ Ihr iPhone mit einem optionalen iPod-Anschlusskabel 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 "RESUMING" 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 "✓" auf dem iPod eingeblendet, um anzuzeigen, dass Sie den iPod nicht bedienen können.

### Wissenswertes über USB-Geräte

- In dieser Bedienungsanleitung wird der Begriff "USB-Gerät" für Flash-Speicher und digitale Audio-Player mit USB-Anschlüssen verwendet.
- Wird das USB-Gerät an dieses Gerät angeschlossen, kann es aufgeladen werden, vorausgesetzt, das Gerät ist eingeschaltet.
- Bringen Sie das USB-Gerät an einer Stelle an, die für Sie beim Fahren 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. Wird ein anderes Kabel als ein USB-kompatibles verwendet, kann die Wiedergabe nicht garantiert werden. Ist das verwendete Kabel länger als 5 m, kann dies zu Störungen bei der Wiedergabe führen.

### Navigationsgeräte, die an dieses Gerät angeschlossen werden können (nur DDX6054)

- KNA-G520\*
- KNA-G420\*
- KNA-G421\*
- KNA-DV3200
- KNA-DV2200

\* Aktualisieren Sie die Navigationssoftware auf die aktuellste Version. Wie Sie die Software aktualisieren, erfahren Sie in der Bedienungsanleitung des Navigationsgeräts.

### Bluetooth-Gerät, das an dieses Gerät angeschlossen werden kann (nur DDX6054)

- KCA-BT200

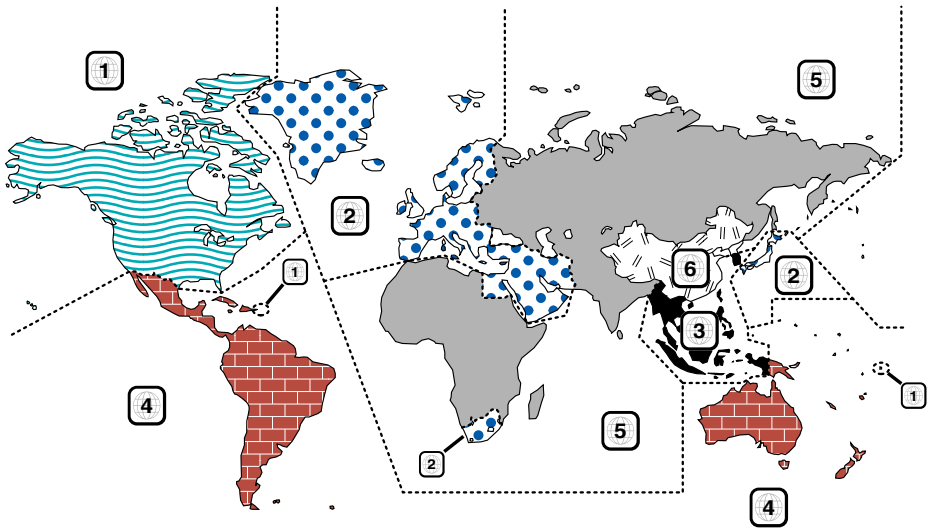
### TV-Tuner, die an das Gerät angeschlossen werden können

- KTC-D500E
- KTC-V300E
- KTC-V301E



## Weltweite Regionencodes

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



## Kennzeichnungen auf DVDs

Symbol	Beschreibung
	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.
	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

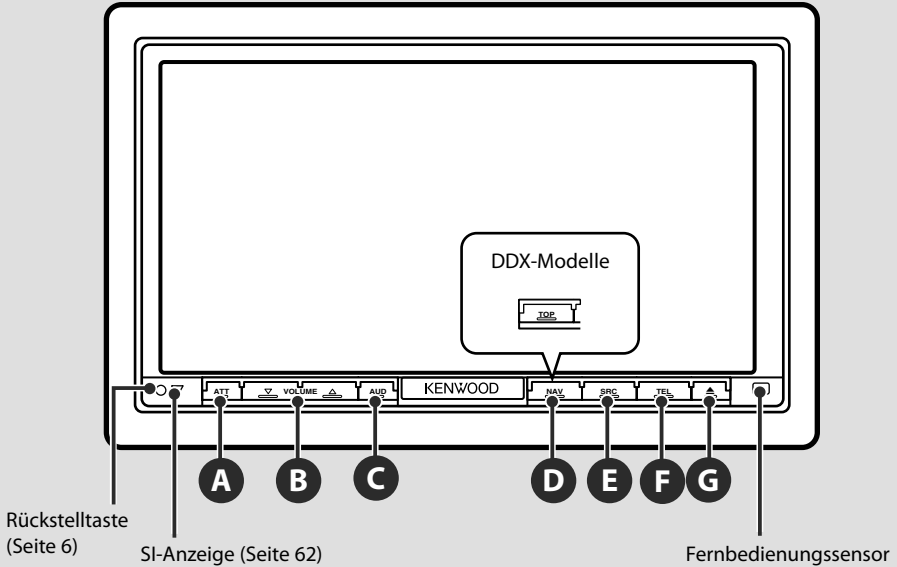
Bei dieser DVD können möglicherweise bestimmte Funktionen dieses Gerät eingeschränkt werden, je nachdem, an welchem Standort die DVD abgespielt wird. In diesem Fall erscheinen folgende Kennzeichen auf dem Bildschirm. Weitere Informationen finden Sie in der Anleitung zur Disc.



## 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.

# Tastenfunktionen auf der Gerätefront



**1 Sek.:** länger als 1 Sekunde drücken

- A** Lautstärkeabschwächung Ein/Aus.  
**1 Sek.** Schaltet die Ausgangsquelle am Anschluss AV-AUSGANG.
- B** Lautstärkeeinstellung.
- C** Zeigt den Bildschirm mit dem Grafischen Equalizer/der Klangregelung an.\*1 → [53](#) → [55](#)  
**1 Sek.** Schaltet die Anzeige aus.\*2

- D** **DNX-Modelle**  
Zeigt den Navigationsbildschirm an.  
Ist der Navigationsbildschirm bereits ausgewählt worden, wird zum aktuell ausgewählten Quellbildschirm gewechselt.  
**1 Sek.** Bild-im-Bild-Funktion Ein/Aus. → [11](#)

**DDX-Modelle**  
Zeigt den obersten Menübildschirm an. → [15](#)

- E** Stromversorgung Ein.  
Zeigt den Quellenauswahlbildschirm an. → [12](#)  
**1 Sek.** Stromversorgung Aus.



\*1 Das Display schaltet unter bestimmten Bedingungen möglicherweise nicht um auf den Bildschirm des grafischen Equalizers.  
\*2 Die Funktion der [AUD]-Taste kann auf die Rückspiegel-Funktion umgeschaltet werden. Siehe <Benutzerschnittstelle> (Seite 60).

## F **DNX-Modelle**

Bildschirm zur Steuerung der Freisprecheinrichtung Ein/Aus.

- 1 Sek.** ■ Während der Anzeige des Navigationsbildschirms oder des Wiedergabebildschirms einer Bild-/Videoquelle.  
Zeigt den Schnellwahlbildschirm an. → 17
- Während der Anzeige eines anderen Bildschirm als oben genannt.  
Bildschirm-Umschaltfunktion Ein/Aus. → 11

## **DDX-Modelle**

Bildschirm zur Steuerung der Freisprecheinrichtung Ein/Aus.

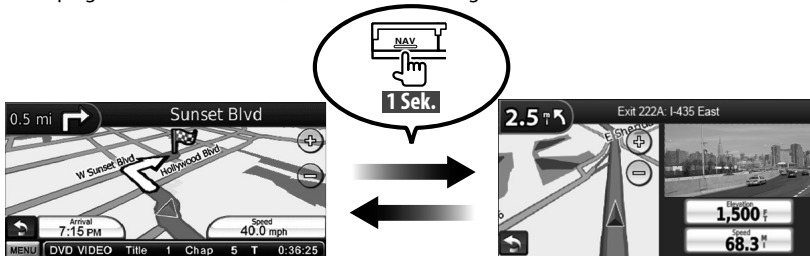
- 1 Sek.** ■ Während der Anzeige des Navigationsbildschirms oder des Wiedergabebildschirms einer Bild-/Videoquelle.  
Zeigt die Schnellwahl Tasten an. → 17

- G** Öffnet das Frontpanel und wirft die Disc aus.  
Schließt das Frontpanel.

## **DNX-Modelle**

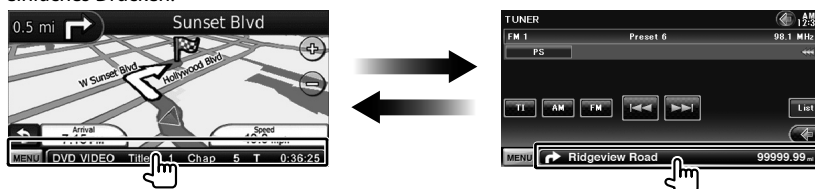
### **Bild-im-Bild-Funktion**

Zwei Bildschirme werden angezeigt, der Navigationsbildschirm und der Quellenbildschirm. Ist die Bild-im-Bild-Funktion aktiviert, kann durch Berühren des Quellenbildschirms zwischen der Rückspiegelkamera und dem Quellenbildschirm umgeschaltet werden.



### **Bildschirm-Umschaltfunktion**

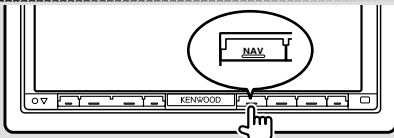
Umschalten zwischen dem Navigationsbildschirm und dem Quellensteuerungsbildschirm durch einfaches Drücken.



# Erste Schritte

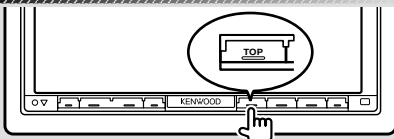
## Navigationsschirm aufrufen

### DNX-Modelle



Der Navigationsschirm wird angezeigt.

### DDX-Modelle



Der Navigationsschirm wird angezeigt.



- Einstellung und Verwendung der Navigationsfunktion: siehe Bedienungsanleitung für die Navigation.

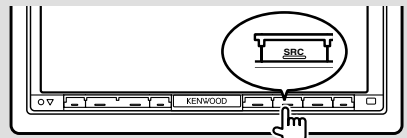




- DDX-Modelle: Es muss ein optionales Navigationsgerät angeschlossen werden. Hinweise zu anschließbaren Navigationsgeräten finden Sie unter <Navigationsgeräte, die an dieses Gerät angeschlossen werden können> (Seite 8).

## Auswahl der Quelle

Die Quellen können mit dem Bildschirm Quellenauswahl ausgewählt werden.

### Bildschirm Quellenauswahl (Beispiel)



Der **Bildschirm Quellenauswahl** erscheint. Berühren Sie das Symbol der Quelle. Verwenden Sie  oder , um die Seite zu wechseln.

Bedienung für die einzelnen Quellen: siehe die folgenden Seiten.

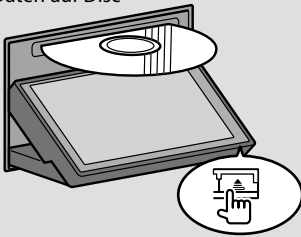
-  DVD-VIDEO/DVD-VR/ Video-CD auf Disc ➔ Seite 18
-  CD ➔ Seite 22
-  Disc mit Audio-/Video-/ Bilddateien ➔ Seite 22
-  iPod ➔ Seite 28
-  USB ➔ Seite 22
-  TUNER ➔ Seite 31
-  TV ➔ Seite 35
-  Bluetooth ➔ Seite 39



- Daten auf Disc, iPod und USB: Der Eingang wird auf die Quelle geschaltet, wenn der Datenträger oder das Gerät angeschlossen/ingelegt wird.

## Anschließen/Einlegen eines Datenträgers/Geräts

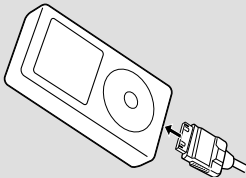
### ■ Daten auf Disc



Drücken Sie die [▲]-Taste, um das Frontpanel zu öffnen/zu schließen.

Ist bereits eine Disc eingelegt, wird sie durch Drücken der [▲]-Taste ausgeworfen.

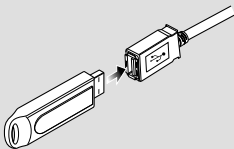
### ■ iPod



iPod trennen: Halten Sie die Wiedergabe durch Drücken der [▶||]-Taste auf dem Quellensteuerungsbildschirm an.

Trennen Sie anschließend den iPod. Siehe <Quellensteuerungsbildschirm> (Seite 29).

### ■ USB-Gerät



Um das USB-Gerät zu trennen, drücken Sie die [▲]-Taste auf dem Quellensteuerungsbildschirm und trennen Sie anschließend das USB-Gerät. Siehe <Quellensteuerungsbildschirm> (Seite 22).



- Nachdem die Datenträger oder das Gerät eingestellt sind, startet die Wiedergabe automatisch.

# Grundbedienung

## Quellensteuerungsbildschirm aufrufen

Auf dem Quellensteuerungsbildschirm finden Sie alle Steuerungstasten für die ausgewählte Quelle.

### Quellensteuerungsbildschirm

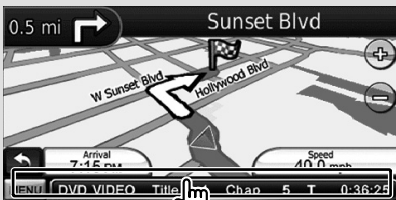


- Zur Tastennutzung siehe die Bedienseiten der entsprechenden Quelle.

## Quellensteuerungsbildschirm aufrufen

### DNX-Modelle

Während der Anzeige des Navigationsbildschirms

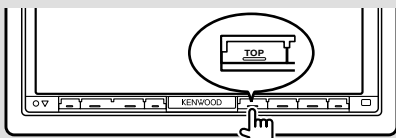


Der **Quellensteuerungsbildschirm** wird angezeigt.



- Durch Berühren des gleichen Teils des Quellensteuerungsbildschirms kehrt der Bildschirm zurück zum Navigationsbildschirm.

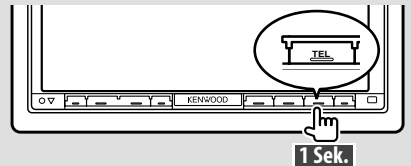
### DDX-Modelle



Der **Quellensteuerungsbildschirm** wird angezeigt.

### DNX/DDX-Modelle

Während der Anzeige des Schnellwahlbildschirms



Der **Quellensteuerungsbildschirm** wird angezeigt.

## Obersten Menübildschirm aufrufen

Der oberste Menübildschirm bietet Zugang zu allen Funktionen. Von diesem Bildschirm aus können Sie den Quellen-Bedienungsbildschirm sowie verschiedene Installationsmenüs aufrufen.

### Oberster Menübildschirm



### Obersten Menübildschirm aufrufen



Drücken Sie die [MENU]-Taste auf einem beliebigen Bildschirm.



Der **oberste Menübildschirm** wird angezeigt.



- DDX-Modelle  
Das Drücken der [TOP]-Taste auf dem Frontpanel zeigt ebenfalls den obersten Menübildschirm an.

### Tasten auf dem obersten Menübildschirm

- [NAV] Schaltet zum Navigationsbildschirm.
- [SRC] Schaltet zum Quellensteuerungsbildschirm der ausgewählten Quelle.
- [TEL] Schaltet zum Freihand-Hauptbildschirm. (Seite 44)
- [NAV SETUP] Zeigt den Navigations-SETUP-Bildschirm an. (Bedienungsanleitung des Navigationsteils) (nur DNX-Modelle)
- [SRC SETUP] Zeigt den SETUP-Menübildschirm an. (Seite 58)
- [TEL SETUP] Zeigt den Freisprech-Einstellungsbildschirm an. (Seite 48)
- [Audiost.] Zeigt den Bildschirm mit dem Audiosteuerungsmenü an. (Seite 53)
- [SRC] Zeigt den Quellenauswahlbildschirm an.
- [EXT SW] Zeigt den Steuerungsbildschirm für EXT SW (Externer Schalter) an. (Seite 40) (Nur DNX7240BT)

Die unten aufgelisteten Tasten werden in mehreren Bildschirmen verwendet.

- [MENU] Zeigt den obersten Menübildschirm an.
- [Funktionsleiste] Öffnet die Funktionsleiste. Die unten dargestellten Tasten werden angezeigt.
  - [Quellbildschirm] Zeigt den tatsächlich ausgewählten Quellbildschirm.
  - [Audiost.] Zeigt den Bildschirm mit dem Audiosteuerungsmenü an. (Seite 53)
  - [SETUP] Zeigt den SETUP-Menübildschirm an. (Seite 58)
  - [EXT SW] Zeigt den Steuerungsbildschirm für EXT SW (Externer Schalter) an. (Seite 40) (Nur DNX7240BT)
  - [Schließen] Schließt die Funktionsleiste.

## Bedienvorgang auf dem Wiedergabebildschirm einer Bild-/ Videoquelle

Während der Anzeige einer Bild-/Videoquelle ist die Grundbedienung durch Berühren des Bildschirms möglich.

Der Bildschirm verfügt über 4 Funktionsbereiche. Die Funktion jedes einzelnen Bereichs ist je nach Art der Quelle unterschiedlich. (Manche Bereiche sind für einige Quellen nicht verfügbar.)

### Wiedergabebildschirm einer Bild-/ Videoquelle



#### Grundbedienung der einzelnen Bereiche

- 1 Rückwärtssuche.
- 2 Zeigt den Menüsteuerungsbildschirm (DVD-VIDEO, DVD-VR-Quelle), die Bildsteuerungstasten (Quellen mit Bilddateien) oder die Zoom-Steuerungstasten (Video-CD) an. Schaltet TV-Frequenzbereich.
- 3 Vorwärtssuche.
- 4 Zeigt an/Löscht den Quellinformationsschirm.\*



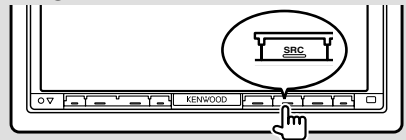
- Zur Funktion jedes einzelnen Tastbereichs siehe die Seiten der jeweiligen Quelle.

### \* Quellinformationsschirm



- Die Informationsanzeige wird nach etwa 5 Sekunden automatisch gelöscht.

### Wiedergabebildschirm aufrufen



Der **Bildschirm Quellenauswahl** erscheint. Berühren Sie das Symbol der Quelle.

Der **Wiedergabebildschirm einer Bild-/ Videoquelle** wird angezeigt.



## Schnellwahlbildschirm aufrufen

Die Grundbedientasten des ausgewählten Bildschirms können auf dem Wiedergabebildschirm der Bildquellen angezeigt werden, so dass Sie die Quelle ohne Umschalten des Bildschirms steuern können.

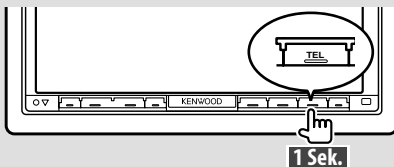
### Schnellwahlbildschirm



### Tasten auf dem Schnellwahlbildschirm

- [▼] Ändert die Funktion wie folgt durch Berühren der [▼]-Taste.
  - [SCRN] Zeigt den Schnellwahlbildschirm an (Seite 42).
  - [TEL] Schaltet zum Freisprech-Hauptbildschirm (Seite 44).
  - [EXT SW] Schaltet zum Steuerungsbildschirm für EXT SW (externer Schalter) (Seite 40). (nur DNX7240BT)
- [◀◀], [▶▶], [■], [▶▶ II]
- Tasten für Quellsteuerung. Die Tasten sind je nach Art der Quelle unterschiedlich. Siehe die Bedienseiten der jeweiligen Quelle.

### Beim Ansehen der Videoquelle



Der **Schnellwahlbildschirm** wird angezeigt.



- Wenn Sie die Mitte des Bildschirms berühren, wird der Schnellwahlbildschirm verborgen.

# DVD/VIDEO-CD ansehen

Sie können beim Abspielen einer DVD/VIDEO-CD verschiedene Funktionen verwenden.



- Stellen Sie den Modus-Wahlschalter der Fernbedienung auf "DVD", bevor Sie den Betrieb beginnen, siehe <Modus-Wahlschalter der Fernbedienung> (Seite 79).

## Wiedergabebildschirm

Grundfunktionen sind auch dann verfügbar, wenn der Wiedergabebildschirm angezeigt wird.

### 1 Wiedergabebildschirm aufrufen

Siehe <Bedienvorgang auf dem Wiedergabebildschirm von Bildquellen> (Seite 16).

### 2 Bedienvorgang auf dem Wiedergabebildschirm



- 1, 3 Sucht nach einem Kapitel.
- Sucht nach einem Kapitel.
- Wählt eine Szene (wenn PBC eingeschaltet ist) oder einen Titel (wenn PBC ausgeschaltet ist) aus.
- 2 Zeigt den Bildschirm 1 der Menüsteuerung an (Seite 20).
- Zeigt den Menüsteuerungsbildschirm an (Seite 21).
- Zeigt den Bildschirm der Zoom-Steuerung an (Seite 21).
- 4 Zeigt an/Löscht den Quellinformationsschirm.



- Die Informationsanzeige wird nach etwa 5 Sekunden automatisch gelöscht.

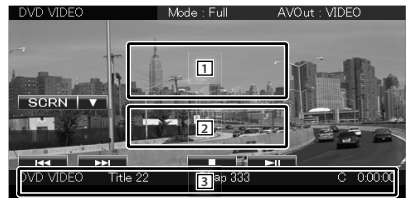
## Schnellwahlbildschirm

Zeigt die Grundfunktionstasten auf dem Bildschirm an.

### 1 Schnellwahlbildschirm aufrufen

Siehe <Schnellwahl-tasten aufrufen> (Seite 17).

### 2 Bedienvorgang auf dem Schnellwahlbildschirm



- 1, 2 Schaltet zum Wiedergabebildschirm.
- 3 Zeigt den Quellensteuerungsbildschirm an.
- [<<], [>>] Sucht nach Kapitel/Szene/Titel.
- [■] Wiedergabe anhalten.  
Bei zweimaligem Drücken wird die Disc von Anfang an abgespielt, wenn Sie sie das nächste Mal abspielen.
- [▶||] Für die Wiedergabe oder Pause.

## Quellensteuerungsbildschirm

Schaltet zum Quellensteuerungsbildschirm, um verschiedene Wiedergabefunktionen zu nutzen.

### 1 Quellensteuerungsbildschirm aufrufen

Siehe <Aufrufen des Quellensteuerungsbildschirms> (Seite 14).

## 2 Bedienvorgang auf dem Quellensteuerungsbildschirm



- [▶||] Für die Wiedergabe oder Pause.
- [■] Wiedergabe anhalten.  
Bei zweimaligem Drücken wird die Disc von Anfang an abgespielt, wenn Sie sie das nächste Mal abspielen.
- [▲] Wirft eine Disc aus
- [◀◀], [▶▶] Schneller Vor- oder Rücklauf.
- [◀◀], [▶▶]
  - [DVD-VIDEO] Sucht nach einem Kapitel.
  - [DVD-VR] Sucht nach einem Kapitel.
  - [Video CD] Wählt eine Szene (wenn PBC eingeschaltet ist) oder einen Titel (wenn PBC ausgeschaltet ist) aus.
- [◀|], [|▶] [DVD-VIDEO], [DVD-VR] Langsamer Vor- und Rücklauf.
- [☰] Schaltet zum Wiedergabebildschirm.
  - 1 Informationsanzeige  
Titelanzeige.  
"Title" Titelnnummeranzeige  
"Chap" Kapitelnummeranzeige  
"Scene" Szenen-/Titelnnummeranzeige  
"▶" Wiedergabemodusanzeige  
"T"/"C"/"R"/"P" Wiedergabezeitanzeige  
[TIME] verwenden, um die Anzeige der Abspielzeit zu ändern.
- [◀◀] Durch Berühren der Tasten ◀◀ können Sie in der Textanzeige navigieren.

## Multifunktion



[X] Schließt die Multifunktionsleiste.

### DVD-VIDEO

[REP] Schaltet den Wiederholmodus in der folgenden Reihenfolge um.

Titelwiederholung, Kapitelwiederholung, Wiederholung aus

[TIME] Schaltet den Wiedergabezeitanzeige in der folgenden Reihenfolge um.

Kapitel ("C"), Titel ("T"), verbleibende Titel ("R")

### DVD-VR

[REP] Schaltet den Wiederholmodus in der folgenden Reihenfolge um.

Titelwiederholung, Wiederholung aus

[TIME] Schaltet den Wiedergabezeitanzeige in der folgenden Reihenfolge um.

Titel ("T"), verbleibende Titel ("R")

[PLST] Schaltet zwischen dem Originalmodus und dem Wiedergabeliste-Modus um.

### Video CD

[REP] Schaltet den Wiederholmodus in der folgenden Reihenfolge um.

Titelwiederholung, Wiederholung aus (verfügbar bei deaktiviertem PBC)

[TIME] Schaltet den Wiedergabezeitanzeige in der folgenden Reihenfolge um.

Titel ("P"), verbleibende Discs ("R") (nur wirksam, wenn die PBC-Funktion ausgeschaltet ist)

[PBC] Schaltet PBC an oder aus. (nur bei VCD Ver. 2.0)

## DVD-VIDEO Disc-Menü

Wählt eine Option aus dem DVD-VIDEO-Disc-Menü.

### 1 Wiedergabebildschirm aufrufen

Siehe <Bedienvorgang auf dem Wiedergabebildschirm von Bildquellen> (Seite 16).

### 2 Bildschirm 1 der Menüsteuerung



### 3 Bedienvorgang auf dem Bildschirm 1 der Menüsteuerung



**[Menu]** Ruft das Menü auf.

**[Next]** Zeigt den Bildschirm 2 der Menüsteuerung an.

**[◀], [▶], [▲], [▼]** Wählt eine Menüoption.

**[Enter]** Gibt Ihre Menüauswahl ein.

**[Return]** Kehrt zurück zum vorherigen Menübildschirm.

**[Top]** Zeigt das oberste Menü an.

**[Highlight]** Highlight-Steuerung.

**[Exit]** Beendet den Bildschirm 1 der Menüsteuerung.

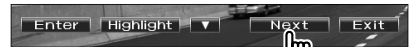
### 4 Bedienvorgang auf der Highlight-Steuerung

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



- Wenn Sie die Mitte des Monitors berühren, wird auch die Highlight-Steuerung eingeschaltet.
- Um die Highlight-Steuerung abzubrechen, drücken Sie die [TEL]-Taste länger als 1 Sekunde.
- Die Highlight-Steuerung wird nach ca. 10 Sekunden automatisch gelöscht.

### 5 Bedienvorgang auf dem Bildschirm 2 der Menüsteuerung



**[Previous]** Zeigt den Bildschirm 1 der Menüsteuerung an.

**[Angle]** Schaltet den Bildwinkel um.

**[SUB]** Schaltet die Untertitelsprache um.

**[Audio]** Schaltet die Tonspur um.

**[Zoom]** Zeigt den Bildschirm der Zoom-Steuerung an.

**[Exit]** Beendet den Bildschirm 2 der Menüsteuerung.

### 6 Bedienvorgang auf dem Bildschirm der Zoom-Steuerung



**[Zoom]** Ändert das Zoomverhältnis bei jeder Berührung, in 4 Stufen (2-fach, 3-fach, 4-fach oder aus).

**[◀], [▶], [▲], [▼]** Scrollt den Bildschirm in der angetippten Richtung.

**[Return]** Kehrt zurück zum vorherigen Bildschirm.

**[Exit]** Beendet den Bildschirm der Zoom-Steuerung.

## DVD-VR-Menüsteuerung

Wählt eine Option aus dem DVD-VR-Disc-Menü.

### 1 Wiedergabebildschirm aufrufen

Siehe <Bedienvorgang auf dem Wiedergabebildschirm von Bildquellen> (Seite 16).

### 2 Bildschirm der Menüsteuerung aufrufen



### 3 Bedienvorgang auf dem Bildschirm der Menüsteuerung



**[Zoom]** Zeigt den Bildschirm der Zoom-Steuerung an.

**[SUB]** Schaltet die Untertitelsprache um.

**[Audio]** Schaltet die Tonspur um.

**[Exit]** Beendet den Bildschirm der Menüsteuerung.

### 4 Bedienvorgang auf dem Bildschirm der Zoom-Steuerung



**[Zoom]** Ändert das Zoomverhältnis bei jeder Berührung, in 4 Stufen (2-fach, 3-fach, 4-fach oder aus).

**[◀], [▶], [▲], [▼]** Scrollt den Bildschirm in der angetippten Richtung.

**[Return]** Kehrt zurück zum vorherigen Bildschirm.

**[Exit]** Beendet den Bildschirm der Zoom-Steuerung.

## VIDEO-CD-Zoom-Steuerung

Zur Anzeige eines vergrößerten VCD-Bildschirms.

### 1 Wiedergabebildschirm aufrufen

Siehe <Bedienvorgang auf dem Wiedergabebildschirm von Bildquellen> (Seite 16).

### 2 Zoom-Steuerungstasten aufrufen



### 3 Bedienvorgang auf dem Bildschirm der Zoom-Steuerung



**[Zoom]** Ändert das Zoomverhältnis bei jeder Berührung, in 2 Stufen (2-fach oder aus).

**[◀], [▶], [▲], [▼]** Scrollt den Bildschirm in der angetippten Richtung.

**[Exit]** Beendet den Bildschirm der Zoom-Steuerung.

# Anhören einer Musik-Disc/Audiodatei & Ansehen einer Video-/Bilddatei

Während der Wiedergabe von CD- Audio-, Video- und Bilddateien können Sie verschiedene Steuerungsbildschirme aufrufen.



- Unter <Liste der abspielbaren Discs> (Seite 7) finden Sie eine Liste der abspielbaren Discs.
- Abspielbare Dateien: Siehe <Wissenswertes über Audiodateien> (Seite 7), <Wissenswertes über Videodateien> (Seite 7) oder <Wissenswertes über Bilddateien> (Seite 8).

## Quellensteuerungsbildschirm

Schaltet zum Quellensteuerungsbildschirm, um verschiedene Wiedergabefunktionen zu nutzen.

### 1 Quellensteuerungsbildschirm aufrufen

Siehe <Aufrufen des Quellensteuerungsbildschirms> (Seite 14).

### 2 Bedienvorgang auf dem Quellensteuerungsbildschirm



[|II] Für die Wiedergabe oder Pause.

[■] Disc Wiedergabe anhalten.  
Bei zweimaligem Drücken wird die Disc von Anfang an abgespielt, wenn Sie sie das nächste Mal abspielen.

[▲] Disc Wirft die Disc aus.  
 USB Entfernt das USB-Gerät  
Wenn die Anzeige "No Device" erscheint, kann das USB-Gerät sicher entfernt werden.  
Wollen Sie erneut abspielen, während das USB-Gerät noch angeschlossen ist, berühren Sie die Taste erneut.

[<<], [>>]   
Schneller Vor- oder Rücklauf.

[<<], [>>] Auswahl eines Titels/einer Datei.

[■], [■]   
Wählt einen Ordner aus.

[List]   
Zeigt die Ordner- oder Wiedergabeliste an.  
(Seite 23)

[■] Schaltet zum Wiedergabebildschirm.

1 Informationsanzeige

Wählt den Disc- oder Titeltext aus.

Schaltet um zwischen Ordnernamen, Dateinamen, Titel, Interpret oder Albumnamen.

"Track" Titelnúmeranzeige

" " Anzeige der Ordnernummer

" " Anzeige der Dateinummer

"#### / ####" Gesamtzahl der Dateien im Ordner und auf der Dateinúmeranzeige

">" Wiedergabemodusanzeige

"P"/ "R" Wiedergabezeitanzeige

[TIME] verwenden, um die Anzeige der Abspielzeit zu ändern.

[<<] Durch Berühren der Tasten << können Sie in der Textanzeige navigieren.

## Multifunktion



[1/2] Schaltet die Multifunktionsanzeige.

[X] Schließt die Multifunktionsleiste.



[REP] Wiederholt den aktuellen Titel.

[RDM] Startet oder stoppt die Zufallswiedergabe (zur Wiedergabe von Titeln in zufälliger Reihenfolge).

[TIME] Schaltet die Anzeige der Wiedergabezeit zwischen Titel ("P") und verbleibende Disc-Zeit ("R") um.



[REP] Wiederholt den aktuellen Titel/die aktuelle Datei.

[FREP] Wiederholt die Musik bzw. die Dateien des aktuellen Ordners.

[RDM] Startet oder stoppt die Zufallswiedergabe (zur Wiedergabe von Dateien im aktuellen Ordner in zufälliger Reihenfolge).

[4Line]/ [2Line] Schaltet die Anzahl der Zeilen in der Informationsanzeige um.

[FOLD]/ [Flist] Zeigt die Liste der Ordner an.

[Plist] auf Zeigt die Wiedergabeliste an.

[SLIDE] Zeigt die Bilder in dem aktuell wiedergegebenen Ordner nacheinander an.

Wenn in dem aktuell wiedergegebenen Ordner kein Bild vorhanden ist, wird der Anfangshintergrund angezeigt. Informationen zum Einstellen der Bildanzeigzeit: Siehe <Disc -Einstellungen> (Seite 76) oder <USB-Einstellungen> (Seite 77).

[INFO] Zeigt Musikinformationen (z. B. Tag und Inhaltseigenschaften) zu abgespielten Audiodateien an.

Zeigt Informationen über die wiedergegebene Datei an.

[LINK] auf Sucht nach einem anderen Titel des aktuell ausgewählten Künstlers. Siehe <Verknüpfungssuche> (Seite 25).

[DEVICE] Wählt das angeschlossene USB-Gerät aus (bzw. eine Partition daraus). (Seite 24)

## Listenauswahl

Ordnerliste: Sucht nach Ordnern und Audio-/ Video/Bilddateien in Datenträgern und Geräten (nach Hierarchie).

Wiedergabeliste: Sucht und listet Musik auf dem USB-Gerät auf.

### 1 Quellensteuerungsbildschirm aufrufen

Siehe <Quellensteuerungsbildschirm> (Seite 22).

### 2 Listenauswahl starten



- Durch Drücken auf [List] wird der vorher verwendete Ordner bzw. die vorher verwendete Wiedergabeliste angezeigt.

### 3 Lied auswählen

#### Ordnerliste



1 Der Ordner öffnet sich auf Berührung und die Wiedergabe der Audiodatei beginnt.

[◀] Durch Berühren der Tasten ◀ können Sie in der Textanzeige navigieren.

[📁 ROOT] Springt zur obersten Hierarchieebene.

[↑ UP] Springt eine Hierarchieebene nach oben.

[📁 TOP] Springt zum obersten Ordner.

[🔊 CUR] Zeigt den aktuell abgespielten Ordner an.

[CTRL] Zurück zum Quellensteuerungsbildschirm.

Nächste Seite ►



1 Schaltet zur niedrigeren Kategorieebene um.

[◀◀] Durch Berühren der Tasten ◀◀ können Sie in der Textanzeige navigieren.

[▶ ALL] Zeigt eine Liste aller Titel in der gewählten Kategorie.

[⬆ UP] Schaltet zur höheren Kategorieebene um.

[⬆ TOP] Springt zur obersten Kategorie.

[🎵 CUR] Zeigt die aktuell wiedergegebene Kategorie an.

[CTRL] Zurück zum Quellensteuerungsbildschirm.

### Navigiert zur Position mit dem festgelegten Anfangsbuchstaben



Navigiert zum ausgewählten Anfangsbuchstaben.

## USB-Gerät auswählen

Wählt das angeschlossene USB-Gerät aus (bzw. eine Partition daraus).

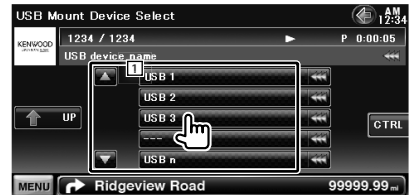
### 1 Quellensteuerungsbildschirm aufrufen

Siehe <Quellensteuerungsbildschirm> (Seite 22).

### 2 Bildschirm zur Auswahl der USB-Geräte aufrufen



### 3 USB-Gerät auswählen



1 Wählt ein Gerät oder eine Partition aus.

[⬆ UP] Zurück zum Geräteauswahl-Bildschirm.

[◀◀] Durch Berühren der Tasten ◀◀ können Sie in der Textanzeige navigieren.

[CTRL] Zurück zum Quellensteuerungsbildschirm.



## Verbindungssuche (Audiodatei auf USB)

Sucht nach einem anderen Titel des aktuell ausgewählten Künstlers.

### 1 Quellensteuerungsbildschirm aufrufen

Siehe <Quellensteuerungsbildschirm> (Seite 22).

### 2 Verbindungssuche starten



### 3 Lied auswählen



- 1 Der berührte Titel wird wiedergegeben.
- [◀◀] Durch Berühren der Tasten ◀◀ können Sie in der Textanzeige navigieren.
- [TOP] Springt zur obersten Kategorie.
- [CUR] Zeigt die aktuell wiedergegebene Kategorie an.
- [CTRL] Zurück zum Quellensteuerungsbildschirm.

### Navigiert zur Position mit dem festgelegten Anfangsbuchstaben



Navigiert zum ausgewählten Anfangsbuchstaben.

## Wiedergabebildschirm (Video-/Bilddatei)

Grundfunktionen sind auch dann verfügbar, wenn der Wiedergabebildschirm angezeigt wird.

### 1 Wiedergabebildschirm aufrufen

Siehe <Bedienvorgang auf dem Wiedergabebildschirm von Bildquellen> (Seite 16).

### 2 Bedienvorgang auf dem Wiedergabebildschirm



- 1, 3 Suchen nach einer Datei.
- 2 **JPEG** Zeigt den Bildsteuerungsbildschirm an (Seite 26).
- MP3/DVX** Zeigt den Menüsteuerungsbildschirm an (Seite 27).
- 4 Zeigt an/Löscht den Quellinformationebildschirm.



- Die Informationsanzeige wird nach etwa 5 Sekunden automatisch gelöscht. Außerdem kann die Information automatisch angezeigt werden, wenn sie aktualisiert wird.

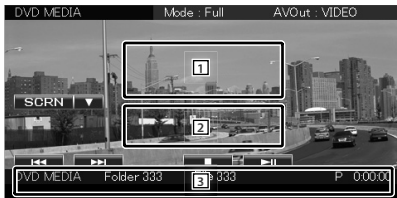
### Schnellwahlbildschirm (Video-/Bilddatei)

Zeigt die Grundfunktionstasten auf dem Bildschirm an.

#### 1 Schnellwahlbildschirm aufrufen

Siehe <Schnellwahlbildschirm aufrufen> (Seite 17).

#### 2 Bedienvorgang auf dem Schnellwahlbildschirm



- 1, 2 Schaltet zum Wiedergabebildschirm.
- 3 Zeigt den Quellensteuerungsbildschirm an.
- [◀◀], [▶▶] Suchen nach einer Datei.
- [⏸] Disc Wiedergabe anhalten.  
Bei zweimaligem Drücken wird die Disc von Anfang an abgespielt, wenn Sie sie das nächste Mal abspielen.
- [▶||] Für die Wiedergabe oder Pause.

### Bildsteuerung

Anpassen der Videoanzeige.

#### 1 Wiedergabebildschirm aufrufen

Siehe <Bedienvorgang auf dem Wiedergabebildschirm von Bildquellen> (Seite 16).

#### 2 Bildsteuerungsbildschirm aufrufen



#### 3 Passt die Videoanzeige an



- [↔] Spiegelt das Bild horizontal.
- [↺] Drehen gegen den Uhrzeigersinn.
- [↻] Drehen im Uhrzeigersinn.
- [Exit] Beendet die Bildsteuerung.

## Film-Menüsteuerung

Wählt eine Option aus dem Film-Menü aus.

### 1 Wiedergabebildschirm aufrufen

Siehe <Bedienvorgang auf dem Wiedergabebildschirm von Bildquellen> (Seite 16).

### 2 Bildschirm der Menüsteuerung aufrufen



### 3 Bedienvorgang auf dem Bildschirm der Menüsteuerung



**[SUB]** Schaltet die Untertitelsprache um.

**[Audio]** Schaltet die Tonspur um.

**[Exit]** Beendet den Bildschirm der Menüsteuerung.

# iPod-Steuerung

Sie können Ihren iPod über dieses Gerät steuern und darauf gespeicherte Titel abspielen, indem Sie ihn mit dem KCA-iP301V (optionales Zubehör) an dieses Gerät anschließen. Sie können auch Videoinhalte über dieses Gerät abspielen, wenn Sie einen iPod mit Video anschließen.

## Wiedergabebildschirm

Grundfunktionen sind auch dann verfügbar, wenn der Wiedergabebildschirm angezeigt wird.

### 1 Wiedergabebildschirm aufrufen

Siehe <Bedienvorgang auf dem Wiedergabebildschirm von Bildquellen> (Seite 16).

### 2 Bedienvorgang auf dem Wiedergabebildschirm



- 1, 3 Wählt die Musik/das Video aus.
- 2 Nicht wirksam
- 4 Zeigt an/Löscht den Quellinformationsbildschirm.



- Die Informationsanzeige wird nach etwa 5 Sekunden automatisch gelöscht. Außerdem kann die Information automatisch angezeigt werden, wenn sie aktualisiert wird.
- Entfernen Sie alle Zubehörgeräte, z. B. Kopfhörer, bevor Sie den iPod verbinden. Wenn Sie den iPod mit angeschlossenem Zubehör verbinden, funktioniert die Steuerung des iPod möglicherweise nicht korrekt.
- Wenn Sie den iPod an dieses Gerät anschließen, beginnt die Wiedergabe mit dem letzten Titel, der auf dem iPod selbst abgespielt wurde (Resume-Funktion).
- Wenn der abgespielte Titel kein Video enthält, erscheint auf dem Videobildschirm die Meldung "No Video Signal".

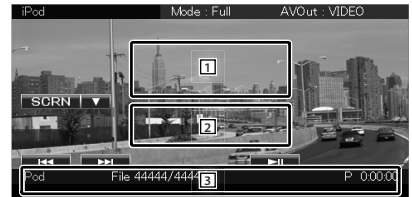
## Schnellwahlbildschirm

Zeigt die Grundfunktionstasten auf dem Bildschirm an.

### 1 Schnellwahlbildschirm aufrufen

Siehe <Schnellwahlbildschirm aufrufen> (Seite 17).

### 2 Bedienvorgang auf dem Schnellwahlbildschirm



- 1, 2 Schaltet zum Wiedergabebildschirm.
- 3 Zeigt den Quellensteuerungsbildschirm an.
- [◀◀], [▶▶] Suche nach Musik oder Videos.
- [▶||] Für die Wiedergabe oder Pause.

## Quellensteuerungsbildschirm

Schaltet zum Quellensteuerungsbildschirm, um verschiedene Wiedergabefunktionen zu nutzen.

### 1 Quellensteuerungsbildschirm aufrufen

Siehe <Aufrufen des Quellensteuerungsbildschirms> (Seite 14).

### 2 Bedienvorgang auf dem Quellensteuerungsbildschirm



- [▶||] Für die Wiedergabe oder Pause.
- [◀◀], [▶▶] Schneller Vor- oder Rücklauf.
- [◀◀], [▶▶] Wählt Musik oder Videos aus.
- [List] Zeigt die iPod-Liste an. (Seite 29)
- [📁] Schaltet zum Wiedergabebildschirm.
- 1 Informationsanzeige  
Schaltet um zwischen Titel, Interpret, Albumname oder iPod-Name.  
"##### / #####" Gesamtzahl der Titel auf dem iPod und die Anzeige der Titelnummer  
"▶" Wiedergabemodusanzeige  
"P" Wiedergabezeitanzeige
- [◀◀] Durch Berühren der Tasten ◀◀ können Sie in der Textanzeige navigieren.

### Multifunktion



- [1/2] Schaltet die Multifunktionsanzeige.
- [✕] Schließt die Multifunktionsleiste.
- [MUSIC] Zeigt die Liste der Musik-Kategorien an.
- [VIDEO] Zeigt die Liste der Video-Kategorien an.

[REP] Wiederholt den aktuellen Titel/die aktuelle Datei.

[RDM] Startet oder stoppt die Zufallswiedergabe.\*

[ARDM] Startet oder stoppt die Album-Zufallswiedergabe (spielt die Titel des aktuellen Albums in zufälliger Reihenfolge ab).\*

[INFO] Zeigt Informationen zur abgespielten Audio-/Videodatei.

[LINK] Sucht nach einem anderen Titel des aktuell ausgewählten Künstlers. Siehe <Verbindungssuche> (Seite 30).\*



\* Bei Wiedergabe einer VIDEO-Datei deaktiviert.

## iPod-Liste

Zeigt eine Liste aller Musik-/Videodateien auf dem iPod und ermöglicht eine Suche darin.

### 1 Quellensteuerungsbildschirm aufrufen

Siehe <Quellensteuerungsbildschirm> (Seite 29).

### 2 Anzeige der iPod-Liste



### 3 Auswahl von Musik oder Videos



- 1 Kategorien und Musik werden aufgelistet.  
Tippen Sie auf den Namen einer Kategorie, um in die niedrigere Ebene zu springen. Wenn der Musiktitel angezeigt wird, startet die Wiedergabe nach Antippen.  
Erscheint [▶||], werden alle Musikstücke dieser Kategorie durch Drücken der Taste abgespielt.

Nächste Seite ►

[◀] Durch Berühren der Tasten ◀ können Sie in der Textanzeige navigieren.

[↑] UP Kehrt zurück zur vorherigen Kategorie.

[📁] TOP Springt zur obersten Kategorie.

[🎵] CUR Zeigt die aktuell wiedergegebene Kategorie an.

[CTRL] Zurück zum Quellensteuerungsbildschirm.

**Navigiert zur Position mit dem festgelegten Anfangsbuchstaben**



Navigiert zum ausgewählten Anfangsbuchstaben.

**Verbindungssuche (Musikdatei)**

Sucht nach einem anderen Titel des aktuell ausgewählten Künstlers.

**1 Quellensteuerungsbildschirm aufrufen**

Siehe <Quellensteuerungsbildschirm> (Seite 29).

**2 Verbindungssuche starten**



**3 Lied auswählen**



1 Der berührte Titel wird wiedergegeben.

[◀] Durch Berühren der Tasten ◀ können Sie in der Textanzeige navigieren.

[📁] TOP Springt zur obersten Kategorie.

[🎵] CUR Zeigt die aktuell wiedergegebene Kategorie an.

[CTRL] Zurück zum Quellensteuerungsbildschirm.

**Navigiert zur Position mit dem festgelegten Anfangsbuchstaben**



Navigiert zum ausgewählten Anfangsbuchstaben.

Im Tuner-Quellenmodus werden verschiedene Steuerbildschirme angezeigt.



- Stellen Sie den Modus-Wahlschalter der Fernbedienung vor dem Betrieb auf "AUD", siehe <Modus-Wahlschalter der Fernbedienung> (Seite 79).

## Quellensteuerungsbildschirm

Schaltet zum Quellensteuerungsbildschirm, um verschiedene Funktionen zu nutzen.

### 1 Quellensteuerungsbildschirm aufrufen

Siehe <Aufrufen des Quellensteuerungsbildschirms> (Seite 14).

### 2 Bedienvorgang auf dem Quellensteuerungsbildschirm



**[FM]** Schaltet zum Frequenzbereich FM1/2/3 um.

**[AM]** Schaltet auf den Frequenzbereich AM um.

**[TI]** Ein- bzw. Ausschalten der Verkehrsmeldungs-Funktion. Siehe <Verkehrsmeldungen>, (Seite 34).

**[◀▶], [▶▶], [▶▶▶]** Zur Sendereinstellung. Verwenden Sie die [SEEK]-Taste, um die Frequenzwahl zu ändern.

**[List]** Zeigt den Bildschirm mit der Liste der Tuner-Voreinstellungen an. (Seite 32).

**1** Informationsanzeige  
Schaltet um zwischen folgenden Anzeigen:  
Name des Programmdienstes, Titel & Interpret, Radiotext Plus oder Radiotext.

**"FM"/"AM"** Frequenzband-Anzeige

**"Preset"** Voreinstellungsnummer

**"MHz"/"kHz"** Frequenz-Anzeige

**[◀▶]** Durch Berühren der Tasten ◀▶ können Sie in der Textanzeige navigieren.

## Multifunktion



**[1/3]** Schaltet die Multifunktionsanzeige.

**[X]** Schließt die Multifunktionsleiste.

**[SEEK]** Zur Umschaltung des Suchmodus. Jedes Mal, wenn Sie die Taste berühren, wird der Modus in der folgenden Reihenfolge umgeschaltet.

#### Anzeige Einstellung

**"AUTO1"** Stellt automatisch einen Sender mit gutem Empfang ein.

**"AUTO2"** Stellt einen Sender nach dem anderen aus dem Speicher ein.

**"MANU"** Schaltet manuell zur nächsten Frequenz um.

**[AME]** Wählt den Auto-Speichermodus. Siehe <Automatischer Speicher> (Seite 32).

**[PRE]** Zeigt eine Liste der gespeicherten Sender zur Auswahl an.


**[4Line]/ [2Line]** Schaltet die Anzahl der Zeilen in der Informationsanzeige um.

**[PTY]** **FM** Sucht Sender nach der Programmsparte. Siehe <Suchen nach Programmsparte> (Seite 34).

**[MONO]** **FM** Wählen Sie den Mono-Empfang.

**[P1] - [P6]** Wenn die Tasten [P1] bis [P6] erscheinen, können Sie die gespeicherten Sender abrufen. Weitere Informationen zum Senderspeicher finden Sie unter <Automatischer Speicher> (Seite 32) oder <Manueller Speicher> (Seite 33).

[LO.S] Schaltet die lokale Suchfunktion ein oder aus.

[TEXT]  Zeigt den Radiotext-Bildschirm an. Siehe <Radiotext> (Seite 33).

### Vorauswahl

Zeigt eine Liste der gespeicherten Sender zur Auswahl an.

#### 1 Quellensteuerungsbildschirm aufrufen

Siehe <Quellensteuerungsbildschirm> (Seite 31).

#### 2 Bildschirm mit der Liste der Tuner-Voreinstellungen aufrufen



#### 3 Sender wählen



1 Gespeicherte Sender werden angezeigt. Tippen Sie auf den gewünschten Sender.

[CTRL] Zurück zum Quellensteuerungsbildschirm.

### Automatische Programmspeicherung

Speichert Sender mit gutem Empfang automatisch im Senderspeicher.

#### 1 Quellensteuerungsbildschirm aufrufen

Siehe <Quellensteuerungsbildschirm> (Seite 31).

#### 2 Zu speichernden Frequenzbereich wählen



#### 3 Auto-Memory-Modus auswählen



#### 4 Automatische Speicherung starten



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:



## Manuelle Speicherung

Speichert den gegenwärtig empfangenen Sender im Senderspeicher.

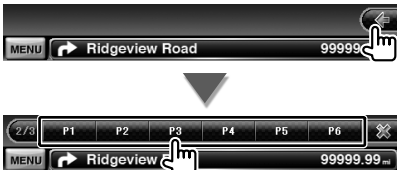
### 1 Quellensteuerungsbildschirm aufrufen

Siehe <Quellensteuerungsbildschirm> (Seite 31).

### 2 Zu speichernden Sender wählen



### 3 Speichern



2 Sek.

Berühren Sie die Taste solange, bis die Speichernummer erscheint.

## Radiotext

Sie können sich den Radiotext anzeigen lassen. (nur beim Empfang von UKW-Sendungen)

### 1 Sender wählen

Siehe <Quellensteuerungsbildschirm> (Seite 31).

### 2 Anzeige von Radiotext



1 Schaltet um zwischen folgenden Anzeigen:  
Name des Programmdienstes, Titel & Interpret,  
Sendernamen, Radiotext Plus oder Radiotext.

[◀] Durch Berühren der Tasten ◀ können Sie in der Textanzeige navigieren.

[▲], [▼] Scrollt die Textanzeige.

## Verkehrsmeldungen

Beim Beginn einer Verkehrsmeldung wird jede Quelle automatisch auf die Verkehrsmeldungen umgeschaltet, und diese werden angezeigt.

### 1 Quellensteuerungsbildschirm aufrufen

Siehe <Quellensteuerungsbildschirm> (Seite 31).

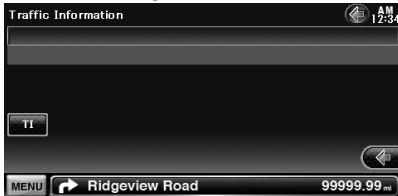
### 2 Verkehrsmeldungs-Modus einstellen



### Wenn die Verkehrsmeldung startet...

Der Verkehrsmeldungsbildschirm wird automatisch angezeigt.

### Verkehrsmeldungsbildschirm



- Damit der Verkehrsmeldungsbildschirm automatisch angezeigt werden kann, muss die Verkehrsmeldungsfunktion eingeschaltet sein.
- Verkehrsmeldungen werden automatisch in der Lautstärke wiedergegeben, die beim Hören der letzten Verkehrsmeldungen eingestellt war. Diese Lautstärke lässt sich beim Anhören von Verkehrsmeldungen ändern.

## Nach Programmparte suchen

Ein Programm wird eingestellt, wenn Sie seine Programmparte angeben. (nur beim Empfang von UKW-Sendungen)

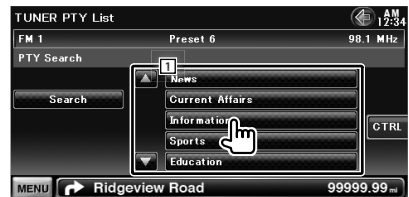
### 1 Quellensteuerungsbildschirm aufrufen

Siehe <Quellensteuerungsbildschirm> (Seite 31).

### 2 Modus 'Suche nach Programmparte' eingeben



### 3 Programmparte wählen



- 1 Die Programmparte wird angezeigt. Programmparte durch Antippen wählen.

[Search] Sucht nach der Programmparte. Wird angezeigt, wenn die Programmparte ausgewählt wurde.

### 4 Einen Sender aus der ausgewählten Programmparte auswählen



# Fernsehen

Im TV-Quellenmodus werden verschiedene Steuerbildschirme angezeigt. Sie können nur TV-Geräte mit angeschlossenem TV-Tuner (optionales Zubehör) bedienen.

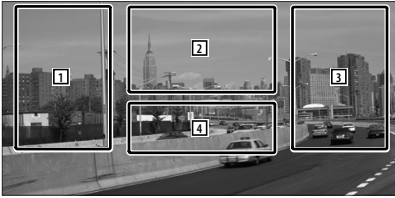
## Funktionen im TV-Bildschirm

Grundfunktionen sind auch dann verfügbar, wenn der TV-Bildschirm angezeigt wird.

### 1 TV-Bildschirm aufrufen

Siehe <Bedienvorgang auf dem Wiedergabebildschirm von Bildquellen> (Seite 16).

### 2 Bedienvorgang auf dem Fernsehbildschirm



- 1, 3 Wählt einen Kanal aus.
- 2 Schaltet um zwischen TV1 und TV2.
- 2 Zeigt den Menüsteuerungsbildschirm an (nur bei Anschluss mit KTC-D500E (optionales Zusatzgerät) (Seite 36).
- 4 Zeigt an/Löscht den Quellinformationenbildschirm.



- Die Informationsanzeige wird nach etwa 5 Sekunden automatisch gelöscht. Außerdem kann die Information automatisch angezeigt werden, wenn sie aktualisiert wird.

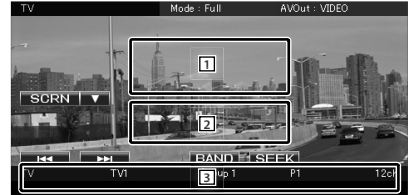
## Schnellwahlbildschirm

Zeigt die Grundfunktionstasten auf dem Bildschirm an.

### 1 Schnellwahlbildschirm aufrufen

Siehe <Schnellwahlbildschirm aufrufen> (Seite 17).

### 2 Bedienvorgang auf dem Schnellwahlbildschirm



- 1, 2 Schaltet zum TV-Bildschirm.
  - 3 Zeigt den Quellensteuerungsbildschirm an.
- [BAND]** Schaltet um zwischen TV1 und TV2.
- [◀◀], [▶▶]** Wählt einen Kanal aus.  
[SEEK] verwenden, um die Kanal-Einstellsequenz zu ändern.
- [SEEK]** Zur Umschaltung des Suchmodus. (Seite 36)

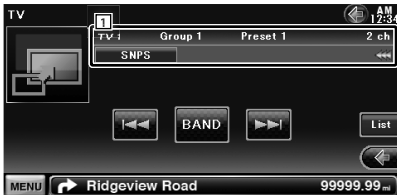
## Quellensteuerungsbildschirm

Schaltet zum Quellensteuerungsbildschirm, um verschiedene Funktionen zu nutzen.

### 1 Quellensteuerungsbildschirm aufrufen

Siehe <Aufrufen des Quellensteuerungsbildschirms> (Seite 14).

### 2 Bedienvorgang auf dem Quellensteuerungsbildschirm



**[BAND]** Schaltet um zwischen TV1 und TV2.

**[◀◀], [▶▶]** Wählt einen Kanal aus.

**[SEEK]** verwenden, um die Kanal-Einstellsequenz zu ändern.

**[List]** Zeigt den Bildschirm mit der Liste der Tuner-Voreinstellungen an. (Seite 38).

**[TV]** Schaltet zum TV-Bildschirm.

**1** Informationsanzeige

Kanalinformationsanzeige

**"TV"** Frequenzband-Anzeige

**"Group"** TV-Bereichsgruppen-Anzeige  
Siehe <TV-Einstellungen> (Seite 78).

**"Preset"** Speichernummeranzeige

**"ch"** Kanal-Anzeige

**[◀◀]** Durch Berühren der Tasten ◀◀ können Sie in der Textanzeige navigieren.

### Multifunktion



**[1/2]** Schaltet die Multifunktionsanzeige.

**[X]** Schließt die Multifunktionsleiste.

**[AME]** Wählt den Auto-Speichermodus.

Siehe <Automatischer Speicher> (Seite 37).

**[SEEK]** Zur Umschaltung des Suchmodus.

Jedes Mal, wenn Sie die Taste berühren, wird der Modus in der folgenden Reihenfolge umgeschaltet.

Anzeige	Einstellung
"AUTO1"	Stellt automatisch einen Sender mit gutem Empfang ein.
"AUTO2"	Stellt einen Sender nach dem anderen aus dem Speicher ein.
"MANU"	Schaltet manuell zur nächsten Frequenz um.

**[PRE]** Zeigt eine Liste der gespeicherten Sender zur Auswahl an.

**[NAME]** Stellt einen Namen für den Sender ein. Siehe <Sendernamen einstellen> (Seite 38).

**[P1] – [P6]** Wenn die Tasten [P1] bis [P6] erscheinen, können Sie gespeicherte Kanäle aufrufen.

Weitere Informationen zum Senderspeicher finden Sie unter <Automatischer Speicher> (Seite 37) oder <Manueller Speicher> (Seite 37).

## TV-Menü (nur über KTC-D500E (optionales Zubehör) angeschlossen)

Der Menü-Steuerbildschirm wird durch Antippen des unten dargestellten Bereichs angezeigt.

### 1 TV-Bildschirm aufrufen

Siehe <Bedienvorgang auf dem Wiedergabebildschirm von Bildquellen> (Seite 16).

### 2 Bildschirm der Menüsteuerung aufrufen



### 3 Bedienvorgang auf dem Bildschirm der Menüsteuerung



- [Menu] Zeigt den Menübildschirm zur digitalen TV-Übertragung an.
- [EPG] Zeigt den EPG (Electric Program Guide)-Bildschirm an.
- [◀], [▶], [▲], [▼] Hervorhebung im Menü zur digitalen TV-Übertragung springt weiter.
- [Enter] Führt den ausgewählten Menüpunkt aus.
- [Return] Kehrt zurück zum vorherigen Bildschirm.
- [Exit] Kehrt zurück zum Digital TV-Bildschirm.

### Automatische Programmspeicherung

Speichert Sender mit gutem Empfang automatisch im Senderspeicher.

#### 1 Quellensteuerungsbildschirm aufrufen

Siehe <Quellensteuerungsbildschirm> (Seite 36).

#### 2 Zu speichernden Frequenzbereich wählen



#### 3 Auto-Memory-Modus auswählen



### 4 Automatische Speicherung starten



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:

### Manuelle Speicherung

Speichert den gegenwärtig empfangenen Kanal.

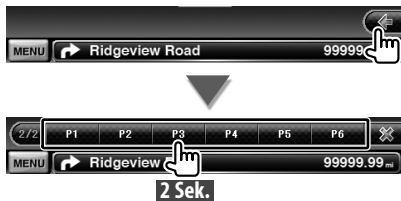
#### 1 Quellensteuerungsbildschirm aufrufen

Siehe <Quellensteuerungsbildschirm> (Seite 36).

#### 2 Zu speichernden Sender wählen



#### 3 Speichern



Berühren Sie die Taste solange, bis die Speichernummer erscheint.

### Vorauswahl

Zeigt eine Liste der gespeicherten Sender zur Auswahl an.

**1 Quellensteuerungsbildschirm aufrufen**

Siehe <Quellensteuerungsbildschirm> (Seite 36).

**2 Starten der Auswahl eines gespeicherten Senders**



**3 Sender wählen**



1 Gespeicherte Sender werden angezeigt. Tippen Sie auf den gewünschten Sender.

[List] Schaltet zum TV-Bildschirm.

[CTRL] Zurück zum Quellensteuerungsbildschirm.

### Eingabe des Sendernamens

Weist einem Sender einen Namen zu.

**1 Zu benennenden Sender anwählen**

Siehe <Quellensteuerungsbildschirm> (Seite 36).

**2 Starten der Namensvergabe**



**3 Den Namen eingeben**

Unter <Zeicheneingabe> (Seite 40) finden Sie Informationen zum Eingeben von Namen.

**4 Beenden der Namensvergabe**



# Bluetooth-Audiosteuerung

DNX7240BT: Sie können Audiodateien mit einem Bluetooth-Audio-Player und einem Mobiltelefon abspielen.

DDX6054: Ist ein KCA-BT200-Gerät (optionales Zubehör) angeschlossen, können Sie Audiodateien abspielen, die auf einem Bluetooth-Audio-Player oder -Mobiltelefon gespeichert sind.



- Sie müssen zuvor Ihren Audio-Player und Ihr Mobiltelefon im Bluetooth-Gerät registrieren. Lesen Sie unbedingt auch die Bedienungsanleitung des Bluetooth-Gerätes.

## Vor Verwendung

- Sie müssen Ihren Audio-Player und Ihr Mobiltelefon registrieren, bevor Sie sie mit diesem Gerät verwenden können. Weitere Details finden Sie unter <Registrieren eines Bluetooth-Gerätes> (Seite 67).
- Wenn Sie zwei oder mehr Audio-Player oder Mobiltelefone registriert haben, müssen Sie eines der Geräte auswählen. Weitere Details finden Sie unter <Bluetooth-Geräteanschluss> (Seite 69).

## Quellensteuerungsbildschirm

Schaltet zum Steuerbildschirm, um verschiedene Funktionen zu nutzen.

### 1 Quellensteuerungsbildschirm aufrufen

Siehe <Aufrufen des Quellensteuerungsbildschirms> (Seite 14).

### 2 Bedienvorgang auf dem Quellensteuerungsbildschirm



- [▶] Wiedergabe.
- [■] Wiedergabe anhalten.
- [||] Pause.
- [◀], [▶] Wählt eine Datei aus.



- Unterstützt das Bluetooth-Audiogerät das AVRCP-Profil nicht, werden die Tasten nicht angezeigt. Bedienen Sie vom Audio-Player aus.

## Verwenden des Bildschirms zur Zeicheneingabe

### Zeicheneingabe-Bildschirm



- 1 Eingabe von Zeichen.
- [◀], [▶] Verschieben des Cursors.
- [▲], [▼] Scrollt die Anzeige der Zeichentasten nach oben oder unten.
- [QWE]/ [ABC] Stellt die Tastenanordnung der Zeichentasten ein.  
ABC: Alphabetische Tasten.  
QWE: Qwerty-Tasten.
- [Clear] Löscht das Zeichen.  
Falls Sie ein Zeichen löschen wollen, positionieren Sie den Cursor darüber und berühren Sie diese Taste.
- [Space] Eingabe eines Leerzeichens.



- Erst nach dem Anziehen der Feststellbremse sind Sie in der Lage, einen Zeichen einzugeben.

## Steuerung der Stromversorgung für externe Geräte (DNX7240BT)

Steuerung der Stromversorgung für externe Geräte.

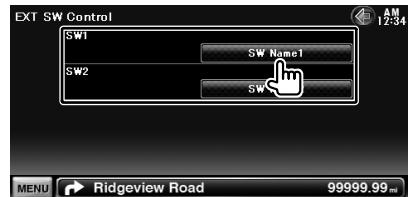
### 1 Quellenauswahlbildschirm aufrufen

Siehe <Auswahl einer Quelle> (Seite 12).

### 2 EXT-SW-Steuerungsbildschirm



### 3 Stromversorgung des externen Geräts steuern



Sie können die Stromversorgung für externe Geräte ein- oder ausschalten.



- Sie müssen ein handelsübliches Relais anschließen, um diese Funktion zu verwenden.  
Schließen Sie das zu steuernde externe Gerät an diesem Relais an.
- Informationen zum Einstellen der Ein- und Ausschaltfunktion der Stromversorgung: Siehe <EXT-SW-Einstellungen> (Seite 63).

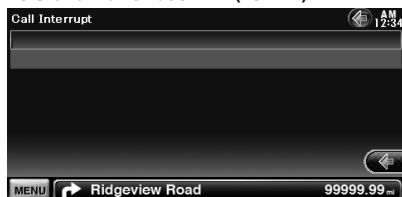


## Stummschaltung bei eingehenden Anrufen

### Wenn ein Telefonanruf eingeht...

Der Telefonanruf-Bildschirm ("CALL") erscheint und das System wird unterbrochen.

### Telefonanruf-Bildschirm ("CALL")



### Wenn das Gespräch endet...

#### Legen Sie den Hörer auf.

Das System setzt die Wiedergabe automatisch fort.



- Um die Funktion TEL Mute (Telefon-Stummschaltung) verwenden zu können, müssen Sie das MUTE-Kabel mittels handelsüblicher Zubehöreile an Ihr Telefon anschließen. Weitere Informationen finden Sie im <INSTALLATION-HANDBUCH>.
- Die Wiedergabe der am AV OUTPUT-Anschluss ausgegebenen Quelle kann nicht angehalten werden, selbst wenn ein Anruf eingeht.

# Bildschirmsteuerung

Einstellen des Monitorbildschirms.

## Bildschirmsteuerung

### 1 Schnellwahlbildschirm aufrufen

Siehe <Schnellwahlbildschirm aufrufen> (Seite 17).

### 2 Zeigt den Bildschirm für die Bildschirmsteuerung an



### 3 Anpassen der Bildqualität



**[Bright]** Helligkeitseinstellung

**[Tint]** Farbtonseinstellung

Wird für NTSC-Bildformat auf Video, iPod, TV, oder Rückspiegelkamera angezeigt.

**[Color]** Farbeinstellung

Wird nur für Video, iPod, TV oder Rückspiegelkamera angezeigt.

**[Contrast]** Kontrasteinstellung

**[Black]** Schwarzpegelanpassung

**[Sharpness]** Schärfeneinstellung

Wird nur für Video, iPod, USB oder Rückspiegelkamera angezeigt.

**[Dimmer]** Dimmer-Moduseinstellung

"ON": Die Anzeige wird gedimmt.

"OFF": Die Anzeige wird nicht gedimmt.

"SYNC": Die Dimmer-Funktion wird ein- oder ausgeschaltet, wenn der Lichtschalter des Fahrzeugs ein- oder ausgeschaltet wird.

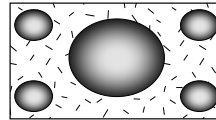
"NAV-SYNC": Die Dimmer-Funktion kann der Navigation Tag/Nacht-Anzeigeinstellung entsprechend ein- oder ausgeschaltet werden.

**[Mode]** Wählt einen Bildschirmmodus aus. Sie können einen beliebigen der folgenden Bildschirmmodi auswählen. "Full", "Just", "Zoom", "Normal"

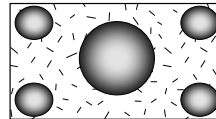


- Der Monitor-Steuerbildschirm wird nur angezeigt, wenn Sie die Feststellbremse aktiviert haben.
- Die Bildqualität kann für jede Quelle eingestellt werden.
- Sie können die Bildqualität von Bildschirmen wie im Menü <Bildschirmeinstellung> (Seite 67) einstellen.

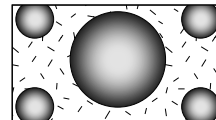
### Vollbildmodus ("Full")



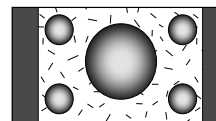
### Bildanpassungsmodus ("Just")



### Zoombildmodus ("Zoom")



### Normalbildmodus ("Normal")



# Freihändige Gerätesteuerung

**DNX7240BT:** Verschiedenen Funktionen können im Modus für die freihändige Gerätesteuerung verwendet werden.

**DDX6054:** Verschiedenen Funktionen können im Modus für die freihändige Gerätesteuerung verwendet werden. (Nur mit angeschlossenem Bluetooth-Gerät (optionales Zubehör).)



- Sie müssen zuvor Ihr Mobiltelefon im Bluetooth-Gerät registrieren. Lesen Sie unbedingt auch die Bedienungsanleitung des Bluetooth-Gerätes.
- Um das Telefonbuch zu verwenden, müssen Sie dieses zuvor vom Mobiltelefon herunterladen. Weitere Details finden Sie in der Bedienungsanleitung Ihres Bluetooth-Gerätes und Ihres Mobiltelefons.

## Vor Verwendung

- Bevor Sie Ihr Mobiltelefon mit diesem Gerät verwenden können, müssen Sie es registrieren. Lesen Sie hinsichtlich weiterer Einzelheiten den Abschnitt <Registrierung eines Bluetooth-Gerätes> (Seite 67).
- Wenn Sie zwei oder mehr Audio-Player oder Mobiltelefone registriert haben, wählen Sie eines der Geräte aus. Weitere Details finden Sie unter <Bluetooth-Geräteanschluss> (Seite 69).
- Um das Telefonbuch verwenden zu können, muss es zuvor auf das Gerät geladen werden. Lesen Sie hinsichtlich weiterer Einzelheiten den Abschnitt <Übertragen des Telefonbuchs> (Seite 43).

einggegebenen 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.
  - Die Telefonbuchdaten können nicht normal heruntergeladen werden, wenn Bilder darin enthalten sind. Je nach Gesamtbildgröße kann es mehrere Stunden dauern, um das Telefonbuch herunterzuladen.
- Bedienen Sie das Telefon, um das Herunterladen der Telefonbuchdaten abzubrechen.

## Herunterladen des Telefonbuchs

Lädt die Daten im Telefonbuch vom Mobiltelefon auf das Gerät herunter, so dass Sie das Telefonbuch im Gerät nutzen können.

**1 Senden Sie die Telefonbuchdaten mit dem Telefon an das Gerät.**

**2 Verwenden Sie die Bedienelemente des Mobiltelefons, um die Verbindung zur Freisprecheinrichtung zu starten.**



- Mobiltelefone, die das automatische Herunterladen des Telefonbuchs unterstützen:  
Wenn das Telefonbuch aus irgendeinem Grund nicht automatisch heruntergeladen wird, befolgen Sie die oben aufgeführten Anweisungen, um das Telefonbuch manuell herunterzuladen.
- Hinweise zur Bedienung des Mobiltelefons finden Sie in der Bedienungsanleitung, die Ihrem Mobiltelefon beiliegt.
- Bis zu 1000 Telefonnummern können für jedes registrierte Mobiltelefon hinterlegt werden.
- Für jede Telefonnummer können bis zu 32 Ziffern und bis zu 50\* Zeichen für den Namen gespeichert werden.  
(\* 50: Anzahl der alphabetischen Zeichen. Je nach Art der

## Eingehen eines Anrufs



[  ] Annehmen eines Anrufs

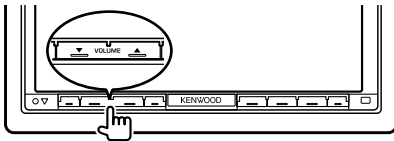
[  ] Abweisen eines eingehenden Anrufs

## Während eines Anrufs



- [] Wechselt die Sprechausgabe zwischen Telefon und Lautsprecher.
- [] Gibt den Wählton aus. Siehe <Steuerung von tonbasierenden Services> (Seite 47).
- [] Trennen eines Gesprächs

### Anpassen der Sprachlautstärke während eines Anrufs



## Wartender Anruf

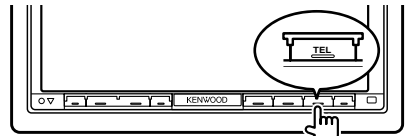


- [] · Entgegennehmen eines weiteren Anrufs und Halten des gegenwärtigen Anrufs
- Umschalten zwischen dem gegenwärtigen und wartenden Anruf  
Bei jeder Berührung dieser Taste wird zwischen den Gesprächspartnern hin- und hergeschaltet.
- [] · Entgegennehmen eines weiteren Anrufs nach Beenden des gegenwärtigen Anrufs
- Entgegennehmen eines wartenden Anrufs nach Beenden des gegenwärtigen Anrufs

## Einen Anruf durchführen

Anzeige des Steuerungsbildschirms und Verwendung verschiedener Funktionen.

### 1 Freisprechsteuerungsbildschirm aufrufen



### 2 Wählverfahren auswählen



- 1 Wählt die angezeigte Telefonnummer.  
Wenn Sie eine Telefonnummer im Telefonbuch gespeichert haben, wird der Name der Zielperson angezeigt.
- [] Wählt die angezeigte Telefonnummer.
- [**Redial**] Zeigt die zuletzt gewählte Telefonnummer an.
- [**Preset1-3**] Zeigt die gespeicherte Telefonnummer an.  
Informationen zur Speicherung einer Telefonnummer finden Sie unter <Speichern einer Telefonnummer> (Seite 51).
- [] **Phonebook** Zeigt den Suche-nach-Telefonbuch-Bildschirm an. Siehe <Anrufen mit Hilfe des Telefonbuchs> (Seite 45).
- [] **Outgoing Calls** Zeigt den Bildschirm für ausgehende Anrufe an. Siehe <Anrufen mit Hilfe von Anruflisten> (Seite 46).
- [] **Incoming Calls** Zeigt den Bildschirm für eingehende Anrufe an. Siehe <Anrufen mit Hilfe von Anruflisten> (Seite 46).
- [] **Missed Calls** Zeigt den Bildschirm mit nicht angenommene Anrufe an. Siehe <Anrufen mit Hilfe von Anruflisten> (Seite 46).
- [**Direct Number**] Zeigt den Wählanzeige-Bildschirm an. Siehe <Anrufen durch Eingabe einer Telefonnummer> (Seite 46).

[Voice] Startet die Spracherkennung.  
Siehe dazu den Abschnitt <Anrufen mit Hilfe der Spracherkennung> (Seite 46).

[BT SETUP] Zeigt den Bluetooth-SETUP-Bildschirm an. (Seite 67)

[TEL SETUP] Zeigt den Freisprech-Einstellungsbildschirm an. (Seite 48)



- Wenn sich das Fahrzeug bewegt, sind einige Funktionen aus Sicherheitsgründen deaktiviert. Die mit den deaktivierten Funktionen verknüpften Tasten reagieren nicht auf Berührungen.
- Wenn der Bildschirm für die freihändige Steuerung erscheint, wird der Name des verbundenen Mobiltelefons 5 Sekunden lang angezeigt.
- \* Da die Anzahl der Stufen am Steuergerät sich von der Anzahl der Stufen am Mobiltelefon unterscheidet, können sich der am Steuergerät angezeigte Status und der Status am Mobiltelefon unterscheiden. Wenn kein Status verfügbar ist, wird auch keine entsprechende Information angezeigt.
- Durch Einstellen des privaten Modus am Mobiltelefon kann die freihändige Bedienung deaktiviert werden.

## Anrufen mit Hilfe des Telefonbuchs

Sie können eine Person anrufen, indem Sie seine/ihre im Telefonbuch gespeicherte Telefonnummer verwenden.

### 1 Freisprechsteuerungsbildschirm aufrufen

Siehe <Einen Anruf durchführen> (Seite 44).

### 2 Telefonbuch-Bildschirm aufrufen



### 3 Den Namen der Person auswählen, die Sie anrufen möchten



1 Telefonbuchdatenliste.

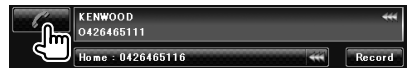
2 Zeigt das Telefonbuch beginnend mit dem Namen, dessen ersten Buchstaben Sie gedrückt haben.

[◀] Durch Berühren der Tasten ◀ können Sie in der Textanzeige navigieren.

### 4 Die Telefonnummer der Person auswählen, die Sie anrufen möchten



### 5 Anrufen



- Um das Telefonbuch zu verwenden, müssen Sie dieses zuvor vom Mobiltelefon herunterladen. Weitere Details finden Sie in der Bedienungsanleitung Ihres Bluetooth-Gerätes und Ihres Mobiltelefons.
- Anfangsbuchstaben ohne vorhandenen Namen werden nicht angezeigt.
- Bei der Suche wird statt nach Umlauten (z.B. "ü") nach normalen Buchstaben (z.B. "u") gesucht.

## Anrufen durch Eingabe einer Telefonnummer

Anruf durch Eingabe einer Telefonnummer.

### 1 Freisprechsteuerungsbildschirm aufrufen

Siehe <Einen Anruf durchführen> (Seite 44).

### 2 Nummerneingabe-Bildschirm aufrufen



### 3 Geben Sie eine Telefonnummer ein



- 1 Wählt die eingegebene Telefonnummer. [Clear] Löscht die Nummer.

### 4 Anrufen



Sie können zu sprechen beginnen, sobald der Angerufene antwortet.



- Sie können bis zu 32 Zeichen eingeben.

## Anrufen mit Hilfe von Anruflisten

Anrufen durch Auswahl einer Telefonnummer aus der Liste mit ausgehenden, eingehenden oder nicht angenommenen Anrufen.

### 1 Freisprechsteuerungsbildschirm aufrufen

Siehe <Einen Anruf durchführen> (Seite 44).

### 2 Bildschirm mit ausgehenden, eingehenden oder nicht angenommenen Anrufen aufrufen



### 3 Einen Eintrag aus der Anrufliste auswählen

Beispiel: Bildschirm der ausgehenden Anrufe



Wählt die ausgewählte Telefonnummer.

### 4 Anrufen



- Der Bildschirm mit der Liste ausgehender, einkommender und nicht angenommener Anrufe zeigt die Liste der Anrufe, die von diesem Gerät aus getätigt oder empfangen wurden. Es handelt sich hier nicht um jene, die im Speicher des Mobiltelefons hinterlegt sind.

## Anrufen mit Hilfe der Spracherkennung

Anrufe mit Hilfe der Spracherkennung.



- Für die Spracherkennung muss die Stimme in den Telefonbuchdaten gespeichert werden. Siehe dazu den Abschnitt <Spracherkennung> (Seite 49). Oder wenn die Spracherkennung mit der Telefonnummernkategorie (Zuhause, Büro, Mobil, usw.) der Telefonbuchdaten ausgeführt werden soll, muss eine Schlüsselwortstimme

gespeichert werden. Siehe <Spracherkennung mit Schlüsselwort> (Seite 49).

### 1 Freisprechsteuerungsbildschirm aufrufen

Siehe <Einen Anruf durchführen> (Seite 44).

### 2 Spracherkennungsbildschirm aufrufen



### 3 Sprechen Sie mit der Stimme, die im Telefonbuch gespeichert ist.



Geben Sie den Namen innerhalb von 2 Sekunden nach Ertönen des Pieptons ein.

Geben Sie die Kategorie innerhalb von 2 Sekunden nach Ertönen des Pieptons ein.

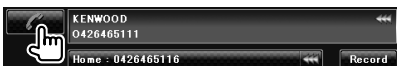
**Fahren Sie mit Schritt 4 fort, wenn mehr als eine Telefonnummer unter demselben Namen registriert wurde.**

### 4 Eine Telefonnummernkategorie auswählen



Wählt die Telefonnummernkategorie aus.

### 5 Anrufen



- Eine Mitteilung wird angezeigt, wenn die Stimme nicht erkannt wird. Lesen Sie die Mitteilung, um zu erfahren, wie weiter vorzugehen ist.

## Steuerung von tonbasierenden Services

Verwendet den Tonbasis-Service über DTMF (Dual Tone Multi Frequency).

### 1 Sprechbildschirm aufrufen

Siehe <Anrufen durch Eingabe einer Telefonnummer> (Seite 46).

### 2 DTMF-Eingabebildschirm aufrufen



### 3 Sie können Töne während eines Anrufs senden



## Einstellen der Freisprecheinrichtung

Die Freisprecheinrichtung kann wie folgt eingestellt werden.

### 1 Freisprechsteuerungsbildschirm aufrufen

Siehe <Einen Anruf durchführen> (Seite 44).

### 2 Freisprecheinrichtungsbildschirm aufrufen



### 3 Stellen Sie die jeweiligen Punkte ein



**[Auto Response]** Stellt eine automatische Antwortzeit nach dem Beenden eines Anrufs ein. (☑ "OFF")

"OFF": Diese Funktion kann nicht verwendet werden.

"0-99": Stellt eine Klingelzeit für Anrufe ein (Sekunden).

**[Phone Voice]** Stellt eine Ausgabeposition für den Klingelton ein. (☑ "Front All")

"Front L": Gibt den Klingelton über den Lautsprecher vorne links aus.

"Front R": Gibt den Klingelton über den Lautsprecher vorne rechts aus.

"Front All": Gibt den Klingelton über beide vorderen Lautsprecher aus.

**[Call Beep]** Stellt den Piepton für eingehende Anrufe ein. (☑ "ON")

"ON": Der Piepton ist hörbar.

"OFF": Der Piepton ist ausgeschaltet.

**[SMS Receive Beep]** Stellt den Piepton für eingehende SMS ein. (☑ "ON")

"ON": Der Piepton ist hörbar.

"OFF": Der Piepton ist ausgeschaltet.

**[Phone Information Use]** Stellt ein, ob das Telefonbuch des Mobiltelefons oder die Listen mit ausgehenden, einkommenden und nicht angenommenen Anrufen verwendet werden sollen. (☑ "ON")

"ON": Ja.

"OFF": Nein.

**[SMS Use]** Stellt die SMS-Funktion ein. (☑ "ON")

"ON": SMS-Funktion verwenden.

"OFF": SMS nicht verfügbar.

**[Key Word]** Registriert die Stimme für die Auswahl der Telefonnummernkategorie mit Hilfe der Spracherkennung. Siehe <Spracherkennung mit Schlüsselwort> (Seite 49).

**[Use Phone Voice Recognition]** Einstellen, ob mit Hilfe der Spracherkennungsfunktion gewählt werden soll. (☑ "ON")

**[Echo Cancel]** Einstellen, ob das Echo deaktiviert werden soll. (☑ "ON")

**[Microphone Level]** Passt die Empfindlichkeit des eingebauten Mikrofons für Telefonanrufe an. (☑ "6")

**[Noise Reduction]** Verringert die durch die Umgebung hervorgerufenen Geräusche ohne Ändern der Mikrofonlautstärke. (☑ "ON")

**[Restore]** Stellt die Optionen [Echo Cancel], [Microphone Level] oder [Noise Reduction] auf die Ursprungswerte zurück.



- 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.
- Wählen Sie einen Lautsprecher aus, der möglichst weit vom Mikrophon entfernt ist, um Rückkopplungen und Echos zu vermeiden.



## Spracherkennung

Speichert die Stimme für die Spracherkennung im Telefonbuch. Sie können bis zu 35 Stimmen auf einem Mobiltelefon speichern.

### 1 Bildschirm mit Telefonbuch-Details aufrufen

Führen Sie den Vorgang <Anrufen mit Hilfe des Telefonbuchs> aus (Seite 45).

### 2 Den Namen der Person auswählen, die Sie speichern möchten



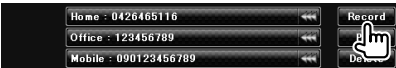
1 Wählt einen Namen aus.

**[Record]** Speichert den Text für die Spracherkennung für das ausgewählte Telefonbuch. Wenn bereits 35 Sprachmarkierungen auf demselben Mobiltelefon gespeichert sind, wird die [Record]-Taste deaktiviert.

**[Play]** Gibt den in den ausgewählten Telefonbuchdaten registrierten Text wieder.

**[Delete]** Löscht den in den ausgewählten Telefonbuchdaten registrierten Text. Antippen, um den Bestätigungsbildschirm einzublenden. Tippen Sie zum Löschen auf [Yes], oder auf [No], um den Vorgang abzubrechen.

### 3 Sprachspeicher-Bildschirm aufrufen



### 4 Sprechen Sie, um die Stimme zu speichern (1. Versuch)

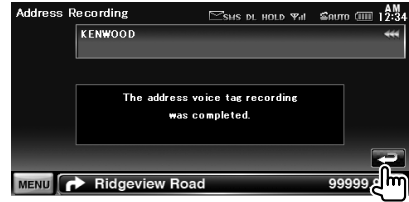


Sprechen Sie innerhalb von 2 Sekunden nach dem Piepton.

### 5 Sprechen Sie, um die Stimme zu speichern (2. Versuch)

Sprechen Sie innerhalb von 2 Sekunden nach dem Piepton.

### 6 Beenden der Sprachspeicherung



- Eine Mitteilung wird angezeigt, wenn die Stimme nicht erkannt wird. Lesen Sie die Mitteilung, um zu erfahren, wie weiter vorzugehen ist.
- Wiederholen Sie die Schritte vom 1. Versuch, wenn die Stimme eine andere ist als beim 1. Versuch.

## Schlüsselwort-Spracherkennung

Registriert die Stimme für die Auswahl der Telefonnummernkategorie mit Hilfe der Spracherkennung.

### 1 Freisprecheinrichtungsbildschirm aufrufen

Siehe <Freisprecheinrichtung einstellen> (Seite 48).

### 2 Schlüsselwortlisten-Bildschirm aufrufen



Nächste Seite ►

**3 Die Telefonnummernkategorie auswählen, die Sie speichern möchten**



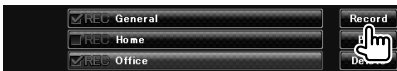
1 Wählt die Telefonnummernkategorie aus. "REC" wird für Daten für die Spracherkennung aktiviert, die bereits gespeichert wurden.

**[Record]** Speichert die Stimme für die ausgewählte Telefonnummernkategorie.

**[Play]** Gibt die für die ausgewählte Telefonnummernkategorie gespeicherte Stimme wieder.

**[Delete]** Löscht die für die ausgewählte Telefonnummernkategorie gespeicherte Stimme. Antippen, um den Bestätigungsbildschirm einzublenden. Tippen Sie zum Löschen auf [Yes], oder auf [No], um den Vorgang abzubrechen.

**4 Sprachspeicher-Bildschirm aufrufen**



**5 Sprechen Sie, um die Stimme zu speichern (1. Versuch)**



Sprechen Sie innerhalb von 2 Sekunden nach dem Piepton.

**6 Sprechen Sie, um die Stimme zu speichern (2. Versuch)**

Sprechen Sie innerhalb von 2 Sekunden nach dem Piepton.

**7 Beenden der Sprachspeicherung**



- Eine Mitteilung wird angezeigt, wenn die Stimme nicht erkannt wird. Lesen Sie die Mitteilung, um zu erfahren, wie weiter vorzugehen ist.
- Wiederholen Sie die Schritte vom 1. Versuch, wenn die Stimme eine andere ist als beim 1. Versuch.

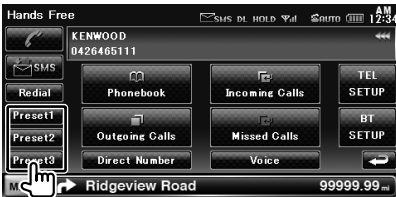
## Speichern einer Telefonnummer

Registriert häufig verwendete Telefonnummern unter der Voreinstellungstaste des freihändigen Steuerbildschirms.

### 1 Freisprechsteuerungsbildschirm aufrufen

Siehe <Einen Anruf durchführen> (Seite 44).

### 2 Die Voreinstellungnummer auswählen, die Sie speichern möchten



1 Sek.



- Ist keine Vorwahlnummer registriert, wird durch Drücken dieser Taste vorübergehend zu Schritt 3 gewechselt.

### 3 Das Suchziel der Nummer auswählen, um sie zu registrieren



- [📖] Speichert aus dem Telefonbuch.
- [📄] Speichert von der ausgehenden Anrufliste.
- [📄] Speichert von der eingehenden Anrufliste.
- [📄] Speichert von der nicht angenommenen Anrufliste.

[Direct Number] Speichert durch Eingeben der Telefonnummern.

[Voice] Speichert die Stimme für die Spracherkennung unter der Voreinstellungnummer.

[Memory] Speichert die aktuell angezeigte Telefonnummer.

[Delete] Löscht die aktuell angezeigte Telefonnummer. Antippen, um den Bestätigungsbildschirm einzublenden. Tippen Sie zum Löschen auf [Yes], oder auf [No], um den Vorgang abzubrechen.

### 4 Suchen nach Telefonnummern, um sie mit einer der Funktionen zu speichern

### 5 Speichern der Telefonnummer



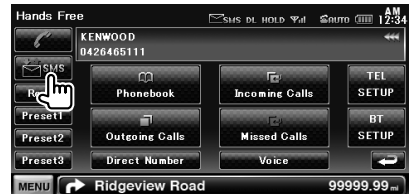
## SMS (Short Message Service)

Verwendet die SMS-Funktion.

### 1 Freisprechsteuerungsbildschirm aufrufen

Siehe <Einen Anruf durchführen> (Seite 44).

### 2 SMS-Auswahlbildschirm aufrufen



### 3 Eine Funktion auswählen



[📄] Zeigt den Bildschirm mit dem Menü zum Erstellen einer SMS an.

[📄] Zeigt die Liste der empfangenen Mitteilungen an.

Nächste Seite ►

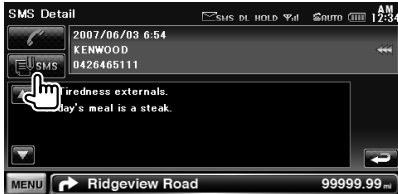
- [] Zeigt die Liste der gesendeten Mitteilungen an.
- [] Zeigt den Bildschirm mit dem Menü zum Erstellen einer SMS an. Die Taste ist aktiv, wenn eine Nachricht nach dem Einschalten erstellt wurde.
- [Download] Empfangen Sie die SMS-Nachrichten vom Mobiltelefon.

**4 Anzuzeigende Mitteilung auswählen**



- 1 Wählt die Nummer in der ausgewählten Mitteilung.
- [DISP] Zeigt die ausgewählte Mitteilung an.

**SMS-Mitteilungsbildschirm**



Erstellt eine neue Mitteilung für die ausgewählte Mitteilung.

**Eine Mitteilung schreiben**

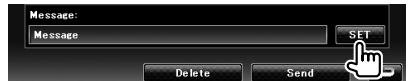
**1 Zielnummer eingeben**



- [] Zielnummer aus dem Telefonbuch auswählen.
- [Direct Number] Telefonnummer eingeben.
- [SET] Zeigt den Bildschirm zum Erstellen einer SMS-Mitteilung an.

- [Send] Sendet die Mitteilung.
- [Delete] Löscht den SMS-Entwurf. Durch Berühren des Bildschirms wird eine Bestätigungsmeldung angezeigt. Drücken Sie auf [Yes]. Berühren Sie für das Abbrechen [No].

**2 Bildschirm zum Erstellen einer SMS-Mitteilung aufrufen**

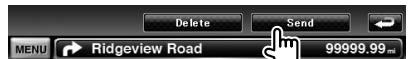


**3 Eine Mitteilung schreiben**



- 1 Eingabe von Zeichen.
- [], [] Verschiebt den Cursor.
- [], [] Scrollt die Anzeige der Zeichentasten nach oben oder unten.
- [QWE]/[ABC] Stellt die Tastenanordnung der Zeichentasten ein.
  - ABC: Alphabetische Tasten.
  - QWE: Qwerty-Tasten.
- [Clear] Löscht das eingegebene Zeichen. Wird die Taste über 1 Sekunde lang gedrückt, werden alle eingegebenen Zeichen gelöscht.
- [Space] Eingabe eines Leerzeichens.
- [SET] Legt die Mitteilung fest und kehrt zum Bildschirm SMS erstellen zurück.

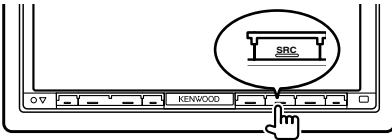
**4 Nachricht senden.**



## Audio-Steuerungsmenü

Zeigt das Audio-Steuerungsmenü zum Einstellen der Audioeffekte dieses Geräts an.

### 1 Quellenauswahlbildschirm aufrufen



### 2 Audio-Steuerungsmenü aufrufen



In diesem Handbuch wird die oben aufgeführte Auswahl folgendermaßen angezeigt:  
Drücken Sie auf [↵] > [SRC].

### 3 Auswählen des Audio-Steuerungselements



Element	Seite
[Audio Control]	53
[Equalizer]	54
[Tone]	55
[EQ]	55
[Zone Control]	56
[Space Enhancer]	56
[Position]	57

## Audiosteuerung

Sie können die vordere/hintere sowie die rechte/linke Audio-Balance einstellen.

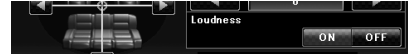
### 1 Audiosteuerungsbildschirm aufrufen

Drücken Sie auf [↵] > [SRC] > [Audio Control].  
(Seite 53)

### 2 Stellen Sie die jeweiligen Punkte ein



### DDX6054



1 Einstellung der Lautstärke für vorne/hinten und links/rechts entsprechend des berührten Bereichs.

[◀], [▶] Einstellung der Balance zwischen rechtem und linkem Kanal

[▲], [▼] Einstellung der Balance zwischen vorne und hinten

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



• Wenn Sie zuerst die Lautstärke erhöht und danach mit "Vol. Offset" verringert haben, kann der Ton extrem laut sein, wenn Sie zu einer anderen Quelle umschalten.

[Subwoofer Level] Regelt die Subwoofer-Lautstärke.

**[Loudness]** Ein- bzw. Ausschalten der Loudness-Funktion. (nur DDX6054)  
 Wenn die Funktion auf "ON" gestellt ist, werden die hohen und niedrigen Töne bei niedriger Lautstärke automatisch verbessert. Nur einstellbar, wenn die Zone-Funktion deaktiviert ist. Siehe <Zonensteuerung> (Seite 56).

**[Bass Boost]** Stellt den Grad für den Bass-Booster ein. (nur DNX7240BT)  
 "OFF" / "Step1" / "Step2"

**[Stream Information]** Zeigt Informationen zur aktuellen Quelle an.  
 Der Stream (Dolby Digital, dts, Linear PCM, MPEG, MP3, WMA oder AAC) wird angezeigt.



- \* Nur DNX7240BT
- "User" kann ausgewählt werden, nachdem eine grafische Equalizer-Einstellung vorgenommen wurde. Siehe <Grafische Equalizer-Einstellungen> (Seite 55).
- "User" kann ausgewählt werden, nachdem die Klanganpassung ausgeführt wurde. Siehe <Klangeinstellungen> (Seite 55).
- Ist "iPod" ausgewählt, ist die [EQ]-Taste deaktiviert. Die Einstellung "iPod" besitzt ihre eigene Equalizer-Funktion.

**[SystemQ-Ex]** Wählt Elemente, die durch die TonkurvenEinstellung angepasst werden sollen. (nur DDX6054)

Wenn diese Funktion auf "OFF" gestellt ist, kann nur der Pegel für die Tonkurven eingerichtet werden.

**[EQ]** Zeigt den Einstellungsbildschirm für den grafischen Equalizer an.(Seite 55) (Nur DNX7240BT)

**[Tone]** Zeigt den Einstellungsbildschirm für Tonkurven an.(Seite 55) (Nur DDX6054)

## Equalizer-Steuerung

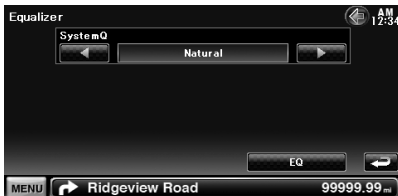
Sie können den Equalizer einstellen.

### 1 Equalizer-Bildschirm aufrufen

Drücken Sie auf [◀] > [EQ] > [Equalizer].  
 (Seite 53)

### 2 Stellen Sie die jeweiligen Punkte ein

#### DNX7240BT



#### DDX6054



**[SystemQ]** Wählt einen Equalizer-Kurventyp.  
 Sie können eine beliebige der folgenden Equalizerkurven auswählen.  
 "Natural" / "Rock" / "Pops" / "Easy" / "Top40" /  
 "Jazz" / "Game" / "iPod" / "User"

## Einstellung des grafischen Equalizers (DNX7240BT)

Sie können die Equalizer-Kurve manuell einstellen.

### 1 Equalizer-Bildschirm aufrufen

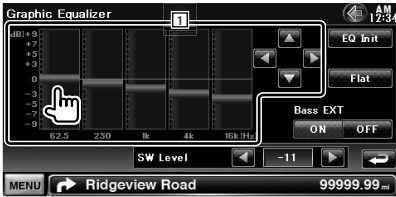
Drücken Sie auf [◀] > [EQ] > [Equalizer].  
(Seite 53)

### 2 Grafischen Equalizer-Bildschirm aufrufen



- Ist unter <Equalizer-Steuerung> "iPod" ausgewählt, ist die [EQ]-Taste deaktiviert. Die Einstellung "iPod" besitzt ihre eigene Equalizer-Funktion.

### 3 Grafischen Equalizer einstellen



- Das Verstärkungsmaß kann durch Berühren des Frequenzbalkens eingestellt werden.
  - [◀], [▶] Stellt eine Frequenz ein.
  - [▲], [▼] Stellt ein Verstärkungsmaß ein.
- [EQ Init]** Kehrt zur vorhergehenden Ebene zurück, in der das Verstärkungsmaß eingestellt wird.
- [Flat]** Tonkurve wird flach.
- [Bass EXT]** Einstellungen für Basserweiterung. Ist diese Funktion aktiviert ("ON"), wird die 62,5-Hz-Frequenz um ca. 20% zum tiefen Register hin erweitert.
- [SW Level]** Regelt die Subwoofer-Lautstärke.

## Klangeinstellung (DDX6054)

Sie können eine Tonkurve einstellen.

### 1 Equalizer-Bildschirm aufrufen

Drücken Sie auf [◀] > [EQ] > [Equalizer].  
(Seite 53)

### 2 Klangeinstellungsbildschirm aufrufen



### 3 Klang einstellen



- [Bass]** Elemente für die Tiefeneinstellung werden angezeigt.
- [Middle]** Elemente für die Mitteltoneinstellung werden angezeigt.
- [Treble]** Elemente für die Höheneinstellung werden angezeigt.
- [Flat]** Die Klangkurve wird 0 (flach).
- [FREQ]** Stellt die Mittelfrequenz ein.
- [Level]** Stellt den Pegel ein.
- [Q Factor]** Stellt den Q-Faktor ein.  
(Einstellungen sind nur für [Bass] und [Middle] möglich.)
- [Bass DC EXT]** Einstellungen für Bass-DC-Erweiterung. (Einstellungen sind nur für [Bass] möglich.)  
Wenn diese Funktion auf "ON" geschaltet ist, erweitert sie die Bass-Mittelfrequenz zum niedrigen Register um etwa 20%.
- [SW Level]** Regelt die Subwoofer-Lautstärke.

## Zonensteuerung

Sie können die Audioquellen für vorne und hinten einstellen.

### 1 Zonensteuerungsbildschirm aufrufen

Drücken Sie auf [↩] > [🔊] > [Zone Control].  
(Seite 53)

### 2 Einstellen der Zonensteuerung



**[Single Zone]** Schaltet die Dualzone aus.

**[Front Source]** Einstellung der vorderen Audioquelle.

**[Rear Source]** Einstellung der hinteren Audioquelle.



- Wenn der Ton des hinteren Lautsprechers umgeschaltet wird, wird die vom AV OUTPUT-Anschluss ausgegebene Audioquelle auch auf dieselbe Quelle umgeschaltet.

**[Rear VOL.]** Zur Einstellung der Lautstärke des hinteren Kanals



- Bei Einstellung der Zone-Funktion auf "ON" gibt es die folgenden Einschränkungen:
  - Es erfolgt keine Ausgabe über den Subwoofer.
  - Die Funktionen <Equalizer-Steuerung> (Seite 54), <Raumveränderung> (Seite 56), <Position> (Seite 57), <DSP-Bypass-Steuerung> (Seite 71), <Lautsprechereinstellungen> (Seite 72) und <Autotyp-Einstellungen (DTA)> (Seite 73) sind nicht verfügbar.

## Raumveränderung (DNX7240BT)

Sie können die Klanglandschaft verändern.

### 1 Raumveränderungs-Bildschirm aufrufen

Drücken Sie auf [↩] > [🔊] > [Space Enhancer].(Seite 53)

### 2 Raumveränderung einstellen



1 Stellt den Grad der Raumveränderung ein.



- Sie können die Raumveränderung nicht für eine Tuner-Quelle einstellen.



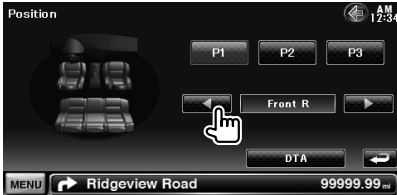
## Position (DNX7240BT)

Sie können die Klangeffekte in Abhängigkeit von Ihrer Hörposition einstellen.

### 1 Positionsbildschirm aufrufen

Drücken Sie auf [] > [] > [Position]. (Seite 53)

### 2 Positionsteuerung einstellen



[P1] - [P3] Speichert die aktuelle Einstellung im Speicher oder ruft sie aus dem Speicher ab.

**So speichern Sie Einstellungswerte im Speicher:**

Berühren Sie [P1] bis [P3] mindestens 2 Sekunden lang.

**So rufen Sie Einstellungswerte aus dem Speicher ab:**

Drücken Sie auf [P1] bis [P3] in Ihrer Einstellung, die Sie aus dem Speicher aufrufen möchten.

[◀], [▶] Legt eine Hörposition fest. Es stehen die Positionen "Front R" (rechts vorn), "Front L" (links vorn), "Front All" (alle vorn) und "All" (Alle) zur Auswahl.

[DTA] Zeigt den Bildschirm mit der DTA-Position an (DTA - Digital Time Alignment).

### 3 Ausgangspositions-Steuerung



- Der endgültige Abstand wird mit den Gesamtwerten der Fahrzeugtypeneinstellung (Seite 73) und der Positionseinstellung (sowohl Position als auch DTA-Position) eingestellt.
- Wenn Sie den Wert für die Fahrzeugtypeneinstellung ändern (Seite 73), wird die Position auf "All" gestellt.
- Nur der Abstand der Positionseinstellung (Wert für Position und DTA-Position) werden gespeichert. Daher ändert sich der endgültige Abstand, wenn Sie den Wert für die Fahrzeugtypeneinstellung ändern (Seite 73).

## DTA-Positionssteuerung

Sie können eine Feineinstellung für Ihre Hörposition vornehmen.

### 1 Bildschirm für DTA-Position aufrufen



### 2 Einstellenden Lautsprecher auswählen



- 1 Lautsprecher vorn links
- 2 Lautsprecher vorn rechts
- 3 Lautsprecher hinten links
- 4 Lautsprecher hinten rechts
- 5 Subwoofer

[◀], [▶] Feineinstellung des Wertes für die Positionsfunktion.

[Total DTA] Zeigt den Einstellungsabstand an. Der eingestellte Abstand (Werte für Position und DTA-Position), der Gesamtwert für die Fahrzeugtypeneinstellung (Seite 73) und der Einstellungsabstand für die Positionseinstellung werden angezeigt.

### 3 Feineinstellung des Abstands



Feineinstellung des Wertes für die Positionsfunktion.

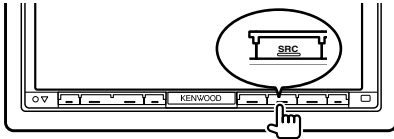
# Einstellungsmenü

Sie können verschiedene Empfängerparameter einstellen.

## Anzeige des SETUP-Menübildschirms

Schaltet zum Setup-Menü, um verschiedene Funktionen einzurichten.

### 1 Quellenauswahlbildschirm aufrufen

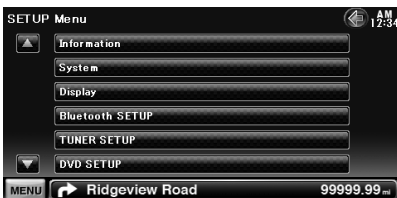


### 2 Setup-Menübildschirm aufrufen



In diesem Handbuch wird die oben aufgeführte Auswahl folgendermaßen angezeigt: Drücken Sie auf [◀] > [▶].

### 3 Element zum Einstellen auswählen



[▲], [▼] Navigieren durch das Setup-Menü.



- Die Optionen [AV-IN SETUP], [Navigation] und [Audio SETUP] können blockiert werden. Das Schlüssel-Symbol (🔒) wird beim Reverse-Video für die blockierte Option angezeigt. Siehe <Einstellungsspeicher> (Seite 64).

Element	Seite
[Information]	
└ [DivX(R)]	59
└ [Software]	59
[System]	
└ [User Interface]	60
└ [Touch]	61
└ [Clock]	61
└ [Security]	62
└ [Angle]	63
└ [EXT SW]	63
└ [SETUP Memory]	64
[Display]	
└ [Background]	65
└ [Color]	66
└ [Screen Adjust]	67
[Bluetooth SETUP]	67
[TUNER SETUP]	78
[DVD SETUP]	74
[iPod SETUP]	77
[USB SETUP]	77
[TV SETUP]	78
[AV-IN SETUP]	70
[Navigation]	71
[Audio SETUP]	71
└ [Speaker Select]	72
└ [Car Type]	73
[AV Interface]	70

## DivX-Einstellungen

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

### 1 DivX-Einstellungsbildschirm aufrufen

Drücken Sie auf [] > [] > [Information] > [DivX(R)]. (Seite 58)



Zeigt den Registrierungscode an.



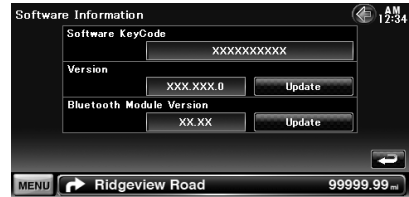
- Wenn eine DivX VOD-Datei gesteuert durch DRM heruntergeladen wird, registrieren Sie den Code, der wie oben dargestellt auf dem Bildschirm eingeblendet wird. Anderenfalls kann die Datei möglicherweise nicht mit diesem Gerät abgespielt werden. Die verbleibende Anzeigeanzahl wird eingeblendet, wenn eine DivX VOD-Datei mit Wiedergabebeschränkungen abgespielt wird. Sobald die Wiedergabeanzahl 0 erreicht hat, wird ein Warnhinweis angezeigt und die Datei kann nicht abgespielt werden.

## Software-Information

Überprüft die Software-Version dieses Gerätes.

### 1 Software-Informationsbildschirm aufrufen

Drücken Sie auf [] > [] > [Information] > [Software]. (Seite 58)



Zeigt die Software-Version an.



- Wie Sie die Software aktualisieren können, erfahren Sie im entsprechenden Bedienungshandbuch, das mit der Software mitgeliefert ist.

## Bedienoberfläche

Sie können die Parameter für die Benutzerschnittstelle einstellen.

### 1 Bildschirm mit der Bedienoberfläche aufrufen

Drücken Sie auf [↩] > [←] > [System] > [User Interface]. (Seite 58)

### 2 Stellen Sie die jeweiligen Punkte ein



**[Beep]** Schaltet den Tastenquittungston ein oder aus. (☑ "ON")

**[Remote Sensor]** Wählt ein Fernbedienungssignal. (☑ "ON")  
Ist die Funktion deaktiviert, wird die TV-Fernbedienung nicht angenommen.

**[Language]** Auswahl der Sprache für den Steuerbildschirm und die Einstellungen. (Seite 60)

**[Scroll]** Ermöglicht die Anzeige von rollendem Text auf dem Quellensteuerungsbildschirm. (☑ "Manual")  
"Auto": Der Bildschirm wird automatisch gescrollt.

"Manual": Sie können den Bildschirm manuell scrollen.

**[Marker]** Stellt ein, ob das Ziel beim Berühren des Bedienfelds angezeigt werden soll.

**[Drawer Close]** Stellt ein, ob die Funktionsleiste automatisch geschlossen werden soll. (☑ "Auto")

**[AUD Key Longer than 1 Second]** Stellt die Funktion der [AUD]-Taste ein. (Seite 10)  
"V.OFF": Drücken Sie die [AUD]-Taste mindestens eine Sekunde lang, um das Display auszuschalten.

"R-CAM": Drücken Sie die [AUD]-Taste länger als 1 Sekunde, um zur Rückansicht zu wechseln.

## Spracheinstellungen

Sie können die Anzeigesprache für den Steuerbildschirm und die Audiodatei-Tags einstellen.

### 1 Bildschirm mit der Bedienoberfläche aufrufen

Drücken Sie auf [↩] > [←] > [System] > [User Interface]. (Seite 58)

### 2 Spracheinstellungsbildschirm aufrufen



### 3 Sprache auswählen



**[Select Mode]** Wählt den Modus für die Sprachauswahl aus. (☑ "Easy") (nur DNX7240BT)  
Durch Drücken auf [Advanced] können Sie die Sprache für verschiedene Punkte auswählen.

**[Language Select]** Wählt eine Sprache aus. (☑ "American English")

**[Enter]** Legt die ausgewählte Sprache fest.

**[Cancel]** Löscht die ausgewählte Sprache.

### Erweiterter Modus (nur DNX7240BT)



**[GUI Language Select]** Wählt die Anzeigesprache für den Steuerbildschirm usw. aus. (☑ "American English")

**[Navigation Language Select]** Wählt die Sprache für die Navigation aus. (☑ "American English")

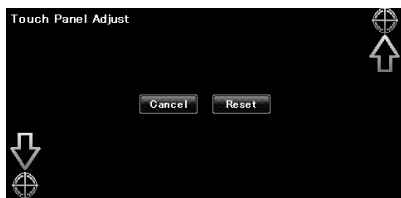
## Touchpanel-Einstellung

Sie können die Touchpanel-Bedienungen einstellen.

### 1 Bildschirm zur Anpassung des Touchpanels aufrufen

Drücken Sie auf [] > [] > [System] > [Touch]. (Seite 58)

### 2 Stellen Sie das Touchpanel ein



Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm und berühren Sie die Mitte von .

**[Cancel]** Bricht die Anpassung ab und kehrt zum Bildschirm Touchpanel-Einstellung zurück.

**[Reset]** Kehrt zurück zum anfänglichen Status.

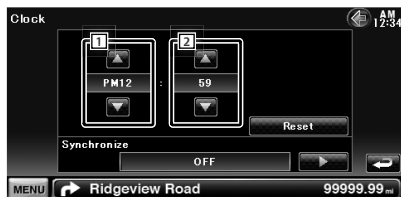
## Uhrzeit-Einstellung

Sie können die Uhrzeit einstellen.

### 1 Bildschirm mit der Uhrzeit-Einstellung aufrufen

Drücken Sie [] > [] > [System] > [Clock]. (Seite 58)

### 2 Richten Sie die Uhrzeit ein



1 Einstellung der Stunden.

2 Einstellung der Minuten.

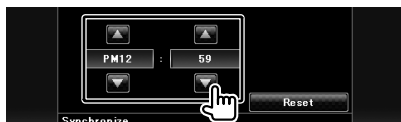
**[Reset]** Einstellen der Minuten auf "00".

Einstellungsbeispiele: 3:00 – 3:29 ➔ 3:00

3:30 – 3:59 ➔ 4:00

**[Synchronize]** Synchronisiert die Uhrzeitanzeige mit den von einem Navigationssystem oder RDS-Sender empfangenen Zeitdaten. (📄 DNX-Modelle: "Navigation", DDX-Modelle: "RDS")  
"OFF" (Aus) / "RDS" / "Navigation"  
Wenn der Synchronisierungsmodus eingestellt ist, kann die Uhr nicht manuell eingestellt werden.

### 3 Anpassen der Uhrzeitanzeige



## Sicherheitseinstellungen

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

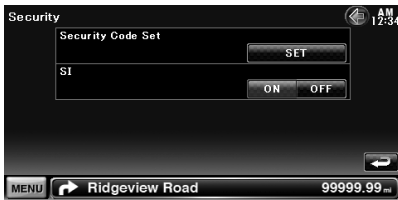


- Ist die Sicherheitscode-Funktion aktiviert, lässt sich der Code nicht ändern und die Funktion kann nicht freigegeben werden. Beachten Sie, dass Sie als Sicherheitscode eine beliebige 4-stellige Zahl Ihrer Wahl eingeben können.

### 1 Sicherheitsbildschirm aufrufen

Drücken Sie auf > > [System] > [Security]. (Seite 58)

### 2 SI (Sicherheitsindikator) einstellen



[Security Code Set] Ruft den Eingabebildschirm für den Sicherheitscode auf

[SI] Schaltet die SI-Funktion ein oder aus.

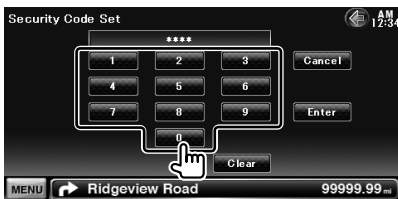
Ist die Funktion aktiviert, blinkt der SI-Indikator auf dem Frontpanel, wenn das Zündschloss auf "Aus" steht. (📄 "ON")

### 3 Einstellung des Sicherheitscodes starten



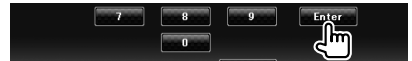
- Wenn Sie die Code-Registrierung bereits abgeschlossen haben, wird [CLR] angezeigt.

### 4 Geben Sie einen Sicherheitscode ein



Geben Sie eine vierstellige Zahl ein.

### 5 Registrieren Sie Ihren Sicherheitscode



### 6 Geben Sie den Sicherheitscode erneut ein

Geben Sie zur Bestätigung den gleichen Sicherheitscode, den Sie in Schritt 4 eingegeben haben, erneut ein.



- Wenn Sie einen anderen Sicherheitscode eingeben, kehrt die Bildschirmanzeige zu Schritt 4 zurück (für die Eingabe des ersten Codes).

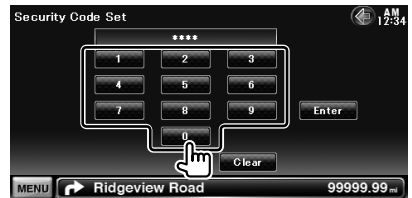
### 7 Registrieren Sie Ihren Sicherheitscode erneut



Nun wurde Ihr Sicherheitscode registriert.

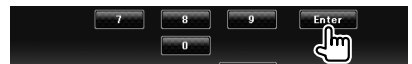
**Falls Sie die Rückstell Taste gedrückt oder den Empfänger von der Batterie getrennt haben...**

### 1 Geben Sie den korrekten Sicherheitscode ein



Sie müssen den gleichen Sicherheitscode wie in Schritt 4 eingeben.

### 2 Registrieren Sie Ihren Sicherheitscode



Nun können Sie Ihren Empfänger verwenden.

## Steuerung des Monitorwinkels

Sie können die Position des Monitors einstellen.

### 1 Bildschirm für die Winkeleinstellung aufrufen

Drücken Sie auf [] > [] > [System] > [Angle]. (Seite 58)

### 2 Monitorwinkel einstellen



1 Stellt den Monitorwinkel ein.

**[Memory]** Stellt den gegenwärtig eingestellten Monitorwinkel als Standardwinkel für das Gerät bei ausgeschalteter Stromversorgung ein.

## EXT SW Setup

Einstellung der Stromversorgungsangaben für das externe Gerät, dessen Stromversorgung über dieses Gerät erfolgt. (Nur DNX7240BT)

### 1 Bildschirms mit dem Ext SW-SETUP aufrufen

Drücken Sie auf [] > [] > [System] > [EXT SW]. (Seite 58)

### 2 Führen Sie Ext SW Setup durch



**[SW Name]** Stellt den Namen für das externe Gerät ein. Informationen zur Namenseingabe: Siehe <Zeicheneingabe> (Seite 40).

**[Output Pattern]** Stellt den Ausgabemodus für das Stromsignal ein.

() EXT SW1: Pulse, EXT SW2: Level  
"Pulse": Erzeugt einen einzelnen Stromsignalpuls.



"Level": Fortwährende Ausgabe eines starken Stromsignals.



Stellt ein, dass der Ausgang jedes Mal ein-/ausgeschaltet wird, wenn die Taste auf dem EXT SW Steuerbildschirm gedrückt wird.

**[Pulse Set]** Stellt die Ausgabezeit für den Signalimpuls ein.

Die Ausgabe erfolgt für 500 ms bei Einstellung auf "1". Bei jedem Schritt wird die Zeit um 200 ms verlängert. Bis zu 100 Schritte können eingestellt werden.

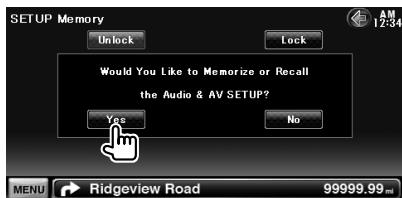
## Einstellungsspeicher

Die Einstellungen für die Audiosteuerung, AV-IN SETUP, AV-Schnittstelle, Navigation 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 Bildschirm SETUP Memory aufrufen

Drücken Sie auf [↩] > [→] > [System] > [SETUP Memory]. (Seite 58)

### 2 Start-Einstellungsspeicher



**[Lock]** Blockiert die Einstellungen für AV-IN SETUP, Navigation und Audio SETUP. Ist [Lock] ausgewählt, können Sie die Einstellungen für AV-IN SETUP, Navigation und Audio SETUP nicht ändern.

**[Yes]** Zum Speichern oder Abrufen von Einstellungen.  
Der SETUP-Menübildschirm erscheint erneut.

**[No]** Um die Funktion abzubrechen, drücken Sie auf [No]. Um das Speichern abzubrechen, drücken Sie auf [No].  
Der SETUP-Menübildschirm erscheint erneut.

### 3 Gewünschte Funktion auswählen



**[Recall]** Zum Abrufen der gespeicherten Einstellungen.

**[Memory]** Speichert die aktuellen Einstellungen für Audio-Einstellung und AV-Schnittstelle.

**[Clear]** Löscht die aktuell gespeicherten Einstellungen.

### 4 Speichern oder Abrufen von Einstellungen

**Wenn die Einstellung für Audio-Einstellung und AV-Schnittstelle gespeichert werden:**



Wenn die Einstellungen bereits gespeichert wurden, wird eine Bestätigungsmeldung angezeigt. Drücken Sie auf [Yes]. Um das Speichern abzubrechen, drücken Sie auf [No].

**Zum Aufrufen der gespeicherten Einstellungen:**



Durch Berühren des Bildschirms wird eine Bestätigungsmeldung angezeigt. Drücken Sie auf [Yes]. Um das Aufrufen abzubrechen, drücken Sie auf [No].

**Wenn die gegenwärtig gespeicherten Einstellungen gelöscht werden:**



Durch Berühren des Bildschirms wird eine Bestätigungsmeldung angezeigt. Drücken Sie auf [Yes]. Berühren Sie für das Abbrechen [No].

### 5 Abbrechen von Speichern/Abrufen der Einstellungen





## Hintergrund eingeben

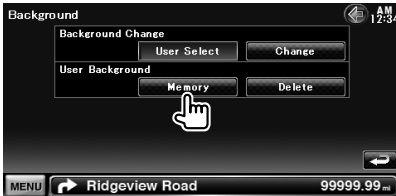
Lädt ein Hintergrundbild.

### 1 Schließen Sie das Gerät mit dem zu ladenden Bild an

### 2 Hintergrund-Bildschirm aufrufen

Drücken Sie auf [◀] > [→] > [Display] > [Background]. (Seite 58)

### 3 Hintergrundspeicher-Bildschirm aufrufen

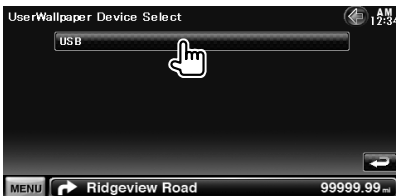


[Change] Wählt ein Hintergrundbild.

[Delete] Löscht das Hintergrundbild.

Durch Berühren des Bildschirms wird eine Bestätigungsmeldung angezeigt. Drücken Sie auf [Yes]. Berühren Sie für das Abbrechen [No].

### 4 Datenträger auswählen



### 5 Zu ladenden Bilder auswählen



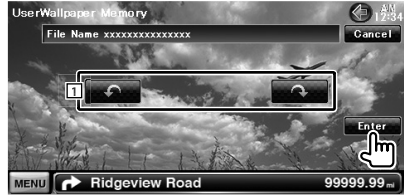
1 Listet die Dateien auf.

[◀] Durch Berühren der Tasten ◀ können Sie in der Textanzeige navigieren.

[📁 ROOT] Springt zur obersten Hierarchieebene.

[📁 UP] Springt eine Hierarchieebene nach oben.

## 6 Bild laden



1 Dreht das Bild.



- Unter <Wissenswertes über Bilddateien> (Seite 8) finden Sie Spezifikationen zu lesbaren Bildern.
- Die [Memory]-Taste auf dem Bildschirm "Background" wird nur im STANDBY-Quellenmodus aktiv.
- Durch Drücken der [Memory]-Taste auf dem Bildschirm "Background" wird die Quelle AV OUT auf OFF geschaltet. Zum Zurücksetzen der Quelle AV OUT siehe Abschnitt <AV-Schnittstelleneinstellungen>.
- Während das Hintergrundbild geladen wird, können keine anderen Vorgänge ausgeführt werden.

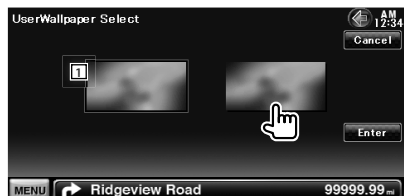
## Hintergrund ändern

Wählt ein Hintergrundbild.

### 1 Hintergrundänderungs-Bildschirm auswählen



### 2 Hintergrundbild auswählen



1 Kehrt zurück zum ursprünglichen Hintergrundbild.

### 3 Bild als Hintergrund einstellen



## Bedienfeld-Koordinate

Stellt die Beleuchtungsfarbe des Bildschirms und der Tasten ein.

### 1 Farbbildschirm aufrufen

Drücken Sie auf [←] > [→] > [Display] > [Color]. (Seite 58)

### 2 Bildschirm für die Bedienfeld-Koordinate aufrufen



**[Initialize]** Die Initialisierung setzt die mit Panel Color eingegebenen Einstellungen auf die Werkseinstellungen zurück.

**[Panel Color Scan]** Wenn die Option auf "ON" gestellt ist, wird die Beleuchtungsfarbe des Bildschirms und der Tasten nacheinander geändert.



- Wenn Sie [SET] berühren, vergewissern Sie sich, dass [Panel Color Scan] auf "OFF" gestellt ist.

### 3 Farbe auswählen



1 Stellt die angetippte Farbe ein.

**[Adjust]** Einstellung und Zuordnung der Lieblingsfarben zu den Voreinstellungstasten ((P1) – (P3)).

## So speichern Sie Ihre Originalfarbe

### 1 Starten Sie RGB-Koordinate



### 2 Einzelne Farbwerte einstellen



1 Wählt eine Voreinstellungsnummer zum Speichern aus.

**[Red Value]** Stellt den Rot-Wert ein.

**[Green Value]** Stellt den Grün-Wert ein.

**[Blue Value]** Stellt den Blau-Wert ein.

### 3 Voreinstellungsnummer zum Speichern auswählen



Die eingestellte Farbe wird unter der ausgewählten Voreinstellungstaste gespeichert.

### 4 Beenden Sie die Farbkoordination



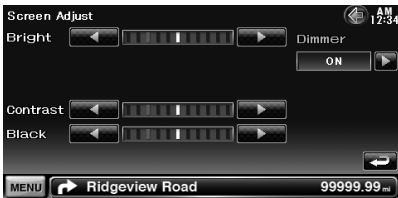
## Bildschirmeinstellung

Sie können den Bildschirm-Modus des Monitors einstellen.

### 1 Aufrufen des Bildschirmeinstellungs-Bildschirms

Drücken Sie auf [◀] > [▶] > [Display] > [Screen Adjust]. (Seite 58)

### 2 Stellen Sie die jeweiligen Punkte ein



**[Bright]** Helligkeitseinstellung

**[Contrast]** Kontrasteinstellung

**[Black]** Schwarzpegelanpassung

**[Dimmer]** Dimmer-Moduseinstellung  
(☑ "ON")

"ON": Die Anzeige wird gedimmt.

"OFF": Die Anzeige wird nicht gedimmt.

"SYNC": Die Dimmer-Funktion wird ein- oder ausgeschaltet, wenn der Lichtschalter des Fahrzeugs ein- oder ausgeschaltet wird.

"NAV-SYNC": Die Dimmer-Funktion kann der Navigation Tag/Nacht-Anzeigeinstellung entsprechend ein- oder ausgeschaltet werden.



- In diesem Bildschirmeinstellungs-Bildschirm können Sie die Einstellungen für den Menübildschirm vornehmen. Einstellungen für Videos wie z. B. DVDs können Sie über die <Bildschirmsteuerung> (Seite 42) vornehmen.

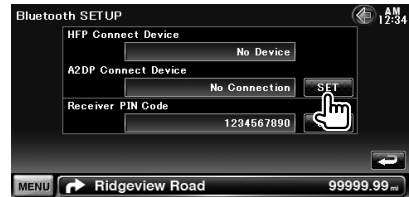
## Bluetooth Unit registrieren

Registriert das Bluetooth-Gerät, das angeschlossen werden soll.

### 1 Bluetooth-Setup-Bildschirm aufrufen

Drücken Sie auf [◀] > [▶] > [Bluetooth SETUP]. (Seite 58)

### 2 Anschlussgerätelisten-Bildschirm aufrufen



### 3 Suchen Sie nach einem Bluetooth-Gerät



1 Zeigt die angemeldeten Bluetooth-Geräte an.

Der besetzte Dienst wird aktiv. Der verfügbare Dienst wird inaktiv.

[◀] Durch Berühren der Tasten ◀ können Sie in der Textanzeige navigieren.

**[Search]** Suche nach Bluetooth-Geräten.

**[SP DEV]** Registriert ein Bluetooth-Gerät, das sich über den normalen Registrierungsprozess (Paarung) nicht registrieren lässt.



- Ein neues Gerät kann nicht registriert werden, wenn bereits 5 Bluetooth-Geräte registriert sind. Löschen Sie eine nicht mehr verwendete Registrierung. Siehe <Verbinden mit einem Bluetooth-Gerät> (Seite 69).

**4 Bluetooth-Gerät auswählen, das registriert werden soll**



1 Zeigt das gesuchte Bluetooth-Gerät an.

**[Search]** Suche nach Bluetooth-Geräten.

**[Cancel]** Bricht die Suche nach dem Bluetooth-Gerät ab.

**5 Geben Sie den PIN-Code ein**



1 Eingabe einer Codenummer.

**[Enter]** Geben Sie den PIN-Code des zu registrierenden Bluetooth-Gerätes ein. Diese Taste ist nicht aktiv, bevor mindestens vier PIN-Code-Ziffern eingegeben wurden.

**[Cancel]** Bricht die Registrierung des PIN-Codes ab.

**[Clear]** Löscht die Codenummer.



- Sie können die Registrierung auch von Seiten des Bluetooth-Gerätes vornehmen. Hinweise zum PIN-Code, der für eine Registrierung erforderlich ist, finden Sie unter <Registrieren des PIN-Codes des Bluetooth-Gerätes> (Seite 69).
- Falls trotz ordnungsgemäßer Eingabe des PIN-Codes eine Fehlermeldung angezeigt wird, versuchen Sie es bitte mit dem unter <Registrieren eines speziellen Bluetooth-Gerätes> beschriebenen Verfahren.

**Registrieren eines speziellen Bluetooth-Gerätes**

Registriert das spezielle Bluetooth-Gerät, bei dem während des normalen Verfahrens ein Fehler aufgetreten ist, durch Auswahl den Modellnamens.

**1 Spezial-Gerätelisten-Bildschirm aufrufen**



**2 Modellnamen auswählen**



Zeigt den Bluetooth-Gerätenamen an, der registriert werden kann.

**3 Bestätigen Sie, ob es registriert werden soll**



- Es können nur Modelle registriert werden, die in der Bluetooth-Gerätenamensliste vorhanden sind.

**4 Verfahren Sie entsprechend dem Abschnitt <Registrieren eines Bluetooth-Gerätes> und schließen Sie die Registrierung (Paarung) ab.**

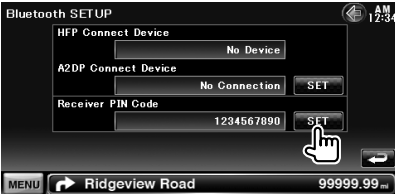
## Registrieren des PIN-Codes des Bluetooth-Gerätes

Stellt den einzugebenden PIN-Code des Bluetooth-Geräts für die Registrierung (Paarung) über das Mobiltelefon oder den Audio-Player ein.

### 1 Bluetooth-Setup-Bildschirm aufrufen

Drücken Sie auf [←] > [🔑] > [Bluetooth SETUP]. (Seite 58)

### 2 Receiver-PIN-Code-Bildschirm aufrufen



### 3 Geben Sie den PIN-Code ein



1 Eingabe einer Codenummer.

[Cancel] Bricht die Registrierung des PIN-Codes ab.

[Enter] Gibt den PIN-Code ein.

[Clear] Löscht die Codenummer.

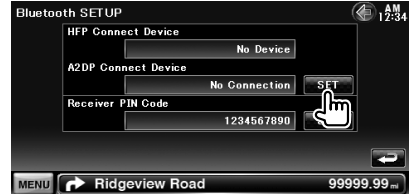
## Bluetooth-Geräteanschluss

Wählt das anzuschließende Bluetooth-Gerät aus.

### 1 Bluetooth-Setup-Bildschirm aufrufen

Drücken Sie auf [←] > [🔑] > [Bluetooth SETUP]. (Seite 58)

### 2 Anschlussgerätelisten-Bildschirm aufrufen



### 3 Ein registriertes Bluetooth-Gerät auswählen



### 4 Wählen Sie einen zu verwendenden Service aus



[TEL (HFP)] Aktiviert/Deaktiviert die Freisprecheinrichtung des Mobiltelefons.

[Audio (A2DP)] Aktiviert/Deaktiviert die Bluetooth-Audiofunktion des Audio-Players.

[Remove] Löscht die Registrierung (Paarung). Durch Berühren des Bildschirms wird eine Bestätigungsmeldung angezeigt. Drücken Sie auf [Yes]. Berühren Sie für das Abbrechen [No].

## AV-Eingangseinstellungen

Sie können die AV-Eingangsparameter einstellen.

### 1 AV-IN-Einstellungsbildschirm aufrufen

Drücken Sie auf > > [AV-IN SETUP].  
(Seite 58)

### 2 Stellen Sie die jeweiligen Punkte ein



**[AV-IN Interruption]** Stellt eine Bildanzeige für das System ein, das über den Anschluss AV INPUT angeschlossen wurde. ( "OFF")

"OFF": Beim Umschalten der Bildquelle wird ein Bild angezeigt, das über den Anschluss AV INPUT empfangen wird.

"ON": Wenn ein Bildsignal über den Eingang AV INPUT empfangen wird, erfolgt die Anzeige dieses Bildsignals.

**[On Screen AV-IN]** Richtet eine Bildschirmanzeige des AV-IN Wiedergabebildschirms ein. ( "Auto")

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

"Manual": Die Informationsanzeige erscheint nach einer Berührung des Bildschirms.

**[iPod AV Interface Use]** Legt den Anschluss fest, mit dem der iPod verbunden ist.

( "iPod")



• Dieses Element kann im STANDBY-Betrieb eingestellt werden, wenn der iPod getrennt ist.

**[AV-IN1 Name], [AV-IN2 Name]** Sie können einen Namen einstellen, der bei Auswahl eines Systems angezeigt wird, das über den Anschluss AV INPUT angeschlossen wurde. ( "VIDEO")

## AV-Schnittstelleneinstellungen

Sie können Audio- und Video (AV)-Schnittstellenparameter einstellen.

### 1 Bildschirm für die AV-Schnittstelle aufrufen

Drücken Sie auf > > [AV Interface].  
(Seite 58)

### 2 Stellen Sie die jeweiligen Punkte ein



**[AV-OUT]** Wählt eine AV-Quelle für die Ausgabe am AV OUTPUT-Port aus. ( "AV-IN")

**[R-CAM Interrupt]** Wählt eine Methode zum Umschalten auf die Anzeige der Rückspiegelkamera. ( "OFF")

"ON": Schaltet um auf die Anzeige der Rückspiegelkamera, wenn am Gangschalthebel des Fahrzeugs der Rückwärtsgang eingelegt wird.

"OFF": Schaltet um auf die Anzeige der Rückspiegelkamera, wenn am Gangschalthebel des Fahrzeugs der Rückwärtsgang eingelegt wird und dann die Taste [AUD] mindestens eine Sekunde lang gedrückt wird.

Die Funktion der [AUD]-Taste muss zuvor auf "R-CAM" eingestellt werden.

Siehe <Benutzerschnittstelle> (Seite 60).

**[R-CAM Mirror]** Sie können linke und rechte Seite der Ansicht der Rückspiegelkamera vertauschen. Stellen Sie "ON" ein und die Rückansicht wird links und rechts im Spiegelbild des Bildschirms angezeigt. ( "OFF")



• Im DVD-Betrieb kann "AV-OUT" nicht auf USB gestellt werden. Im USB-Betrieb kann "AV-OUT" nicht auf DVD gestellt werden.

## Navigationseinstellungen

Sie können Navigationsparameter einstellen.

### 1 Navigations-Einstellungsbildschirm aufrufen

Drücken Sie auf [↩] > [🔑] > [Navigation].  
(Seite 58)

### 2 Stellen Sie die jeweiligen Punkte ein



**[NAV Interrupt Speaker]** Wählt Lautsprecher für die Sprachführung des Navigationssystems. (☑ "Front All")

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

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

"Front All": Gibt die Sprachführung über beide vorderen Lautsprecher aus.

**[NAV Voice Volume]** Passt die Lautstärke für die Sprachführung des Navigationssystems an. (☑ DNX-Modelle: "25", DDX-Modelle: "21")

**[Line Mute]** Schaltet die Musik stumm, wenn die Sprachführung des Navigationssystems zu hören ist. (☑ "ON")

Wenn diese Option auf "ON" eingestellt wird, sinkt der Lautstärkepegel zugunsten der Sprachführung.

**[Navigation Input]** Wählt eine Navigationssystemverbindung aus. (☑ "RGB") (nur DDX-Modelle)

"RGB": Ermöglicht den Anschluss des Navigationssystems von Kenwood über sein Schnittstellenkabel.

"AV-IN": Ermöglicht den Anschluss eines Navigationssystems von anderen Anbietern über den Eingang AV INPUT1.

"OFF": Muss verwendet werden, wenn kein Navigationssystem angeschlossen ist. (Die Navigationsanzeige wird beendet, wenn die AV-Quelle umgeschaltet wird.)

**[On Screen Navigation]** Ermöglicht eine Bildschirmanzeige des Navigationsbildschirms. (☑ "OFF") (nur DDX-Modelle)

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

"OFF": Die Information wird nicht angezeigt.

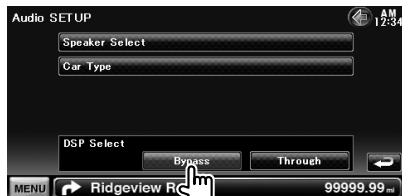
## DSP-Bypass-Steuerung (DNX7240BT)

Das DSP-System (Digital Signal Processor) wird temporär umgangen.

### 1 Audio-SETUP-Bildschirm aufrufen

Drücken Sie auf [↩] > [🔑] > [Audio SETUP]. (Seite 58)

### 2 DSP-Auswahl einstellen



**[Bypass]** DSP ist nicht wirksam.

**[Through]** DSP ist wirksam.



- Ist der Modus [Bypass] eingestellt, lässt sich das DSP-System nicht einstellen.

## Lautsprechereinstellungen

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

### 1 Bildschirm für Lautsprecherauswahl aufrufen

Drücken Sie [ ] > [ ] > [Audio SETUP] > [Speaker Select]. (Seite 58)

### 2 Einzustellenden Lautsprecher auswählen

Wenn die Lautsprecherart und -größe eingestellt wurden, werden die Übergangsfrequenz- und Equalizer-Kurve für die Lautsprecher automatisch eingestellt.

#### DNX7240BT



#### DDX6054



- 1 Vorderer Lautsprecher
- 2 Hinterer Lautsprecher
- 3 Subwoofer

**[Subwoofer]** Stellt die Verfügbarkeit von Subwoofern ein. (nur DDX6054)

**[Tweeter]** Sie können den Hochtöner einstellen, wenn Sie die vorderen Lautsprecher auswählen. (nur DNX7240BT)

Wenn Sie den Hochtöner zusammen mit den vorderen Lautsprechern verwenden, stellen Sie den Hochtöner auf "ON". In der Stellung "ON" wird der Equalizer auf die beste Position gestellt.

**[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.

### 3 Lautsprechertyp auswählen



Es stehen folgende Lautsprechertypen zur Auswahl.

#### DNX7240BT

**"Front"** OEM, 10 cm, 13 cm, 16 cm, 17 cm, 18 cm, 4x6, 5x7, 6x8, 6x9, 7x10

**"Rear"** NONE, OEM, 10 cm, 13 cm, 16 cm, 17 cm, 18 cm, 4x6, 5x7, 6x8, 6x9, 7x10

**"Subwoofer"** NONE, 16 cm, 20 cm, 25 cm, 30 cm, 38 cm mehr

#### DDX6054

Standard, schmal, mittel, breit

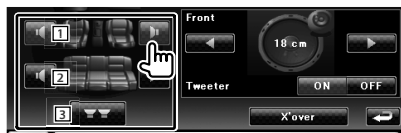


- Wählen Sie "NONE" aus, wenn keine Lautsprecher vorhanden sind.

### Übergangsnetzwerk einstellen

Sie können eine Übergangsfrequenz für die Lautsprecher einstellen.

### 1 Wählt den Lautsprecher zum Einstellen von Übergangsfrequenzen aus



- 1 Stellt den Hochpassfilter für den Frontlautsprecher ein.
- 2 Stellt den Hochpassfilter für den hinteren Lautsprecher ein.
- 3 Stellt den Tiefpassfilter für den Subwoofer ein.

### 2 Bildschirm für die Einstellung von Übergangsfrequenzen aufrufen





### 3 Übergangsfrequenzen einstellen



**[Phase]** Stellt die Phase des Subwoofer-Ausgangs ein.  
Die Phase wird um 180 Grad umgekehrt, wenn sie auf "Reverse" gestellt wird.

Stellt die Subwoofer-Phase ein.  
(DNX7240BT: Nur wenn "Subwoofer" in den Audioeinstellungen auf "ON" gestellt ist.)  
(DDX6054: Nur, wenn "Subwoofer" im Audio-Setup auf "ON" und "LPF SUB FREQ" auf eine andere Option als "Through" eingestellt ist)

**[HPF FREQ]** Hochpassfilter-Einstellung.  
(Wenn auf dem Bildschirm für die Lautsprecherauswahl der vordere oder hintere Lautsprecher ausgewählt ist.)

**[LPF FREQ]** Tiefpassfilter-Einstellung. (Wenn auf dem Bildschirm für die Lautsprecherauswahl "Subwoofer" ausgewählt ist.)

**[Slope]** Stellt die Flankensteilheit der Übergangsfrequenz ein. (nur DNX7240BT)

## Fahrzeugtyp (DTA) Einstellungen (DNX7240BT)

Sie können den Fahrzeugtyp und das Lautsprechernetz etc. einstellen.

### 1 Bildschirm für die Fahrzeugtyp-Einstellungen aufrufen

Drücken Sie auf [←] > [→] > [Audio SETUP] > [Car Type]. (Seite 58)

### 2 Fahrzeugtyp einstellen

Wenn der Fahrzeugtyp ausgewählt wurde, werden die digitale Zeitsynchronisierung und der Equalizer automatisch so eingerichtet, dass die besten Surround-Effekte erzielt werden (Zeitanpassung für die Klंगाusgabe für die einzelnen Kanäle).



**1** Stellt den Fahrzeugtyp ein, in dem dieses Gerät verwendet wird.  
Wählen Sie die Einstellung entsprechend Ihrem Fahrzeug aus.  
"OFF", "Compact", "Sedan", "Wagon", "Minivan", "SUV", "Passenger van"

**[Location]** Stellt die Position der Lautsprecher ein.

**[Adjust]** Ruft den Bildschirm zur Anpassung des Fahrzeugtyps auf.  
Hier können Sie die digitale Zeitsynchronisierung anpassen, die automatisch eingestellt wurde, als Sie den Fahrzeugtyp ausgewählt haben.

## Lautsprecherpositionen einstellen

### 1 Bildschirm für die Einstellung der Lautsprecherpositionen aufrufen



### 2 Lautsprecherpositionen einstellen



**[Front Speaker]** Stellt die Positionen der Frontlautsprecher ein.  
"Door", "On Dash", "Under Dash"

**[Rear Speaker]** Stellt die Positionen der hinteren Lautsprecher ein.  
"Door", "Rear Deck"  
"2nd Row", "3rd Row" (Minivan, Passenger Van)

Nächste Seite ►

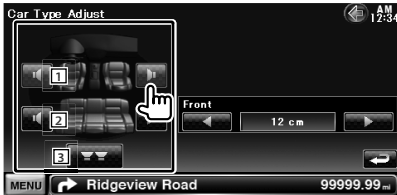
### Anpassung des Fahrzeugtyps

Sie können die Klangausgabeverzögerung für jeden Kanal von Hand einstellen.

#### 1 Bildschirm für die Anpassung des Fahrzeugtyps aufrufen

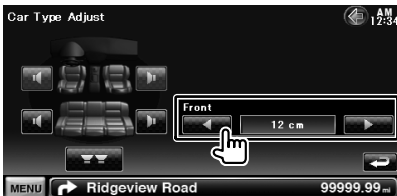


#### 2 Einstellenden Lautsprecher auswählen



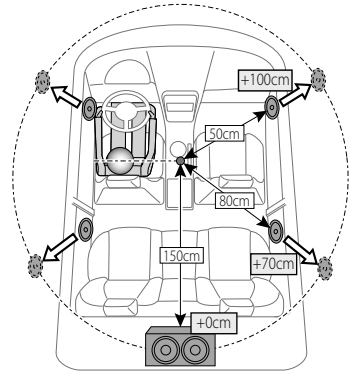
- 1 Vorderer Lautsprecher
- 2 Hinterer Lautsprecher
- 3 Subwoofer

#### 3 Stellen Sie eine Verzögerung ein



Nehmen Sie Feineinstellungen der Verzögerungszeit je nach Lautsprecherkonfiguration vor, die Sie unter <Fahrzeugtyp einstellen> eingestellt haben, um das Hörfeld besser an Ihr Fahrzeug anzupassen. Die Einstellungen der Verzögerungszeit werden automatisch berechnet und synchronisiert, indem der Abstand jedes Lautsprechers von der Mitte der Fahrgastzelle angegeben wird.

- 1 Stellen Sie die Positionen vorn und hinten sowie die Höhe des Bezugspunkts anhand der Position der Person ein, die im Vordersitz sitzt. Stellen Sie die Positionen rechts und links mit Bezug auf die Mitte der Fahrgastzelle ein.
- 2 Messen Sie den Abstand vom Bezugspunkt zu den Lautsprechern.
- 3 Berechnen Sie die Differenz in der Entfernung entsprechend des am weitesten entfernten liegenden Lautsprechers.



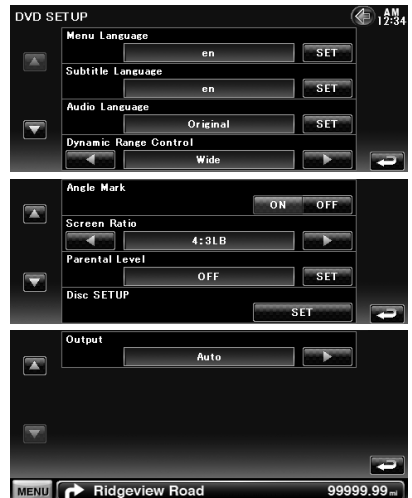
### DVD-Einstellungen

Sie können Ihre DVD-Wiedergabe einstellen.

#### 1 Bildschirms mit dem DVD-SETUP aufrufen

Drücken Sie auf [ ] > [ ] > [DVD SETUP].  
(Seite 58)

#### 2 Stellen Sie die jeweiligen Punkte ein



**[Menu Language]** Wählt eine Disc-Menüsprache aus.\*1  
(Siehe <DVD-Spracheinstellungen>, Seite 75)

**[Subtitle Language]** Wählt eine Untertitelsprache aus.\*1  
(Siehe <DVD-Spracheinstellungen>, Seite 75)

**[Audio Language]** Wählt eine Audiospur aus.\*1 (Siehe <DVD-Spracheinstellungen>, Seite 75)

**[Dynamic Range Control]** Stellt die dynamische Bandbreite ein.\*1 (☞ "Dialog") Der Dynamikbereich wird beim Umschalten von "Wide" auf "Normal" reduziert, ebenso beim Umschalten von "Normal" auf "Dialog". "Dialog" erhöht die Gesamtlautstärke im Vergleich zu "Wide" und "Normal", damit die Dialoge in einem Film besser zu verstehen sind.

Diese Funktion ist nur wirksam, wenn Sie eine Dolby Digital-Software verwenden. Der Betrieb ist während des Wiedergabestoppmodus verfügbar.

**[Angle Mark]** Stellt die Anzeige aus einem bestimmten Blickwinkel ein. (☞ "ON")

**[Screen Ratio]** Wählt den Anzeigemodus für den Bildschirm.\*1 (☞ "16:9")  
"16:9": Breitformat.

"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]** Zeigt den Bildschirm für die Kindersicherung an.\*1 (☞ "OFF") (Siehe <DVD-Kindersicherungseinstellungen>, Seite 75)

**[Disc SETUP]** Führt die mit dem Disc-Medium verbundenen Einstellungen durch. (Siehe <Disc-Einstellungen>, Seite 76)

**[Output]** Verwenden Sie "Auto".\*1



\*1 Bei Wiedergabe einer DVD deaktiviert.

## DVD-Spracheinstellungen

Wählt eine Sprache aus, die Sie für die Sprachansage und die Menüs verwenden können.

### 1 Bildschirms mit dem DVD-SETUP aufrufen

Drücken Sie auf [◀] > [▶] > [DVD SETUP]. (Seite 58)

## 2 Wählt das einzustellende Sprachelement



## 3 Geben Sie einen Sprachcode ein

Siehe <DVD-Sprachcodes> (Seite 87). Wählen Sie die gewünschte Sprache aus.



1 Eingabe eines Sprachcodes.

**[Cancel]** Löscht die Spracheinstellungen und wechselt zum Bildschirm "DVD SETUP".

**[Enter]** Stellt die Spracheinstellungen ein und wechselt zum Bildschirm "DVD SETUP". (Dies erscheint, nachdem Sie einen Sprachcode eingegeben haben.)

**[Original]** Stellt die DVD-Originalsprache ein (nur bei Einstellung einer Audio-Sprache).

**[Clear]** Löscht den Sprachcode.

## 4 Stellen Sie die zu verwendende Sprache ein



## DVD-Kindersicherungsgrad-Einstellungen

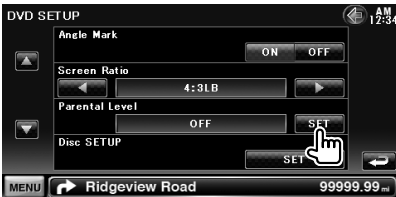
Stellt den Kindersicherungsgrad ein.

### 1 Bildschirms mit dem DVD-SETUP aufrufen

Drücken Sie auf [◀] > [▶] > [DVD SETUP]. (Seite 58)

Nächste Seite ▶

**2 Bildschirm zur Eingabe der Codenummer für die Kindersicherung aufrufen**



**3 Geben Sie die Codenummer ein**



1 Eingabe einer Codenummer.

**[Cancel]** Löscht die aktuellen Einstellungen und wechselt zum Bildschirm "DVD SETUP".

**[Level 5]** Zeigt den aktuellen Kindersicherungsgrad an.

**[Enter]** Legt die Codenummer fest und zeigt den Bildschirm zur Einstellung des Kindersicherungsgrads an.

**[Clear]** Löscht die Codenummer.

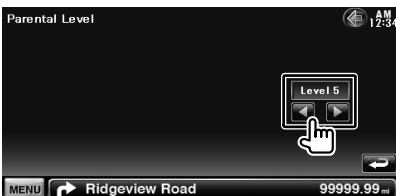


- Die Nummer, die Sie zuerst eingegeben haben, wird als Ihre Codenummer eingestellt.

**4 Bildschirm zur Einstellung des Kindersicherungsgrads aufrufen**



**5 Kindersicherungsgrad auswählen und die Einstellung abschließen**



Wählt einen Kindersicherungsgrad.



- 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.

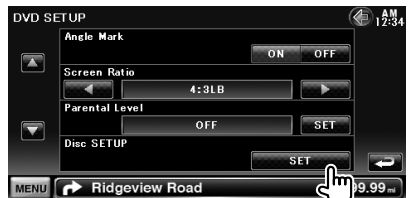
**Disc-Einstellungen**

Führt die Einstellungen zur Verwendung eines Disc-Datenträgers durch.

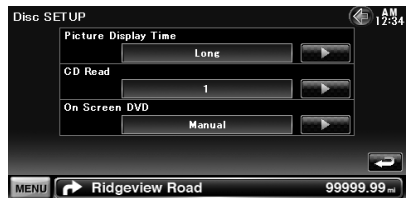
**1 Bildschirms mit dem DVD-SETUP aufrufen**

Drücken Sie auf **[Left Arrow]** > **[Right Arrow]** > [DVD SETUP]. (Seite 58)

**2 Bildschirm mit den Disc-Einstellungen aufrufen**



**3 Stellen Sie die jeweiligen Punkte ein**



**[Picture Display Time]** Wählt eine Anzeigzeit für Bilder. (🖋️ "Long")

Die Anzeige eines JPEG-Bildes wird umgeschaltet. ("Short", "Middle", "Long")

**[CD Read]** Stellt die Wiedergabe einer Musik-CD ein. (🖋️ "1")

"1": Discs mit Audiodateien, DVDs und Musik-CDs werden automatisch erkannt und wiedergegeben.

"2": Die Wiedergabe als Musik-CD wird erzwungen. 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.



- Bei Wiedergabe einer DVD deaktiviert.
- In Position "2" können keine Audiodateien/VCD-Discs wiedergegeben werden. Manche Musik-CDs können Sie in der Position "2" nicht wiedergeben lassen.

**[On Screen DVD]** Ermöglicht eine Bildschirmanzeige des DVD-Wiedergabebildschirms. (☑ "Manual")  
"Auto": Die Information wird nach einer Aktualisierung 5 Sekunden lang angezeigt.

"Manual": Die Informationsanzeige erscheint nach einer Berührung des Bildschirms.

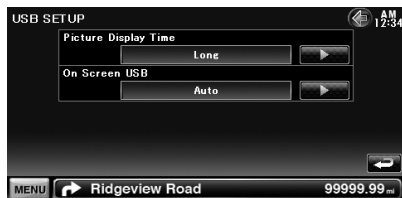
## USB-Einstellungen

Führt die Einstellungen zur Verwendung eines USB-Geräts durch.

### 1 Bildschirm mit den USB-Einstellungen aufrufen

Drücken sie auf [⏪] > [🔑] > [USB SETUP].  
(Seite 58)

### 2 Stellen Sie die jeweiligen Punkte ein



**[Picture Display Time]** Wählt eine Anzeigzeit für Bilder. (☑ "Long")

Die Anzeige eines JPEG-Bildes wird umgeschaltet.

("Short", "Middle", "Long")

**[On Screen USB]** Ermöglicht eine Bildschirmanzeige des USB-Wiedergabebildschirms. (☑ "Auto")  
"Auto": Die Information wird nach einer Aktualisierung 5 Sekunden lang angezeigt.

"Manual": Die Informationsanzeige erscheint nach einer Berührung des Bildschirms.

## iPod-Einstellungen

Führt die Einstellung zur Verwendung eines iPod durch.

### 1 Bildschirm mit dem iPod-SETUP aufrufen

Drücken sie auf [⏪] > [🔑] > [iPod SETUP].  
(Seite 58)

### 2 Stellen Sie die jeweiligen Punkte ein



**[AudioBook Speed]** Stellt die Audiobuch-Wiedergabegeschwindigkeit ein. (☑ "Normal")

**[Wide Screen]** Schaltet die Breitbildanzeige ein oder aus. (☑ "OFF")

**[On Screen iPod]** Ermöglicht eine Bildschirmanzeige des iPod-Wiedergabebildschirms. (☑ "Auto")  
"Auto": Die Information wird nach einer Aktualisierung 5 Sekunden lang angezeigt.

"Manual": Die Informationsanzeige erscheint nach einer Berührung des Bildschirms.



- "Wide Screen" kann bei angeschlossenem iPod nicht eingestellt werden.

## Tuner-Einstellungen

Sie können Tuner-spezifische Parameter eingeben.

### 1 Bildschirm mit den Tuner-Einstellungen aufrufen

Drücken Sie auf > > [TUNER SETUP]. (Seite 58)

### 2 Stellen Sie die jeweiligen Punkte ein



**[NEWS]** Stellt eine neue Unterbrechungszeit für Meldungen ein. ( "OFF")

**[AF]** Bei schlechtem Empfang eines bestimmten Radiosenders wird automatisch zu einem Sender umgeschaltet, der dasselbe Programm über dasselbe RDS-Netzwerk sendet. ( "ON")

**[Regional]** Stellt ein, ob bei Verwendung der "AF"-Funktion nur in der spezifischen Region auf die Station gewechselt werden soll. ( "ON")

**[Auto TP Seek]** Bei schlechtem Empfang eines Verkehrsinfosendens wird automatisch nach einem Radiosender gesucht, der besser empfangen werden kann. ( "ON")

**[Language Select]** Wählt eine Anzeigesprache für die PTY-Funktion aus.

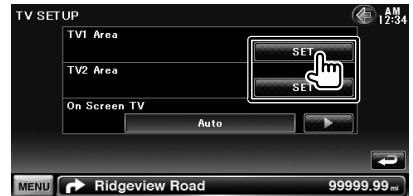
## TV-Einstellungen

Der Fernsehsignal-Empfangsbereich kann eingestellt werden.

### 1 Bildschirm TV-SETUP aufrufen

Drücken Sie auf > > [TV SETUP]. (Seite 58)

### 2 Stellen Sie die jeweiligen Punkte ein



**[On Screen TV]** Ermöglicht eine Bildschirmanzeige des TV-Bildschirms. ( "Auto") (nur bei angeschlossenem optionalem Zubehör-TV-Tuner)

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

"Manual": Die Informationsanzeige erscheint nach einer Berührung des Bildschirms.

### 3 TV einstellen (nur über KTC-V301E/ KTC-V300E (optionales Zubehör) angeschlossen)

#### Beispiel: Bildschirm TV1 Area



Stellt den Empfangsbereich TV1 oder TV2 ein.

# Fernbedienung

Diese Geräte können mit Hilfe der mitgelieferten Fernbedienung gesteuert werden.



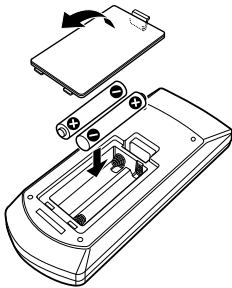
- Bewahren Sie die Fernbedienung an einem Ort auf, von dem aus sie beim Bremsen oder sonstigen Aktionen nicht herunterfallen kann. Es kann zu gefährlichen Situationen kommen, wenn die Fernbedienung herunterfällt und bei der Fahrt unter die Pedale gerät.
- Bewahren Sie Batterien nicht in der Nähe von offenem Feuer oder Hitzequellen auf. Dies kann zum Explodieren der Batterien führen.
- 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.

## ⚠️ ACHTUNG

- Legen Sie die Batterie nicht in der Nähe von Feuer oder im direkten Sonnenlicht ab. Ein Brand, eine Explosion oder Überhitzung können verursacht werden.

## Batterieeinbau

Verwenden Sie zwei Batterien der Größe "AAA"/"R03". Legen Sie die Batterien so ein, dass die Plus- und Minuspole korrekt ausgerichtet sind. Beachten Sie die Abbildung im Gehäuse.

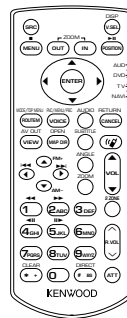


- Wenn die Fernbedienung nur aus kurzer Entfernung oder überhaupt nicht funktioniert, sind möglicherweise die Batterien erschöpft. In solchen Fällen sind beide Batterien durch neue zu ersetzen.

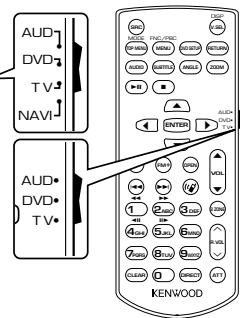
## Modus-Wahlschalter der Fernbedienung

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

[RC-DV330]



[RC-DV340]



## Modus AUD

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

## DVD-Modus

Wählen Sie diesen Modus zum Abspielen von DVDs, CDs usw. über den integrierten Player in diesem Gerät.

## TV-Modus

Dieser Modus wird zur TV-Steuerung gewählt.

## NAVI-Modus

Dieser Modus wird zur Steuerung des Navigationsgeräts gewählt.



- Die Position des Modus-Wahlschalters der Fernbedienung ist am Titel des jeweiligen Modus erkennbar, z. B. "(AUD mode)".
- Wählen Sie den Modus "AUD" zum Steuern externer Player.

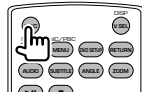
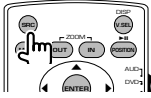
## Grundfunktionen (Modus AUD)

[RC-DV330]

[RC-DV340]

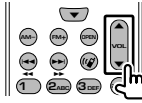
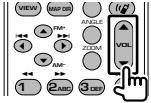
### Quellenumschaltung

Schaltet auf die gewünschte Quelle um.



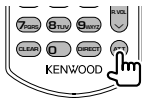
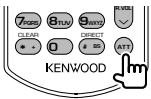
### Lautstärkeregelung

Regelt die Lautstärke.



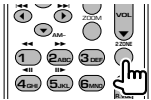
### Lautstärkedämpfung

Drücken Sie die Taste einmal, um die Lautstärke abzusenken. Drücken Sie die Taste erneut, um die vorherige Lautstärke wiederherzustellen.



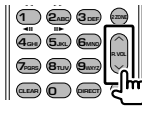
### Dual Zone

Schaltet die Dualzonenfunktion ein oder aus.



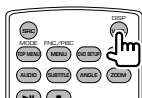
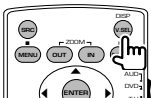
### Einstellung der hinteren Lautstärke

Einstellung der hinteren Lautstärke bei aktivierter Dualzonenfunktion.



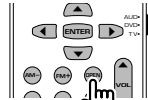
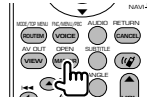
### V.SEL

Schaltet zum Navigationsbildschirm.



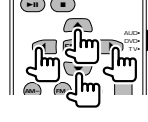
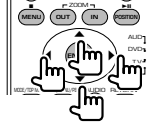
### Displaywinkel

Schaltet bei jedem Druck den Displaywinkel um.



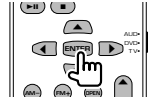
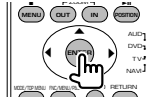
### Cursortaste

Bewegt den Cursor in der Menüanzeige.



### ENTER

Eingabe von Optionen.



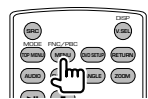
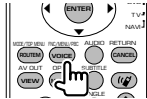
### Freisprecheinrichtung

Bei einem ankommenden Anruf nimmt das Gerät den Anruf an.



### Funktion

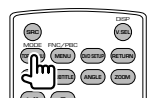
Zur Umschaltung des Funktionsbildschirms.



### MODE

Zur Umschaltung des Bildschirmmodus.

Der Bildschirmmodus wechselt jedes Mal, wenn Sie diese Taste drücken.





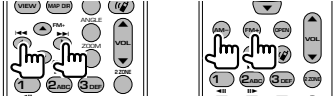
## DVD/VCD (DVD-Modus)

[RC-DV330]

[RC-DV340]

### Titel- und Dateisuche

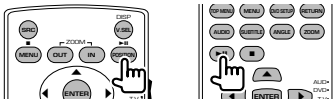
Wählt den Titel oder die Datei für die Wiedergabe.



### Wiedergabe/Pause

Schaltet um in den Pausenmodus.

Drücken Sie die Taste erneut, um mit der Wiedergabe fortzufahren.

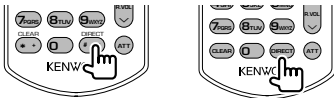


### Stopp

Speichert die letzte Stelle, an der die Disc angehalten wurde. Bei erneutem Druck auf diese Taste wird der letzte Punkt gelöscht.



### Direktsuche



Durch Drücken dieser Taste wird zwischen den Features gewechselt, die direkt gesucht werden können.

### DVD-VIDEO

\_\_\_\_\_  
 Titelnummer  
 \_\_\_\_\_  
 Kapitelnummer  
 \_\_\_\_\_  
 Wiedergabezeit  
 \_\_\_\_\_  
 Elementnummer\*  
 \_\_\_\_\_  
 Abbrechen  
 \_\_\_\_\_

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

### DVD-VR

\_\_\_\_\_  
 Titelnummer  
 \_\_\_\_\_  
 Kapitelnummer  
 \_\_\_\_\_  
 Wiedergabezeit  
 \_\_\_\_\_  
 Abbrechen  
 \_\_\_\_\_

### VCD 1.X, VCD 2.X (PBC aus)

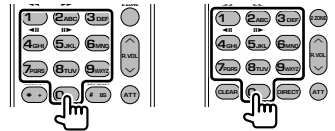
\_\_\_\_\_  
 Titelnummer  
 \_\_\_\_\_  
 Abbrechen  
 \_\_\_\_\_

### VCD 2.X (PBC ein)

\_\_\_\_\_  
 Szenennummer  
 \_\_\_\_\_  
 Nummer  
 \_\_\_\_\_  
 Abbrechen  
 \_\_\_\_\_

Sobald Sie zum Merkmal für die Direktsuche umgeschaltet haben, geben Sie die Suchnummer über das Ziffernfeld ein und drücken Sie die Taste [ENTER].

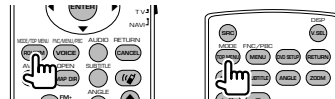
### Zifferntastensfeld



- Geben Sie die Nummer ein, die bei der Direktsuche gesucht werden soll.
- Drücken Sie **1** **2** für schnellen Vor- oder Rücklauf. Die Vor-/Rücklaufgeschwindigkeit wird bei jedem Tastendruck umgeschaltet.
- Drücken Sie **4** **5** zum Verlangsamen von Vor- bzw. Rücklauf. Durch Drücken dieser Taste wird die Zeitlupe eingeschaltet.

### Oberstes DVD-Menü

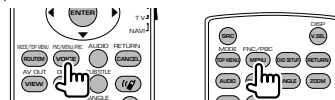
Keht zurück zum obersten DVD-Menü.



### DVD-Menü

Zeigt das DVD-Menü an.

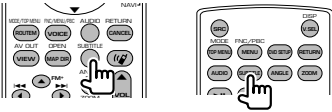
Schaltet die Wiedergabesteuerung während des Abspielens einer VCD ein oder aus.



Nächste Seite ►

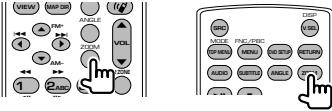
**Untertitel**

Schaltet die Untertitelsprache um.



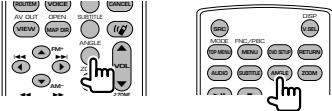
**ZOOM**

Durch Drücken dieser Taste wird die Zoom-Rate umgeschaltet.



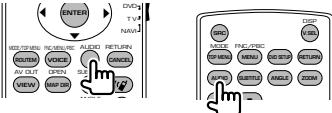
**Bildwinkel**

Durch Drücken dieser Taste wird der Bildwinkel umgeschaltet.



**AUDIO**

Schaltet die Tonspur um.  
Durch Drücken dieser Taste wird die Stimmen-Sprache umgeschaltet.



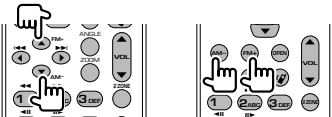
**Musik-Disc/Audiodatei/Videodatei/ Bilddatei (AUD-Modus)**

[RC-DV330]

[RC-DV340]

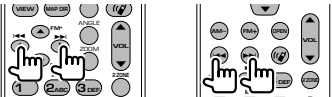
**Ordnersuche**

Wählt den wiederzugebenden Ordner aus.



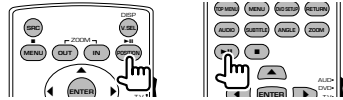
**Titel- und Dateisuche**

Wählt den Titel oder die Datei für die Wiedergabe.

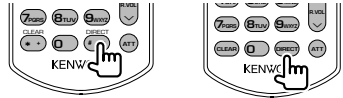


**Wiedergabe/Pause**

Schaltet um in den Pausenmodus.  
Drücken Sie die Taste erneut, um mit der Wiedergabe fortzufahren.



**Direktsuche**



Durch Drücken dieser Taste wird zwischen den Features gewechselt, die direkt gesucht werden können.

**Musik-Disc**

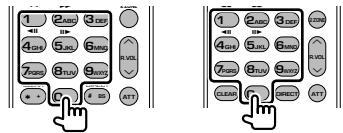
- \_\_\_\_\_ Titelnummer
- \_\_\_\_\_ Wiedergabezeit
- \_\_\_\_\_ Abbrechen

**Audio-Dateien auf DVD/CD**

- \_\_\_\_\_ Ordnernummer
- \_\_\_\_\_ Dateinummer
- \_\_\_\_\_ Abbrechen

Sobald Sie zum Merkmal für die Direktsuche umgeschaltet haben, geben Sie die Suchnummer über das Ziffernfeld ein und drücken Sie die Taste [RECALL] [OK].

**Zifferntastensfeld**



- Geben Sie die Nummer ein, die bei der Direktsuche gesucht werden soll.

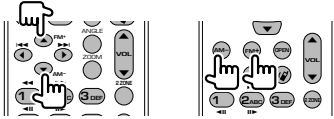
## Radio (Modus AUD)

[RC-DV330]

[RC-DV340]

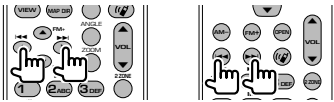
### Frequenzbereich umschalten

Schaltet die vom Gerät empfangenen Frequenzbereiche um.



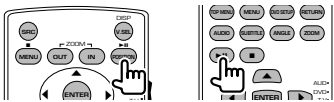
### Senderauswahl

Schaltet die vom Gerät empfangenen Sender um.



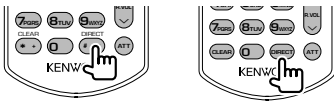
### Umschaltung des Suchmodus

Schaltet den Suchmodus um (AUTO1, AUTO2, MANU).



### Direktabstimmung

Drücken Sie zuerst diese Taste und geben Sie dann den gewünschten Sender über das Ziffernfeld ein.



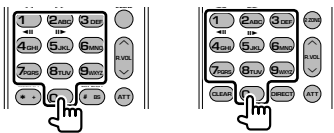
Beispiel: 92,1 MHz (UKW)

0 9MHz 2ABC 1

Beispiel: 810 kHz (MW)

0 8TUV 1 0

### Zifferntastenfeld



- Drücken Sie zuerst die Taste für die Direktabstimmung, geben Sie dann die Nummer eines gespeicherten Senders ein. (1 – 6MHz)
- Drücken Sie zuerst die Taste für die Direktabstimmung, geben Sie dann die gewünschte Frequenz ein.

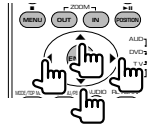
## NAVI (Modus NAVI)

[RC-DV330]

[—]

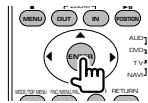
### Joystick

Scrollt die Karte oder bewegt den Cursor.



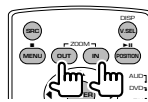
### ENTER

Führt die gewählte Funktion aus.



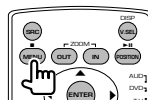
### ZOOM

Vergrößert oder verkleinert den Ausschnitt in der Navigationskarte.



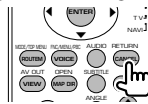
### MENU

Zeigt das Hauptmenü an.



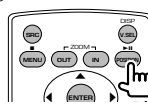
### CANCEL

Zeigt den vorherigen Bildschirm an.



### POSITION

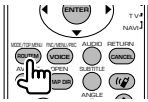
Zeigt die aktuelle Position an.



Nächste Seite ►

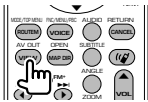
**ROUTE M**

Zeigt das Routen-Options-Menü an.



**VIEW**

Schaltet zwischen 2D- und 3D-Kartendarstellung um.



**VOICE**

Aktiviert die Sprachführung.



**MAP DIR**

Schaltet zwischen der Navigationskartendarstellung Fahrtrichtung oben und Norden oben um.



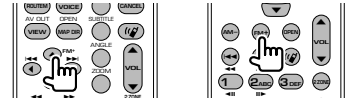
**TV (Modus TV)**

[RC-DV330]

[RC-DV340]

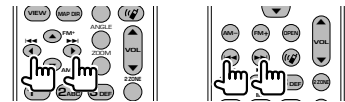
**Frequenzbereich/Video umschalten**

Sie können zwischen den Kanälen im TV-Frequenzbereich und dem Videoeingang wählen.

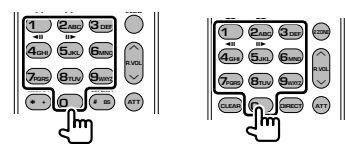


**Kanalauswahl**

Der gewünschte TV-Kanal wird ausgewählt.



**Zifferntastenfeld**



- Die Nummer des gespeicherten Kanals wird ausgewählt. (1) – (Menge)
- Drücken Sie zuerst die Taste für die Direktabstimmung, geben Sie dann die gewünschte Kanalnummer ein.

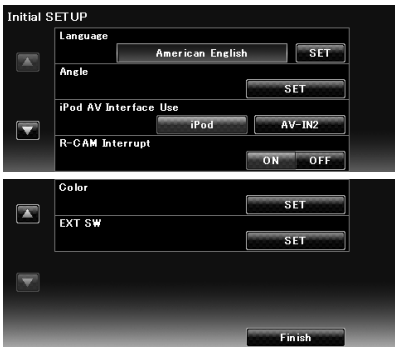
# Grundeinstellungen

Wird die Rücksteltaste gedrückt bzw. wird das Gerät zum ersten Mal eingeschaltet, erscheint der Bildschirm mit den Grundeinstellungen.

## Grundeinstellungen


### 1 Stromversorgung Ein.


### 2 Stellen Sie die jeweiligen Punkte ein



**[Language]** Auswahl der Sprache für den Steuerbildschirm und die Einstellungen. (Seite 60)

**[Angle]** Sie können die Position des Monitors einstellen.(Seite 63)

**[iPod AV Interface Use]** Legt den Anschluss fest, mit dem der iPod verbunden ist.  
( "iPod")

**[R-CAM Interrupt]** Wählt eine Methode zum Umschalten auf die Anzeige der Rückspiegelkamera. ( "OFF")  
"ON": Schaltet um auf die Anzeige der Rückspiegelkamera, wenn am Gangschalthebel des Fahrzeugs der Rückwärtsgang eingelegt wird.  
"OFF": Schaltet um auf die Anzeige der Rückspiegelkamera, wenn am Gangschalthebel des Fahrzeugs der Rückwärtsgang eingelegt wird und dann die Taste [AUD] mindestens eine Sekunde lang gedrückt wird.  
Die Funktion der [AUD]-Taste muss zuvor auf "R-CAM" eingestellt werden.  
Siehe <Benutzerschnittstelle> (Seite 60).

**[Color]** Stellt die Beleuchtungsfarbe des Bildschirms und der Tasten ein.(Seite 66)

**[EXT SW]** Einstellung der Stromversorgungsangaben für das externe Gerät, dessen Stromversorgung über dieses Gerät erfolgt.(Seite 63) (Nur DNX7240BT)

### 3 Grundeinstellungen beenden



- Die oben aufgeführten Einstellungen können im <Einstellungsmenü> geändert werden (Seite 58).

# Anzeigesymbole der Statusleiste

Unten ist eine Liste mit Anzeigesymbolen der Statusleiste aufgeführt.



Quelle	Anzeige	Übersicht
Allgemein	"ATT"	Zeigt an, dass der Dämpfer eingeschaltet ist.
	"DUAL"	Schaltet die Dualzonenfunktion ein.
	"LOUD"	Zeigt an, dass die Loudness-Funktion eingeschaltet ist.
	"TEL"	Zeigt den Verbindungsstatus der Bluetooth-Freisprecheinrichtung an. (orange: verbunden. weiß: nicht verbunden.)
DVD/CD	"FO-REP"	Zeigt an, dass die Ordner-Wiederholungsfunktion eingeschaltet ist.
	"IN"	Zeigt an, dass eine Disc eingelegt ist. (weiß: Eine Disc ist im Gerät eingelegt. orange: Fehler im Disc-Player.)
	"MOVIE"	Identifiziert eine Videodatei.
	"MUSIC"	Identifiziert eine Musikdatei.
	"PICTURE"	Identifiziert eine Bilddatei.
	"RDM"	Zeigt an, dass die Zufallswiedergabe eingeschaltet ist.
	"REP"	Zeigt an, dass die Wiederholungsfunktion eingeschaltet ist.
DVD-Video	"C-REP"	Zeigt an, dass die Kapitel-Wiederholungsfunktion eingeschaltet ist.
	"T-REP"	Zeigt an, dass die Titel-Wiederholungsfunktion eingeschaltet ist.
DVD-VR	"1 M/S"	Identifiziert den primären/sekundären Audioausgang des Streams 1.
	"1 MAIN"	Identifiziert den primären Audioausgang des Streams 1.
	"1 SUB"	Identifiziert den sekundären Audioausgang des Streams 1.
	"PLST"	Identifiziert den Modus "Wiedergabeliste".
	"T-REP"	Zeigt an, dass die Titel-Wiederholungsfunktion eingeschaltet ist.
VCD	"1chLL"	Identifiziert den linken Audioausgang des Kanals 1.
	"1chLR"	Identifiziert den monauralen Audioausgang des Kanals 1.
	"1chRR"	Identifiziert den rechten Audioausgang des Kanals 1.
	"1chST"	Identifiziert den Stereo-Audioausgang des Kanals 1.
	"LL"	Identifiziert den linken Audioausgang.
	"LR"	Identifiziert den monauralen Audioausgang.
	"RR"	Identifiziert den rechten Audioausgang.
	"ST"	Identifiziert den Stereo-Audioausgang.
	"PBC"	Zeigt an, dass die PBC-Funktion eingeschaltet ist.
	"SVCD"	Identifiziert eine Super-Video-CD.
	"VER1"	Zeigt an, dass die verwendete Video-CD-Version 1 ist.
	"VER2"	Zeigt an, dass die verwendete Video-CD-Version 2 ist.
	"REP"	Zeigt an, dass die Wiederholungsfunktion eingeschaltet ist.

Quelle	Anzeige	Übersicht	
USB	"FO-REP"	Zeigt an, dass die Ordner-Wiederholungsfunktion eingeschaltet ist.	
	"MOVIE"	Identifiziert eine Videodatei.	
	"MUSIC"	Identifiziert eine Musikdatei.	
	"PICTURE"	Identifiziert eine Bilddatei.	
	"RDM"	Zeigt an, dass die Zufallswiedergabe eingeschaltet ist.	
	"REP"	Zeigt an, dass die Wiederholungsfunktion eingeschaltet ist.	
	"PLST"	Zeigt an, dass der Modus "Wiedergabeliste" jetzt ausgewählt ist.	
	"SLIDE"	Zeigt an, dass die Diashow-Funktion eingeschaltet ist.	
	iPod	"MUSIC"	Identifiziert eine Musikdatei.
		"VIDEO"	Identifiziert eine Videodatei.
"RDM"		Zeigt an, dass die Zufallswiedergabe eingeschaltet ist.	
"A-RDM"		Zeigt an, dass die Album-Zufallswiedergabe eingeschaltet ist.	
TUNER	"REP"	Zeigt an, dass die Wiederholungsfunktion eingeschaltet ist.	
	"AF"	Zeigt an, dass die AF-Suchfunktion eingeschaltet ist.	
	"AUTO1"	Zeigt an, dass der Suchmodus auf Auto1 eingestellt ist.	
	"AUTO2"	Zeigt an, dass der Suchmodus auf Auto2 eingestellt ist.	
	"EON"	Zeigt an, dass die RDS-Station EON sendet.	
	"LO.S"	Zeigt an, dass die "Local"-Suchfunktion eingeschaltet ist.	
	"MANU"	Zeigt an, dass der Suchmodus auf "manuell" eingestellt ist.	
	"MONO"	Zeigt an, dass die erzwungene Mono-Funktion eingeschaltet ist.	
	"NEWS"	Zeigt an, dass eine Unterbrechung für Nachrichtendurchsagen stattfindet.	
	"RDS"	Zeigt den Status der RDS-Station an, wenn die AF-Funktion eingeschaltet ist. (orange: RDS wird empfangen. weiß: RDS wird nicht empfangen.)	
TV	"ST"	Zeigt an, dass ein Stereo-Radiosignal empfangen wird.	
	"TI"	Zeigt dem Empfangsstatus von Verkehrsdurchsagen an. (orange: TP wird empfangen. weiß: TP wird nicht empfangen.)	
	"AUTO1"	Zeigt an, dass der Suchmodus auf Auto1 eingestellt ist.	
TV	"AUTO2"	Zeigt an, dass der Suchmodus auf Auto2 eingestellt ist.	
	"MANU"	Zeigt an, dass der Suchmodus auf "manuell" eingestellt ist.	

# 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
ca	Katalanisch
co	Korsisch
cs	Tschechisch
cy	Walisisch
da	Dänisch
de	Deutsch
dz	Bhutanisch
el	Griechisch
en	Englisch
eo	Esperanto
es	Spanisch
et	Estrnisch
eu	Baskisch
fa	Persisch
fi	Finnisch
fj	Fidschianisch
fo	Färöisch
fr	Französisch
fy	Friesisch
ga	Irish
gd	Schottisches Gälisch
gli	Galizisch
gn	Guarani
gu	Gudschrati
ha	Hausa
he	Hebräisch
hi	Hindi
hr	Kroatisch
hu	Ungarisch
hy	Armenisch
ia	Interlingua
ie	Interlingue
ik	Inupiak
id	Indonesisch

Code	Sprache
is	Isländisch
it	Italienisch
ja	Japanisch
jav	Javanesisch
ka	Georgisch
kk	Kasachisch
kl	Grönländisch
km	Kambodschanisch
kn	Kannada
ko	Koreanisch
ks	Kashmiri
ku	Kurdisch
ky	Kirgisisch
la	Latein
lb	Luxemburgisch
ln	Lingala
lo	Laotisch
lt	Litauisch
lv	Lettsch
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
oc	Okzitanisch
om	Oromo
or	Orija
pa	Pandschabisch
pl	Polnisch
ps	Paschtu
pt	Portugiesisch
qu	Quechua
rm	Rätoromanisch
rn	Kirundi
ro	Rumänisch
ru	Russisch
rw	Kinyarwanda
sa	Sanskrit
sd	Sindi
sg	Sango
sh	Serbokroatisch

Code	Sprache
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	Tswana
to	Tongaisch
tr	Türkisch
ts	Tsonga
tt	Tatarisch
tw	Twi
uk	Ukrainisch
ur	Urdu
uz	Usbekisch
vi	Vietnamesisch
vo	Volapük
wo	Wolof
xh	Xhosa
yo	Joruba
zh	Chinesisch
zu	Zulu

Bestimmte Funktionen auf diesem Gerät können möglicherweise durch weitere Einstellungen auf dem Gerät deaktiviert werden.

- ! **Subwoofer kann nicht eingerichtet werden.**
- **Einstellung der Subwoofer-Phase ist nicht möglich.**
- **Der Subwoofer gibt keinen Ton aus.**
- **Der Tiefpassfilter kann nicht eingerichtet werden.**
- **Hochpassfilter kann nicht eingerichtet werden.**

- ▶ Subwoofer ist nicht eingeschaltet.  
☞ <Lautsprechereinstellungen> (Seite 72)
- ▶ Die DSP-Auswahl steht auf Bypass.  
☞ <DSP-Bypass-Steuerung> (Seite 71)
- ▶ Die Dualzonenfunktion ist aktiviert.  
☞ <Zonensteuerung> (Seite 56)
- ▶ Das Gerät ist auf STANDBY-Betrieb gestellt.

- ! **Ziel der Nebenquelle kann unter Dual Zone nicht ausgewählt werden.**
- **Lautstärke der hinteren Lautsprecher kann nicht eingestellt werden.**

- ▶ Die Dualzonenfunktion ist deaktiviert.  
☞ <Zonensteuerung> (Seite 56)

- ! **Wiedergabe von Audiodateien nicht möglich.**

- ▶ Die Funktion "CD Read" unter <Disc Setup> (Seite 76) ist auf "2" gestellt.

- ! **Ordnerauswahl nicht möglich.**

- ▶ Die Zufallswiedergabe ist aktiviert.

- ! **Wiederholte Wiedergabe nicht möglich.**

- ▶ Die PBC-Funktion ist aktiviert.

- ! **Der Equalizer lässt sich nicht einstellen.**
- **Einstellung des Übergangsnetzwerks ist nicht möglich.**

- ▶ Die Dualzonenfunktion ist aktiviert.  
☞ <Zonensteuerung> (Seite 56)
- ▶ Die DSP-Auswahl steht auf Bypass.  
☞ <DSP-Bypass-Steuerung> (Seite 71)
- ▶ Der Equalizer ist auf "iPod" gestellt.  
☞ <Equalizer-Steuerung> (Seite 54)
- ▶ Das Gerät ist auf STANDBY-Betrieb gestellt.

Was nach einer Gerätestörung aussieht, könnte evtl. nur ein leichter Bedien- oder Verkabelungsfehler sein. Bevor Sie den Kundendienst anrufen, gehen Sie die folgende Tabelle mit möglichen Problemen durch.

### Allgemein

- ? **Der Tasten-Quittungston ertönt nicht.**

- ✓ Die Vorverstärker Ausgangsbuchse wird verwendet.
- ☞ Der Tasten-Quittungston kann nicht über die Vorverstärker Ausgangsbuchse ausgegeben werden.

### Tuner-Quelle

- ? **Radioempfang ist schlecht.**

- ✓ Die Fahrzeugantenne ist nicht ausgefahren.  
☞ Ziehen Sie die Antenne vollständig heraus.
- ✓ Das Antennen-Steuerkabel ist nicht angeschlossen.  
☞ Schließen Sie das Kabel korrekt an, beziehen Sie sich dafür auf die <INSTALLATIONSANLEITUNG>.

### Disc-Quelle

- ? **Die angegebene Disc wird nicht abgespielt sondern stattdessen eine andere.**

- ✓ Die angegebene Disc ist verschmutzt.  
☞ Die CD überprüfen und ggf. reinigen.

- ✓ Die Disc ist stark verkratzt.  
☞ Tauschen Sie die Disc aus.

### Audiodatei-Quelle

- ? **Bei der Wiedergabe von Audiodateien kommt es zu Aussetzern.**

- ✓ Der Datenträger ist zerkratzt oder verschmutzt.  
☞ Reinigen Sie den Datenträger. Beachten Sie den Abschnitt über CD-Reinigung unter <Umgang mit Discs> (Seite 6).
- ✓ Schlechte Aufnahmequalität.  
☞ Nehmen Sie den Datenträger neu auf und verwenden Sie einen anderen Datenträger.



---

## Wenn das Gerät nicht ordnungsgemäß funktioniert, wird der Grund für den Fehler auf dem Display angezeigt.

---

### "Protect":

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 Rückstelltaste.
- 

### "Hot Error":

Wenn die Innentemperatur des Geräts 60 °C übersteigt, wird die Schutzschaltung aktiviert und der weitere Betrieb ist nicht mehr möglich. Dann erscheint diese Meldung.

- ➔ Warten Sie vor der Wiederinbetriebnahme, bis die Temperatur im Fahrzeug gesunken ist.
- 

### "Mecha Error":

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":

Die Disc ist ziemlich verschmutzt.

- ➔ Reinigen Sie die Disc, beziehen Sie sich auf den Abschnitt <Umgang mit Discs> (Seite 6).
- Disc wurde falsch herum eingelegt.
- ➔ Laden Sie die Disc mit der bedruckten Seite nach oben.
- Eine nicht abspielbare Disc wurde eingelegt.
- 

### "Region Code Error":

Die gewünschte Disc hat einen Regionalcode, der mit diesem Gerät nicht abgespielt werden kann.

---

### "Parental Level Error":

Die gewünschte Disc besitzt einen höheren Kindersicherungsgrad als eingestellt.

---

### "No Device" (USB-Gerät):

Als Quelle ist ein USB-Gerät ausgewählt, obwohl kein USB-Gerät angeschlossen ist.

- ➔ Wählen Sie eine beliebige Quelle außer USB. Schließen Sie ein USB-Gerät an und schalten Sie die Quelle erneut auf USB.
- 

### "Disconnected" (iPod, Bluetooth-Audioplayer):

Als Quelle ist ein iPod/Bluetooth-Audioplayer ausgewählt, obwohl kein iPod/Bluetooth-Player angeschlossen ist.

- ➔ Wählen Sie eine beliebige Quelle außer iPod/Bluetooth. Schließen Sie einen iPod/Bluetooth-
- 

Audioplayer an und schalten Sie die Quelle erneut auf iPod/Bluetooth.

---

### "No Media File":

Das angeschlossene USB-Gerät enthält keine abspielbare Audiodatei.

Es wurde ein Datenträger abgespielt, der keine vom Gerät abspielbaren Daten enthält.

---

### "USB Device Error!":

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. Entfernen Sie das USB-Gerät.
- 

### "Not supported USB1.1 device." (Nicht unterstütztes USB1.1-Gerät.):

Das angeschlossene USB-Gerät entspricht dem Standard USB 1.1. Dieses Gerät unterstützt nur USB-Geräte, die dem Standard USB 2.0 entsprechen.

- ➔ Verwenden Sie ein USB-Gerät, das von diesem Gerät unterstützt wird.
- 

### "Authorization Error":

Die Verbindung zum iPod ist fehlgeschlagen.

- ➔ Entfernen Sie den iPod und stellen Sie die Verbindung erneut her.

Das Gerät unterstützt den iPod nicht.

- ➔ Siehe <iPods/iPhones, die an dieses Gerät angeschlossen werden können> (Seite 8).
- 

### "Update your iPod":

Die Software des iPod ist eine ältere Version, die das Gerät nicht unterstützen kann.

- ➔ Stellen Sie sicher, dass Ihre iPod-Software aktuell ist. Siehe <iPods/iPhones, die an dieses Gerät angeschlossen werden können> (Seite 8).
- 

### "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.
-

# Technische Daten

## Monitor

### Bildgröße

: 6,95 Zoll (Diagonale) breit  
: 156,2 mm (B) x 82,4 mm (H)

### Anzeigesystem

: Transparentes TN LCD-Panel

### Laufwerkssystem

: TFT aktives Matrixsystem

### Anzahl der Pixel

: 336.960 (480H x 234V x RGB)

### Effektive Pixel

: 99,99 %

### Pixelanordnung

: RGB streifenförmige Anordnung

### Hintergrundbeleuchtung

: Kaltkathoden-Fluoreszenzröhre

## DVD-Player

### D/A-Wandler

: 24 Bit

### Audio-Decoder

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

### Video-Decoder

: MPEG1/ MPEG2/ DivX

### Tonhöenschwankung

: unterhalb der Messgrenze

### Frequenzgang

Abtastfrequenz; 96 kHz: 20 – 20,000 Hz  
Abtastfrequenz; 48 kHz: 20 – 20,000 Hz  
Abtastfrequenz; 44,1 kHz: 20 – 20,000 Hz

### Gesamtklirrfaktor

: 0,008 % (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

: 500 mA

### D/A-Wandler

: 24 Bit

### Video-Decoder

: MPEG1/ MPEG2/ DivX

### Audio-Decoder

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

## Bluetooth (nur DNX7240BT)

### Technologie

: Bluetooth Ver.1.2 Certified

### Frequenz

: 2,402 – 2,480 GHz

### Ausgangsleistung

: +4dBm (MAX), 0dBm (DURCHSCHN.),  
Leistungsklasse 2

### Maximaler Kommunikationsbereich

: Sichtlinie ca. 10 m (32,8 ft)

### Profil

HFP (Profil Freisprecheinrichtung), SPP (Profil Serieller Anschluss), HSP (Profil Headset), A2DP (Profil Erweiterte Audio-Verteilung), AVRCP (Fernsteuerungsprofil Audio/Video), OPP (Objekt-Push-Profil), PBAP (Profil Telefonbuchzugriff), SYNC (Synchronisationsprofil)

## FM-Tuner

Frequenzbereich (50 kHz)

: 87,5 MHz – 108,0 MHz

Empfindlichkeit (Rauschabstand 26 dB)

DNX7240BT: 0,8  $\mu$ V/ 75  $\Omega$

DDX6054: 0,7  $\mu$ V/ 75  $\Omega$

Empfindlichkeitsschwelle (Rauschabstand: 46 dB)

: 1,6  $\mu$ V/ 75  $\Omega$

Frequenzgang ( $\pm$ 3.0 dB)

: 30 Hz – 15 kHz

Rauschabstand (dB)

: 65 dB (Mono)

Trennschärfe ( $\pm$  400 kHz)

:  $\geq$  80 dB

Stereotrennung

: 35 dB (1 kHz)

## LW-Tuner

Frequenzbereich (9 kHz)

: 153 kHz – 281 kHz

Empfindlichkeit

: 45  $\mu$ V

## MW-Tuner

Frequenzbereich (9 kHz)

: 531 kHz – 1611 kHz

Empfindlichkeit

: 25  $\mu$ V

## Video

Farbsystem des externen Videoeingangs

: NTSC, PAL

Externer Videoeingabepegel (Mini-Buchse)

: 1 V<sub>p-p</sub>/ 75  $\Omega$

Maximaler externer Audioeingabepegel (Mini-Buchse)

: 2 V/ 25 k $\Omega$

Videoausgangspegel (RCA-Stecker)

: 1 V<sub>p-p</sub>/75  $\Omega$

Audioausgangspegel (RCA-Stecker)

: 1,2 V/ 10 k $\Omega$

Analoger RGB-Eingang (nur DDX6054)

: 0,7 V<sub>p-p</sub> /75  $\Omega$

## Audio

Maximale Ausgangsleistung (vorne & hinten)

: 50 W x 4

Leistung, volle Bandbreite (vorne & hinten)

(PWR DIN 45324, +B=14.4V)

: 30 W x 4

Vorverstärkungspegel (V)

: 2 V/ 10 k $\Omega$

Vorverstärkungsimpedanz

:  $\leq$  600  $\Omega$

Lautsprecherimpedanz

: 4 – 8  $\Omega$

Tonaktivität (nur DDX6054)

Tiefen: 100 Hz  $\pm$  10 dB

Mitten: 1 kHz  $\pm$  10 dB

Höhen: 10 kHz  $\pm$  10 dB

## DSP (nur DNX7240BT)

Grafischer Equalizer

Frequenzband: 5 Frequenzbänder

Frequenz (BAND 1 – 5): 62.5/ 250/ 1k/ 4k/ 16k Hz

Verstärkungsmaß

: -9/ -8/ -7/ -6/ -5/ -4/ -3/ -2/ -1/ 0/ 1/ 2/ 3/ 4/ 5/  
6/ 7/ 8/ 9 dB

Übergang

Hochpass-Filter

Frequenz: Durchgehend, 30/ 40/ 50/ 60/ 70/ 80/  
90/ 100/ 120/ 150/ 180/ 220/ 250 Hz

Kurve: -6/ -12/ -18/ -24 dB/Oct.

Tiefpass-Filter

Frequenz: 30/ 40/ 50/ 60/ 70/ 80/ 90/ 100/ 120/  
150/ 180/ 220/ 250 Hz, durchgehend

Kurve: -6/ -12/ -18/ -24 dB/Oct.

Zeitsynchronisation

: 0~440 cm (2-cm-Schritte)

Position

: 0~170 cm (2-cm-Schritte)

### Navigation (nur DNX7240BT)

**Receiver**

: Hochempfindlicher GPS-Receiver

**Empfangsfrequenz**

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

**Datenerfassungszeiten**

Kalt: < 38 Sekunden

Werksrückstellung: < 45 Sekunden

(durchschnittlich bei einem stationären Receiver  
und bei klarem Himmel)

**Genauigkeit**

Position: < 10 Meter normal

Schnelligkeit: 0,05 m/Sek. RMS

**Positionsmethode**

: GPS

**Antenne**

: Externe GPS-Antenne

### External SW

**Maximale Leistung des Netzteils**

: 500 mA

### Allgemein

**Betriebsspannung**

: 14,4 V (10,5 – 16 V zulässig)

**Maximaler Stromverbrauch**

: 15 A

**Einbaumaße (B x H x T)**

: 182 × 112 × 163 mm

**Betriebstemperaturbereich**

: -10 °C – +60 °C

**Lagertemperaturbereich**

: -20 °C – +85 °C

**Gewicht**

DNX7240BT : 2,5 kg

DDX6054 : 2,45 kg

Die technischen Daten können ohne Vorankündigung geändert werden.

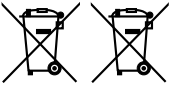
Obgleich die Anzahl der effektiven Pixel für das Flüssigkristallpanel mit 99,99 % oder mehr angegeben wird, ist es möglich, dass 0,01 % der Pixel nicht oder falsch aufleuchten.

## Kennzeichnung von Geräten mit Laser-Abtastern (gilt nicht für alle Gebiete)



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.



**Pb**

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

Unsachgemässe oder falsche Entsorgung gefährden Umwelt und Gesundheit.

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

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

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

### Informationen zu DivX

DivX ist eine beliebte Medientechnologie, die von DivX, Inc. entwickelt wurde. DivX Media-Dateien sind stark komprimierte Videos mit sehr guter visueller Qualität bei einer vergleichsweise kleinen Dateigröße. DivX-Dateien können auch erweiterte Medienfunktionen enthalten, z. B. Menüs, Untertitel sowie alternative Tonspuren. Viele DivX Media-Dateien können online heruntergeladen werden. So können Sie Ihre eigene Datei mit persönlichen Inhalten mit Hilfe benutzerfreundlicher Tools, die Sie unter DivX.com erhalten, erstellen.

### Informationen zu DivX Certified

DivX-zertifizierte Produkte werden von den DivX-Entwicklern gründlich getestet, um sicherzustellen, dass sie alle DivX-Videos (einschließlich DivX 6) wiedergeben. Zertifizierte Produkte qualifizieren sich für eines der zahlreichen DivX-Profile, die den vom Produkt unterstützten Video-Typ – vom kompakten tragbaren Videoplayer bis hin zum High-Definition-Videoplayer – bestimmt.

The "AAC" logo is a trademark of Dolby Laboratories.

Font for this product is designed by Ricoh.

Die Wortmarke Bluetooth und die Logos sind Eigentum von Bluetooth SIG, Inc. und jede Verwendung dieser Marken durch die Kenwood Corporation erfolgt unter Lizenz. Andere Warenzeichen und Handelsmarken sind Eigentum der jeweiligen Inhaber.

iPod is a trademark of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.

iPhone is a trademark of Apple Inc.

"Made for iPod" means that an electronic accessory has been designed to connect specifically to iPod and has been certified by the developer to meet Apple performance standards.

"Works with iPhone" means that an electronic accessory has been designed to connect specifically to iPhone 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.

DivX, DivX Certified, and associated logos are trademarks of DivX, Inc. and are used under license.

**DVD** is a trademark of DVD Format/Logo Licensing Corporation registered in the U.S., Japan and other countries.

Dieses Produkt enthält Technologie zum Schutz von Urheberrechten, die durch US-Patente und anderer geistige Eigentumsrechte geschützt ist. Die Verwendung dieser Technologie zum Schutz der Urheberrechte muss durch Macrovision autorisiert werden, und ist ausschließlich für den Hausgebrauch und andere eingeschränkte Zwecke vorgesehen, wenn keine andere Verwendung durch Macrovision autorisiert wurde. Demontage und Auseinanderbau sind untersagt.

Hergestellt unter Lizenz von Dolby Laboratories.

Dolby und das Doppel-D-Symbol sind Warenzeichen von Dolby Laboratories.

Manufactured under license under U.S. Patent #'s: 5,451,942; 5,956,674; 5,974,380; 5,978,762; 6,487,535 & other U.S. and worldwide patents issued & pending. DTS and DTS 2.0 + Digital Out are registered trademarks and the DTS logos and Symbol are trademarks of DTS, Inc. © 1996-2008 DTS, Inc. All Rights Reserved.







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

**Hersteller:**

Kenwood Corporation

2967-3 Ishikawa-machi, Hachioji-shi, Tokyo, 192-8525 Japan

**EU-Vertreter:**

Kenwood Electronics Europe BV

Amsterdamseweg 37, 1422 AC UITHOORN, Niederlande

**English**

Hereby, Kenwood declares that this unit DNX7240BT 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 DNX7240BT est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la directive 1999/5/CE.

Par la présente, Kenwood déclare que ce DNX7240BT 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 DNX7240BT in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den anderen relevanten Vorschriften der Richtlinie 1999/5/EG befindet. (BMW)

Hiermit erklärt Kenwood die Übereinstimmung des Gerätes DNX7240BT mit den grundlegenden Anforderungen und den anderen relevanten Festlegungen der Richtlinie 1999/5/EG. (Wien)

**Nederlands**

Hierbij verklaart Kenwood dat het toestel DNX7240BT in overeenstemming is met de essentiële eisen en de andere relevante bepalingen van richtlijn 1999/5/EG.

Bij deze verklaart Kenwood dat deze DNX7240BT voldoet aan de essentiële eisen en aan de overige relevante bepalingen van Richtlijn 1999/5/EC.

**Italiano**

Con la presente Kenwood dichiara che questo DNX7240BT 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 DNX7240BT cumple con los requisitos esenciales y cualesquiera otras disposiciones aplicables o exigibles de la Directiva 1999/5/CE.

**Português**

Kenwood declara que este DNX7240BT está conforme com os requisitos essenciais e outras disposições da Directiva 1999/5/CE.

**Polska**

Kenwood niniejszym oświadcza, że DNX7240BT spełnia zasadnicze wymogi oraz inne istotne postanowienia dyrektywy 1999/5/EC.

**Český**

Kenwood tímto prohlašuje, že DNX7240BT je ve shodě se základními požadavky a s dalšími příslušnými ustanoveními Nařízení vlády č. 426/2000 Sb.

**Magyar**

Alulírott, Kenwood, kijelenti, hogy a jelen DNX7240BT megfelel az 1999/5/EC irányelvben meghatározott alapvető követelményeknek és egyéb vonatkozó előírásoknak.

**Svenska**

Härmed intygar Kenwood att denna DNX7240BT står i överensstämmelse med de väsentliga egenskapskrav och övriga relevanta bestämmelser som framgår av direktiv 1999/5/EG.

**Suomi**

Kenwood vakuuttaa täten että DNX7240BT tyyppinen laite on direktiivin 1999/5/EY oleellisten vaatimusten ja sitä koskevien direktiivin muiden ehtojen mukainen.

**Slovensko**

S tem Kenwood izjavlja, da je ta DNX7240BT v skladu z osnovnimi zahtevami in ostalimi ustreznimi predpisi Direktive 1999/5/EC.

**Slovensky**

Spoločnosť Kenwood týmto vyhlasuje, že DNX7240BT spĺňa základné požiadavky a ďalšie príslušné ustanovenia Direktívy 1999/5/EC.

**Dansk**

Undertegnede Kenwood erklærer herved, at følgende udstyr DNX7240BT overholder de væsentlige krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EC.

**Ελληνικά**

ΜΕ ΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ Kenwood ΔΗΛΩΝΕΙ ΟΤΙ ΔNX7240BT ΣΥΜΜΟΡΦΩΝΕΤΑΙ ΠΡΟΣ ΤΙΣ ΟΥΣΙΩΔΕΙΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΤΙΣ ΛΟΙΠΕΣ ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ 1999/5/ΕΚ.

**Eesti**

Sellega kinnitab Kenwood, et see DNX7240BT vastab direktiivi 1999/5/EC põhilistele nõudmistele ja muudele asjakohastele määrustele.

**Latviešu**

Ar šo, Kenwood, apstiprina, ka DNX7240BT atbilst Direktīvas 1999/5/EK galvenajām prasībām un citiem tās nosacījumiem.

**Lietuviškai**

Šiuo, Kenwood, pareiškia, kad šis DNX7240BT atitinka pagrindinius Direktyvos 1999/5/EB reikalavimus ir kitas svarbias nuostatas.

**Malti**

Hawnhekk, Kenwood, jiddikjara li dan DNX7240BT jikkonforma mal-htigijiet essenzzjali u ma provvedimenti oħrajn relevanti li hemm fid-Direttiva 1999/5/EC.

**Українська**

Компанія Kenwood заявляє, що цей виріб DNX7240BT відповідає ключовим вимогам та іншим пов'язаним положенням Директиви 1999/5/EC.