

KENWOOD

FERNSEHER MIT DVD-RECEIVER

XXV-05V

BEDIENUNGSANLEITUNG

Kenwood Corporation

25th Anniversary



Inhalt

Vor der Inbetriebnahme	4	CD/MP3/WMA/CD-Wechsler- Wiedergabebedienung	32
Über Discs	6	<ul style="list-style-type: none">• Anzeige des Easy-Bedienfeldes• Anzeige des CD/MP3/WMA/CD-Wechsler-Bedienbildschirms• Anzeige des CD/MP3/WMA/CD-Wechsler-Menübildschirms• CD-Name eingeben• Ordner auswählen (während der MP3/WMA-Wiedergabe)• ID3/WMA-TAG-Anzeige (während der MP3/WMA-Wiedergabe)• CD-Auswahl (während der Wiedergabe vom CD-Wechsler)	
Hinweise zum Abspielen von MP3/WMA-Dateien	7	Telefon-Stummschaltung	39
Öffnen/Schließen des Monitors und der Power-Schalter.....	8	<ul style="list-style-type: none">• Telefon-Stummschaltung	
Entfernen/Anbringen des Bedienteils	9	DAB-Tuner-Bedienung	40
XXV-05V Allgemeine Bedienung	10	<ul style="list-style-type: none">• Anzeige des Easy-Bedienfeldes• Anzeige des DAB-Tuner-Bedienbildschirms• Anzeige des DAB-Tuner-Menübildschirms• Suchmodus• Automatischer Ensemble-Speicher• Dienste-Vorgabespeicher• Dienstausswahl• Sprachenfilter• Suche nach der Programmsparte• DAB-Informationen• DAB-Nachrichten	
Grundsätzliche Bedienung der Fernbedienung	12	Zeicheneingabe	46
Umschaltung auf das kleine Display	14	<ul style="list-style-type: none">• Verwendung des Zeicheneingabe-Bildschirms	
Bildschirmmodus umschalten	15	Quellenauswahl.....	47
Bedienung bei DVD-Video, DVD-Audio oder einer Video-CD Wiedergabe	16	<ul style="list-style-type: none">• Anzeige des Bedienbildschirms• Anzeige des Quellenauswahl-Bildschirms	
<ul style="list-style-type: none">• Anzeige des DVD/VCD-Wiedergabebildschirms• Anzeige des Easy-Bedienfeldes• Anzeige des DVD-V/DVD-A/VCD Bedienbildschirms• Öffnet das DVD-Disc-Menü• VCD-Zoom-Bedienung• Informations-Display• Direktsuche		Einstellung der Monitor-Anzeigeposition und der Qualität	48
TV-Bedienung	22	<ul style="list-style-type: none">• Anzeige des Monitor-Bedienbildschirms• Anzeige des Winkel-Bedienbildschirms	
<ul style="list-style-type: none">• Anzeige des TV-Bilds• Anzeige des Easy-Bedienfeldes• Anzeige des TV-Bedienbildschirms• Anzeige des TV-Menübildschirms• Suchmodus• Automatische Speicherung• Manuelle Speicherung• Vorauswahl• Sendername eingeben		Einrichtungsmenü	49
Tuner-Bedienung.....	26	<ul style="list-style-type: none">• Anzeige des Bedienbildschirms• Anzeige des Einrichtungsmenübildschirms	
<ul style="list-style-type: none">• Anzeige des Easy-Bedienfeldes• Anzeige des Tuner-Bedienbildschirms• Anzeige des Tuner-Menübildschirms• Suchmodus• Automatische Speicherung• Manuelle Speicherung• Vorauswahl• Direktsuche• Verkehrsmeldungen• Suche nach der Programmsparte• Radiotext		Audio-Einrichtung	50
		<ul style="list-style-type: none">• Anzeige des Fahrzeugtyp-Einrichtungsbildschirm• Anzeige des Lautsprecher-Einrichtungsbildschirm• Anzeige des Kanalpegel-Bildschirms• Lautsprecher-Einrichtung• Kanalpegel• DTA-Einrichtung• Übergangsnetzwerk-Einrichtung• Lautsprecher-Einrichtungsspeicher	

DVD-Einrichtung	56	Vor der Installation	86
• Anzeige des Bildschirms DVD SETUP 1		Anschluss	88
• Anzeige des Bildschirms DVD SETUP 2		Installation	92
• Anzeige des Bildschirms DVD SETUP 3		Erläuterung der Begriffe	96
• Sprache einrichten		Fehlersuche	97
• Kindersicherungsgrad einrichten		Technische Daten	102
Systemeinrichtung	60		
• Anzeige des Systembildschirms 1			
• Anzeige des Systembildschirms 2			
AV-Schnittstelle	62		
• Anzeige des "A/V I/F 1"-Bildschirms			
• Anzeige des "A/V I/F 2"-Bildschirms			
Benutzerschnittstelle	64		
• Anzeige des Benutzer-I/F-1-Bildschirms			
• Anzeige des Benutzer-I/F-2-Bildschirms			
• Anzeige des Benutzer-I/F-3-Bildschirms			
• Touch-Panel-Einstellung			
• Uhr			
• Sicherungscode einrichten			
TV-Einrichtung	70		
• Anzeige des TV1-Bereich- Einrichtungsbildschirms			
• Anzeige des TV2-Bereich- Einrichtungsbildschirms			
RDS-Einrichtung	71		
• Anzeige des RDS-Einrichtungsbildschirms 1			
• Anzeige des RDS-Einrichtungsbildschirms 2			
DAB-Einrichtung	72		
• Anzeige des DAB-Einrichtungsbildschirms			
• Durchsagenauswahl			
Sensor	74		
• Anzeige des Sensorbox-Bildschirms			
AMP-Steuerung	75		
• Anzeige des AMP-Bildschirms			
Audio-Menü	76		
• Anzeige des Bedienbildschirms			
• Anzeige des Audio-Menübildschirms			
Audio-Bedienung	77		
• Anzeige des Audio-Bedienbildschirms			
SFC	78		
• Anzeige des SFC-Bildschirms			
• SFC-Einstellung			
Equalizer	80		
• Anzeige des Equalizerbildschirms			
• Parametrischer Equalizer			
Position	82		
• Anzeige des Positionsbildschirms			
• Positionseinstellung			
Zonensteuerung	84		
• Anzeige des Zonen-Bedienbildschirms			

Vor der Inbetriebnahme

▲WARNUNG

Zur Vermeidung von Bränden und Verletzungen beachten Sie bitte die folgenden Hinweise:

- Befestigen Sie das Gerät sicher mit den mitgelieferten Haltern, damit es bei einem Unfall nicht durch das Wageninnere geschleudert wird.
- Verwenden Sie bei Verlegung des Betriebsstrom-, Speicherschutz- und Massekabels besonders strapazierfähige und speziell für die Installation im Auto angebotene Kabel mit einem Leitungsquerschnitt von mindestens 0,75 mm² (AWG 18).
- Stellen Sie sicher, daß keine Metallgegenstände (Münzen, Nadeln, Werkzeuge etc.) ins Innere des Geräts gelangen und Kurzschlüsse verursachen.
- Schalten Sie das Gerät bei Geruch- oder Rauchentwicklung sofort aus und suchen Sie einen KENWOOD-Fachhändler auf.
- Wird das LCD-Display durch äußere Einwirkungen wie Sturz oder Schlag zerbrochen, meiden Sie den Kontakt mit der evt. austretenden Kristallflüssigkeit. Diese Flüssigkeit kann Ihre Gesundheit beeinträchtigen.

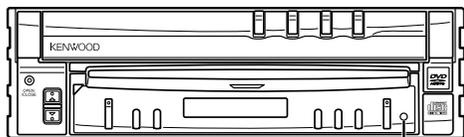
▲ACHTUNG

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

- Betreiben Sie das Gerät ausschließlich mit 12-Volt-Gleichstrom und negativer Masseverbindung.
- Entfernen Sie nicht die oberen oder unteren Gehäuseabdeckungen.
- Schützen Sie das Gerät vor direkter Sonneneinstrahlung, zu hohen Temperaturen, Feuchtigkeit, Spritzwasser und Staub.
- Die abnehmbare Bedieneinheit ist ein Präzisionsteil und enthält empfindliche Elektronikbausteine. Behandeln Sie sie daher äußerst sorgfältig.
- Achten Sie beim Austauschen einer Sicherung darauf, daß der Wert der Sicherung mit den Angaben am Gerät übereinstimmt. Sicherungen mit einem falschen Wert können Fehlfunktionen verursachen oder zur Beschädigung des Geräts führen.
- Unterbrechen Sie vor dem Austauschen einer Sicherung zunächst die Kabelverbindungen, um Kurzschlüsse zu verhindern.
- Verwenden Sie für den Einbau ausschließlich die mitgelieferten Schrauben. Zu lange oder zu dicke Schrauben können das Gerät beschädigen.
- Sie können sich keine Videos anschauen, während das Fahrzeug fährt. Parken Sie an einem sicheren Ort und betätigen Sie die Feststellbremse, um sich TV-/Video-Bilder anzusehen.

Anmerkungen

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



Reset-Taste

Bildschirmhelligkeit bei niedrigen Temperaturen

Wenn die Temperatur des Geräts fällt, wie z.B. im Winter, wird das Flüssigkristall-Panel dunkler als sonst. Die normale Helligkeit kehrt zurück, nachdem der Monitor einige Zeit betrieben wurde.

Audiogeräte, die mit dem Receiver XXV-05V gesteuert werden können (gilt ab Januar 2005):

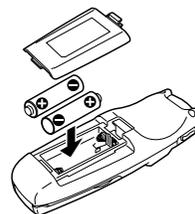
KDC-CPS89, KDC-CPS87, KDC-CPS85, KDC-C719, KDC-C717, KDC-C715, KDC-C669, KDC-C667, KDC-C665, KDC-C469, KDC-C465, KDC-D301, KMD-D401, KTC-9090DAB, KDV-C820, KDC-C719MP, KCA-HF521, KPA-SS100, KPA-CP100 (Schalten Sie, falls vorhanden, den "O-N"-Schalter in die "N"-Stellung.)

Navigationsgeräte, die mit dem Receiver XXV-05V gesteuert werden können (gilt ab Januar 2005):

KNA-DV2200, KNA-DV3200

Einlegen und Austauschen der Batterien für die Fernbedienung

1. Zwei "AAA" Batterien verwenden.
Die Abdeckung schieben, während sie heruntergedrückt wird, um sie, wie dargestellt, abzunehmen.
2. Die Batterien mit der richtigen Polarität ⊕ und ⊖ wie dargestellt, in das Fach einlegen.



▲WARNUNG

Nicht gebrauchte Batterien für Kinder unzugänglich aufbewahren. Wenden Sie sich sofort an einen Arzt, wenn die Batterie versehentlich verschluckt wurde.



Legen Sie die Fernbedienung nicht auf Stellen, an denen es heiß werden könnte, wie z.B. auf das Armaturenbrett.



• Die mitgelieferten Batterien sind für die Betriebsprüfung gedacht, deshalb ist es möglich, daß die Lebensdauer sehr kurz ist.

• Wenn die für die Fernbedienung erforderliche Distanz kurz wird, beide Batterien durch Neue austauschen.

Reinigung des Bedienfeldes und des Monitors

Wenn das Bedienfeld und die Monitor-Felder verschmutzt sein sollten, reinigen Sie sie unter Verwendung eines weichen Tuches (wie beispielsweise unter Verwendung eines im Handel erhältlichen, mit Silizium beschichteten Tuches). Reinigen Sie die Felder bei starken Verschmutzungen unter Verwendung eines Tuches, das Sie zuvor mit einem Neutralreiniger benetzt haben, und entfernen Sie den Neutralreiniger anschließend unter Verwendung eines trockenen Tuches. Verwenden Sie keinerlei harten Tücher oder flüchtige Chemikalien (wie beispielsweise Alkohol). Bei einer Nichtbeachtung dessen könnte die Oberfläche zerkratzt werden oder könnten die aufgedruckten Buchstaben gelöscht werden.

Reinigen des DISC-Schachts

Im Disc-Schacht sammelt sich mit der Zeit Staub an, der ab und an entfernt werden muss. Ein verschmutzter Schacht kann die CDs beschädigen.

Beschlagen der Laser-Linse

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

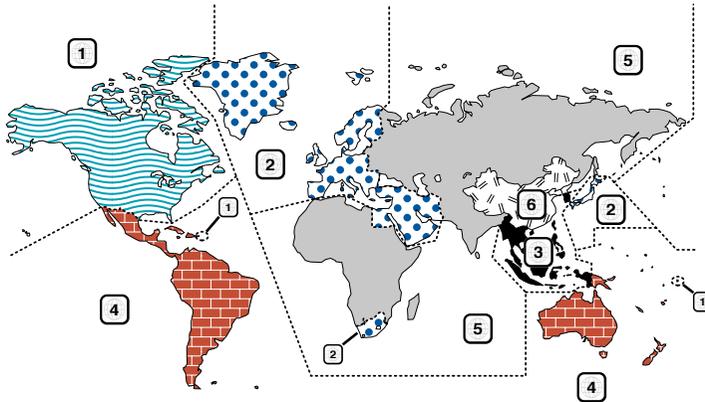
Kennzeichnung von Geräten mit Laser-Abtastern

**CLASS 1
LASER PRODUCT**

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

Weltweite Gebiets-Codes

Die DVD-Spieler sind mit einem Gebiets-Code versehen, der dem Vertriebsbereich entspricht, wie in der nachfolgenden Karte dargestellt.



DVD-Symbole

Symbole	Beschreibung
	Weist auf den Code des Gebiets hin, in dem diese Disc abgespielt werden kann.
	Anzahl der Sprachen, die für die Audio-Funktionen aufgenommen wurden. Die Ziffer weist auf die Anzahl der Sprachen hin (maximal 8 Sprachen).
	Anzahl der Sprachen, die für die Untertitel-Funktionen aufgenommen wurden. Die Ziffer weist auf die Anzahl der Sprachen hin (maximal 32 Sprachen).
	Anzahl der Blickwinkel, die über die Blickwinkel-Funktion verfügbar sind. Die Ziffer weist auf die Anzahl der Blickwinkel hin (maximal 9 Blickwinkel).
	Wählbare Bildseitenverhältnisse. "LB" bedeutet "Letter Box", während "PS" für Pan/Scan steht. Das nebenstehende Beispiel bedeutet, daß ein 16:9-Video in ein Letter Box-Video umgewandelt werden kann.

Nicht abspielbare Discs

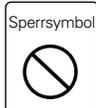
Auf diesem Gerät ist eine Wiedergabe der nachfolgend aufgeführten Discs nicht möglich.

- DVD-ROM/DVD-RAM-Discs
- HQ-VCD-Discs
- CDV-Discs (Es kann nur der Audioteil reproduziert werden)
- CD-G/CD-EG/CD-EXTRA-Discs (Es kann nur der Audioteil reproduziert werden)
- Photo-CD-Discs

Wenn DVD-R/RW- und DVD+R/RW-Discs nicht im DVD-Video- oder DVD-Audio-Format aufgenommen worden sind, können diese nicht wiedergegeben werden.

Beschränkungen bedingt durch Unterschiede zwischen verschiedenen Discs

Einige DVDs und VCDs lassen sich nur in gewissen Wiedergabe-Modi abspielen, entsprechend den vom Software-Hersteller eingegebenen Beschränkungen. Da dieses Gerät solche Beschränkungen berücksichtigt, können einige Funktionen möglicherweise nicht wie angegeben zur Verfügung stehen. Lesen Sie unbedingt die bei jeder Disc mitgelieferten Anweisungen durch. Sollte auf dem am CD-Spieler angeschlossenen Fernsehbildschirm ein Sperrsymbol erscheinen, bedeutet dies, daß diese Disc gewissen Beschränkungen unterworfen ist, wie oben beschrieben.



Die in dieser Bedienungsanleitung gezeigten Abbildungen des Autoradio-Displays und der Frontblende dienen lediglich als Erklärungshinweise für die vielseitigen Einstellmöglichkeiten Ihres Geräts. Deshalb können sich geringfügige Abweichungen zwischen der Display-Darstellung Ihres Geräts und den Illustrationen in der Anleitung ergeben.

Erklärungen der in diesem Handbuch verwendeten Symbole



Kennzeichnet die wichtigsten Bedienungen des Receivers.



Kennzeichnet die Taste, die Sie berühren müssen.



Kennzeichnet die Taste oder die Joystick-Bedienung auf der Fernbedienung.



Es wird der Anfangswert einer jeden Einstellung gezeigt.

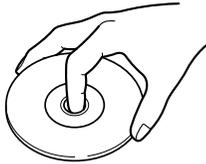


Gibt eine zusätzliche Information oder einen Bedienungshinweis an.

Über Discs

Handhabung von Discs

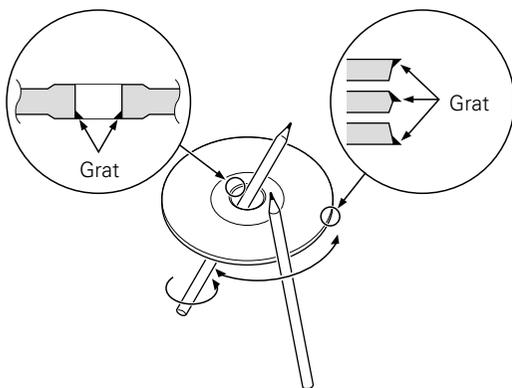
- Berühren Sie nicht die Aufnahmeoberfläche der Disc.



- CD-R/RW, DVD-R/RW und DVD+R/RW können leichter beschädigt werden als eine normale Musik-CD. Verwenden Sie eine CD-R/RW, DVD-R/RW oder DVD+R/RW erst, nachdem Sie die Achtungshinweise auf der Verpackung etc. gelesen haben.
- Kleben Sie keine Klebebänder etc. auf die Disc. Verwenden Sie auch keine Discs, die mit Aufklebern versehen sind.

Wenn Sie eine neue Disc verwenden

Falls das Führungsloch in der Mitte oder die Außenränder einen Grat haben, entfernen Sie diesen vor der Verwendung der Disc mit einem Kugelschreiber etc.

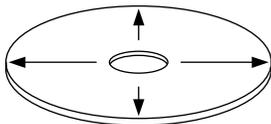


Zubehör

Verwenden Sie kein Zubehör für Ihre Discs.

Reinigung einer Disc

Reinigen Sie Discs stets von der Mitte einer Disc nach außen hin.

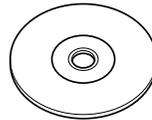


Entfernen von Discs

Wenn Sie Discs diesem Gerät entnehmen, ziehen Sie sie waagrecht heraus.

Discs, die nicht wiedergegeben werden können

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



- Discs mit Verfärbungen auf der Aufnahmeoberfläche oder Discs, die schmutzig sind, können nicht verwendet werden.
- Dieses Gerät kann nur CDs mit der Kennung    abspielen. Discs ohne diese Kennung werden unter Umständen nicht korrekt abgespielt.
- Eine CD-R oder CD-RW, die nicht abgeschlossen (finalized) worden ist, kann nicht abgespielt werden. (Einzelheiten hinsichtlich der Finalisierung finden Sie bitte in den Bedienungsanleitungen Ihrer Brennsoftware sowie Ihres CD-R/CD-RW-Recorders.)

Aufbewahrung von CDs

- Bewahren Sie CDs nicht in direktem Sonnenlicht auf (beispielsweise auf dem Armaturenbrett), wo hohe Temperaturen herrschen.
- Bewahren Sie Discs in deren Hüllen auf.

Hinweise zum Abspielen von MP3/WMA-Dateien

Dieses Gerät ist in der Lage, CDs mit MP3 (MPEG1, 2 Audiolage 3)/WMA-Dateien abzuspielen. Bitte beachten Sie jedoch, dass sich die MP3/WMA-Daten nur wiedergeben lassen, wenn beim Brennen der CDs die nachfolgend beschriebenen Voraussetzungen erfüllt worden sind.

Verwendbare Medien

Bei mit diesem Gerät verwendbaren MP3/WMA-Aufnahmemedien sind CD-ROMs, CD-Rs und CD-RWs. Wenn Sie eine CD-RW verwenden, sollten Sie eine vollständige Formatierung und keine Schnellformatierung durchführen, um eine Fehlfunktion zu verhindern.

Verwendbare Medienformate

Die folgenden Formate sind für Medien verfügbar, die mit diesem Gerät verwendet werden. Die höchste Anzahl der Stellen, die für den Dateinamen einschließlich der Abgrenzung (".") und der dreistelligen Erweiterung verwendet werden, ist in Klammern angegeben.

- ISO 9660-Level 1 (12 Stellen)
- ISO 9660-Level 2 (31 Stellen)
- Joliet (64 Stellen)
- Romeo (128 Stellen)

Bis zu 170 Stellen können im Format für lange Dateinamen angezeigt werden. Lesen Sie sich für eine Auflistung aller verfügbarer Zeichen bitte die Bedienungsanleitung der Schreibsoftware und den unten stehenden Abschnitt "Eingabe eines Datei- und Ordnersnamen" durch.

Hinsichtlich der Medien, die mit diesem Gerät reproduziert werden können, bestehen die folgenden Einschränkungen:

- Maximale Anzahl der Verzeichnis-Levels: 8
- Maximale Anzahl der Dateien pro Ordner: 255
- Maximale Anzahl der Stellen für einen Ordnersnamen: 64
- Maximale Anzahl der Ordner: 100

MP3/WMA-Dateien, die in anderen als den oben angeführten Formaten aufgenommen worden sind, können unter Umständen nicht erfolgreich wiedergegeben werden und Dateinamen oder Ordnersnamen werden eventuell nicht ordnungsgemäß angezeigt.

Einstellungen für Ihren MP3/WMA-Encoder und Ihren CD-Brenner

Führen Sie die folgende Einstellung durch, wenn Sie Audio-Daten mithilfe eines MP3/WMA-Kodierers in MP3/WMA-Daten komprimieren.

- Übertragungs-Bitrate: MP3: 32 —320 kbps
WMA: 48 —192 kbps
- Abtastfrequenz: MP3: 32, 44.1, 48 kHz
WMA: 32, 44.1, 48 kHz

Wenn Sie Ihren CD-Brenner zur Aufnahme von MP3/WMA bis zur maximalen Disc-Kapazität verwenden, deaktivieren Sie zusätzliche Schriften. Wenn Sie eine leere Disc in einem Arbeitsgang beschreiben möchten, wählen Sie die Einstellung "Disc auf Once", damit Sie die volle Kapazität ausnutzen können.

 Eine ordnungsgemäße Wiedergabe ist unter Umständen nicht möglich, wenn ein Bereich der Funktionen von Windows Media Player 9 oder höher verwendet werden.

Eingabe der ID3-Markierung

Das anzeigbare ID3-Tag ist ID3 Version 1.x. Den Zeichencode finden Sie in der Codeliste.

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	A	B	C	D	E	F
0																
1																
2																
3																
4																
5																
6																
7																
8																
9																
A																
B																
C																
D																
E																
F																

Eingabe der Datei- und Ordnersnamen

Für Dateinamen und Ordnersnamen können nur die Zeichen der Codeliste eingegeben und angezeigt werden.

Wenn Sie für die Eingabe irgendwelche anderen Zeichen verwenden, werden Datei- und Ordner-Namen nicht ordnungsgemäß angezeigt. Je nach verwendetem CD-Brenner werden beide möglicherweise nicht korrekt angezeigt.

Das Gerät erkennt und gibt ausschließlich MP3/WMA-Files wieder, die über die MP3/WMA-Erweiterung (.MP3/.WMA) verfügen.



Eine Datei mit einem Namen, der Zeichen enthält, die nicht auf der Codeliste sind, wird möglicherweise nicht korrekt abgespielt.

Schreiben von Dateien auf ein Medium

Wenn ein Medium eingelegt wird, das MP3/WMA-Daten enthält, überprüft das Gerät sämtliche Daten auf dem Medium. Wenn das Medium eine große Anzahl von Ordnern oder Dateien enthält, die nicht dem Format MP3/WMA entsprechen, nimmt es eine längere Zeit in Anspruch, bis das Gerät mit dem Abspielen von MP3/WMA beginnt.

Ferner kann es eine Weile dauern, bis das Gerät zur nächsten MP3/WMA-Datei weiterschaltet, oder eine Dateisuche oder Ordnersuche wird möglicherweise nicht einwandfrei ausgeführt.



Das Laden eines solchen Mediums kann laute Geräusche produzieren und die Lautsprecher beschädigen.

- Versuchen Sie nicht, ein Medium mit einer MP3/WMA-Erweiterung abzuspielen, das eine nicht dem MP3/WMA-Format entsprechende Datei enthält.
Das Gerät erkennt Dateien, die nicht dem Format MP3/WMA entsprechen, als MP3/WMA-Daten, wenn sie mit der MP3/WMA-Erweiterung versehen sind.
- Versuchen Sie nicht, ein Medium abzuspielen, das Daten enthält, die nicht dem Format MP3/WMA entsprechen.

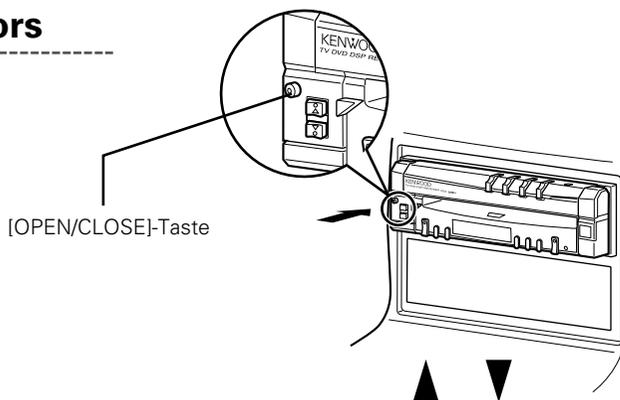
MP3/WMA-Abspielreihenfolge

Bei eingestellter Wiedergabe, Ordnersuche, Dateisuche oder Ordnerauswahl werden auf Dateien und Ordner in der Reihenfolge zugegriffen, in der sie vom CD-Writer eingeschrieben wurden.

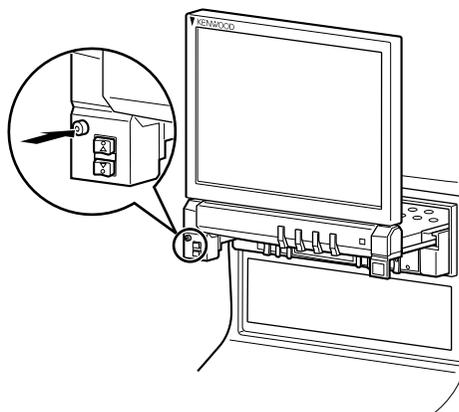
Aufgrund dessen kann es passieren, dass die zu erwartende Abspielreihenfolge nicht mit der Reihenfolge übereinstimmt, in der die Spuren oder Alben schließlich tatsächlich abgespielt werden. Sie können die Reihenfolge des Abspielens von MP3/WMA dadurch beeinflussen, dass Sie die Daten auf ein Medium wie beispielsweise eine CD-R schreiben und dabei die jeweiligen Dateinamen an ihrem Anfang mit Abspielsequenznummern - wie z.B. "01" bis "99", entsprechend Ihrem CD-Brenner - versehen.

Öffnen/Schließen des Monitors und der Power-Schalter

Öffnen des Monitors

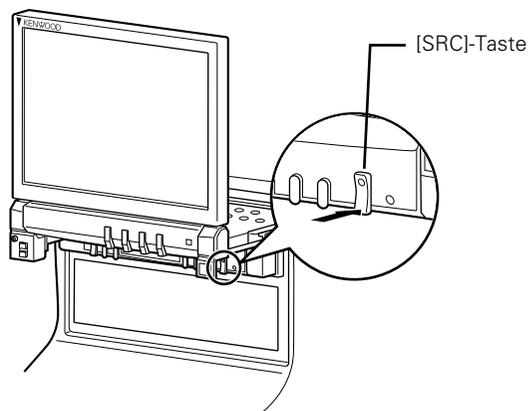


Schließen des Monitors



Ausschalten des Monitors

Halten Sie die [SRC]-Taste für mindestens eine Sekunde gedrückt.



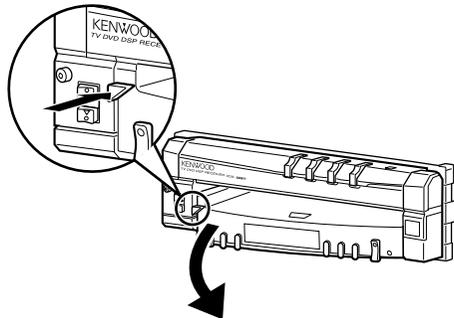
- Berühren Sie keine sich bewegenden Teile, wenn Sie den Monitor öffnen oder schließen. Sie könnten sich dabei verletzen.
- Versuchen Sie nicht, den Monitor von Hand zu öffnen oder zu schließen.



- Sie können den Monitor automatisch öffnen oder schließen, wenn Sie die Zündung ein- oder ausschalten (Siehe Seite 48).
- Falls die Monitor-Bewegung beim Öffnen durch die Gangschaltung oder ein anderes Hindernis gestoppt wird, wird diese Bewegung durch die Sicherungsfunktion unterbrochen. Auch dann, wenn der Monitor beim Schließen ein Hindernis eingeklemmt, wird die Monitor-Bewegung von der Sicherungsfunktion unterbrochen. Falls dies eintritt, entfernen Sie das Hindernis und drücken Sie nochmals die [OPEN/CLOSE]-Taste.

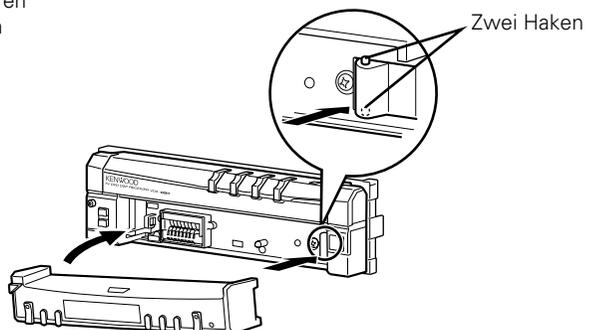
Entfernen/Anbringen des Bedienteils

Entfernen des Bedienteils



Anbringen des Bedienteils

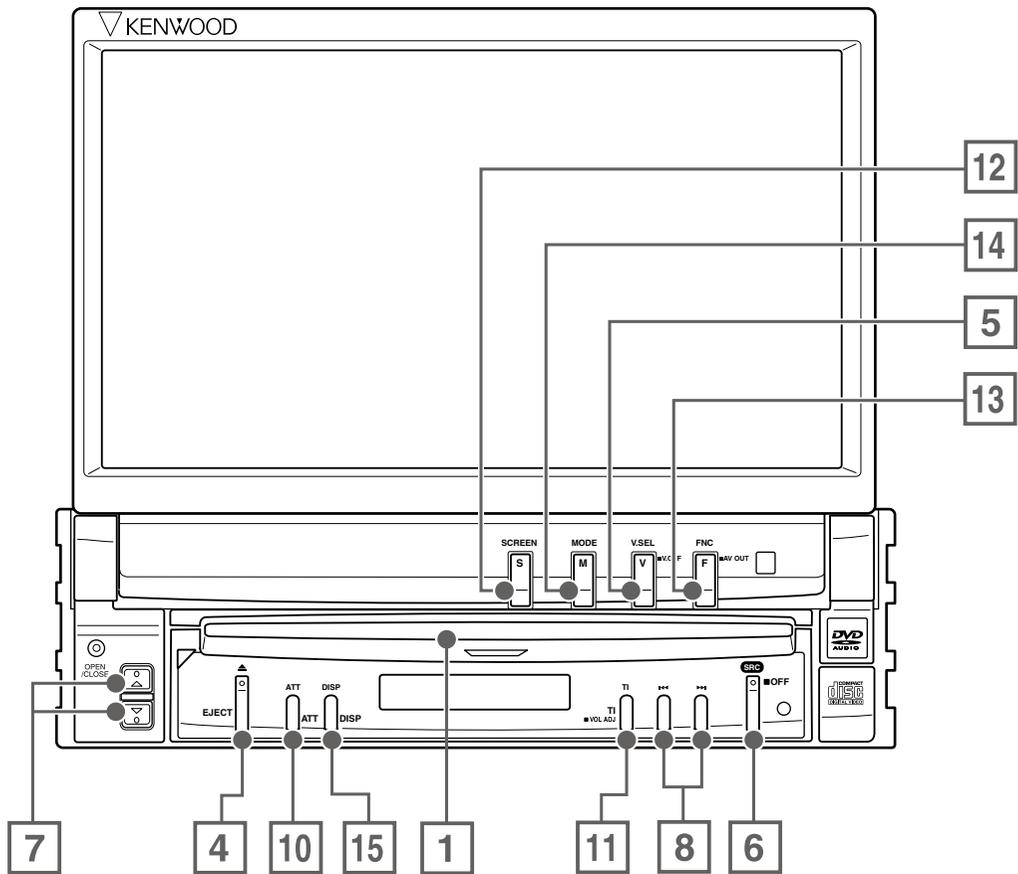
Platzieren Sie das rechte Ende des Bedienteils auf die Haken und drücken Sie es an, bis es mit einem hörbaren Klicken einrastet. Drücken Sie anschließend am linken Ende des Bedienteils, um es einrasten zu lassen.



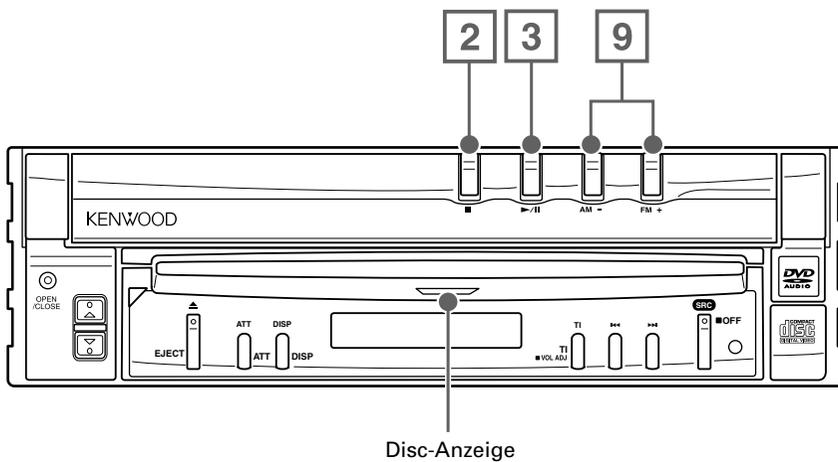
- Schließen Sie zuerst den Monitor, bevor Sie das Bedienteil entfernen oder anbringen.
- Nachdem Sie das Bedienteil entfernt haben, können Sie den Monitor nicht mehr bedienen.
- Nachdem Sie das Bedienteil entfernt haben, können Sie die Diebstahlwarnlampe blinken lassen (Siehe Seite 61).

XXV-05V Allgemeine Bedienung

■ Wenn der Monitor offen ist



■ Wenn der Monitor geschlossen ist



1 **Wiedergabe einer Disc
[Disc-Einschub]**

Eine Disc wird wiedergegeben, wenn Sie sie einlegen.

2 **Wiedergabe stoppen
[■]-Taste**

Stoppt die Wiedergabe.

3 **Wiedergabe/Pause
[▶||]-Taste**

Unterbricht und startet eine Disc erneut.

4 **Disc auswerfen
[▲]-Taste**

Die Disc wird ausgeworfen.

5 **Umschalten der Videoquellen
[V.SEL]-Taste**

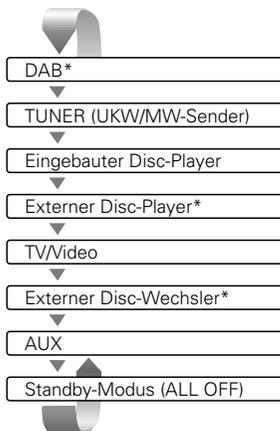
Bei jeder Betätigung der Taste wird die Videoquelle umgeschaltet.



Löscht das Videobild, wenn die Taste länger als 1 Sekunde gedrückt wird. Bei erneutem Drücken wird das Originalbild wieder angezeigt.

6 **Schalter für die Audioquelle/Stromversorgung
[SRC]-Taste**

Bei jeder Betätigung der Taste wird die Audioquelle umgeschaltet.



* im Handel erhältliches Zubehör

Zum Abschalten der Stromversorgung halten Sie die Taste länger als 1 Sekunde lang gedrückt. Um die Stromversorgung wieder einzuschalten, drücken Sie die Taste nochmals.

7 **Lautstärkereglern
[▲]/[▼]-Taste**

8 **Titel-/Stationswähler
[◀◀]/[▶▶]-Taste**

Wählt eine Musik, ein Kapitel, einen Titel oder eine Frequenz aus.

9 **Wellenbereich/Ordner-Wähler
[FM]/[AM]-Taste**

Drücken Sie die [FM]-Taste zur Umschaltung auf den UKW1/2/3-Wellenbereich oder zum nächsten Ordner bzw. zur nächsten Disc. Drücken Sie die [AM]-Taste zur Umschaltung auf den MW-Wellenbereich oder zum vorherigen Ordner bzw. zur vorherigen Disc

10 **Stummschaltung
[ATT]-Taste**

Schaltet die Lautstärke stumm. Drücken Sie die Taste zur Aufhebung der Stummschaltung erneut.

11 **Verkehrsmeldungen
[TI]-Taste**

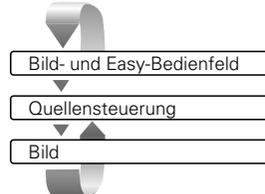
Schaltet die Verkehrsmeldungsfunktion ein oder aus. (Siehe Seite 30)

12 **Bildschirm einrichten
[SCREEN]-Taste**

Zeigt den Einrichtungsbildschirm für den Bildschirm oder den Winkel-Einrichtungsbildschirm an. (Siehe Seite 48)

13 **Funktion
[FNC]-Taste**

Bei jeder Betätigung der Taste schaltet sich die Videoquelle um.



Zur Umschaltung der beim AV OUTPUT-Anschluss auszugebenden Quelle, wenn die Taste länger als 1 Sekunde gedrückt wird.

14 **Schalter für Bildschirmmodus
[MODE]-Taste**

Der Bildschirmmodus wird umgeschaltet. (Siehe Seite 15)

15 **Kleines Display
[DISP]-Taste**

Schaltet auf das kleine Display um. (Siehe Seite 14)

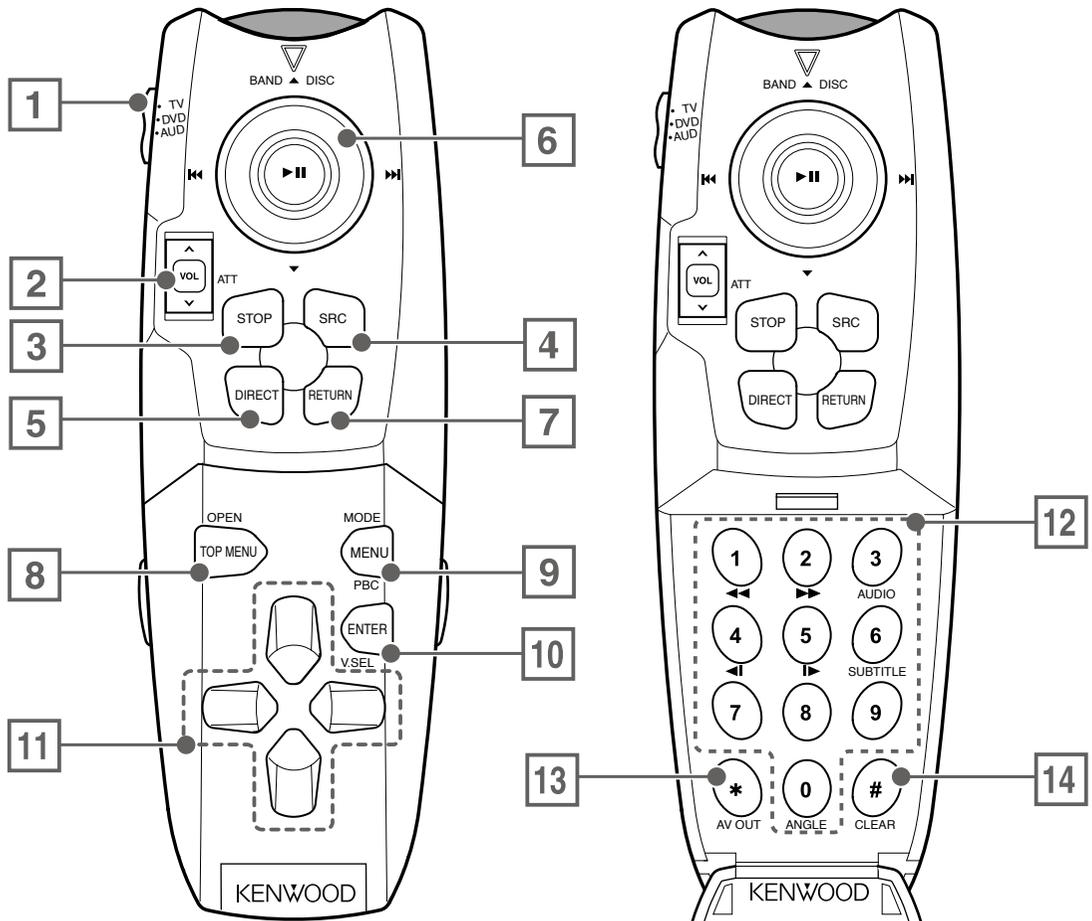


Wenn bereits eine Disc eingelegt wurde (wenn die "rote" Disc-Anzeige leuchtet) legen Sie bitte keine weitere Disc in den Schacht ein. Eine Nichtbeachtung dessen kann zu einem Verkratzen der Disc oder zu einer Beschädigung des Systems führen.



Mit Ausnahme für das Navigationssystem schaltet sich das Display ein, wenn Sie die Handbremse anziehen.

Grundsätzliche Bedienung der Fernbedienung



1 Fernbedienungs-Moduswähler

Wählt einen der folgenden Fernbedienungsmodi aus:
 TV: TV-Quelle
 DVD: Eingebaute DVD/VCD/CD/MP3/WMA-Player-Quelle
 AUD: Tuner-Quelle oder angeschlossener Disc-Wechsler

2 Lautstärkereglern

Regelt die Lautstärke.
 Drücken Sie diese Taste zur Stummschaltung. Drücken Sie sie erneut zur Aufhebung der Stummschaltung.

3 [DISC]

Stoppt die Wiedergabe beim eingebauten Disc-Player.

4

Schaltet bei jeder Betätigung die Tonquelle um.

5

Wählt den Direktsuchmodus aus.

(Siehe Seite 21/30/39 nach <Direktsuche>)

6 Joystick

[DISC]

Rechts oder links:

Wählt ein Kapitel, einen Titel oder einen Song aus.

Nach oben oder unten:

Wählt einen Ordner oder eine Disc aus.

Drücken:

Start und Unterbrechung der Wiedergabe.

[TV]

Rechts oder links:

Wählt einen Kanal aus.

Nach oben:

Schaltet auf TV1, TV2, VIDEO1 oder VIDEO2.

Drücken:

Wählt den Suchmodus aus.

(Siehe Seite 24 für den <Suchmodus>)

[TUNER]

Rechts oder links:

Wählt einen Sender aus.

Nach oben:

Schaltet auf den UKW1-, UKW2- oder UKW3-Wellenbereich um.

Nach unten:

Schaltet auf den MW-Wellenbereich um.

Drücken:

Wählt den Suchmodus aus.

(Siehe Seite 28 für den <Suchmodus>)

7 [DVD]

Keht zum vorherigen Bildschirm zurück, wenn das DVD-Disc-Menü verwendet wird.

8 [DVD]

Öffnet das oberste Menü der DVD-Disc-Menüs.

[Andere als DVD] (1 "TV", "AUD")

Öffnet oder schließt den Monitor.

9 [DVD]

Öffnet das DVD-Disc-Menü.

[VCD]

Schaltet die PBC-Funktion (Wiedergabesteuerung) ein oder aus.

[Andere als DVD/VCD] (1 "TV", "AUD")

Schaltet den Bildschirmmodus um. (Siehe Seite 15)

10 [DVD] [VCD]

Übernimmt Ihre Auswahl vom DVD/VCD-Disc-Menü.

[Andere als DVD/VCD] (1 "TV", "AUD")

Bei jeder Betätigung der Taste schaltet sich die Videoquelle um.



11 [DVD]

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

12 [TV] [TUNER]

① — ⑥ : Ruft die Sender aus dem Senderspeicher ab.

[DVD]

① Schneller Rücklauf (Rückspulen). Bei jeder Betätigung ändert sich die Geschwindigkeit.

② Schneller Vorlauf. Bei jeder Betätigung ändert sich die Geschwindigkeit.

③ Schaltet den Sprachkanal um.

④ Langsam rückwärts.

⑤ Langsam vorwärts.

⑥ Schaltet die Untertitelsprache um.

⑦ Schaltet den Kamerawinkel um.

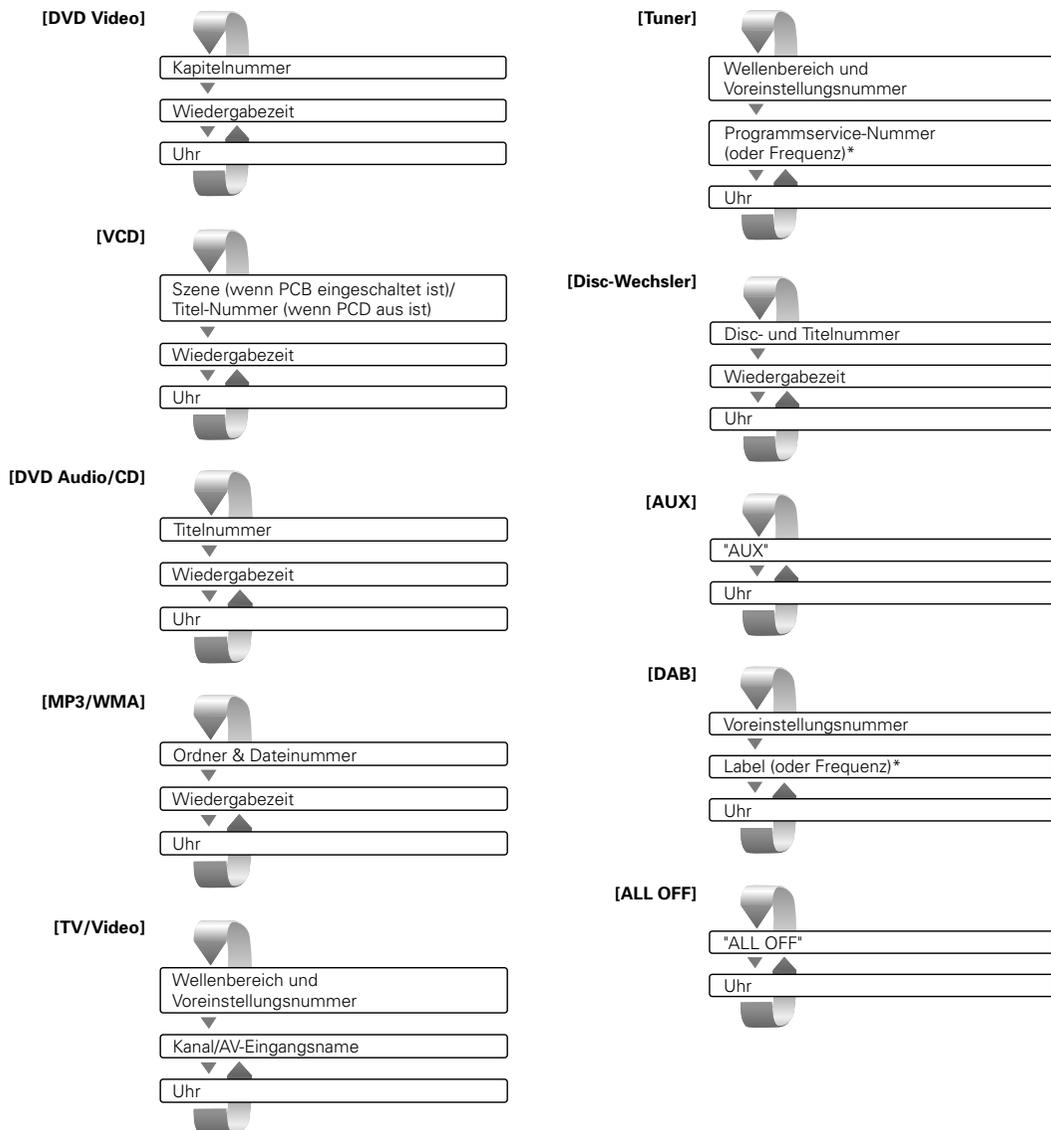
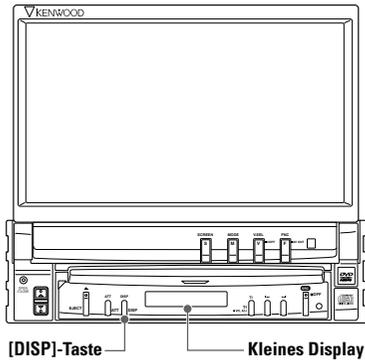
13 Schaltet die Videoquelle am AV-OUTPUT-Stecker um.

14 Löscht den von Ihnen am Disc-Player während der Direktsuche eingegebenen numerischen Wert.

[DVD]	: Eine Bedienung während der DVD-Wiedergabe
[VCD]	: Eine Bedienung während der VCD-Wiedergabe
[DISC]	: Eine Bedienung während der DVD-, VCD-, CD-, MP3/WMA- oder MD-Wiedergabe
[Andere als DVD]	: Eine andere Bedienung als für die DVD-Wiedergabe
[Andere als DVD/VCD]	: Eine andere Bedienung als für die DVD- oder VCD-Wiedergabe
[TV]	: Eine Bedienung während einer TV-Quelle
[TUNER]	: Eine Bedienung während einer UKW/MW-Empfangsquelle

Umschaltung auf das kleine Display

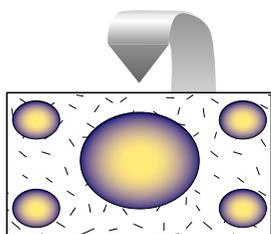
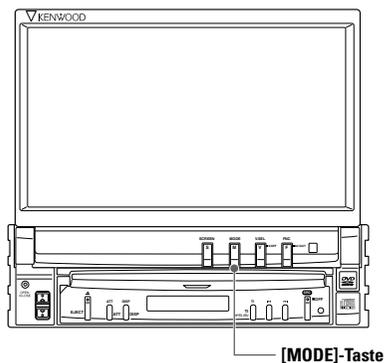
Bei jeder Betätigung der [DISP]-Taste ändert sich der Bildschirmmodus des kleinen Displays.



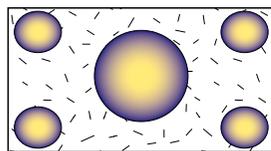
* Halten Sie die [DISP]-Taste für mehr als 1 Sekunde gedrückt, um die Frequenzanzeige umzuschalten.

Bildschirmmodus umschalten

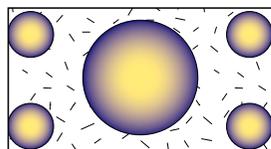
Bei jeder Betätigung der [MODE]-Taste ändert sich der Bildschirmmodus des Monitors.



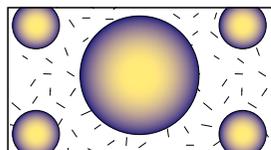
Vollbildmodus [FULL]



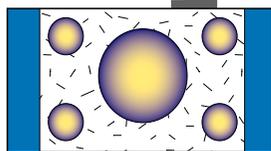
Bildanpassungsmodus [JUST]



Filmbildmodus [CINEMA]



Zoombildmodus [ZOOM]



Normalbildmodus [NORMAL]



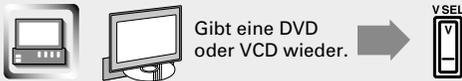
- Wenn das Menü, der Easy-Steuerungsbildschirm oder die Navigation ausgewählt wurde, wird dies automatisch im Vollbild-Displaymodus angezeigt. Deren Bildschirmmodus kann nicht geändert werden.
- Der Bildschirmmodus kann für jede der DVD/VCD-, TV- und Video-Bildformate eingestellt werden.

Bedienung während der DVD-Video-, DVD-Audio- oder

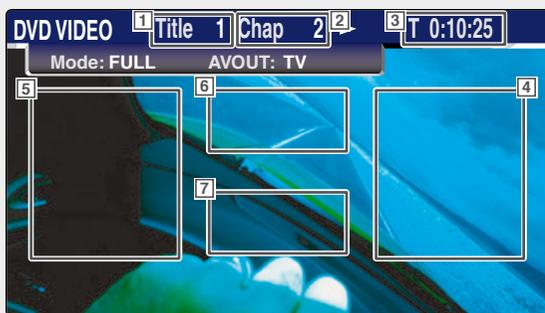
Während der Wiedergabe von DVD-Video (DVD-V), DVD-Audio (DVD-A)- oder einer

Anzeige des DVD/VCD-Wiedergabebildschirms

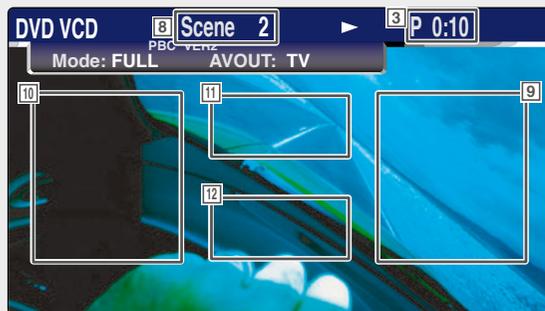
Während der Wiedergabe von DVD/VCD-Bildern können Sie folgende Bedienungen vornehmen.



DVD-Bild



VCD-Bild



- 1 Titelnummeranzeige (DVD-V)
Gruppennummeranzeige (DVD-A)
- 2 Kapitelnummeranzeige (DVD-V)
Titelnummeranzeige (DVD-A)
- 3 Wiedergabezeitanzeige
- 4 Vorwärts-Kapitelsuchbereich (DVD-V)
Wählt das nächste Kapitel aus.
Vorwärts-Titelsuchbereich (DVD-A)
Wählt den nächsten Titel aus.
- 5 Rückwärts-Kapitelsuchbereich (DVD-V)
Wählt das vorherige Kapitel aus.
Rückwärts-Titelsuchbereich (DVD-A)
Wählt den vorherigen Titel aus.
- 6 Bedientastenbereich für das DVD-Disc-Menü
- 7 Tastenbereich der Informationsanzeige

- 8 Szenen-/Titelnummernanzeige (VCD)
- 9 Szenen-/Titelsuchbereich vorwärts (VCD)
Wählt die nächste Szene (wenn PBC eingeschaltet ist) oder den nächsten Titel (wenn PBC ausgeschaltet ist) aus.
- 10 Szenen-/Titelsuchbereich rückwärts (VCD)
Wählt die vorherige Szene (wenn PBC eingeschaltet ist) oder den nächsten Titel (wenn PBC ausgeschaltet ist) aus.
- 11 Zoom-Bedientastenbereich
Zeigt die Zoom-Bedientasten an (Siehe Seite 21).
- 12 Tastenbereich der Informationsanzeige



- Angaben über die DVD/VCD-Wiedergabe, DVD-V/VCD-Bildauswahl und Bedientastenfunktionen finden Sie unter <XXV-05V Allgemeine Bedienung> (Siehe Seite 10).
- Das Informationsdisplay wird nach etwa 5 Sekunden automatisch gelöscht. Zudem können die Informationen automatisch angezeigt werden, wenn sie aktualisiert werden (Siehe Seite 64).

Video-CD-Wiedergabe

Video CD (VCD)-Disc können Sie verschiedene Bedienbildschirme aufrufen.

Anzeige des Easy-Bedienfeldes

Das Bedienfeld wird in das aktuelle Display eingeblendet.



Anzeige des Easy-Bedienfeldes



- 13 Regelt die Lautstärke.
- 14 Schaltet die Signalquelle um.
- 15 Stoppt die Wiedergabe.
- 16 Schneller Rück- oder Vorlauf.
- 17 **Kapitelsuche (DVD-V)**
Sucht nach einem Kapitel.

Titelsuche (DVD-A)

Sucht nach einem Titel.

Szenen-/Titelsuche (VCD)

Wählt eine Szene (wenn PBC eingeschaltet ist) oder einen Titel (wenn PBC ausgeschaltet ist) aus.

- 18 Start und Unterbrechung der Wiedergabe.



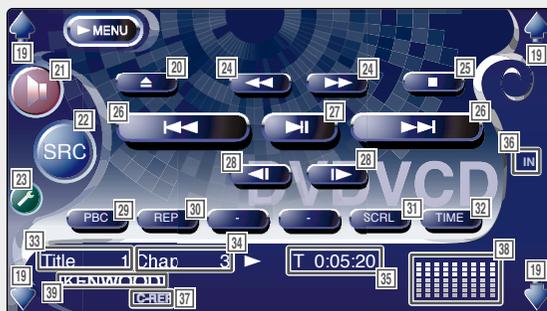
Die Anzeige des Easy-Bedienfeldes wird gelöscht, wenn Sie die Mitte des Bild-Displaybereiches berühren.

Anzeige des DVD-V/DVD-A/ VCD Bedienbildschirms

Gibt eine DVD/VCD unter Verwendung verschiedener Funktionen wieder.



DVD/VCD-Bedienbildschirm



- 19 Regelt die Lautstärke.
- 20 Disc wird ausgeworfen.
- 21 Öffnet das Audio-Menü. (Siehe Seite 76)
- 22 Schaltet die Quelle um.
Zeigt den Quellenauswahlbildschirm an, wenn die Taste länger als 1 Sekunde gedrückt wird. (Siehe Seite 47)
- 23 Öffnet das Einrichtungsmenü. (Siehe Seite 49)
- 24 Schneller Vor- oder Rücklauf.
- 25 Stoppt die Wiedergabe.
Bei zweimaligem Drücken wird die Disc von Anfang an wiedergegeben, wenn Sie sie das nächste Mal wiedergeben lassen möchten.
- 26 Wählt ein Kapitel, eine Szene oder einen Titel aus.
Wenn eine DVD-V unterbrochen ist, berühren Sie diese Taste für den Start der Einzelbild-Weiterschaltung.
- 27 Start und Unterbrechung der Wiedergabe.
- 28 Schneller Vor- oder Rücklauf. (DVD-V, DVD-A)
- 29 Schaltet die PBC-Funktion der VCD ein oder aus. (VCD Ver 2.0)
- 30 Zur Umschaltung der Wiederholungswiedergabe-Betriebe in der folgenden Reihenfolge.
DVD-V: Titelwiederholung, Kapitelwiederholung, Wiederholung aus
DVD-A: Gruppenwiederholung, Titel-Wiederholung, Wiederholung aus
VCD: Spurwiederholung, Wiederholung aus (verfügbar bei ausgeschaltetem PBC)
- 31 Scrollt durch den Anzeigetext.
- 32 Schaltet die Wiedergabezeitangabe in folgender Reihenfolge um.
DVD-V: Titel, Kapitel, verbleibende Titel
DVD-A: Gruppe, Titel, verbleibende Gruppen
VCD: Titel, Disc, verbleibende Discs (nur wirksam, wenn die PBC-Funktion ausgeschaltet wurde)
- 33 Titelnummeranzeige (DVD-V)
Gruppennummeranzeige (DVD-A)
- 34 Kapitel-/Szenen-/Titelnummeranzeige
- 35 Wiedergabezeitangabe
- 36 Erscheint, wenn eine Disc eingelegt wird.
- 37 Funktionsanzeige
- 38 Uhr-/Pegelmess-Display
Bei Berührung werden die Displays von Uhr 1, Pegelmess 1, Uhr 2 und Pegelmess 2 eines nach dem anderen umgeschaltet.
- 39 DVD-Namen-Anzeige

Bedienung während der DVD-Video-, DVD-Audio-

Öffnet das DVD-Disc-Menü

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

1 Zeigt den Disc-Menü-Bedienbildschirm an



6 Bedientastenbereich für das DVD-Disc-Menü (Seite 16)



- 1 Zum Aufrufen der Menüsteuerung.
- 2 Schaltet den Bildwinkel um. (nur während der Programm-Wiedergabe)
- 3 Schaltet die Untertitelsprache um. (nur während der Programm-Wiedergabe)
- 4 Schaltet die Wiedergabesprache um. (nur während der Programm-Wiedergabe)
- 5 Zur Umschaltung von Standbildern. (nur während der DVD-A-Wiedergabe)
- 6 Zeigt den Zoom-Bedienbildschirm an.
- 7 Löscht die Disc-Menü-Bedienung

2 Wählen Sie Disc-Menü-Optionen aus

Disc-Menü (Menu Control)



MENU Ctrl



- 1 Zum Aufrufen des Menüs. (nur während der DVD-V-Wiedergabe)
- 2 Kehrt zum Disc-Menü-Bedienbildschirm zurück.
- 3 Wählt eine Menü-Option aus.
- 4 Übernimmt Ihre Menüauswahl.
- 5 Kehrt zum vorherigen Menübildschirm zurück.
- 6 Zeigt das oberste Menü an.

Zoom-Bedienung (Zoom Control)



ZOOM



- 1 Zum Umschalten des Zoomverhältnisses in 4 Stufen (2 mal, 3 mal, 4 mal oder aus) bei jeder Berührung.
- 2 Scrollt den Bildschirm in der Richtung, in der Sie ihn berühren.
- 3 Kehrt zum Disc-Menü-Bedienbildschirm zurück.

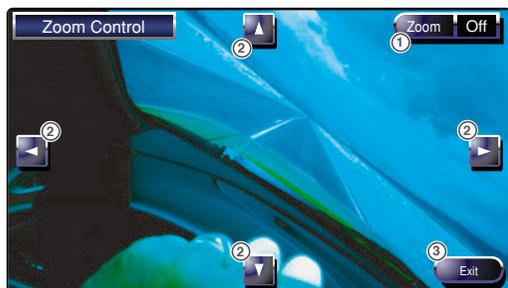
VCD-Zoom-Bedienung

Zur Anzeige eines vergrößerten VCD-Bildschirms.

1 Zur Anzeige des Zoom-Bedienbildschirms



11 Zoom-Bedientastenbereich (Seite 16)



- 1 Zum Umschalten des Zoomverhältnisses in 4 Stufen (2 mal, 3 mal, 4 mal oder aus) bei jeder Berührung.
- 2 Scrollt den Bildschirm in der Richtung, in der Sie ihn berühren.
- 3 Zum Löschen der Zoom-Bedientaste.

Informations-Display

Zeigt die DVD- und AV-Information an.



7 **12** Tastenbereich der Informationsanzeige (Seite 16)

Die Information wird 5 Sekunden lang angezeigt.

Direktsuche

Durch die Eingabe dieser Nummer können Sie auf einer DVD/VCD nach Kapiteln, Szenen oder Titeln suchen.

1 Wählt den Direktsuchmodus aus



Bei jeder Betätigung können folgende Elemente gesucht werden.

DVD-V: Titel, Kapitel, Zeit, direkte Nummer

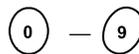
DVD-A: Gruppe, Titel, direkte Nummer

VCD (Wenn PBC an ist): Szene, direkte Nummer

VCD (Wenn PBC aus ist): Titel, Zeit

Die direkte Suche wird von manchen Discs unter Umständen nicht unterstützt.

2 Geben Sie eine Nummer oder die Zeit ein



Wenn Sie eine VCD wiedergeben, geben Sie eine PBC-Bildschirmnummer (wenn PBC eingeschaltet ist) oder eine Titelnummer (wenn PCB ausgeschaltet ist) ein.



Zum Löschen Ihrer falschen Eingabe drücken Sie **#** (CLEAR).

3 Suche



Die Bedienung endet automatisch, wenn Sie nicht innerhalb von 10 Sekunden bedienen.

TV-Bedienung

Anzeige der verschiedenen Bedienbildschirme.

Anzeige des TV-Bilds

Während der Wiedergabe eines TV-Programms können Sie folgende Bedienungen vornehmen.



Wählt die TV-Bildschirme aus.

TV-Bildschirm



Anzeige des Easy-Bedienfeldes

Das Bedienfeld wird in das aktuelle Display eingeblendet.



Anzeige des Easy-Bedienfeldes



- 1 TV-Wellenbereichnummern-Display
- 2 TV-Bereichsgruppenanzeige (Siehe Seite 70)
- 3 Speichernummeranzeige
- 4 Kanalnummeranzeige
- 5 Oberer Kanalbereich
Inkrementiert den Kanal.
- 6 Unterer Kanalbereich
Dekrementiert den Kanal.
- 7 Wellenbereich/Video, Tastenbereich
Schaltet auf TV1, TV2, VIDEO1 oder VIDEO2.
- 8 Tastenbereich der Informationsanzeige



- Angaben über die Tastenfunktionen der TV-BildschirmAuswahl und des Empfängers finden Sie unter <XXV-05V Allgemeine Bedienung> (Siehe Seite 10).
- Die Informationsanzeige wird nach etwa 5 Sekunden automatisch gelöscht. Zudem können die Informationen automatisch angezeigt werden, wenn sie aktualisiert werden (Siehe Seite 64).

- 9 Regelt die Lautstärke.
- 10 Schaltet die Quelle um.
- 11 Schaltet auf Video (VIDEO1 oder VIDEO2) um.
- 12 Schaltet den TV-Wellenbereich (zu TV1 oder TV2) um.
- 13 Ruft einen Kanal auf.
- 14 Schaltet den Suchmodus um.
(Siehe Seite 24 für den <Suchmodus>)



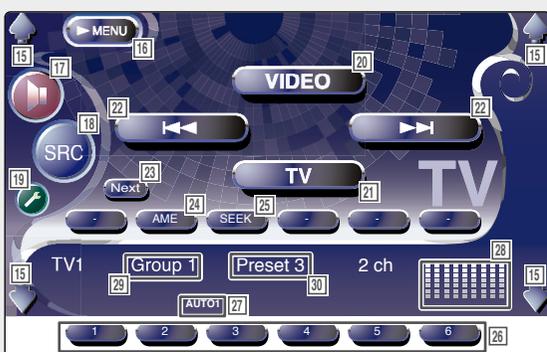
- Die Anzeige des Easy-Bedienfeldes wird gelöscht, wenn Sie die Mitte des Bild-Displaybereiches berühren.

Anzeige des TV-Bedienbildschirms

Sie können einen TV-Sender unter Verwendung verschiedener Funktionen einstellen.



TV-Bedienbildschirm



Anzeige des TV-Menübildschirms

Sie können die Menü-Optionen unter Verwendung verschiedener Funktionen auswählen.



TV-Menübildschirm



- 15 Regelt die Lautstärke.
- 16 Öffnet das TV-Menü.
- 17 Öffnet das Audio-Menü. (Siehe Seite 76)
- 18 Schaltet die Signalquelle um.
Zeigt den Quellenauswahlbildschirm an, wenn die Taste länger als 1 Sekunde gedrückt wird. (Siehe Seite 47)
- 19 Öffnet das Einrichtungs Menü. (Siehe Seite 49)
- 20 Schaltet auf VIDEO1 oder VIDEO2 um.
- 21 Schaltet auf TV1 oder TV2 um.
- 22 Wählt einen Kanal aus.
Verwenden Sie den <Suchmodus> (Siehe Seite 24) zur Änderung der Kanal-Einstellfolge.
- 23 Schaltet zwischen der Verwendung der Tasten **1** bis **6** und den Funktionstasten um.
- 24 Wählt den automatischen Speicherungs-Modus aus. (Siehe Seite 24 für <Automatische Speicherung>)
- 25 Schaltet den Suchmodus um. (Siehe Seite 24 für den <Suchmodus>)
- 26 Wenn die Tasten **1** bis **6** erscheinen, können Sie die Kanäle aus dem Senderspeicher abrufen.
Angaben über die Speicherung von Sendestationen finden Sie unter <Automatische Speicherung> (Siehe Seite 244) oder <Manuelle Speicherung> (Siehe Seite 24).
- 27 Suchmodusanzeige
- 28 Uhr-/Pegelmess-Display
Bei Berührung werden die Displays von Uhr 1, Pegelmess 1, Uhr 2 und Pegelmess 2 eines nach dem anderen umgeschaltet.
- 29 TV-Bereichsgruppenanzeige (Siehe Seite 70)
- 30 Speichernummeranzeige
- 31 Wählt Optionen aus verschiedenen Funktionsmenüs aus.
- 32 Kehrt zum TV-Bedienbildschirm zurück.



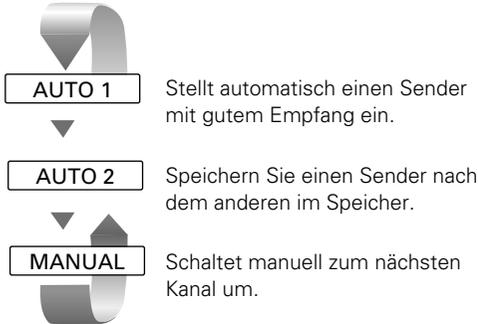
Die vorhandenen Funktionen unterscheiden sich abhängig vom verwendeten Modell, von den technischen Daten des Tuners und vom Rundfunkübertragungssystem, das empfangen werden kann.

Suchmodus

Richtet eine TV-Senderauswahl ein.



Falls **SEEK** nicht angezeigt wird, berühren Sie **Next**.
Bei jeder Betätigung der Taste ändert sich der Modus.



Automatische Speicherung

Speichert Sender mit gutem Empfang automatisch im Senderspeicher.

- 1 Wählen Sie einen Wellenbereich aus, den Sie im Senderspeicher speichern wollen



- 2 Wählen Sie den automatischen Speicherungs-Modus aus



Falls **AME** nicht angezeigt wird, berühren Sie **Next**.

- 3 Starten Sie die automatische Speicherung



Berühren Sie **◀◀** oder **▶▶**.

Die automatische Speicherung endet, wenn 6 Sender oder alle zu empfangenden Sender gespeichert sind.

Die Bedienung endet automatisch, wenn Sie nicht innerhalb von 10 Sekunden bedienen.

Manuelle Speicherung

Speichert den gegenwärtig empfangenen Sender im Senderspeicher.

- 1 Wählen Sie einen Kanal aus, den Sie im Senderspeicher speichern wollen



- 2 Speichern Sie im Senderspeicher



Falls die Tasten **1** bis **6** nicht angezeigt werden, berühren Sie **Next**.

Berühren Sie die Taste so lange, bis die Speichernummer erscheint.

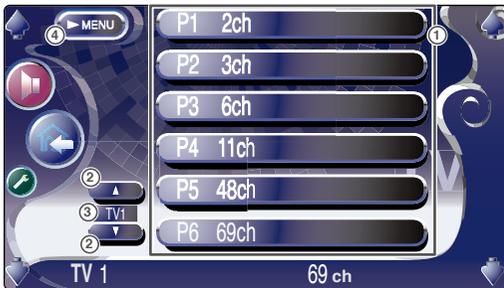
Vorauswahl

Listet die Sender auf, empfängt sie und speichert einen nach dem anderen im Senderspeicher.

1 Öffnen Sie das TV-Menü



2 Öffnen Sie das Voreinstellungsmenü



- ① Stellt den angezeigten Sender ein, wenn der Sendername angezeigt wird, falls er eingerichtet wurde.
- ② Schaltet den Wellenbereich der angezeigten Senderliste um.
- ③ Wellenbereichsanzeige.
- ④ Kehrt zum TV-Menü zurück.

Sendername eingeben

Benennen eines Senders.

1 Wählen Sie einen Sender aus, den Sie benennen wollen



2 Öffnen Sie das TV-Menü



3 Wählt den Namen-Eingabemodus aus



4 Geben Sie einen Namen ein

Einzelheiten über die Zeicheneingabe finden Sie unter <Zeicheneingabe> auf Seite 46.

5 Verlassen Sie den Namen-Eingabemodus



- Sie können bis zu 20 Sender im Senderspeicher speichern.
- Erst nach dem Anziehen der Feststellbremse sind Sie in der Lage, einen Sendernamen einzustellen.

Tuner-Bedienung

Anzeige der verschiedenen Bedienbildschirme.

Anzeige des Easy-Bedienfeldes

Das Bedienfeld wird in das aktuelle Display eingeblendet.



Anzeige des Easy-Bedienfeldes



- 1 Regelt die Lautstärke.
- 2 Schaltet die Quelle um.
- 3 Schaltet den Wellenbereich (auf MW oder UKW1/2/3) um.
- 4 Stellt einen Sender ein.
- 5 Schaltet den Suchmodus um.
(Siehe Seite 28 für den <Suchmodus>)



- Angaben über die Tastenfunktionen des Empfängers finden Sie unter <XXV-05V Allgemeine Bedienung> (Siehe Seite 10).
- Die Anzeige des Easy-Bedienfeldes wird gelöscht, wenn Sie die Mitte des Bild-Displaybereiches berühren.

Anzeige des Tuner-Bedienbildschirms

Sie können einen Sender unter Verwendung verschiedener Funktionen einstellen.



Tuner-Bedienbildschirm



Anzeige des Tuner-Menübildschirms

Sie können die Menü-Optionen unter Verwendung verschiedener Funktionen auswählen.



Tuner-Menübildschirm



- 6 Regelt die Lautstärke.
- 7 Öffnet das Tuner-Menü.
- 8 Öffnet das Audio-Menü. (Siehe Seite 76)
- 9 Schaltet die Quelle um.
Zeigt den Quellenauswahlbildschirm an, wenn die Taste länger als 1 Sekunde gedrückt wird. (Siehe Seite 47)
- 10 Öffnet das Einrichtungs-menü. (Siehe Seite 49)
- 11 Schaltet auf den FM1/2/3-Wellenbereich um.
- 12 Schaltet auf den MW-Wellenbereich um.
- 13 Stellt einen Sender ein.
Verwenden Sie den <Suchmodus> zur Änderung der Frequenz-Umschaltung.
- 14 Schaltet zwischen der Verwendung der Tasten **1** bis **6** und den Funktionstasten um.
- 15 Wählen Sie den Mono-Empfangsmodus aus. (Nur beim Empfang von UKW-Sendungen)
- 16 Wählt den automatischen Speicherungs-Modus aus. (Siehe Seite 28 für die <Automatische Speicherung>.)
- 17 Schaltet den Suchmodus um.
(Siehe Seite 28 für den <Suchmodus>)
- 18 Wählt den Programm-Dienstnamen oder Radiotext-Modus für das Textdisplay aus.
- 19 Scrollt durch den Anzeigetext.
- 20 Schaltet die lokale Suchfunktion ein oder aus.
- 21 Wenn die Tasten **1** bis **6** erscheinen, können Sie die Sender aus dem Senderspeicher abrufen.
Angaben über die Speicherung von Sendestationen finden Sie unter <Automatische Speicherung> (Siehe Seite 28) oder <Manuelle Speicherung> (Siehe Seite 29).
- 22 Suchmodusanzeiger
- 23 Uhr-/Pegelmess-Display
Bei Berührung werden die Displays von Uhr 1, Pegelmess 1, Uhr 2 und Pegelmess 2 eines nach dem anderen umgeschaltet.
- 24 Speichernummeranzeige
- 25 Wählt Optionen aus verschiedenen Funktionsmenüs aus.
- 26 Kehrt zum Tuner-Bedienbildschirm zurück.



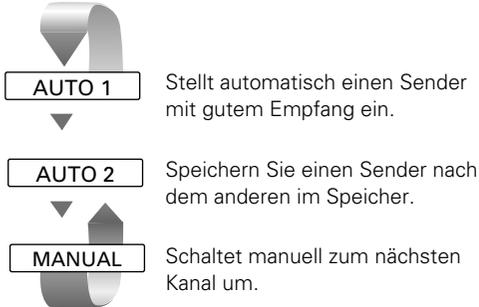
Die vorhandenen Funktionen unterscheiden sich abhängig vom verwendeten Modell, von den technischen Daten des Tuners und vom Rundfunkübertragungssystem, das empfangen werden kann.

Suchmodus

Richtet eine Senderauswahl ein.



Falls **SEEK** nicht angezeigt wird, berühren Sie **Next**.
Bei jeder Betätigung der Taste ändert sich der Modus.



Automatische Speicherung

Speichert Sender mit gutem Empfang automatisch im Senderspeicher.

1 Wählen Sie einen Wellenbereich aus, den Sie im Senderspeicher speichern wollen



2 Wählen Sie den automatischen Speicherungs-Modus aus



Falls **AME** nicht angezeigt wird, berühren Sie **Next**.

3 Starten Sie die automatische Speicherung



Berühren Sie **◀◀** oder **▶▶**.

Die automatische Speicherung endet, wenn 6 Sender oder alle zu empfangenden Sender gespeichert sind.

 Die Bedienung endet automatisch, wenn Sie nicht innerhalb von 10 Sekunden bedienen.

Manuelle Speicherung

Speichert den gegenwärtig empfangenen Sender im Senderspeicher.

- 1 Wählen Sie einen Sender aus, den Sie im Senderspeicher speichern wollen



- 2 Speichern Sie im Senderspeicher



Falls die Tasten **1** bis **6** nicht angezeigt werden, berühren Sie **Next**.

Berühren Sie die Taste solange, bis die Speichernummer erscheint.

Vorauswahl

Listet die Sender auf, empfängt sie und speichert einen nach dem anderen im Senderspeicher.

- 1 Öffnen Sie das Tuner-Menü



- 2 Öffnen Sie das Voreinstellungsmenü



- ① Stellt den angezeigten Sender ein.
- ② Schaltet den Wellenbereich der angezeigten Senderliste um.
- ③ Wellenbereichsanzeige.
- ④ Kehrt zum Tuner-Menü zurück.

Tuner-Bedienung

Direktsuche

Eingabe der Frequenz eines Senders mit Hilfe der Fernbedienung.

1 Wählen Sie einen Wellenbereich aus



2 Wählt den Direktsuchmodus aus



3 Geben Sie eine Frequenz ein



Wenn Sie beides eingegeben haben, startet der Empfang des Signals.

Beispiel: Wenn Sie UKW 92,1 MHz empfangen

0 9 2 1

Beispiel: Wenn Sie MW 810 kHz empfangen

0 8 1 0



Die Bedienung endet automatisch, wenn Sie nicht innerhalb von 10 Sekunden bedienen.

Verkehrsmeldungen

Beim Beginn einer Verkehrsdurchsage wird jede Quelle automatisch auf die Verkehrsmeldung umgeschaltet.

Wenn die Verkehrsmeldung startet...

Der Verkehrsmeldungsbildschirm erscheint automatisch.

Verkehrsmeldungsbildschirm



① Regelt die Lautstärke.

② Öffnet das Audio-Menü. (Siehe Seite 76)

③ Schaltet die Quelle um.

④ Öffnet das Einrichtungsmenü. (Siehe Seite 49)

Voreinstellung der Verkehrsmeldungslautstärke

1 Stellen Sie einen Sender ein

2 Stellen Sie die Lautstärke ein

3 Stellen Sie die Vorgabelautstärke ein



Berühren Sie die Taste, bis die Lautstärke angezeigt wird.

Diese voreingestellte Lautstärke wird automatisch verwendet, wenn beim nächsten Mal eine Verkehrsdurchsage startet.

Suche nach der Programmparte

Ein Programm wird eingestellt, wenn Sie seine Programmparte angeben.

1 Öffnen Sie das Tuner-Menü



2 Öffnen Sie das PTY-Suchmenü



- 1 Wählt eine Programmparte aus.
- 2 Scrollt die Programmparten-Liste durch.
- 3 Sucht nach der Programmparte.
Diese wird angezeigt, wenn die Programmparte ausgewählt wurde.
- 4 Kehrt zum Tuner-Menü zurück.

3 Wählen Sie eine Programmparte aus



4 Suchen Sie nach der Programmparte



Radiotext

Sie können sich den Radiotext anzeigen lassen.

1 Öffnen Sie das Tuner-Menü



2 Anzeige des Radiotextes



- 1 Zeigt den Radiotext an.
- 2 Scrollt durch den Radiotext.
Wird angezeigt, wenn die Textinformation nicht auf eine einzelne Bildschirmseite passt.
- 3 Kehrt zum Tuner-Menü zurück.

CD/MP3/WMA/CD-Wechsler-Wiedergabebedienung

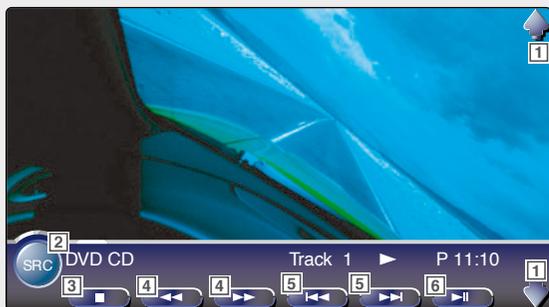
Während der Wiedergabe vom CD/MP3/WMA/CD-Wechsler können Sie

Anzeige des Easy-Bedienfeldes

Das CD/MP3/WMA/CD-Wechsler-Bedienfeld wird in das aktuelle Display eingeblendet.



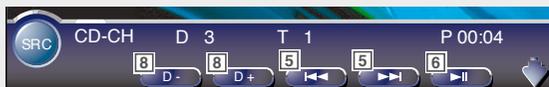
Anzeige des Easy-Bedienfeldes
Während der CD-Wiedergabe



Während der MP3/WMA-Wiedergabe



Während der Wiedergabe vom CD-Wechsler



- 1 Regelt die Lautstärke.
- 2 Schaltet die Quelle um.
- 3 Stoppt die Wiedergabe vom eingebauten CD-Player.
- 4 Wenn mit dem eingebauten CD-Player eine CD wiedergegeben wird:
Schneller Rück- oder Vorlauf.
- 5 Wählt einen Song aus.
- 6 Startet und unterbricht die Wiedergabe.
- 7 Wenn mit dem eingebauten CD-Player eine MP3/WMA wiedergegeben wird:
Wählt einen Ordner aus.
- 8 Wenn mit einem CD-Wechsler eine CD wiedergegeben wird:
Wählt eine Disc aus.



- Angaben über die Tastenfunktionen der CD/MP3/WMA/CD-Wechsler-Wiedergabe und des Empfängers finden Sie unter <XXV-05V Allgemeine Bedienung> (Siehe Seite 10).
- Die Anzeige des Easy-Bedienfeldes wird gelöscht, wenn Sie die Mitte des Bild-Displaybereiches berühren.

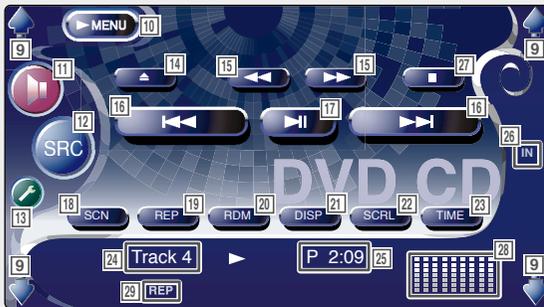
verschiedene Bedienbildschirme aufrufen.

Anzeige des CD/MP3/WMA/CD-Wechsler-Bedienbildschirms

Die CD/MP3/WMA/CD-Wechsler-Wiedergabe kann mit verschiedenen Funktionen erfolgen.



CD-Bedienbildschirm

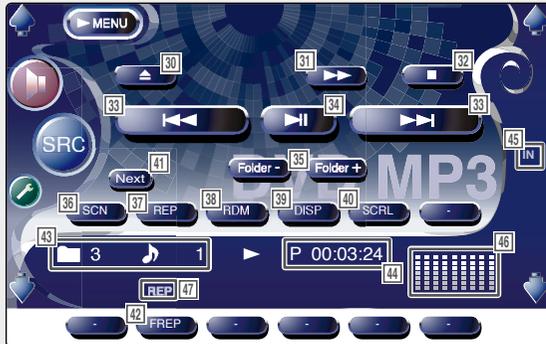


Während der CD-Wiedergabe

- 9 Regelt die Lautstärke.
- 10 Anzeige des CD/MP3/WMA/CD-Wechsler-Menüs.
- 11 Öffnet das Audio-Menü. (Siehe Seite 76)
- 12 Schaltet die Quelle um.
Zeigt den Quellenauswahlbildschirm an, wenn die Taste länger als 1 Sekunde gedrückt wird. (Siehe Seite 47)
- 13 Öffnet das Einrichtungsmenü. (Siehe Seite 49)
- 14 Wirft die CD aus.
- 15 Schneller Rück- oder Vorlauf.
- 16 Wählt einen Titel aus.
- 17 Startet und unterbricht die Wiedergabe.
- 18 Startet oder stoppt die Scan-Wiedergabe (die den Beginn eines jeden Songs einen nach dem anderen wiedergibt).
- 19 Wiedergabewiederholung (des gegenwärtigen Titels).
- 20 Startet oder stoppt die Zufallswiedergabe (Wiedergabe der Songs in zufälliger Reihenfolge).
- 21 Wählt den Disc-Namen- (siehe <CD-Name eingeben> auf Seite 37), Disc-Text- oder Titeltext-Modus für die Textanzeige aus.
- 22 Scrollt durch den Anzeigetext.
- 23 Schaltet zwischen der Wiedergabezeit von Titel oder Disc oder der Disc-Restzeit um.
- 24 **Titelnummeranzeige (DVD-A)**
- 25 **Wiedergabezeitanzeige**
- 26 Erscheint, wenn eine Disc eingelegt wird.
- 27 Stoppt die Wiedergabe vom eingehakten CD-Player. Bei zweimaligem Drücken wird die Disc von Anfang an wiedergegeben, wenn Sie sie das nächste Mal wiedergeben lassen möchten.
- 28 **Uhr-/Pegelmess-Display**
Bei Berührung werden die Displays von Uhr 1, Pegelmess 1, Uhr 2 und Pegelmess 2 eines nach dem anderen umgeschaltet.
- 29 **Funktionsanzeige**

CD/MP3/WMA/CD-Wechsler-Wiedergabebediienung

MP3/WMA-Bedienbildschirm



Während der MP3/WMA-Wiedergabe

- 30 Wirft die CD aus.
- 31 Schneller Vorlauf.
- 32 Stoppt die Wiedergabe.
Bei zweimaligem Drücken wird die Disc von Anfang an wiedergegeben, wenn Sie sie das nächste Mal wiedergeben lassen möchten.
- 33 Wählt einen Song aus.
- 34 Start und Unterbrechung der Wiedergabe.
- 35 Wählt einen Ordner aus.
- 36 Startet oder stoppt die Scan-Wiedergabe (die den Beginn eines jeden Songs einen nach dem anderen wiedergibt).
- 37 Wiedergabewiederholung (des gegenwärtigen Songs).
- 38 Startet oder stoppt die Zufallswiedergabe (die Wiedergabe der Songs des gegenwärtigen Ordners in zufälliger Reihenfolge).
- 39 Wählt den Ordnernamen, Dateinamen, Titel (ID3/WMA Tag), Künstlernamen (ID3/WMA Tag) oder Albumnamen (ID3 Tag) für die Textanzeige aus.
- 40 Scrollt durch den Anzeigetext.
- 41 Schaltet die Tastenanzeige um.
- 42 Wiedergabewiederholung des Songs des gegenwärtigen Ordners.
- 43 **Ordner- und Dateinummeranzeige**
- 44 **Wiedergabezeitanzeige**
- 45 Erscheint, wenn eine Disc eingelegt wird.
- 46 **Uhr-/Pegelmess-Display**
Bei Berührung werden die Displays von Uhr 1, Pegelmess 1, Uhr 2 und Pegelmess 2 eines nach dem anderen umgeschaltet.
- 47 **Funktionsanzeige**

CD-Wechsler-Bedienbildschirm



Während der Wiedergabe vom CD-Wechsler

- 48** Wählt einen Titel aus.
Startet das schnelle Vor- oder Rückspulen, wenn man die Taste gedrückt hält.
- 49** Wählt eine CD aus.
- 50** Startet und unterbricht die Wiedergabe.
- 51** Startet oder stoppt die Scan-Wiedergabe (die den Beginn eines jeden Songs einen nach dem anderen wiedergibt).
- 52** Wiedergabewiederholung (des gegenwärtigen Titels).
- 53** Startet oder stoppt die Zufallswiedergabe (Wiedergabe der Songs in zufälliger Reihenfolge).
- 54** Wiedergabewiederholung der gegenwärtigen CD.
- 55** Startet oder stoppt die Zufallswiedergabe des Magazins (die Wiedergabe der Songs des CD-Wechslers in zufälliger Reihenfolge).
- 56** Schaltet die Tastenanzeige um.
- 57** Wählt den CD-Namen- (siehe <CD-Name eingeben> auf Seite 37), Disc-Text- oder Titelttext-Modus für die Textanzeige aus.
- 58** Scrollt durch den Anzeigetext.
- 59** Schaltet zwischen der Wiedergabezeit von Titel oder CD oder der CD-Restzeit um.
- 60** **CD-Nummeranzeige**
- 61** **Titelnummeranzeige (DVD-A)**
- 62** **Wiedergabezeitanzeige**
- 63** **Uhr-/Pegelmess-Display**
Bei Berührung werden die Displays von Uhr 1, Pegelmess 1, Uhr 2 und Pegelmess 2 eines nach dem anderen umgeschaltet.
- 64** **Funktionsanzeige**

Anzeige des CD/MP3/WMA/CD-Wechsler-Menübildschirms

Sie können die Menü-Optionen unter Verwendung verschiedener Funktionen auswählen.



CD-Menübildschirm



[65] Wählt Optionen aus verschiedenen Funktionsmenüs aus.

[66] Kehrt zum CD/MP3/WMA/CD-Wechsler-Bedienscreen zurück.



Abhängig von der verwendeten Signalquelle variieren die zur Verfügung stehenden Funktionen.

CD-Name eingeben

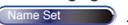
Benennt eine CD.

1 Spielen Sie die CD ab, die Sie benennen wollen



3 Wählen Sie den Namen-Eingabemodus aus



Abhängig von der wiedergegebenen CD variiert die Position von .

4 Geben Sie einen Namen ein

Einzelheiten über die Zeicheneingabe finden Sie unter <Zeicheneingabe> auf Seite 46.

5 Verlassen Sie den Namen-Eingabemodus



- Einer MD oder MP3/WMA-Disc können Sie keinen Namen zuordnen.
- Sie können bis zu 100 CD-Namen im Speicher speichern.
Die CD-Nameneingabe bedient sich der Speicherfunktion des Empfängers selbst, statt die Speicherfunktion des CD-Wechslers oder anderer Geräte zu verwenden. Sie können daher bis zu 100 CD-Namen unabhängig von der Speicherfunktion des angeschlossenen Gerätes speichern.

Ordner auswählen (während der MP3/WMA-Wiedergabe)

Für die schnelle Suche werden die Ordner einer MP3/WMA-CD aufgelistet.

1 Öffnen Sie das MP3/WMA-Menü



2 Starten Sie die Ordnerauswahl



- ① Kehrt zum Hauptverzeichnis zurück.
- ② Zeigt die nächst höhere Ebene der Hierarchie an.
- ③ Zur Anzeige eines Ordners, wenn das Unterverzeichnis über einen Ordner ohne Dateien verfügt. Der Ordner wird geöffnet, wenn Sie ihn berühren.
- ④ Zur Anzeige eines Ordners, wenn das Unterverzeichnis über Dateien ohne einen Ordner verfügt. Der Ordner wird geöffnet, wenn Sie ihn berühren.
- ⑤ Zur Anzeige eines Ordners, wenn das Unterverzeichnis sowohl über Dateien als auch über Ordner verfügt. Der Ordner wird geöffnet, wenn Sie ihn berühren.
- ⑥ Zur Anzeige des Ordners, der über keine Dateien und Ordner in niedrigeren Ebenen verfügt.
- ⑦ Zeigt die MP3/WMA-Dateien an. Wenn Sie eine der Dateien berühren, wird der enthaltene Titel wiedergegeben.
- ⑧ Zur Wiedergabe des ausgewählten Ordners.
- ⑨ Scrollt durch die Liste.

3 Wählen Sie einen Song aus



Lassen Sie sich den gewünschten Song anzeigen und berühren Sie die Dateianzeige.

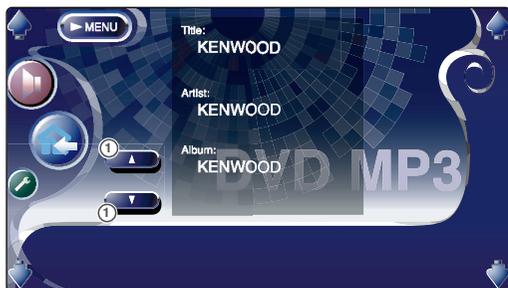
ID3/WMA-TAG-Anzeige (während der MP3/WMA- Wiedergabe)

Es wird die ID3/WMA-TAG-Information der MP3/WMA-Datei aufgelistet.

1 Öffnen Sie das MP3/WMA-Menü



2 Anzeige des ID3/WMA TAG



① Scrollt durch die Liste.

CD-Auswahl (während der Wiedergabe vom CD-Wechsler)

Die im CD-Wechsler eingelegten CD's werden für die schnelle Auswahl aufgelistet.

1 Öffnet das CD-Wechsler-Menü



2 Öffnen Sie das CD-Auswahlmenü



- ① Gibt die angezeigte CD wieder.
- ② Wählt den CD-Namen oder den CD-Textmodus für die Textanzeige aus.
- ③ Scrollt durch die Liste.
(Wird nicht angezeigt, wenn ein CD-Wechsler mit 6 oder weniger CD's bestückt ist.)

3 Wählen Sie die gewünschte CD aus



Berühren Sie die gewünschte Disc-Anzeige.

Direktsuche

Sucht nach einer Disc oder einem Song, wenn die betreffende Nummer eingegeben wird.

Während der Wiedergabe vom eingebauten CD-Player

1 Wählen Sie den Direktsuchmodus aus

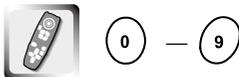


Bei jeder Betätigung können folgende Elemente gesucht werden.

CD: Spurnummer, Gesamtwiedergabezeit

MP3/WMA: Ordner, Datei

2 Geben Sie eine CD- oder Titelnummer ein



3 Suche

Bei der Suche nach einem Song:



Während der Wiedergabe von einem externen CD-Player oder CD-Wechsler

1 Geben Sie eine CD- oder Titelnummer ein



2 Suche

Bei der Suche nach einem Song:



Bei der Suche nach einer Disc:



Die Bedienung endet automatisch, wenn Sie nicht innerhalb von 10 Sekunden bedienen.

Telefon-Stummschaltung

Wenn ein Telefonanruf eingeht, wird das System automatisch unterbrochen (Pause).

Wenn ein Telefonanruf eingeht...

Der Telefonanrufbildschirm ("Call") erscheint und das System wird unterbrochen.

Telefonanrufbildschirm ("Call")



① Kehrt zum vorherigen Quellenbildschirm zurück und startet das System zur Wiedergabe erneut.

Falls Sie die Audioquelle während des Telefonanrufs weiter hören wollen...



Das System startet erneut, während das Telefongespräch fortgesetzt wird.

Wenn das Gespräch endet...

Legen Sie den Hörer auf.

Das System startet erneut.

DAB-Tuner-Bedienung

Anzeige der Bedienbildschirme.

Anzeige des Easy-Bedienfeldes

Das DAB-Tuner-Bedienfeld wird in das aktuelle Display eingeblendet.



Anzeige des Easy-Bedienfeldes



- 1 Regelt die Lautstärke.
- 2 Schaltet die Signalquelle um.
- 3 Schaltet auf den Wellenbereich (DAB1/2/3) um.
- 4 Wählt einen Dienst aus.
- 5 Wählt das Ensemble aus.
- 6 Schaltet den Suchmodus um.
(Siehe Seite 42 für den <Suchmodus>)



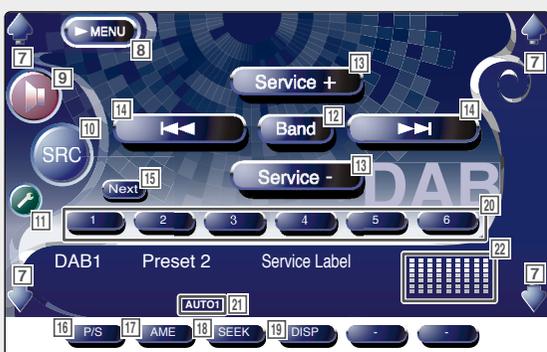
- Angaben über die Tastenfunktionen des Systems finden Sie unter <XXV-05V Allgemeine Bedienung> (Siehe Seite 10).
- Die Anzeige des Easy-Bedienfeldes wird gelöscht, wenn Sie die Mitte des Bild-Displaybereiches berühren.

Anzeige des DAB-Tuner-Bedienbildschirms

Die Auswahl des Ensembles und der Dienste kann durch verschiedene Funktionen erfolgen.



DAB-Tuner-Bedienbildschirm



Anzeige des DAB-Tuner-Menübildschirms

Sie können die Menü-Optionen unter Verwendung verschiedener Funktionen auswählen.



DAB-Tuner-Menübildschirm



- 7 Regelt die Lautstärke.
- 8 Öffnet das DAB-Tuner-Menü.
- 9 Öffnet das Audio-Menü. (Siehe Seite 76)
- 10 Schaltet die Quelle um.
Zeigt den Quellenauswahlbildschirm an, wenn die Taste länger als 1 Sekunde gedrückt wird. (Siehe Seite 47)
- 11 Öffnet das Einrichtungsmenü. (Siehe Seite 49)
- 12 Schaltet zum Wellenbereich (DAB1/2/3) um.
- 13 Wählt einen Dienst aus.
- 14 Wählt das Ensemble aus.
- 15 Schaltet zwischen der Verwendung der Tasten **1** bis **6** und der Funktionstaste um.
- 16 Wählt die primäre und sekundäre Bedienung aus.
- 17 Startet die automatische Speicherung.
- 18 Schaltet den Suchmodus um.
(Siehe Seite 42 für den <Suchmodus>)
- 19 Zur Umschaltung des Displays zwischen Ensemble-Label, PTY-Label, Komponenten-Label, Regions-Label und Audioqualität.
- 20 Wenn die Tasten **1** bis **6** erscheinen, können Sie einen Dienst aus dem Speicher abrufen.
- 21 **Suchmodusanzeiger**
- 22 **Uhr-/Pegelmess-Display**
Bei Berührung werden die Displays von Uhr 1, Pegelmess 1, Uhr 2 und Pegelmess 2 eines nach dem anderen umgeschaltet.
- 23 Wählt Optionen aus verschiedenen Funktionsmenüs aus.
- 24 Kehrt zum DAB-Tuner-Bedienbildschirm zurück.



Einzelheiten über die DAB-Tuner-Funktion finden Sie im Bedienungshandbuch für den KTC-9090DAB DAB-Tuner (optional).

Suchmodus

Eine Dienstauswahlmethode kann eingestellt werden.



Falls **SEEK** nicht angezeigt wird, berühren Sie **Next**. Die Modusanzeige wird bei jedem Berühren der Taste umgeschaltet.



Stellt automatisch ein Ensemble mit gutem Empfang ein.



Speichern Sie einen Sender nach dem anderen im Speicher.



Schaltet manuell zum nächsten Kanal um.

Automatischer Ensemble-Speicher

Speichert ein Ensemble mit gutem Empfang automatisch im Speicher.

1 Wählen Sie einen Wellenbereich aus, den Sie speichern wollen



2 Wählen Sie den automatischen Speichermodus aus



Falls **AME** nicht angezeigt wird, berühren Sie **Next**.

3 Starten Sie die automatische Speicherung



Berühren Sie **⏮** oder **⏭**.

Die automatische Speicherung endet, wenn 6 Ensembles oder alle zu empfangenden Ensembles gespeichert sind.

Dienste-Vorgabespeicher

Speichert den gegenwärtig empfangenen Dienst im Speicher.

1 Wählen Sie einen Dienst aus, den Sie speichern wollen



2 Speichern Sie den Dienst



Falls die Tasten **1** bis **6** nicht angezeigt werden, berühren Sie **Next**.

Berühren Sie die Taste so lange, bis die Speichernummer einmal blinkt.

Dienstauswahl

Für Ihre Auswahl werden die gegenwärtig empfangenen Ensembles angezeigt.

1 Öffnen Sie das DAB-Tuner-Menü



2 Öffnen Sie das Dienstauswahlmenü



- ① Wählt einen Dienst aus.
- ② Scrollt durch die Dienstliste.
- ③ Kehrt zum DAB-Tuner-Menü zurück.

3 Wählen Sie einen Dienst aus



Sprachenfilter

Für Ihre Auswahl werden die Sprachen aufgelistet.

1 Öffnen Sie das DAB-Tuner-Menü



2 Öffnen Sie das Sprachenfilter-Menü



- ① Wählt eine Sprache aus.
- ② Sucht nach der ausgewählten Sprache.
- ③ Kehrt zum DAB-Tuner-Menü zurück.

3 Wählen Sie eine Sprache aus, die Sie verwenden wollen



4 Suchen Sie nach der Sprache



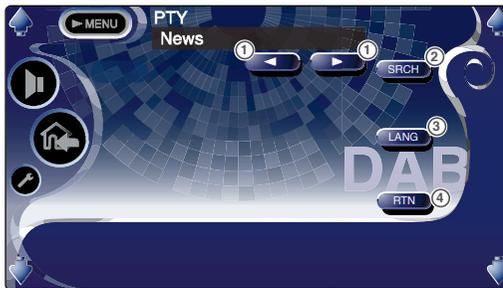
Suche nach der Programmparte

Die Dienste werden empfangen, wenn Sie diese Programmparte einstellen.

1 Öffnen Sie das DAB-Tuner-Menü



2 Öffnen Sie das PTY-Suchmenü



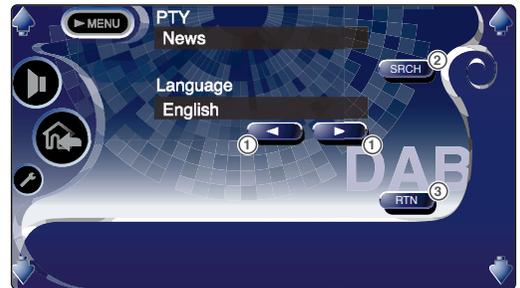
- ① Wählt eine Programmparte aus.
- ② Sucht nach der Programmparte.
- ③ Zur Auswahl des Sprachauswahl-Bildschirms.
- ④ Kehrt zum DAB-Tuner-Menü zurück.

3 Wählen Sie eine Programmparte aus



Wählen Sie eine Sprache aus

Zur Auswahl des Sprachauswahl-Bildschirms



- ① Wählen Sie eine Sprache aus.
- ② Sucht nach der Programmparte.
- ③ Zur Rückkehr zum PTY-Suchmenü.

Wählen Sie eine Sprache aus



4 Suchen Sie nach der Programmparte



DAB-Informationen

Die DAB-Informationen werden angezeigt.

1 Öffnen Sie das DAB-Tuner-Menü



2 Anzeige des DAB-Informationsschirms



- ① Zur Anzeige der DAB-Informationen (wie beispielsweise Service-Label, Ensemble-Label, Komponenten-Label, Audioqualität, Regions-Label und Dynamik-Label).
- ② Scrollt durch die Informationsanzeige.
- ③ Kehrt zum DAB-Tuner-Menü zurück.

DAB-Nachrichten

Beim Beginn der von Ihnen eingeschalteten Durchsage wird jede Quelle automatisch auf die Durchsage umgeschaltet.

Wenn die Durchsage startet...

Der Durchsagebildschirm erscheint automatisch.

Durchsagebildschirm



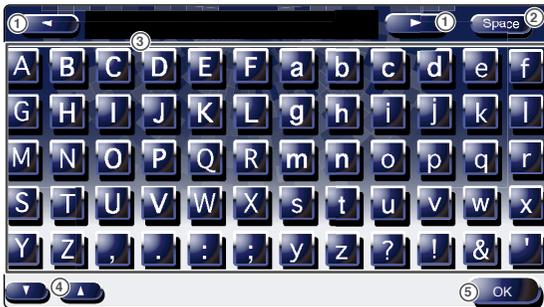
- ① Regelt die Lautstärke.
- ② Öffnet das Audio-Menü. (Siehe Seite 76)
- ③ Schaltet die Signalquelle um.
- ④ Öffnet das Einrichtungsmenü. (Siehe Seite 49)

Zeicheneingabe

Verwendung des Zeicheneingabe-Bildschirms

Wenn Sie den CD-Namen-Eingabemodus oder einen anderen Modus auswählen, erscheint zur Zeicheneingabe der folgende Bildschirm.

Zeicheneingabebildschirm



- ① Verschiebt den Cursor.
- ② Fügt ein Leerzeichen ein.
Falls Sie ein Zeichen löschen wollen, positionieren Sie den Cursor darüber und berühren Sie diese Taste.
- ③ Eingabe von Zeichen.
- ④ Scrollt die Zeichentastenanzeige nach oben oder unten.
- ⑤ Beendet den Zeicheneingabemodus und kehrt zum vorherigen Bildschirm zurück.



Sie können Zeichen erst dann eingeben, wenn Sie die Feststellbremse angezogen haben.

Quellenauswahl

Quellenauswahl

Die Quelle, die Sie hören wollen, kann schnell ausgewählt werden.

Anzeige des Bedienbildschirms



Drücken Sie mehrmals diese Taste, bis der Bedienbildschirm erscheint.

Bedienbildschirm



Anzeige des Quellenauswahl-Bildschirms



Berühren Sie die Taste so lange, bis der Quellenauswahl-Bildschirm erscheint.

Quellenauswahl-Bildschirm



Der Quellenauswahl-Bildschirm kann vom Bedienbildschirm jeder Quelle aus ausgewählt werden.

- 1 Regelt die Lautstärke.
- 2 Wählt die Quelle aus.
- 3 Zur Rückkehr zum vorher angezeigten Bedienbildschirm.

Einstellung der Monitor-Anzeige-Position und der Qualität

Einstellung der Monitor-Anzeige-Position und der Qualität

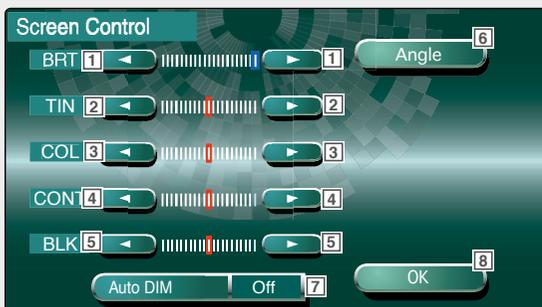
Sie können die Position und die Bildqualität des Monitors einstellen.

Anzeige des Monitor-Bedienbildschirms

Mit den folgenden Tasten können Sie die Bildqualität einstellen.



Monitor-Bedienbildschirm (Screen Control)

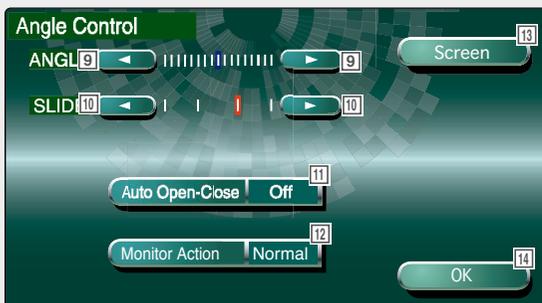


Anzeige des Winkel-Bedienbildschirms

Sie können die Monitor-Position und die Geschwindigkeit beim Öffnen/Schließen einstellen.



Winkel-Bedienbildschirm (Angle Control)



- 1 **Helligkeitseinstellung**
Deaktiviert, wenn der Auto-Dimmer eingeschaltet ist.
- 2 **Farbtoneinstellung**
Wird angezeigt, wenn ein NTSC-Systembild angezeigt wird.
- 3 **Farbeinstellung**
Wird nur auf dem Fernseh- und Videobildschirm angezeigt.
- 4 **Kontrasteinstellung**
- 5 **Schwarzpegel-einstellung**
- 6 Zeigt den Einstellbildschirm der Monitor-Position an. (Siehe <Anzeige des Winkel-Bedienbildschirms> auf Seite 48)
- 7 **Einrichtung des autom. Dimmers**
Wenn auf "On" eingestellt ist, wird die Anzeige automatisch gedimmt, wenn die Umgebungshelligkeit dunkel wird.
- 8 Kehrt zum vorherigen Menübildschirm zurück.



- Der Bedienbildschirm wird nur dann angezeigt, wenn Sie die Feststellbremse angezogen haben.
- Der Monitor-Bedienbildschirm kann jeweils für Fernseh-, Video-, DVD- und Navigationssysteme eingestellt werden. Darüber hinaus kann er für jede einzelne Quelle eingestellt werden, wenn der Lichtschalter des Fahrzeugs ein- oder ausgeschaltet wird.

- 9 **Monitor-Winklereinstellung**
- 10 **Vorwärts/Rückwärtseinstellung der Monitor-Position**
- 11 **Öffnen/Schließen des Monitors einrichten**
Wenn auf "On" eingestellt ist, öffnet oder schließt sich der Monitor beim Ein- oder Ausschalten der Zündung.
- 12 **Monitor-Aktion einrichten**
Wenn auf "Quick" eingestellt ist, öffnet sich der Monitor schnell.
- 13 Kehrt zum Monitor-Bedienbildschirm zurück.
- 14 Kehrt zum vorherigen Bildschirm zurück.

Einrichtungsmenü

Einrichtungsmenü

Sie können verschiedene Empfängerparameter einrichten.

Anzeige des Bedienbildschirms



Drücken Sie mehrmals diese Taste, bis der Bedienbildschirm erscheint.

Bedienbildschirm



Anzeige des Einrichtungsmenübildschirms



Einrichtungsmenübildschirm



 Sie können das gleiche Einrichtungsmenü für den Bedienbildschirm einer jeden Quelle öffnen.

- 1 Regelt die Lautstärke.
- 2 Scrollt durch das Einrichtungsmenü.
- 3 Öffnet jedes Einrichtungsmenü.
- 4 Öffnet das vorherige Einrichtungsmenü.
- 5 Öffnet das Audio-Menü. (Siehe Seite 76)
- 6 Kehrt zum Bedienbildschirm der vorherigen Quelle zurück.

-  Ihre Einrichtung im <Audio-Menü> wird automatisch entsprechend Ihrer <Audio-Einrichtung> auf dem Einrichtungsmenü (Siehe Seite 50) eingestellt.
- Die vorhandenen Funktionen unterscheiden sich abhängig vom verwendeten Typ, von den technischen Daten des Tuners und dem Rundfunkübertragungssystem, das empfangen werden kann.

Audio-Einrichtung

Sie können den Fahrzeugtyp und das Lautsprechersystem, die Sie zusammen mit

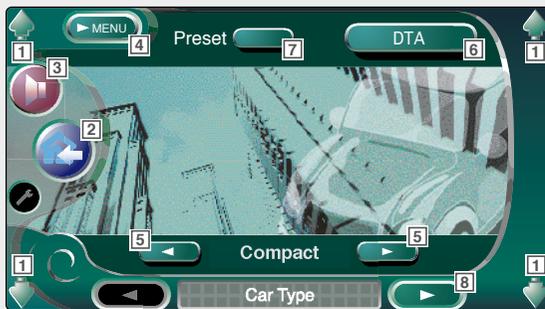
Anzeige des Fahrzeugtyp-Einrichtungsbildschirm

Wenn Ihr Fahrzeugtyp ausgewählt wurde, wird automatisch das Digital Time Alignment eingestellt (der Zeitabgleich des Tonausgangs eines jeden Kanals), um die besten Surroundeffekte zu erzielen.



Audio Set Up

Fahrzeugtyp-Einrichtungsbildschirm (Car Type)



- 1 Regelt die Lautstärke.
- 2 Kehrt zum Bedienbildschirm der vorherigen Quelle zurück.
- 3 Öffnet das Audio-Menü. (Siehe Seite 76)
- 4 Öffnet das Einrichtungsmenü.
- 5 Richtet den Fahrzeugtyp ein, in dem Sie dieses Gerät verwenden.
- 6 Zeigt den DTA (Digital Time Alignment)-Einrichtungsbildschirm an. (Siehe Seite 54) Sie können den bei der Auswahl des Fahrzeugtyps automatisch eingestellten Zeitabgleich selbst einstellen.
- 7 Öffnen Sie die DTA-Bildschirmeinrichtung aus dem Speicher.
- 8 Zeigt den Lautsprecher-Einrichtungsbildschirm an.



Falls **Audio Set Up** nicht angezeigt wird, berühren Sie zur Anzeige **▲ Prev** oder **▼ Next**.

diesem Gerät verwenden, einrichten.

Anzeige des Lautsprecher-Einrichtungsbildschirm

Wenn der Lautsprechertyp und oder die Lautsprechergröße eingerichtet ist, wird das Lautsprecher-Übergangsnetzwerk und die Equalizerkurve automatisch eingerichtet.



Lautsprecher-Einrichtungsbildschirm (Speaker)

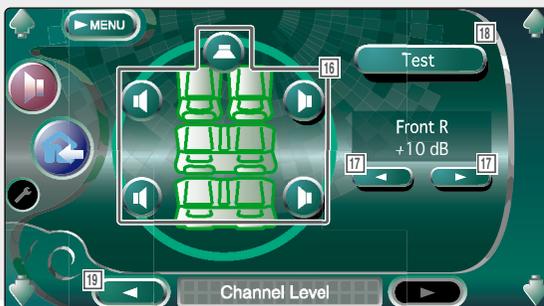


Anzeige des Kanalpegel-Bildschirms

Sie können an jeder Einrichtungsposition die Lautstärke einstellen.



Kanalpegel-Bildschirm (Channel Level)



- 9 Wählt einen Lautsprecher zur Einrichtung aus. (Siehe <Lautsprecher-Einrichtung> auf Seite 52)
- 10 Wählt einen Lautsprechertyp aus. (Siehe <Lautsprecher-Einrichtung> auf Seite 52)
- 11 Speichert Ihre Einrichtung im Speicher. (Siehe <Lautsprecher-Einrichtungsspeicher> auf Seite 55)
- 12 Zeigt den Lautsprecherübergangs-Einrichtungsbildschirm an. (Siehe <Übergangsnetzwerk einrichten> auf Seite 55)
Sie können die bei der Auswahl des Lautsprechertyps automatisch eingestellte Einrichtung des Übergangs selbst einstellen.
- 13 Verwendung oder Nichtverwendung von Hochtönern einrichten. (Siehe <Lautsprecher-Einrichtung> auf Seite 52)
- 14 Zeigt den Kanalpegel-Einrichtungsbildschirm an.
- 15 Zeigt den Fahrzeugtyp-Einrichtungsbildschirm an.

- 16 Wählt einen Lautsprecher zur Einrichtung aus. (Siehe <Kanalpegel> auf Seite 53)
- 17 Stellt die Lautsprecher-Lautstärke ein. (Siehe <Kanalpegel> auf Seite 53)
- 18 Startet oder stoppt die Testsignalausgabe für den Einrichtungs-Check.
- 19 Zur Anzeige des Lautsprecher-Einrichtungsbildschirms.



Ihre Einrichtung des <Audio-Menü> wird automatisch eingestellt, um entsprechend dem Fahrzeugtyp und dem bei der <Audio-Einrichtung> eingerichteten Lautsprecher (Siehe Seite 50) die besten Soundeffekte zu erzielen. Wir empfehlen, dass Sie zuerst die <Audio-Einrichtung> und dann die Einrichtung des <Audio-Menü> durchführen. Sie können die bei der <DTA-Einrichtung> (Siehe Seite 54), der <Übergangsnetzwerk-Einrichtung> (Siehe Seite 55) oder beim <Parametrischer Equalizer> (Siehe Seite 81) automatisch eingestellten Werte fein justieren.

Lautsprecher-Einrichtung

Wählen Sie einen Lautsprechertyp und seine Größe aus, um die besten Soundeffekte zu erzielen.

1 Wählen Sie einen Lautsprecher aus, den Sie justieren wollen



Lautsprecher-Einrichtungsbildschirm (Speaker)



- ① Center-Lautsprecher
- ② Frontlautsprecher
- ③ Rücklautsprecher
- ④ Subwoofer
- ⑤ Hochtöner-Einrichtung

Sie können den Hochtöner bei der Auswahl der Frontlautsprecher einrichten.

Falls Sie einen Hochtöner zusammen mit den Frontlautsprechern verwenden, stellen Sie den Hochtöner auf "Use" ein. In der "Use"-Position wird der Equalizer auf seine beste Position eingestellt.

2 Wählen Sie einen Lautsprechertyp aus



Sie können irgendeinen der folgenden Lautsprechertypen auswählen.

Center-Lautsprecher:

None, 40 mm x 70 mm, 5 cm, 10 cm, 13 cm, 16 cm über

Frontlautsprecher:

OEM, 10 cm, 13 cm, 16 cm, 17 cm, 18 cm, 10x15 cm (4x6"), 13x18 cm (5x7"), 15x20 cm (6x8"), 15x23 cm (6x9"), 18x25 cm (7x10")

Rücklautsprecher:

None, 10 cm, 13 cm, 16 cm, 17 cm, 18 cm, 10x15 cm (4x6"), 13x18 cm (5x7"), 15x20 cm (6x8"), 15x23 cm (6x9"), 18x25 cm (7x10")

Subwoofer:

None, 16cm, 20 cm, 25 cm, 30 cm, 38 cm über



- Selbst wenn Sie den Center-Lautsprecher nur für kurze Zeit auf "NONE" einstellen, wird der SFC automatisch auf "Bypass" eingestellt, wenn Sie den SFC (Siehe Seite 78) auf "Bypass+Center" einstellen.
- Wenn Sie den Center-Lautsprecher und die Rücklautsprecher auf "NONE" einstellen, wird der SFC automatisch auf "Bypass" eingestellt, wenn Sie den SFC (Siehe Seite 78) auf "Dolby PL II" einstellen.
- Wählen Sie "NONE" aus, wenn Sie keine Lautsprecher haben.

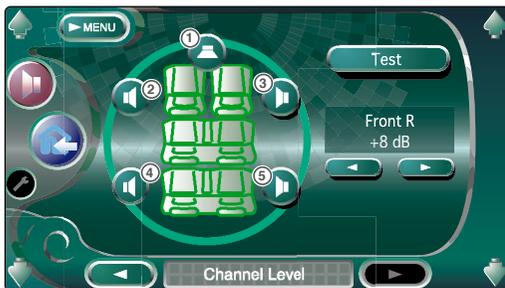
Kanalpegel

Stellen Sie an jeder Einrichtungsposition die Lautstärke ein.

1 Wählen Sie einen Lautsprecher aus, den Sie justieren wollen



Kanalpegel-Einrichtungsbildschirm
(Channel Level)



- ① Center-Lautsprecher
- ② Linker Frontlautsprecher
- ③ Rechter Frontlautsprecher
- ④ Linker Rücklautsprecher
- ⑤ Rechter Rücklautsprecher

2 Stellen Sie die Lautstärke ein



Einrichtungsmenü

DTA-Einrichtung

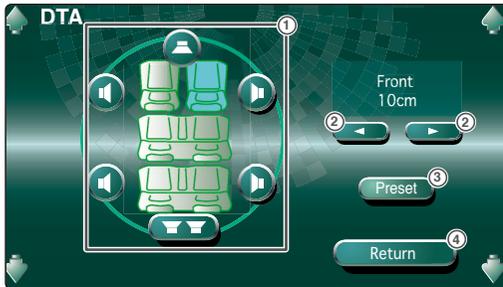
Stellen Sie das Sound-Ausgabebiming eines jeden Kanals ein.

1 Anzeige des DTA-Einrichtungsbildschirms



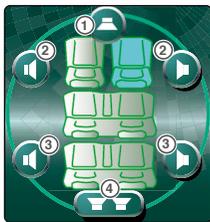
DTA (S50 [6])

DTA-Einrichtungsbildschirm



- 1 Wählt einen Lautsprecher zur Einstellung aus.
- 2 Stellt die Verzögerungszeit des ausgewählten Lautsprechers ein.
- 3 Speichert den eingestellten Status im Speicher oder ruft ihn aus dem Speicher ab.
- 4 Kehrt zum Fahrzeugtyp-Einrichtungsbildschirm zurück.

2 Wählen Sie einen Lautsprecher aus, den Sie justieren wollen



- 1 Center-Lautsprecher
- 2 Frontlautsprecher
- 3 Rücklautsprecher
- 4 Subwoofer

3 Stellen Sie eine Verzögerungszeit ein



Die Lautsprecher werden virtuell auf die gewünschte Distanz bewegt.

Wenn die Werte des Center-Lautsprechers und der Frontlautsprecher erhöht werden, bewegen diese sich virtuell nach vorne. Wenn die Werte der Rücklautsprecher und des Subwoofers erhöht werden, bewegen diese sich virtuell nach hinten.

Einrichtung im Speicher ablegen/vom Speicher aufrufen

Zur Speicherung der Einrichtung im Speicher



Berühren Sie die Taste länger als 2 Sekunden.

Ihre Einrichtung aus dem Speicher abrufen



Sie können Ihre Einrichtung auch durch Berühren von **Preset** [7] auf dem Fahrzeugtyp-Einrichtungsbildschirm abrufen.

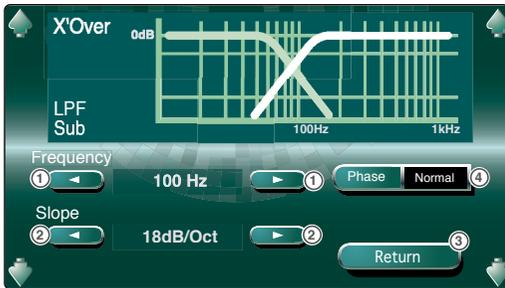
Übergangsnetzwerk-Einrichtung

Sie können eine Übergangsfrequenz für die Lautsprecher manuell einrichten.



X'Over

(S51 12)



- 1 Stellt eine Übergangsfrequenz ein.
- 2 Stellt eine Übergangsteilheit ein.
- 3 Kehrt zum Lautsprecher-Einrichtungsbildschirm zurück.
- 4 Stellt die Phase des Subwoofer-Ausgang ein (wird angezeigt, wenn die Übergangsfrequenz des Subwoofers eingestellt wird). Die Phase wird um 180 Grad gedreht, wenn auf "Reverse" eingestellt ist.



- Wenn Sie einen Lautsprechertyp auf dem Lautsprecher-Einrichtungsbildschirm auswählen, wird die Einstellung der Übergangsfrequenz gelöscht.
- Während der Einstellung der Übergangsfrequenz wird der Lautsprechertyp auf dem Lautsprecher-Einrichtungsbildschirm auf "USER" eingestellt.

Lautsprecher-Einrichtungsspeicher

Sie können alle Lautsprecher- und Übergangseinrichtungen gleichzeitig im Speicher speichern.

Zur Speicherung Ihrer Einrichtung im Speicher



(S51 11)

Berühren Sie die Taste länger als 2 Sekunden.

Um Ihre Einrichtung aus dem Speicher abzurufen



(S51 11)

DVD-Einrichtung

Sie können Ihre DVD-Wiedergabe einrichten.

Anzeige des Bildschirms DVD SETUP 1



DVD SETUP

Bildschirm DVD SETUP 1



- 1 Regelt die Lautstärke.
- 2 Kehrt zum Bedienbildschirm der vorherigen Quelle zurück.
- 3 Öffnet das Audio-Menü. (Siehe Seite 76)
- 4 Öffnet das Einrichtungsmenü.
- 5 Wählt eine CD-Menüsprache aus.*¹ (Siehe <Sprache einrichten> auf Seite 58)
- 6 Wählt eine Untertitelsprache aus.*¹ (Siehe <Sprache einrichten> auf Seite 58)
- 7 Wählt eine Audiosprache aus.*¹ (Siehe <Sprache einrichten> auf Seite 58)
- 8 Stellt den Dynamikbereich ein. (Wide)
Der Dynamikbereich wird durch die Änderung von "Wide" auf "Normal" und von "Normal" auf "Midnight" reduziert. Wenn der Dynamikbereich schmal ist, können Sie einen geringen Sound bequem anhören. Diese Funktion ist nur wirksam, wenn Sie eine Dolby Digital-Software anhören.
- 9 Zeigt den Bildschirm DVD SETUP 2 an.

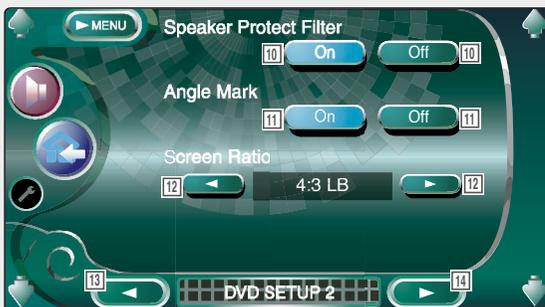


Falls **DVD SETUP** nicht angezeigt wird, berühren Sie zur Anzeige **Prev.** oder **Next**.

Anzeige des Bildschirms DVD SETUP 2



Bildschirm DVD SETUP 2



- 10 Schaltet den Lautsprecherschutzfilter ein oder aus. (On)
Schalten Sie den Lautsprecherschutzfilter auf "On", um die Lautsprecher durch Abschneiden der Frequenzen ab 70 kHz, oder wenn der Filter auf "Off" eingestellt ist, ab 90 kHz zu schützen. Diese Funktion ist wirksam, wenn Sie eine DVD-Audiosoftware mit einer Abtastfrequenz von 192 kHz oder 176,4 kHz verwenden.
- 11 Stellt eine Winkelmarkierungsanzeige ein. (On)
- 12 Wählt den Bildschirmanzeigemodus aus.*¹ (16:9)
"16:9": Breitbildanzeige.
"4:3(LB)": Zeigt Breitbilder im Letterbox-Format (mit schwarzen Streifen oben und unten auf dem Bildschirm) an.
"4:3(PS)": Zeigt Breitbilder im "Pan and Scan"-Format (am rechten und linken Rand abgeschnittene Bilder) an.
- 13 Zeigt den Bildschirm DVD SETUP 1 an.
- 14 Zeigt den Bildschirm DVD SETUP 3 an.

Anzeige des Bildschirms DVD SETUP 3



Bildschirm DVD SETUP 3



- 15 Zeigt den Kindersicherungs-Bildschirm an.*¹
(OFF)
(Siehe <Kindersicherungsgrad einrichten> auf Seite 59)
- 16 Schaltet die kontinuierliche Gruppenwiedergabe ein oder aus.*¹ (Off)
Wenn auf "Off" eingestellt ist, stoppt die Wiedergabe, oder es wird das Menü angezeigt, nachdem die Gruppenwiedergabe endet.
- 17 Stellt den DVD-Audiowiedergabemodus ein.*¹
(Off)
Wenn auf "On" eingestellt ist, wird eine DVD-Audio-Disc wie eine DVD-Video-Disc wiedergegeben.
- 18 Zeigt den Bildschirm DVD SETUP 2 an.



*¹ Bei der Wiedergabe einer DVD deaktiviert.

Einrichtungsmenü

Sprache einrichten

Wählen Sie eine Sprache für die Sprachwiedergabe und die Menüs aus.

1 Anzeige des Sprachen-Einrichtungsbildschirms

Siehe <Anzeige des Bildschirms DVD SETUP 1> (auf Seite 56) und wählen Sie eine Sprache aus, die Sie verwenden wollen.



- ① Eingabe eines Sprachcodes.
- ② Beendet die Spracheneinrichtung und kehrt zum Bildschirm DVD SETUP 1 zurück.
- ③ Löscht den Sprachcode.
- ④ Stellt die Original-Audiosprache ein. (Dies erscheint während der Audio-Spracheinrichtung.)
- ⑤ Richtet die Sprache ein und kehrt zum Bildschirm DVD SETUP 1 zurück. (Dies erscheint, nachdem Sie einen Sprachcode eingegeben haben.)

2 Geben Sie einen Sprachcode ein

Beachten Sie die rechts gezeigte Sprachcodetabelle zur Auswahl der gewünschten Sprache.

3 Stellen Sie die Sprache ein, die Sie verwenden wollen



Enter

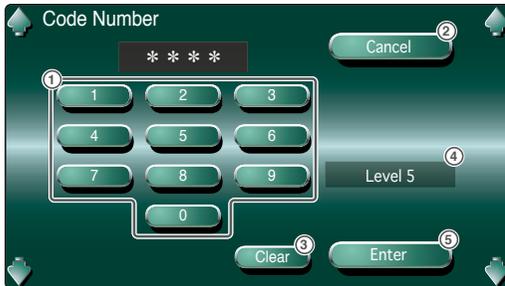
Sprachcodetabelle

Abkürzung	Sprache	Abkürzung	Sprache
aa	Afar	lv	Lettisch
ab	Abchasisch	mg	Madagassisch
af	Afrikaans	mi	Maori
am	Amharisch	mk	Mazedonisch
ar	Arabisch	ml	Malajalam
as	Assamesisch	mn	Mongolisch
ay	Aimara	mo	Moldawisch
az	Aserbeidschanisch	mr	Marati
ba	Baschkirisch	ms	Malaiisch
be	Weißrussisch	mt	Maltesisch
bg	Bulgarisch	my	Birmanisch
bh	Biharisch	na	Nauruisch
bi	Bislama	ne	Nepalesisch
bn	Bengalisch	nl	Niederländisch
bo	Tibetisch	no	Norwegisch
br	Bretonisch	oc	Okzitanisch
ca	Katalanisch	om	Oromo
co	Korsisch	or	Orija
cs	Tschechisch	pa	Pandschabisch
cy	Walisisch	pl	Polnisch
da	Dänisch	ps	Paschtu
de	Deutsch	pt	Portugiesisch
dz	Bhutanisch	qu	Quechua
el	Griechisch	rm	Rätoromanisch
en	Englisch	rn	Kirundi
eo	Esperanto	ro	Rumänisch
es	Spanisch	ru	Russisch
et	Estnisch	rw	Kinyarwanda
eu	Baskisch	sa	Sanskrit
fa	Persisch	sd	Sindi
fi	Finnisch	sg	Sango
fj	Fidschianisch	sh	Serbokroatisch
fo	Färöisch	si	Singhalesisch
fr	Französisch	sk	Slowakisch
fy	Friesisch	sl	Slowenisch
ga	Irish	sm	Samoanisch
gd	Schottisches Gälisch	sn	Shona
gl	Galizisch	so	Somali
gn	Guarani	sq	Albanisch
gu	Gudschrati	sr	Serbisch
ha	Hausa	ss	Swazi
hi	Hindi	st	Sesotho
hr	Kroatisch	su	Sundanesisch
hu	Ungarisch	sv	Schwedisch
hy	Armenisch	sw	Suaheli
ia	Interlingua	ta	Tamilisch
ie	Interlingue	te	Telugu
ik	Inupiak	tg	Tadschikisch
in	Indonesisch	th	Thailändisch
is	Isländisch	ti	Tigrinja
it	Italienisch	tk	Turkmenisch
iw	Hebräisch	tl	Tagalog
ja	Japanisch	tn	Tsuana
ji	Jiddisch	to	Tongaisch
jw	Javanesisch	tr	Türkisch
ka	Georgisch	ts	Tsonga
kk	Kasachisch	tt	Tatarisch
kl	Eskimoisch	tw	Twi
km	Kambodschanisch	uk	Ukrainisch
kn	Kannada	ur	Urdu
ko	Koreanisch	uz	Usbekisch
ks	Kashmiri	vi	Vietnamesisch
ku	Kurdisch	vo	Volapük
ky	Kirgisch	wo	Wolof
la	Latein	xh	Xhosa
ln	Lingala	yo	Joruba
lo	Laotisch	zh	Chinesisch
lt	Litauisch	zu	Zulu

Kindersicherungsgrad einrichten

Stellt den Kindersicherungsgrad ein.

1 Anzeige des Kindersicherung-Bildschirms



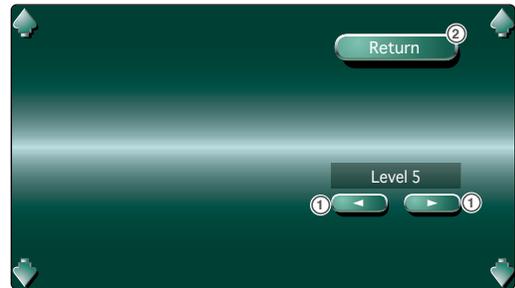
- ① Eingabe einer Codenummer.
- ② Beendet die gegenwärtige Einrichtung und kehrt zum Bildschirm DVD SETUP 3 zurück.
- ③ Löscht die Codenummer.
- ④ Zeigt den gegenwärtigen Kindersicherungsgrad an.
- ⑤ Ermittelt die Codenummer und zeigt den Kindersicherung-Einrichtungsbildschirm an.

2 Eingabe einer Codenummer



- Die Nummer, die Sie zuerst eingegeben haben, wird als Ihre Codenummer eingestellt.
- Sie können die Codenummer löschen, indem Sie die Reset-Taste drücken.

3 Anzeige des Kindersicherung-Einrichtungsbildschirms



- ① Stellt einen Kindersicherungsgrad ein.
- ② Kehrt zum Bildschirm DVD SETUP 3 zurück.

4 Stellen Sie einen Kindersicherungsgrad



5 Geben Sie die Einrichtung des Kindersicherungsgrades ein



- Falls eine Disc einen höheren Kindersicherungsgrad hat, müssen die Zuschauer die Codenummer eingeben.
- Abhängig von einer eingelegten Disc variiert der Kindersicherungsgrad.
- Falls eine Disc keinen Kindersicherungsgrad hat, können selbst dann, wenn Sie eine Kindersicherung eingestellt haben, alle Zuschauer die Disc ansehen.

Systemeinrichtung

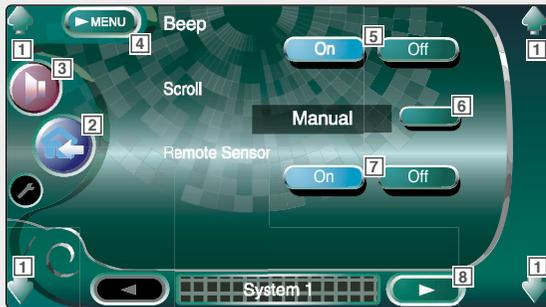
Sie können die Systemparameter einrichten.

Anzeige des Systembildschirms 1



System Set Up

Systembildschirm 1 (System 1)



- 1 Regelt die Lautstärke.
- 2 Kehrt zum Bedienbildschirm der vorherigen Quelle zurück.
- 3 Öffnet das Audio-Menü. (Siehe Seite 76)
- 4 Öffnet das Einrichtungsmenü.
- 5 Schaltet den Tastenberührungs-Bestätigungston ein oder aus. (☑ On)
- 6 Erlaubt das Blättern der Textanzeige am Quellen-Bedienbildschirm. (☑ Auto)
"Auto": Scrollt den Bildschirm automatisch weiter.
"Manual": Erlaubt Ihnen, den Bildschirm manuell weiter zu scrollen.
- 7 Wählt ein Fernbedienungssignal aus. (☑ On)
Falls Sie auf "Off" einstellen, wird Ihre Fernbedienung im TV-Modus zurückgewiesen.
- 8 Zeigt den Systembildschirm 2 an.



Falls **System Set Up** nicht angezeigt wird, berühren Sie zur Anzeige **Prev.** oder **Next**.

Anzeige des Systembildschirms 2



Systembildschirm 2 (System 2)



9 Wählt eine Tastenbeleuchtung aus. (Red)
"Green": Grün
"Red": Rot

10 Wählt eine Displaybeleuchtung aus. (Blue)
"Blue": Ein blaues Display
"Key Sync": Die gleiche Farbe wie die Tastenbeleuchtung des Gerätes

11 Blinkende Einbruchwarnlampe, wenn die Schutzabdeckung entfernt wurde. (On)

12 Einstellung einer Musik-CD-Wiedergabe. (1)
"1": Erkennt automatisch eine MP3/WMA-CD, DVD oder Musik-CD und gibt sie wieder.
"2": Gibt eine Disc obligatorisch als Musik-CD wieder. 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.



- Eine MP3/WMA/VCD-CD können Sie in der Position "2" nicht wiedergeben. Manche Musik-CDs können Sie in der Position "2" nicht wiedergeben.
- Bei der Wiedergabe der Disc wird Ihre Einrichtung deaktiviert.

13 Zeigt den Systembildschirm 1 an.

AV-Schnittstelle

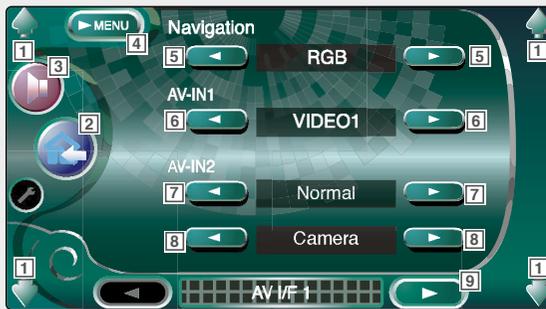
Sie können Audio- und Video (AV)-Schnittstellenparameter einstellen.

Anzeige des "A/V I/F 1"-Bildschirms



AV Interface

"AV I/F 1"-Bildschirm



- 1 Regelt die Lautstärke.
- 2 Kehrt zum Bedienbildschirm der vorherigen Quelle zurück.
- 3 Öffnet das Audio-Menü. (Siehe Seite 76)
- 4 Öffnet das Einrichtungsmenü.
- 5 Wählt eine Navigationssystem-Verbindung aus.
(RGB)
"RGB": Ermöglicht den Anschluss des Kenwood-Navigationssystem über sein Schnittstellenkabel.
"AV-IN1": Ermöglicht den Anschluss des Navigationssystems einer Drittpartei über den AV-Eingang AV INPUT1.
"OFF": Muss verwendet werden, wenn kein Navigationssystem angeschlossen ist. (Das Navigationsdisplay wird deaktiviert, wenn die AV-Quelle eingeschaltet wird.)

- 6 Stellt einen Namen ein, der angezeigt wird, wenn ein System ausgewählt wird, das am AV-Eingang AV INPUT1 angeschlossen ist. (VIDEO1)



Wenn Sie den Navigationssystemanschluss auf "AV IN1" eingestellt haben, ist das Display auf "NAV" fest eingestellt.

- 7 Stellt eine Bildanzeige des Systems ein, das am AV-Eingang AV INPUT2 angeschlossen ist. (Normal)
"Normal": Wenn die Bildquelle eingeschaltet ist, wird ein Bild über den AV-Eingang AV INPUT2 eingegeben und angezeigt.
"AUTO": Wenn über den AV-Eingang AV INPUT2 ein Bildsignal eingegeben wird, wird dieses Bild dargestellt.
"R-ViewCAM": Ein über den AV-Eingang AV INPUT2 eingegebenes Bild wird angezeigt, wenn der Rückwärtsgang eingelegt wird.

- 8 Stellt den Namen ein, der angezeigt wird, wenn Sie ein Bild des Systems auswählen, das am AV-Eingang AV INPUT2 angeschlossen ist. (VIDEO2)



Wenn Sie das "R-ViewCAM"-Display für den AV-Eingang AV INPUT2 ausgewählt haben, ist immer die "R-ViewCAM" ausgewählt.

- 9 Zeigt den "AV I/F 2"-Bildschirm an.

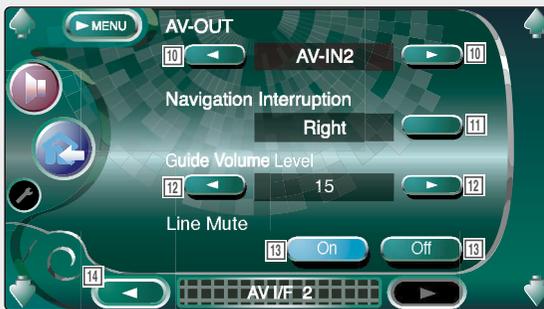


Falls nicht angezeigt wird, berühren Sie zur Anzeige oder .

Anzeige des "A/V I/F 2"-Bildschirms



"AV I/F 2"-Bildschirm



10 Wählt eine AV-Quelle für den AV-Ausgang AV OUTPUT aus. (TV)

11 Wählt die für die Sprachhinweise des Navigationssystems verwendeten Lautsprecher aus. (Left)

"Left": Verwendet den linken Frontlautsprecher für die Sprachhinweise.

"Right": Verwendet den rechten Frontlautsprecher für die Sprachhinweise.

"Front All": Verwendet beide Frontlautsprecher für die Sprachhinweise.

12 Stellt die Lautstärke der Sprachhinweise des Navigationssystems ein. (19)

13 Zur Einstellung der Lautstärke für die Sprachführung des Navigationssystems. (Off)

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

14 Zeigt den "AV I/F 1"-Bildschirm an.

Einrichtungsmenü

Benutzerschnittstelle

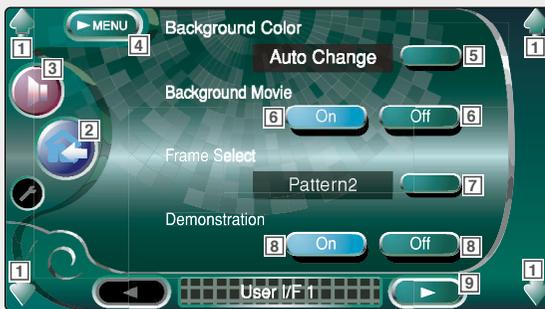
Sie können die Parameter der Benutzerschnittstelle (I/F) einrichten.

Anzeige des Benutzer-I/F-1-Bildschirms



User Interface

Benutzer-I/F-1-Bildschirm (User I/F 1)



Anzeige des Benutzer-I/F-2-Bildschirms



Benutzer-I/F-2-Bildschirm (User I/F 2)



- 1 Regelt die Lautstärke.
- 2 Kehrt zum Bedienbildschirm der vorherigen Quelle zurück.
- 3 Öffnet das Audio-Menü. (Siehe Seite 76)
- 4 Öffnet das Einrichtungsmenü.
- 5 Zur Auswahl der Hintergrundfarbe des Quellensteuerungsbildschirms. (☑ **No Change**) Wenn Sie "Auto Change" auswählen, ändert sich die Hintergrundfarbe automatisch.
- 6 Zum Ein- oder Ausschalten des Hintergrund-Spielfilms des Quellensteuerungsbildschirms. (☑ **On**)
- 7 Wählt ein Rahmenmuster aus. (☑ **Pattern1**) Sie können "Pattern1" oder "Pattern2" auswählen.
- 8 Zum Ein- oder Ausschalten des Bildschirmschoners des Quellensteuerungsbildschirms. (☑ **On**) Falls Sie den Bildschirmschoner auf "On" einstellen, startet dieser, wenn innerhalb einer Minute keine Bedienung erfolgt. Der Bildschirmschoner wird beendet, wenn der Bildschirm berührt wird.
- 9 Zeigt den Bediener-I/F-2-Bildschirm an.



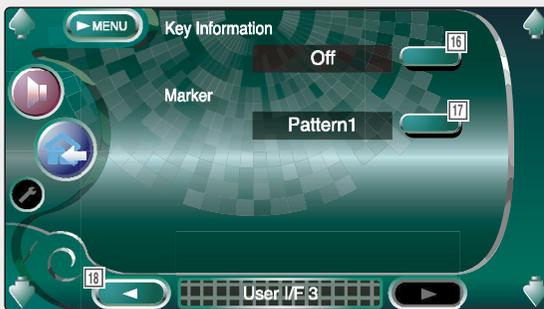
Falls **User Interface** nicht angezeigt wird, berühren Sie zur Anzeige **▲ Prev** oder **▼ Next**.

- 10 Richtet eine Bildschirmanzeige auf dem Navigationsbildschirm ein. (☑ **Auto**) Falls Sie auf "Auto" eingestellt haben, wird nach der Aktualisierung eine Information 5 Sekunden lang angezeigt.
- 11 Richtet eine Bildschirmanzeige auf dem TV-Bildschirm ein. (☑ **Auto**) Falls Sie auf "Auto" eingestellt haben, wird nach der Aktualisierung eine Information 5 Sekunden lang angezeigt.
- 12 Richtet eine Bildschirmanzeige auf dem Videowiedergabebildschirm ein. (☑ **Auto**) Falls Sie auf "Auto" eingestellt haben, wird nach der Aktualisierung eine Information 5 Sekunden lang angezeigt.
- 13 Richtet eine Bildschirmanzeige auf dem DVD-Wiedergabebildschirm ein. (☑ **Manual**) Falls Sie auf "Auto" eingestellt haben, wird nach der Aktualisierung eine Information 5 Sekunden lang angezeigt.
- 14 Zeigt den Benutzer-I/F-1-Bildschirm an.
- 15 Zeigt den Benutzer-I/F-3-Bildschirm an.

Anzeige des Benutzer-I/F-3-Bildschirms



Benutzer-I/F-3-Bildschirm (User I/F 3)



- 16 Schaltet die Informationsanzeige ein oder aus, wenn auf dem Quellen-Bedienbildschirm eine Taste berührt wird. (☑ On)
- 17 Richtet eine Punkteanzeige bei der Berührung des Bildschirms ein. (☑ Pattern1)
Sie können "Pattern1" oder "Pattern2" oder "OFF" auswählen.
- 18 Zeigt den Benutzer-I/F-2-Bildschirm an.

Einrichtungsmenü

Touch-Panel-Einstellung

Sie können die Touch-Panel-Bedienungen einstellen.

1 Anzeige des Touch-Panel-Einstellbildschirms



Touch

Falls **Touch** nicht angezeigt wird, berühren Sie zur Anzeige **▲ Prev.** oder **▼ Next**.

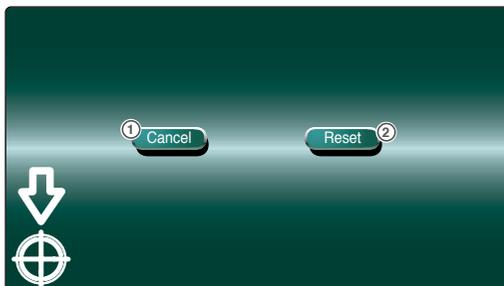


- 1 Regelt die Lautstärke.
- 2 Kehrt zum Bedienbildschirm der vorherigen Quelle zurück.
- 3 Öffnet das Audio-Menü. (Siehe Seite 76)
- 4 Öffnet das Einrichtungsmenü.
- 5 Ermöglicht Ihnen, mit den Touch-Panel-Einstellungen zu starten.

2 Beginnen Sie mit der Einstellung des Touch-Panels



Set



- 1 Beendet die Einstellung und kehrt zum Touch-Panel-Einstellbildschirm zurück.
- 2 Stellt auf den Anfangsstatus zurück.

3 Einstellung



Berühren Sie, wenn Sie dazu aufgefordert werden, die Mitte vom  links unten oder rechts oben.

Uhr

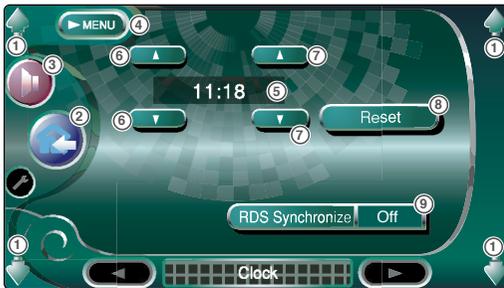
Stellt die Uhrzeit ein.

1 Anzeige des Uhrzeit-Bildschirms



Clock

Falls **Clock** nicht angezeigt wird, berühren Sie zur Anzeige **▲ Prev.** oder **▼ Next**.



- ① Regelt die Lautstärke.
- ② Kehrt zum Bedienbildschirm der vorherigen Quelle zurück.
- ③ Öffnet das Audio-Menü. (Siehe Seite 76)
- ④ Öffnet das Einrichtungs Menü.
- ⑤ Uhrzeitanzeige.
- ⑥ Stellt die Stunden ein.
- ⑦ Stellt die Minuten ein.
- ⑧ Stellt auf "00" Minuten.
Einstellungsbeispiele: 3:00~3:29 → 3:00
3:30~3:59 → 4:00
- ⑨ Stellt die Uhrzeit synchron mit den vom RDS-Sender gesendeten Zeitdaten ein. (☑ On)
Wenn auf "On" eingestellt wurde, startet der Synchronbetrieb, und die Uhr kann manuell nicht eingestellt werden.

2 Stellen Sie die Uhrzeit ein



Einrichtungsmenü

Sicherungscode einrichten

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

Wenn die Sicherungscode-Funktion aktiviert ist, kann sie nicht deaktiviert werden.
Beachten Sie, dass Ihr Sicherungscode aus der 4-stelligen Zahl besteht, die in Ihrem mitgelieferten "Car Audio Passport" eingetragen ist.

1 Anzeige des Sicherungscode-Einrichtungsbildschirms



Falls **Security** nicht angezeigt wird, berühren Sie zur Anzeige **Prev.** oder **Next**.



- 1 Regelt die Lautstärke.
- 2 Kehrt zum Bedienbildschirm der vorherigen Quelle zurück.
- 3 Öffnet das Audio-Menü. (Siehe Seite 76)
- 4 Öffnet das Einrichtungsmenü.
- 5 Ermöglicht Ihnen den Start der Sicherungscode-Registrierung.

Falls Sie die Coderegistrierung bereits abgeschlossen haben, wird **Set** nicht angezeigt.

2 Starten Sie die Sicherungscode-Registrierung



- 1 Eingabe eines Sicherungscode.
- 2 Löscht Ihre Eingabe.
- 3 Beendet die Registrierung und kehrt zum Sicherungscode-Einrichtungsbildschirm zurück.
- 4 Übernimmt den Sicherungscode.

3 Geben Sie einen Sicherungscode ein



Geben Sie eine 4-stellige Zahl ein.

4 Registrieren Sie Ihren Sicherungscode



5 Geben Sie den Sicherungscode erneut ein

Geben Sie zur Bestätigung den gleichen Sicherungscode, den Sie in Schritt 3 eingegeben haben, erneut ein.

Wenn Sie einen anderen Sicherungscode eingegeben haben, kehrt der Bildschirm zum Schritt 3 (für die erste Codeeingabe) zurück.

6 Registrieren Sie den Sicherungscode nochmals



Enter

Ihr Sicherungscode wurde registriert.
Falls Sie die Reset-Taste drücken oder den Empfänger nach der Coderegistrierung von der Batterie trennen, müssen Sie den registrierten Sicherungscode eingeben.
Beachten Sie nachfolgende Einzelheiten.

Falls Sie die Reset-Taste drückten oder den Empfänger von der Batterie trennten...

1 Geben Sie den korrekten Sicherungscode ein



0

9

Sie müssen den gleichen Sicherungscode eingeben, den Sie zuvor in Schritt 3 eingegeben haben.

2 Geben Sie den Sicherungscode ein



Enter

Nun können Sie Ihren Empfänger verwenden.



Falls Sie einen falschen Sicherungscode eingegeben haben, können Sie Ihren Empfänger eine Zeitlang nicht verwenden.

Falsche Eingabe	Empfänger nicht betriebsbereit
1	—
2	5 Minuten
3	1 Stunde
4 oder mehr	24 Stunden

Einrichtungsmenü

TV-Einrichtung

Der TV-Signalempfangsbereich kann eingestellt werden.

Anzeige des TV1-Bereich-Einrichtungsbildschirms



TV Set Up

TV1-Bereich-Einrichtungsbildschirm
(TV1 Area Set Up)



Anzeige des TV2-Bereich-Einrichtungsbildschirms



TV2-Bereich-Einrichtungsbildschirm
(TV2 Area Set Up)



- 1 Regelt die Lautstärke.
- 2 Kehrt zum Bedienbildschirm der vorherigen Quelle zurück.
- 3 Öffnet das Audio-Menü. (Siehe Seite 76)
- 4 Öffnet das Einrichtungsmenü.
- 5 Stellt den gegenwärtigen TV1-Empfangsbereich ein.
- 6 Zeigt den TV2-Bereich-Einrichtungsbildschirm an.



Falls **TV Set Up** nicht angezeigt wird, berühren Sie zur Anzeige **Prev.** oder **Next**.

- 7 Stellt den gegenwärtigen TV2-Empfangsbereich ein.
- 8 Zeigt den TV1-Bereich-Einrichtungsbildschirm an.

RDS-Einrichtung

Die zugehörigen RDS-Parameter können eingestellt werden.

Anzeige des RDS-Einrichtungsbildschirms 1



RDS Set Up

RDS-Einrichtungsbildschirm 1 (RDS Set Up1)



Anzeige des RDS-Einrichtungsbildschirms 2



RDS-Einrichtungsbildschirm 2 (RDS Set Up2)



- 1 Regelt die Lautstärke.
- 2 Kehrt zum Bedienbildschirm der vorherigen Quelle zurück.
- 3 Öffnet das Audio-Menü. (Siehe Seite 76)
- 4 Öffnet das Einrichtungs Menü.
- 5 Stellt eine Nachrichtenbulletin-Unterbrechungszeit ein.
- 6 Schaltet die Alternativfrequenz-Funktion ein oder aus. (On)
- 7 Schaltet die Regionsrestriktionsfunktion ein oder aus. (On)
- 8 Schaltet die Autom. TP-Suchfunktion ein oder aus. (On)
- 9 Zeigt den RDS-Einrichtungsbildschirm 2 an.



Falls **RDS Set Up** nicht angezeigt wird, berühren Sie zur Anzeige **Prev.** oder **Next**.

- 10 Wählt die Anzeigensprache für die PTY-Funktion aus.
- 11 Zeigt den RDS-Einrichtungsbildschirms 1 an.

DAB-Einrichtung

Der DAB-Empfang kann eingestellt werden.

Anzeige des DAB-Einrichtungsbildschirms



DAB Set Up

DAB-Einrichtungsbildschirm (DAB Set Up)



- 1 Regelt die Lautstärke.
- 2 Öffnet das Audio-Menü. (Siehe Seite 76)
- 3 Kehrt zum Bedienbildschirm der vorherigen Quelle zurück.
- 4 Öffnet das Einrichtungsmenü.
- 5 Schaltet die DAB-Priorität ein oder aus.
- 6 Schaltet die Steuerungsfunktion des Dynamikbereiches ein oder aus.
- 7 Schaltet die Regionsdurchsage-Funktion ein oder aus.
- 8 Richtet die Programmparte ein, die automatisch ausgewählt wird, wenn der Empfang eines Ensembles startet.
- 9 Zeigt den Durchsagen-Auswahlbildschirm an.



Falls **DAB Set Up** nicht angezeigt wird, berühren Sie zur Anzeige **Prev.** oder **Next**.

Durchsagenauswahl

Es können verschiedene Durchsagen-Empfangsparameter eingestellt werden.

1 Zeigt den Durchsagen-Auswahlbildschirm an



- ① Regelt die Lautstärke.
- ② Schaltet die Regionsdurchsage-Empfangsfunktion ein oder aus.
- ③ Übernimmt die Einrichtung und kehrt zum DAB-Einrichtungsbildschirm zurück.

2 Stellen Sie die Durchsageparameter ein



- ① Verkehrsmeldungen
- ② Fahrpläne öffentlicher Verkehrsmittel
- ③ Durchsagen von niedrigerer Dringlichkeit als Alarme (wie Stromausfall, Abdrehen der Wasserversorgung und andere)
- ④ Nachrichteneinblendung
- ⑤ Wettervorhersagen
- ⑥ Veranstaltungsinformationen
- ⑦ Unbestimmte Veranstaltungsinformationen
- ⑧ Programminformationen, Ankündigungen
- ⑨ Sportnachrichten
- ⑩ Finanznachrichten

3 Beenden Sie die Einrichtung



Sensor

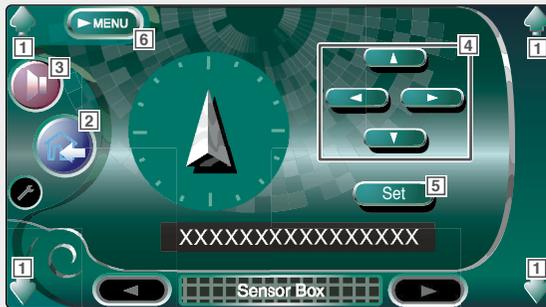
Sie können die optionale Sensorbox KPA-SS100 einrichten.

Anzeige des Sensorbox-Bildschirms



Sensor

Sensorbox-Bildschirm (Sensor Box)



- 1 Regelt die Lautstärke.
- 2 Kehrt zum Bedienbildschirm der vorherigen Quelle zurück.
- 3 Öffnet das Audio-Menü. (Siehe Seite 76)
- 4 Wählt die Menüoptionen aus.
- 5 Übernimmt Ihre Einrichtung.
- 6 Öffnet das Einrichtungsmenü.



- Falls **Sensor** nicht angezeigt wird, berühren Sie zur Anzeige **Prev.** oder **Next**.
- Einzelheiten über die Einrichtung finden Sie im Bedienungshandbuch von KPA-SS100.

AMP-Steuerung

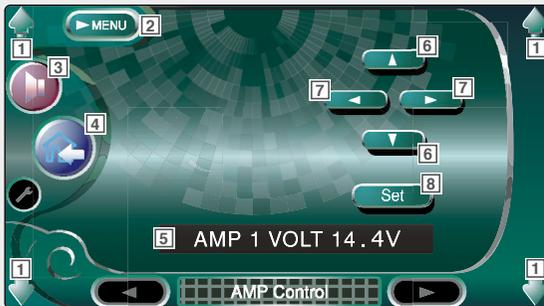
Zur Einstellung des über den LX-Bus angeschlossenen Leistungsverstärkers.

Anzeige des AMP-Bildschirms



AMP Control

AMP-Bildschirms (AMP Control)



- 1 Regelt die Lautstärke.
- 2 Öffnet das Einrichtungsmenü.
- 3 Öffnet das Audio-Menü. (Siehe Seite 76)
- 4 Kehrt zum Bedienbildschirm der vorherigen Quelle zurück.
- 5 Zur Anzeige der Einrichtungsoption und der Werte
- 6 Zur Auswahl einer Einrichtungsoption.
- 7 Zur Auswahl eines Einstellwertes.
- 8 Zur Eingabe des Einstellwertes.



- Falls **AMP Control** nicht angezeigt wird, berühren Sie zur Anzeige **Prev.** oder **Next**.
- Lesen Sie hinsichtlich der Modellbezeichnung des Verstärkers, den Sie vom System aus steuern können, den Katalog des Verstärkers.
- Lesen Sie hinsichtlich der zu ändernden Optionen und Werte und hinsichtlich des Betriebs des Verstärkers nach erfolgter Änderung die Bedienungsanleitung des Verstärkers.

Audio-Menü

Audio-Menü

Sie können die Empfänger-Soundeffekte einrichten.

Anzeige des Bedienbildschirms



Bedienbildschirm



Anzeige des Audio-Menübildschirms



Audio-Menübildschirms



 Sie können dasselbe Audio-Menü auf dem Bedienbildschirm einer jeden Quelle anzeigen.

- 1 Regelt die Lautstärke.
- 2 Öffnet das Audio-Menü.
- 3 Öffnet das vorherige Audio-Menü.
- 4 Öffnet das Einrichtungsmenü. (Siehe Seite 49)
- 5 Kehrt zum Bedienbildschirm der vorherigen Quelle zurück.

 Ihre Einrichtung auf dem <Audio-Menü> wird automatisch entsprechend Ihrer <Audio-Einrichtung> auf dem Einrichtungsmenü (Siehe Seite 50) eingestellt. Wir empfehlen Ihnen deshalb, zuerst die <Audio-Einrichtung> und dann die Einrichtung des <Audio-Menü> durchzuführen.

Audio-Bedienung

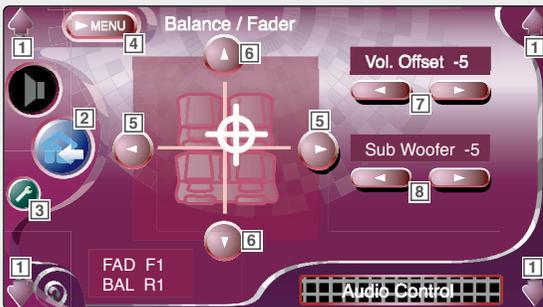
Sie können die vordere und hintere sowie die rechte und linke Audio-Balance einstellen.

Anzeige des Audio-Bedienbildschirms



Audio Control

Audio-Bedienbildschirm (Audio Control)



- 1 Regelt die Lautstärke.
- 2 Kehrt zum Bedienbildschirm der vorherigen Quelle zurück.
- 3 Öffnet das Einrichtungs Menü. (Siehe Seite 49)
- 4 Öffnet das Audio-Menü.
- 5 Stellt die rechte und linke Lautstärkebalance ein.
- 6 Stellt die vordere und hintere Lautstärkebalance ein.
- 7 Stellt basierend auf den verschiedenen Pegeln der Originallautstärke die Lautstärke der gegenwärtigen Quelle ein.
- 8 Regelt die Lautstärke des Subwoofers.



Wenn Sie die Lautstärke unter Verwendung von "Vol. Offset" zuerst erhöht und dann gesenkt haben, wird der erhöhte Lautstärkewert unter Umständen erst dann ausgegeben, wenn Sie zu einer anderen Quelle umschalten.

Audio-Menü

SFC

Sie können das Schallfeld einrichten.

Anzeige des SFC-Bildschirms



SFC

SFC-Bildschirm (SFC)



- 1 Regelt die Lautstärke.
- 2 Kehrt zum Bedienbildschirm der vorherigen Quelle zurück.
- 3 Öffnet das Einrichtungsmenü. (Siehe Seite 49)
- 4 Öffnet das Audio-Menü.
- 5 Richtet ein Schallfeld ein.
Sie können ein beliebiges der folgenden Schallfelder auswählen.
 - "Bypass"
 - "Stadium"
 - "Concert Hall"
 - "Live House"
 - "Theater"
 - "Disco"
 - "Club Disco"
 - "Jazz Club"
 - "Studio"
 - "Listening Room"
 - "Church"
 - "Bypass+Center"
 - "Dolby PL II Music"
 - "Dolby PL II Movie"
 - "Dolby PL II Matrix"
- 6 Zeigt die gegenwärtige Quelleninformation an.
Der Strom (Dolby Digital, dts, lineares PCM, gepacktes PCM, MPEG oder MP3/WMA), die Eingangskanäle (Front- oder Rückkanäle) und die Abtastfrequenz werden angezeigt.
- 7 Zeigt den SFC-Einstellbildschirm an.
(Siehe <SFC-Einrichtung> auf Seite 79)



- Falls Sie "Dolby PL II" bei der Auswahl einer anderen Quelle als dem eingebauten DVD-Player auswählen, wird die Wiedergabe einer DVD-Quelle gestoppt.
- Wenn Sie die TV- oder TUNER-Quelle ausgewählt haben und wenn Sie Dolby PL einstellen, empfehlen wir Ihnen die Einstellung des "Dolby PL II Matrix"-Modus. Wenn Sie einen anderen Dolby PL-Modus auswählen, wird der Ton beim Empfang monauraler Sendesounds NICHT von den Rücklautsprechern ausgegeben.

SFC-Einstellung

Sie können das Schallfeld einstellen.

1 Zeigt den SFC-Einstellbildschirm an



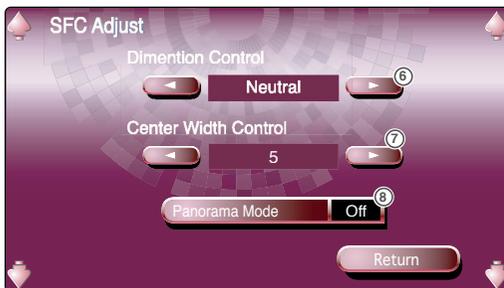
Adjust

SFC-Einstellbildschirm (SFC Adjust)



- 1 Regelt die Lautstärke.
- 2 Öffnet das Schallfeldeffekt-Menü.
- 3 Stellt den Pegel der Bass-Anhebung für die Rücklautsprecher ein.
- 4 Stellt den Lautstärkepegel für den Center-Lautsprecher ein.
- 5 Übernimmt Ihre Einrichtung und kehrt zum SFC-Bedienbildschirm zurück.

Falls das Klangfeld von "Dolby PL II Music" eingestellt wurde:



- 6 Richtet die Surround-Position durch die Einstellung der vorderen und hinteren Lautstärkebalance ein.
- 7 Richtet die Vokal-Position durch die Einstellung der rechten und linken Vokallautstärkepegel ein.
- 8 Schaltet den Panorama-Modus ein oder aus.



- Während der Wiedergabe einer 5.1-Kanalquelle, "dts", oder "Dolby Digital" können Sie die <SFC-Einstellung> nicht verwenden.
- Sie können die <SFC-Einstellung> nicht verwenden, wenn das Klangfeld von "Dolby PL II Movie", oder "Dolby PL II Matrix" eingestellt wurde.

2 Stellt das Schallfeld ein



3 Beenden der Schallfeldeinstellung



Return

Equalizer

Sie können den Equalizer einrichten.

Anzeige des Equalizerbildschirms



Equalizer

Equalizerbildschirm (Equalizer)

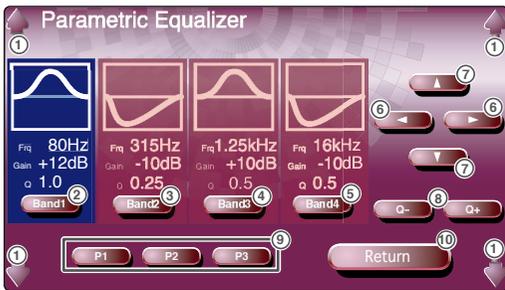


- 1 Regelt die Lautstärke.
- 2 Kehrt zum Bedienbildschirm der vorherigen Quelle zurück.
- 3 Öffnet das Einrichtungsmenü. (Siehe Seite 49)
- 4 Öffnet das Audio-Menü.
- 5 Stellt die Bass-Anhebung des B.M.S-Leistungsverstärkers ein (Sonderausstattung).
 Manche Leistungsverstärkermodelle können Sie nicht auf die Leistungsanhebung von "+18" einstellen. Beachten Sie den Katalog oder das Bedienungshandbuch des Leistungsverstärkers.
- 6 Stellen Sie die Mittenfrequenz der Bass-Anhebung ein, die Sie für "Amp Bass" eingestellt haben. Falls auf "Low" eingestellt ist, wird die Mittenfrequenz auf 20 bis 30 % abgesenkt.
- 7 Zeigt den parametrischen Equalizer-Bildschirm an. (Siehe Seite 81)
Sie können den Wertesatz des Equalizerkurventyps einstellen.
- 8 Wählt einen Equalizerkurventyp aus.
Sie können eine beliebige der folgenden Equalizerkurven auswählen.
 - "NATURAL"
 - "ROCK"
 - "TOP 40"
 - "DANCE"
 - "VOCAL"
 - "CLASSIC"

Parametrischer Equalizer

Indem Sie die Mittenfrequenz, die Verstärkung und den Q-Wert einstellen, können Sie die Equalizerkurve manuell einrichten.

1 Anzeige des parametrischen Equalizer-Bildschirms



- ① Regelt die Lautstärke.
- ②③④⑤ Wählen Sie einen Wellenbereich aus, der eingestellt werden soll.
- ⑥ Stellt eine Frequenz ein.
- ⑦ Stellt einen Verstärkungspegel ein.
- ⑧ Stellt einen Q-Wert ein.
- ⑨ Speichern Sie die gegenwärtige Equalizerkurve im Speicher oder rufen Sie sie aus dem Speicher ab.
- ⑩ Beendet die parametrischen Equalizeereinrichtung und kehrt zum Equalizer-Bildschirm zurück.

2 Wählen Sie ein Frequenzband aus, das Sie justieren wollen



Sie können folgende Frequenzbereiche einstellen.

- ② 60, 80, 100, 120, 160, 200, 250 Hz
- ③ 315, 400, 500, 630, 800, 1k Hz
- ④ 1,25k, 1,6k, 2k, 2,5k, 3,15k, 4k Hz
- ⑤ 5k, 6,3k, 8k, 10k, 12,5k, 16k Hz

3 Stellen Sie eine Mittenfrequenz ein



4 Stellen Sie eine Verstärkung ein



5 Stellen Sie einen Q-Wert ein



Die Equalizer-Kurve im Speicher ablegen/vom Speicher aufrufen

Speicherung der Equalizerkurve im Speicher:



Berühren Sie **P1** bis **P3** länger als 2 Sekunden.

Abruf der Equalizerkurve aus dem Speicher:



Berühren Sie **P1** bis **P3** der Equalizerkurve, die Sie aus dem Speicher abrufen wollen. Wenn Sie eine Equalizerkurve aus dem Speicher abrufen, wird der Typ als "USER#" angezeigt.

6 Schließen Sie den parametrischen Equalizer-Bildschirm



Position

Sie können die Soundeffekte entsprechend Ihrer Sitzposition einstellen.

Anzeige des Positionsbildschirms



Position

Positionsbildschirm



- 1 Regelt die Lautstärke.
- 2 Kehrt zum Bedienbildschirm der vorherigen Quelle zurück.
- 3 Öffnet das Einrichtungsmenü. (Siehe Seite 49)
- 4 Öffnet das Audio-Menü.
- 5 Richtet eine Hörposition ein.
Sie können eine der Positionen "FRONT R" (vorne rechts), "FRONT L" (vorne links), "FRONT ALL" (alle vorne) und "ALL" (Alle) auswählen.
- 6 Zeigt den Bedienbildschirm für die Positionsfeineinstellung an. (Siehe Seite 83)
- 7 Rufen Sie die Einrichtung, die Sie vom Bedienbildschirm für die Positionsfeineinstellung gespeichert haben, aus dem Speicher ab.



- Der endgültige Abstand wird auf den Gesamtwert der Fahrzeugtyp-Einrichtung (Siehe Seite 50) und die Positionseinrichtungswerte (sowohl für die Position als auch für die Positionsfeineinstellung) eingestellt.
- Wenn Sie die Fahrzeugtyp-Einrichtung ändern (Siehe Seite 50), wird die Position auf "ALL" eingestellt.

Positionseinstellung

Sie können Ihre Hörposition genau einstellen.

1 Anzeige des Positionseinstellungsbildschirms

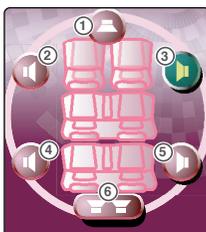


Positionseinstellungsbildschirm



- ① Regelt die Lautstärke.
- ② Wählt einen Lautsprecher zur Einstellung aus.
- ③ Anzeige der Einrichtungsdistanz.
Die eingestellte Distanz (Werte der Position und der Positionseinstellung) und die bei der Fahrzeugtypeneinrichtung eingestellte Distanz (Siehe Seite 50) sowie die Einstellungsdistanz für die Einrichtung der Position werden angezeigt.
- ④ Stellen Sie die Distanz zu jedem Lautsprecher ein.
- ⑤ Speichert die gegenwärtige Einstellungen im Speicher oder ruft sie aus dem Speicher ab.
- ⑥ Beendet die Positionseinstellung und kehrt zum Positionsbildschirm zurück.

2 Wählen Sie einen Lautsprecher aus, den Sie justieren wollen



- ① Center-Lautsprecher
- ② Linker Frontlautsprecher
- ③ Rechter Frontlautsprecher
- ④ Linker Rücklautsprecher
- ⑤ Rechter Rücklautsprecher
- ⑥ Subwoofer

3 Stellen Sie eine Verzögerungszeit ein



Ihre Einstellungen im Speicher ablegen/vom Speicher aufrufen

Speicherung Ihrer Einstellung Speicher:



Berühren Sie **P1** bis **P3** länger als 2 Sekunden.

Um Ihre Einstellung aus dem Speicher abzurufen:



Berühren Sie **P1** bis **P3** Ihrer Einstellung, die Sie aus dem Speicher abrufen wollen.



- Sie können Ihre Einstellungs-Einrichtung auch mit den Tasten **P1** bis **P3** auf dem Positionsbildschirm abrufen (Siehe Seite 82).
- Nur die eingestellte Distanz der Positioneneinrichtung (Werte der Position und der Positionseinstellung) sind im Speicher gespeichert. Daher ändert sich die endgültige Einstellungsdistanz, wenn Sie die Fahrzeugtyp-Einrichtungswerte ändern (Siehe Seite 50).

4 Schließen Sie den Positionseinstellungsbildschirm



Zonensteuerung

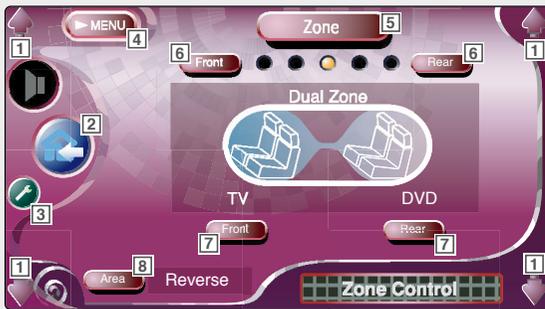
Sie können die Audioquellen für vorne und hinten einstellen.

Anzeige des Zonen- Bedienbildschirms



Zone Control

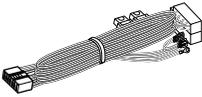
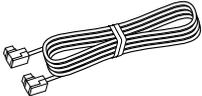
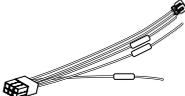
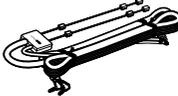
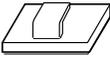
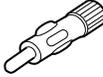
Zonen-Bedienbildschirm (Zone Control)



- 1 Regelt die Lautstärke.
- 2 Kehrt zum Bedienbildschirm der vorherigen Quelle zurück.
- 3 Öffnet das Einrichtungsmenü. (Siehe Seite 49)
- 4 Öffnet das Audio-Menü.
- 5 Schaltet die Zonenfunktion (damit werden verschiedene Soundquellen für die Front- und Rücklautsprecher eingestellt) ein oder aus. Wenn die Funktion eingeschaltet ist, wird **Front** und **Rear** angezeigt.
- 6 Stellen Sie die vordere und hintere Audio-Balance ein. (Diese Taste erscheint, wenn die Zonenfunktion eingeschaltet ist.)
 Wenn die Zonenfunktion eingeschaltet ist, erscheint diese Taste auf allen Quellen-Bedienbildschirmen.
- 7 Stellt die Audioquellen für vorne und hinten separat ein. (Diese Taste erscheint, wenn die Zonenfunktion eingeschaltet ist.)
 Wenn der Rücklautspeichersound umgeschaltet ist, wird die Audioquelle, die am AV-Ausgang AV OUTPUT ausgegeben wird, auf die gleiche Quelle umgeschaltet.
Wenn Sie allerdings den Bereich "Area" auf "Reverse" gestellt haben, wird die am AV OUTPUT-Anschluss ausgegebene Audioquelle je nach vorderer Soundquelle umgeschaltet.
- 8 Schaltet die vorderen und hinteren Audioquellen um. (Diese Taste erscheint, wenn die Zonenfunktion eingeschaltet ist.)
Verwenden Sie "Reverse" für den Austausch der vorderen und hinteren Audioquellen.

Vor der Installation

Zubehör

① 1	⑧ 4
② 1	⑨ 4
③ 1	⑩ 2
④ 1	⑪ 2
⑤ 1	⑫ 6
⑥ 1	⑬ 1
⑦ 2	⑭ 1

▲ACHTUNG

Verwenden Sie nur dieses Original-Zubehör, um Beschädigungen Ihres Autoradios zu vermeiden. Verwenden Sie nur das mit dem Gerät gelieferte, oben aufgeführte Zubehör.

Hinweise zum Einbau

1. Um einen Kurzschluss zu vermeiden, ziehen Sie bitte den Zündschlüssel und trennen Sie die ⊖-Batterie ab.
2. Verbinden Sie die Ein- und Ausgangskabel der einzelnen Geräte.
3. Verbinden Sie die Lautsprecheranschlüsse mit dem Kabelbaum.
4. Schließen Sie die Kabelbaum-Drähte in der folgenden Reihenfolge an: Erde, Batterie, Zündung.
5. Schließen Sie den Kabelbaum-Anschluss am Gerät an.
6. Bauen Sie das Gerät ein.
7. Schließen Sie die ⊖-Batterie erneut an.
8. Drücken Sie die Reset-Taste.

▲WARUNG

Wenn Sie ein Zündungskabel (rot) und ein Batteriekabel (gelb) an das Chassis des Autos (Erde) anschließen, könnten Sie einen Kurzschluss verursachen, der zu einem Brand führt. Schließen Sie diese Kabel immer an eine Stromquelle an, die durch den Sicherungskasten führt.

▲ACHTUNG

- Wenn die Zündung Ihres Wagens über keine ACC-Position verfügt, schließen Sie bitte das Zündungskabel an einer Stromquelle an, die mit dem Zündschlüssel ein- und ausgeschaltet werden kann. Wenn Sie die Zündungsleitung an eine Stromquelle mit einer konstanten Stromversorgung wie beispielsweise an Batteriekabeln anschließen, stirbt die Batterie unter Umständen ab.
- Wenn die Konsole über eine Klappe verfügt, stellen Sie bitte sicher, dass Sie das Gerät so installieren, dass das Bedienfeld beim Schließen und Öffnen nicht an die Klappe stößt.
- Wenn die Sicherung durchbrennt, stellen Sie bitte zuerst sicher, dass sich die Kabel nicht berühren, damit es zu keinem Kurzschluss kommt; tauschen Sie anschließend die alte Sicherung durch eine neu mit den selben Nennwerten aus.
- Nicht angeschlossene Kabel mit Vinylband oder ähnlichem Material isolieren. Um einen Kurzschluss zu vermeiden, entfernen Sie bitte auf keinen Fall die Kappen an den Enden der nicht angeschlossenen Kabel oder Anschlüsse.
- Schließen Sie die Lautsprecherkabel ordnungsgemäß an den für sie vorgesehenen Anschlüssen an. Das Gerät könnte unter Umständen beschädigt werden oder eine Fehlfunktion aufweisen, wenn Sie die ⊖-Kabel teilen oder an einem beliebigen Metallteil im Wagen erden.
- Wenn nur zwei Lautsprecher am System angeschlossen sind, schließen Sie die Anschlüsse bitte entweder an den beiden vorderen Ausgangsanschlüssen oder an den beiden hinteren Ausgangsanschlüssen an (mischen Sie auf keinen Fall vorne und hinten). Wenn Sie beispielsweise den ⊕-Anschluss des linken Lautsprechers an einen der vorderen Ausgangsanschlüsse anschließen, schließen Sie den ⊖-Anschluss auf keinen Fall an einen der beiden hinteren Ausgangsanschlüsse an.
- Prüfen Sie nach dem Einbau, ob Bremslichter, Blinker und Scheibenwischer einwandfrei funktionieren.
- Das Gerät so anbringen, daß der Befestigungswinkel 30° oder weniger beträgt.

Anschluss

⚠️ WARNUNG

Wenn Sie ein Zündungskabel (rot) und ein Batteriekabel (gelb) an das Chassis des Autos (Erde) anschließen, könnten Sie einen Kurzschluss verursachen, der zu einem Brand führt. Schließen Sie diese Kabel immer an eine Stromquelle an, die durch den Sicherungskasten führt.

Center-Lautsprecher

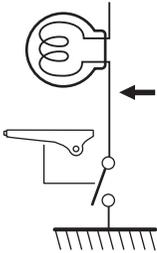


Zur Fernbedienung am Lenrad (optionales Zubehör)

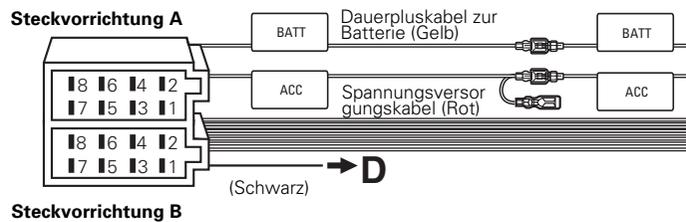
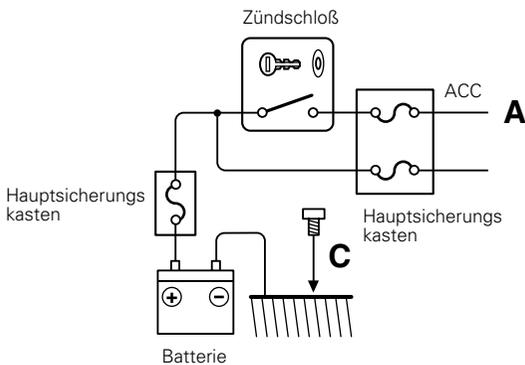
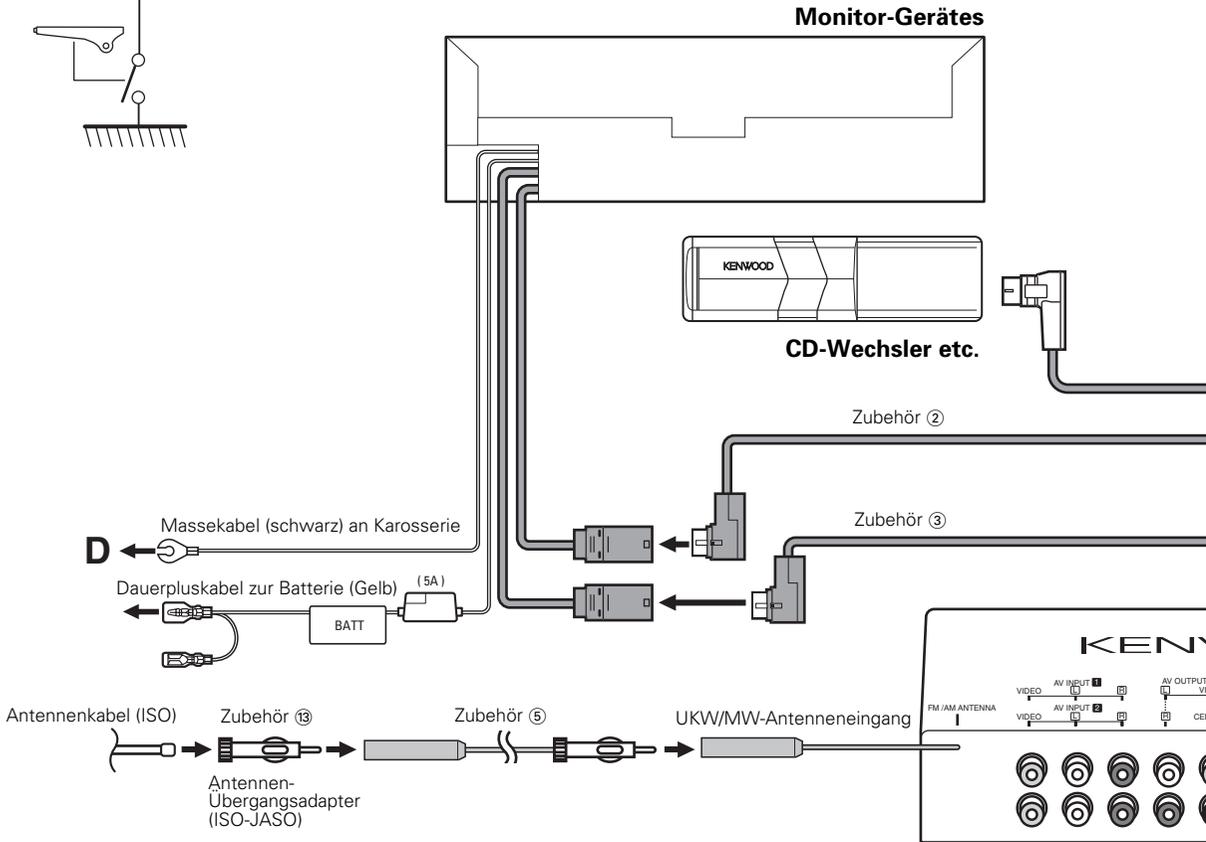
Schließen Sie den Kabelbaum des Feststellbremsen-Erkennungsschalters Ihres Wagens unter Verwendung des im Lieferumfang enthaltenen Relais-Anschlusses an.

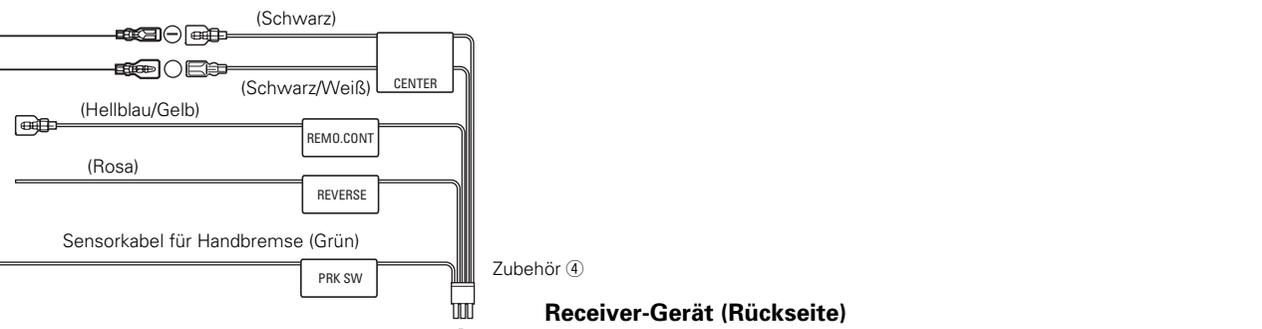
⚠️ ACHTUNG

Aus Sicherheitsgründen muß das Kabel unbedingt angeschlossen werden.

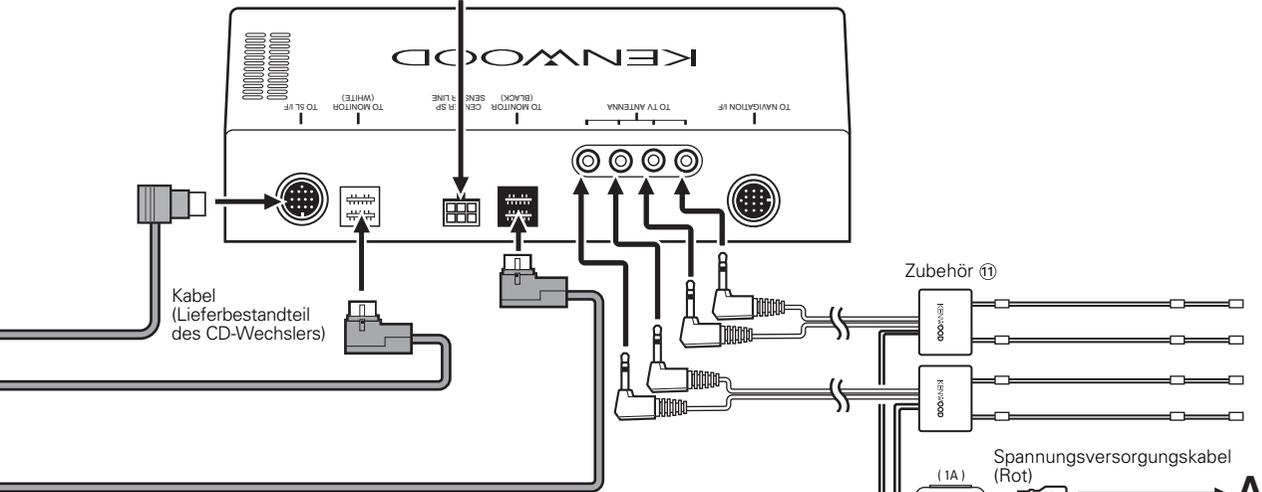


Zur Verkabelung des Rückfahrcheinwerfers des Fahrzeugs



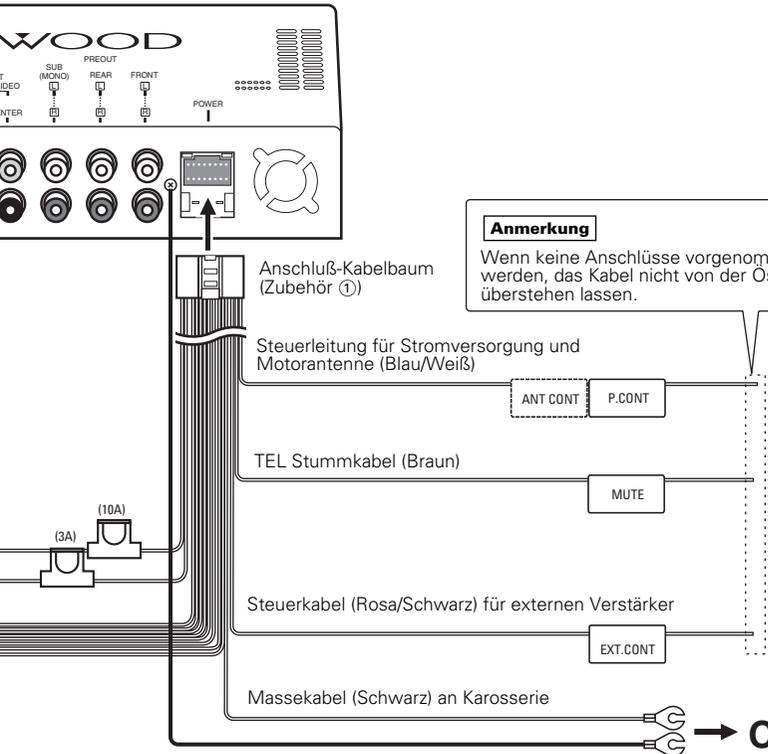


Receiver-Gerät (Rückseite)



Massekabel (schwarz) an Karosserie

Receiver-Gerät (Vorderseite)



Anmerkung
Wenn keine Anschlüsse vorgenommen werden, das Kabel nicht von der Ose überstehen lassen.

Bei Verwendung des gesonderten Leistungsverstärkers an die Stromsteuerklemme anschließen, anderenfalls an die Antennensteuerklemme im Fahrzeug anschließen.

Wird mit dem Masse-Anschluß verbunden, wenn das Telefon klingelt oder telefoniert wird.

Anmerkung
Um das KENWOOD Navigationssystem anzuschließen, schlagen Sie in Ihrem Navigationshandbuch nach.

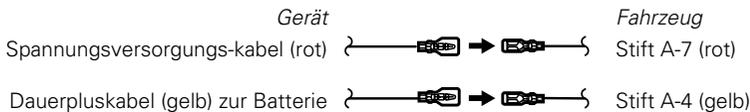
An den "EXT.AMP.CONT."-Anschluß des Verstärkers mit der externen Verst.-Steuerfunktion.

Anschließen des ISO-Steckers

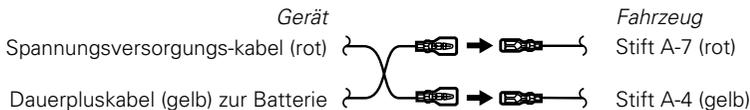
⚠ ACHTUNG

Die Stiftbelegung für die ISO-Stecker hängt von dem Typ Ihres Fahrzeugs ab. Nehmen Sie unbedingt die richtigen Anschlüsse vor, um Beschädigung des Gerätes zu vermeiden. Der Standard-Anschluß für den Kabelbaum ist nachfolgend unter 1 beschrieben. Falls die ISO-Steckerstifte gemäß 2 oder 3 belegt sind, nehmen Sie den Anschluß vor, wie abgebildet. Stellen Sie bitte unbedingt sicher, dass das Kabel wie bei 2 unten gezeigt wieder angeschlossen wird, um dieses Gerät in Fahrzeugen von Volkswagen zu installieren.

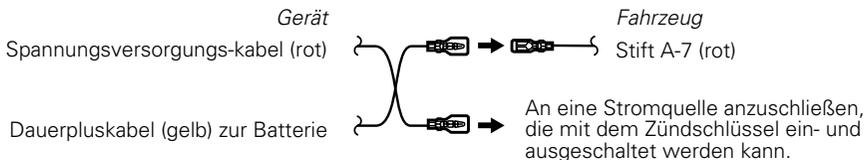
- 1 (Standard-Einstellung) Der Stift A-7 (rot) des ISO-Steckers am Fahrzeug ist mit der Zündung verbunden, während der Stift A-4 (gelb) mit der Konstantspannungsquelle verbunden ist.



- 2 Der Stift A-7 (rot) des ISO-Steckers am Fahrzeug ist mit der Konstantspannungsquelle verbunden, während der Stift A-4 (gelb) mit der Zündung verbunden ist.



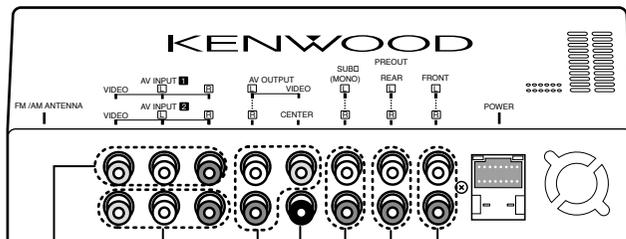
- 3 Der Stift A-7 (rot) des ISO-Steckers am Fahrzeug ist mit nichts verbunden, während der Stift A-4 (gelb) mit der Konstantspannungsquelle verbunden ist (oder Stift A-7 (rot) und Stift A-4 (gelb) sind mit der Konstantspannungsquelle verbunden).



Steckerfunktionsanleitung

Stiftnummern für ISO-Stecker	Kabelfarber	Funktionen
Externer Stromanschluß		
A-4	Gelb	Batterie
A-5	Blau/Weiß	Stromsteuerung
A-7	Rot	Zündung (ACC)
A-8	Schwarz	Erdanschluß (Masse)
Lautsprecheranschluß		
B-1	Lila	Hinten rechts (+)
B-2	Lila/Schwarz	Hinten rechts (-)
B-3	Grau	Vorne rechts (+)
B-4	Grau/Schwarz	Vorne rechts (-)
B-5	Weiß	Vorne links (+)
B-6	Weiß/Schwarz	Vorne links (-)
B-7	Grün	Hinten links (+)
B-8	Grün/Schwarz	Hinten links (-)

Anschluss der AV-Geräte



● Vorderer Vorausgang

- Linker Audio-Ausgang (Weiß)
- Rechter Audio-Ausgang (Rot)

● Hinterer Vorausgang

- Linker Audio-Ausgang (Weiß)
- Rechter Audio-Ausgang (Rot)

● Subwoofer (Mono) Vorverstärkerausgang

- Linker Audio-Ausgang (Weiß)
- Rechter Audio-Ausgang (Rot)

● Center-Vorverstärkerausgang

● Audio-Ausgang/Visueller Ausgang

- Visueller Ausgang (Gelb)
- Linker Audio-Ausgang (Weiß)
- Rechter Audio-Ausgang (Rot)

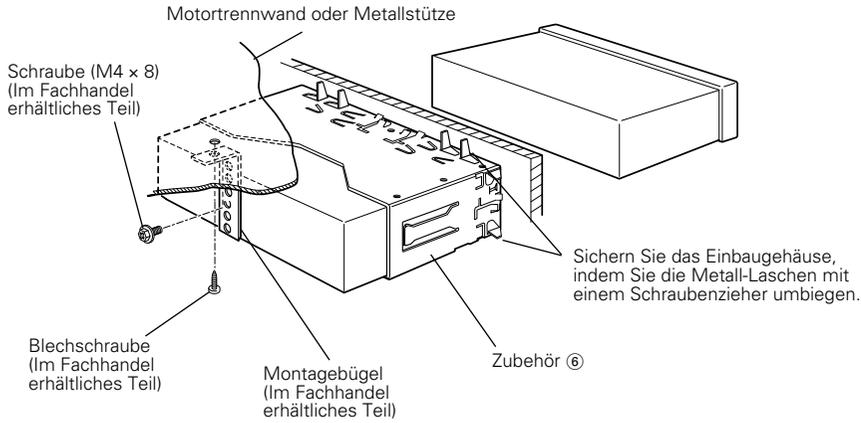
● Audio-Eingang/Visueller Eingang 2

- Visueller Eingang (Gelb)
- Linker Audio-Eingang (Weiß)
- Rechter Audio-Eingang (Rot)

● Audio-Eingang/Visueller Eingang 1

- Visueller Eingang (Gelb)
- Linker Audio-Eingang (Weiß)
- Rechter Audio-Eingang (Rot)

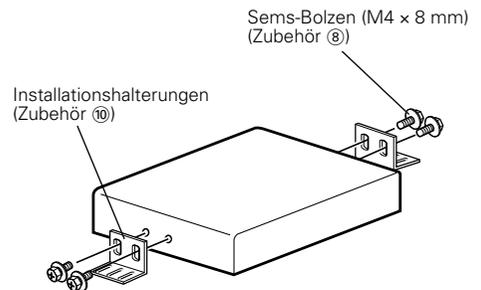
Installation der Monitor-Einheit



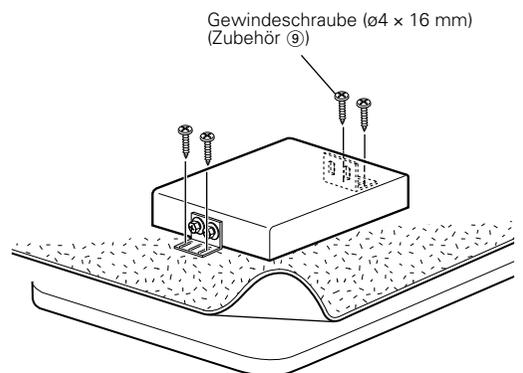
☰ Stellen Sie sicher, dass das Gerät sicher an Ort und Stelle installiert ist. Falls das Gerät nicht stabil ist, könnte dies zu einer Fehlfunktion führen (z. B. könnte der Klang springen).

Installation der Black-Box

1. Die Installationshalterungen ⑩ mit den Sems-Bolzen ⑧ an beiden Seiten der Black-Box befestigen.



2. Mit der Gewindeschraube ⑨ die Black-Box auf einem festen Untergrund befestigen.

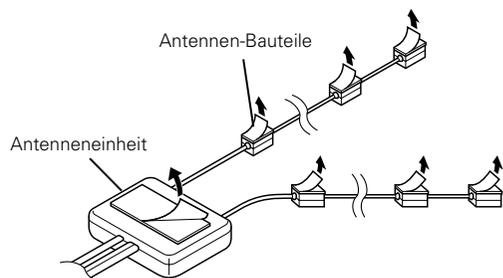


Installation der Antenneneinheit

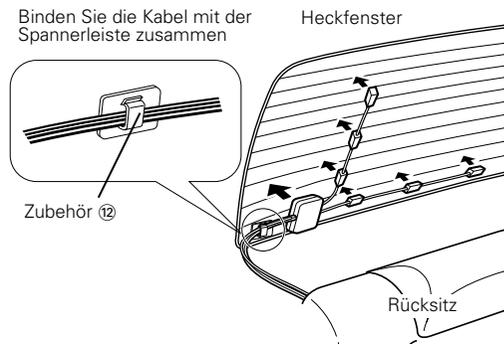
- Befestigen Sie die Antenne auf der Innenglasoberfläche des Heckfensters mit doppelseitigem Klebeband. Prüfen Sie sorgfältig den Installationsort, da das Klebeband nur einmal angeklebt werden kann.
- Wenn die Oberflächentemperatur des Glases niedrig ist, wärmen Sie sie mit dem hinteren Sichtscheibenkondensgerät auf.
Kaltes Fensterglas schwächt die Klebstärke des doppelseitigen Klebebandes.
Wenn die Installation innerhalb der Fahrkabine an einem feuchten oder regnerischen Tag ausgeführt wird, schwächt die hohe Feuchtigkeit die Klebstärke des doppelseitigen Klebebandes.
- Installieren Sie die Antenne nicht an einem Ort, an dem sie die Sicht beim Fahren behindert, wie beispielsweise auf der Windschutzscheibe.

1. Prüfen Sie den Ort, an dem die Antenne ⑪ angebracht werden soll. Wischen Sie Schmierfett oder Schmutz mit dem mitgelieferten Glasreiniger ab ⑭, reinigen Sie den Bereich mit Wasser und lassen Sie ihn trocknen.

 Reinigen Sie das Glas sehr sorgfältig, anderenfalls kann die Klebstärke des doppelseitigen Klebebandes geschwächt werden und es kann sich lösen.



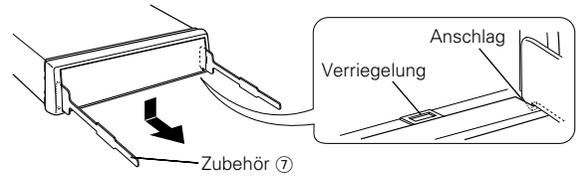
2. Entfernen Sie die Schutzstreifen von den Antennen-Bauteilen und der Rückseite der Antenneneinheit.
3. Befestigen Sie das doppelseitige Klebeband der Antennen-Bauteile und der Antenneneinheit an die Heckwindschutzscheibe. Befestigen Sie das doppelseitige Klebeband, indem Sie fest darauf drücken. Sichern Sie alle Kabel mit den mitgelieferten Spannern ⑫.
4. Nachdem Sie die Antenne mit dem doppelseitigen Klebeband befestigt haben, lassen Sie sie 24 Stunden dort unberührt sitzen. Gehen Sie sehr vorsichtig vor, handhaben Sie die Antenne nicht mit Gewalt und lassen Sie sie in dieser Zeit nicht naß werden.
5. Verlegen Sie das Antennenkabel zur verdeckten Einheit.



Entfernen des Monitor-Einheit

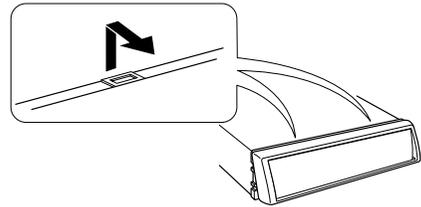
■ Ausbau des Hartgummirahmens

1. Die Anschlagstifte des Ausbauwerkzeugs einrasten ⑦ und die beiden Verriegelungen der unteren Hälfte ausbauen.
Wie in der Abbildung gezeigt, den Rahmen senken und nach vorn ziehen.



2. Nach Ausbau der unteren Hälfte, Ausbau bei den beiden oberen Stellen vornehmen.

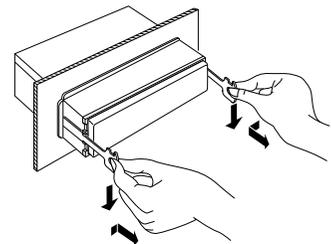
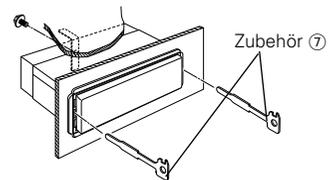
 Der Rahmen kann von der Oberseite auf die gleiche Weise ausgebaut werden.



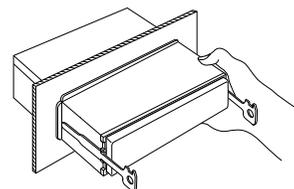
■ Herausnehmen des Geräts

1. Nehmen Sie den Hartgummirahmen ab. (Siehe Kapitel <Ausbau des Hartgummirahmens>.)
2. Entfernen Sie die Schraube (M4 x 6) an der Rückseite des Geräts.
3. Setzen Sie die beiden Ausbauwerkzeuge ⑦ in die seitlichen Schlitz an der Frontseite ein (siehe Skizze).
4. Drücken Sie die Ausbauwerkzeuge nach unten und ziehen Sie das Gerät etwa bis zur Hälfte heraus.

 Achten Sie darauf, daß Sie sich nicht an den Vorsprüngen der Ausbauwerkzeuge verletzen.



5. Fassen Sie das Gerät mit den Händen und ziehen Sie es vorsichtig heraus.



Erläuterung der Begriffe

DVD: Digital Versatile Disc

Discs dieser Ausführung enthalten Audio-/Video-Aufzeichnungen, zum Beispiel einen Film. Diese Medien zeichnen sich durch hohe Video- und Audioqualität aus; außerdem verfügen diese Discs über eine erweiterte Aufnahmekapazität und sind in der Lage, Digitalsignale zu verarbeiten.

VCD: VIDEO CD

Diese Art von CD enthält eine Aufzeichnung von sich bewegenden Bildern. Die Video-Signale werden bei diesen Discs auf 1/120stel, und die Audio-Signale auf 1/6tel des normalen Umfangs komprimiert; dies ermöglicht eine Spieldauer von bis zu 74 Minuten, im Vergleich zu allgemeinen Audio-CDs mit einem Durchmesser von 12 cm.

Einige VCDs sind nicht für P.B.C.-Funktionen vorgesehen, d.h. sie dienen lediglich zur Wiedergabe, während andere Discs P.B.C.-kompatibel sind und spezielle Funktionen für die Wiedergabesteuerung aufweisen. Dieses Gerät eignet sich für die Wiedergabe von VCDs beider Ausführungen.

MPEG: Moving Picture Expert Group (DVD, VCD)

Diese Abkürzung bezeichnet einen internationalen Standard für digitale Video- und Audio-Datenkompression sowie deren Dekompression bei Verwendung in Medien.

Dolby Digital

Diese Technologie zur digitalen Kompression von Audiosignalen wurde von den Dolby Laboratories entwickelt. Das Verfahren ist sowohl mit 5.1-Kanal-Surround-Systemen als auch mit normalen Stereo-Anlagen (2 Kanäle) kompatibel, und ermöglicht die effiziente Aufzeichnung von größeren Mengen von Audio-Daten auf einer Disc.

DTS

Dies ist die Bezeichnung für ein Digital-Surroundsystem, das von Digital Theater Systems, Inc. entwickelt wurde.

Dolby Pro Logic II

Die Matrix-Decodierungstechnologien, die sich aus dem konventionellen Dolby Pro Logic System entwickelt haben und die auf den modernsten Digitalmatrix-Technologien basieren.

Diese Technologien realisieren eine exzellente Wiedergabe des 5.1-Kanal-Sounds von Dolby Surround und auch vom gewöhnlichen CD-Stereosound.

Sie können sich an den Surroundkanälen mit vollem Frequenzbereich (von 20 Hz bis 20 kHz) und den Stereoquellen als realem 5.1-Kanal-Sound erfreuen. Je nach Wiedergabequelle kann der Spielfilm-Modus, der Musik-Modus oder der Matrix-Modus ausgewählt werden.

Wenn der Modus Dolby Pro Logic II ausgewählt wurde, wird der Soundpegel wegen seiner Charakteristik ein wenig gesenkt.

Hauptmenü/Menü (DVD)

Einige DVDs zeigen mehr als einen Titel an einem Menü an. Dieses Menü wird als Titelmanü bezeichnet.

Das DVD-Menü dient dazu die bei Einstellschritten erforderlichen Positionen anzuzeigen (Menü-Bildschirm). Das DVD-Menü kann während der Wiedergabe jederzeit aufgerufen werden, um Einstellungen in Abhängigkeit von der gegenwärtig verwendeten Software vorzunehmen, wie zum Beispiel dem Umschalten von Audio-Funktion zwischen Dolby Digital und PCM, dem Umschalten der bei Untertiteln und Anweisungen verwendeten Sprache.

Titel/Titelnummer (DVD)

Die größte auf einer DVD aufgezeichneten Video- oder Audio-Einheit wird als Titel bezeichnet. Dies entspricht normalerweise einem einzelnen Video-Film oder einem Album mit Musik-Software (manchmal auch ein Musikstück). Die den einzelnen Titeln zugeordneten Nummern werden als Titelnummer bezeichnet.

Kapitel/Kapitelnummer (DVD)

Ein Kapitel ist ein Sektor der auf einer DVD aufgezeichneten Video- und Audiosignale. Ein Titel besteht aus mehreren Kapiteln. Die den einzelnen Kapiteln zugeordneten Nummern werden als Kapitelnummern bezeichnet.

Untertitel (DVD)

Einige DVDs enthalten mehr als eine Untertitel-Sprache. Bei diesem Gerät kann eine der aufgezeichneten Untertitel-Sprachen für die Wiedergabe gewählt werden.

Titel/Titelnummer (CD, VCD)

Als Titel wird ebenfalls ein auf einer Disc aufgezeichneter Audio- oder Video-Bereich bezeichnet. Den einzelnen Bereichen werden Titelnummern zugeordnet.

Bei der überwiegenden Anzahl von CDs wird jedes Musikstück mit einem Titel versehen. Bei einer VCD stimmen die Inhaltsbereiche jedoch nicht immer mit den zugeordneten Titeln überein.

Da die (speziellen) Wiedergabefunktionen, wie zum Beispiel die Übersprung- und Programmierfunktionen der konventionellen CDs auf Titelnummer-Daten basieren, sind diese Wiedergabefunktionen bei einigen Arten von VCDs nicht verfügbar.

P.B.C.: Play-Back Control (Wiedergabesteuerung) (VCD)

Wenn eine VIDEO CD auf der Disc oder der Hülle den Vermerk "Play Back Control capable" (Wiedergabesteuerung möglich) trägt, können gewünschte Szenen bzw. Informationen mit Hilfe der angezeigten Menü-Bildschirme und unter Verwendung der hierarchischen Struktur interaktiv wiedergegeben werden.

Fehlersuche

Manche Systemfunktionen sind entsprechend Ihrer Systemeinrichtung in ihrer Bedienung eingeschränkt.

- Zone kann nicht eingestellt werden.
- Die "Rear Bass Boost" der SFC-Einrichtung kann nicht eingestellt werden.
- Die Rücklautsprecher von DTA können nicht eingestellt werden.
- Die "Positionsfeineinstellung" der Rücklautsprecher kann nicht eingestellt werden.
- Der "Kanalpegel" der Rücklautsprecher kann nicht eingestellt werden.

Die Rücklautsprecher wurden auf dem Lautsprecher-Einrichtungsbildschirm auf "NONE" eingestellt (Seite 52).

- Es kann kein SFC (Schallfeld) eingestellt werden.
- Signale können nicht eingestellt werden.
- Der "Parametrische Equalizer" kann nicht eingestellt werden.
- Die "Position (Positionsfeineinstellung)" kann nicht eingestellt werden.
- Der Wert der "Fahrzeugtyp-Einrichtung" kann nicht eingestellt werden.
- Der Wert der "Lautsprecher-Einrichtung" kann nicht eingestellt werden.
- Es kann keine Übergangsfrequenz eingestellt werden.
- Der "Kanalpegel" (Testsignalausgabe) kann nicht eingestellt werden.

Die Zonensteuerung wurde eingeschaltet (Seite 84).

- Das SFC (Schallfeld) kann nicht auf "Bypass+Center" eingestellt werden.
- Der "Center Level" der SFC-Einrichtung kann nicht eingestellt werden.
- Die "Center Width Control" der SFC-Einrichtung kann nicht eingestellt werden.
- Der Center-Lautsprecher kann für DTA nicht eingestellt werden.
- Die "Positionsfeineinstellung" des Center-Lautsprechers kann nicht eingestellt werden.
- Der "Kanalpegel" des Center-Lautsprechers kann nicht eingestellt werden.

Der Center-Lautsprecher wurde auf dem Lautsprecher-Einrichtungsbildschirm auf "NONE" eingestellt (Seite 52).

- Die SFC-Einstellung kann nicht eingestellt werden.

Das SFC (Schallfeld) (Seite 78) wurde auf "Bypass" oder "Bypass+Center" eingestellt.

- Das SFC (Schallfeld) kann nicht auf "Dolby PL II" eingestellt werden.

Der Center- und die Rücklautsprecher wurden auf dem Lautsprecher-Einrichtungsbildschirm auf "NONE" eingestellt (Seite 52).

- Der Subwoofer von DTA kann nicht eingestellt werden.
- Die "Positionsfeineinstellung" des Subwoofers kann nicht eingestellt werden.
- Der "Kanalpegel" des Subwoofers kann nicht eingestellt werden.

Der Subwoofer wurde auf dem Lautsprecher-Einrichtungsbildschirm auf "NONE" eingestellt (Seite 52).

Fehlersuche

Manchmal funktioniert das Gerät nicht richtig, weil ein einfacher Bedienungsfehler vorliegt. Schauen Sie daher zunächst in die nachfolgende Übersicht, bevor Sie Ihr Gerät zur Reparatur geben. Vielleicht läßt sich der Fehler ganz leicht beheben.

■ Allgemein

Das Gerät läßt sich nicht einschalten.

- Die Sicherung ist durchgebrannt.
- Überprüfen Sie die Kabel auf Kurzschluß und ersetzen Sie die Sicherung durch eine neue mit gleichen Werten.

Die gewünschte Quelle wurde NICHT ausgewählt, obwohl Sie die SRC-Taste gedrückt haben.

- Eine optionale Einheit, die für das Hören von dieser Quelle erforderlich ist, wurde noch nicht angeschlossen.
- Die RESET-Taste wurde noch nicht gedrückt, obwohl die optionale Einheit an das System angeschlossen wurde.
- Der "O-N"-Schalter der optionalen Einheit steht in der "O"-Stellung.
- Es wird ein CD-Wechsler verwendet, der vom System nicht unterstützt wird.
- Eine nicht angeschlossene Quelle wird nicht ausgewählt. Siehe <Anschluss> auf (Siehe Seite 88); schließen Sie die Einheit richtig an.
- Drücken Sie die Reset-Taste (Siehe Seite 4).
- Stellen Sie den "O-N"-Schalter in die "N"-Stellung.
- Verwenden Sie einen CD-Wechsler, der vom System unterstützt wird (Siehe Seite 4).

Das Gerät reagiert auf keinen Tastendruck.

- Der Mikrocomputer arbeitet nicht richtig.
- Drücken Sie die Reset-Taste (Siehe Seite 4).

Es erscheint kein TV/Videobild.

- Das Gerät ist nicht am Erkennungsschalter der Handbremse angeschlossen.
- Die Handbremse wurde nicht betätigt.
- Den Anschluß gemäß <Anschluss> richtig durchführen (Siehe Seite 88).
- Aus Sicherheitsgründen erscheinen keine TV/Videobilder während des Fahrens. Wenn die Handbremse betätigt wurde, erscheinen TV/Videobilder.

Der Bildschirm ist dunkel.

- Das Gerät befindet sich an einem Ort, an dem die Temperatur niedrig ist.
- Fällt die Temperatur des Monitors, ist es möglich, daß der Bildschirm aufgrund der Charakteristiken des Flüssigkristall-Panels dunkler erscheint, wenn er eingeschaltet wird. Nach dem Einschalten warten, damit die Temperatur steigt. Normale Helligkeit kehrt zurück.

Der Bildschirm verdunkelt sich nicht, wenn die Lichter am Fahrzeug eingeschaltet werden.

- Die Einheit ist auf automatischen Dimmer eingestellt.
- Das Beleuchtungskabel wurde nicht angeschlossen. (Falls der manuelle Dimmer eingestellt ist)
- Wenn die Einheit auf automatischen Dimmer eingestellt ist, ist es nicht an den Lichtschalter des Fahrzeugs angeschlossen.
- Den Anschluß gemäß <Anschluss> richtig durchführen (Siehe Seite 88).

AM/UKW-Radioempfang ist schwach und/oder Geräusche sind zu hören.

- Die TV-Antenne und die Radio-Antenne des Fahrzeugs sind zu dicht beieinander.
- Entfernen Sie die beiden Antennen so weit wie möglich voneinander.
- Schalten Sie das Hauptgerät aus.

Die Fernbedienung funktioniert nicht.

- Der Fernbedienungsmode-Wahlschalter ist nicht richtig umgeschaltet.
- Schalten Sie den Fernbedienungsmode-Wahlschalter entsprechend der gewählten Quelle um (Siehe Seite 12).

Kein Ton oder zu geringe Lautstärke.

- Die Stummschaltungsfunktion ist eingeschaltet.
- Fader und/oder Balanceregler sind zu einer Seite gedreht.
- Die Anschlußkabel oder der Kabelbaum sind nicht richtig verbunden.

- Schalten Sie die Stummschaltungsfunktion aus.
- Stellen Sie Fader und Balanceregler richtig ein.
- Überprüfen Sie die Kabelanschlüsse (siehe Kapitel <Anschluss>) (Siehe Seite 88).

Schlechte Klangqualität (Verzerrungen, Störungen).

- Ein Lautsprecherkabel wird durch eine Schraube kurzgeschlossen.
- Die Lautsprecher sind nicht richtig angeschlossen.

- Überprüfen Sie die Lautsprecherkabel.
- Schließen Sie die Lautsprecher korrekt über alle Plus- und Minuspole an.

Schlechter Radioempfang.

- Die Fahrzeugantenne ist nicht herausgezogen.
- Die Antenne für die Steuerung der Motorantenne ist nicht richtig angeschlossen.

- Ziehen Sie die Antenne vollständig heraus.
- Schließen Sie das Kabel richtig an (siehe Kapitel <Anschluss>) (Siehe Seite 88).

Nach dem Abziehen des Zündschlüssels sind die Senderspeicher gelöscht.

- Das Dauerpluskabel ist nicht richtig angeschlossen.
- Dauerplus-Kabel und Leitung für "geschaltetes" Plus wurden nicht richtig angeschlossen.

- Schließen Sie das Kabel richtig an (siehe Kapitel <Anschluss>) (Siehe Seite 88).
- Schließen Sie das Kabel richtig an (siehe Kapitel <Anschluss>) (Siehe Seite 88).

Die Telefonstummschaltung funktioniert nicht.

- Das Kabel zwischen Autoradio und Telefon ist nicht richtig angeschlossen.

- Schließen Sie das Kabel richtig an (siehe Kapitel <Anschluss>) (Siehe Seite 88).

Die Telefonstummschaltung spricht an, obwohl die Verbindungsleitung nicht angeschlossen ist.

- Das Kabel zwischen Autoradio und Telefon berührt die Karosserie.

- Isolieren Sie das Anschlußkabel.

Während der CD/VCD/CD-Wiedergabe treten Bild/Tonaussetzer auf.

- Die Disc ist verschmutzt oder beschädigt.

- Reinigen Sie die Disc (siehe Kapitel <Reinigung einer Disc>) (Siehe Seite 6).

Der angewählte Titel wird nicht wiedergegeben.

- Der angewählte Titel wird nicht wiedergegeben.

- Schalten Sie die Zufallswiedergabefunktion aus.

Eine VCD kann nicht mit Hilfe der Menüs wiedergegeben werden.

- Die wiedergegebene VCD weist keine P.B.C.-Daten auf.

- Eine Menü-Wiedergabe ist nur bei VCDs möglich, die über P.B.C.-Funktionen verfügen.

Es werden keine Untertitel angezeigt.

- Die wiedergegebene DVD weist keine Untertitel-Daten auf.

- Untertitel können nicht angezeigt werden, wenn die wiedergegebene DVD keine Untertitel-Funktionen enthält.

Die Wiedergabe-Sprache (oder Untertitel-Sprache) kann nicht geändert werden.

- Die wiedergegebene DVD enthält nur eine Wiedergabe- bzw. Untertitel-Sprache.

- Die Wiedergabe-Sprache (oder Untertitel-Sprache) kann nur dann geändert werden, wenn die DVD mehrere Wiedergabe- bzw. Untertitel-Sprachen enthält.

Fehlersuche

Der Betrachtungswinkel kann nicht verändert werden.

- Die wiedergegebene Disc enthält keine Daten für mehr als einen Betrachtungswinkel.
- Es wird versucht, den Betrachtungswinkel in einem Bereich der DVD umzuschalten, in dem keine zusätzlichen Betrachtungswinkel verfügbar sind.
- Der Betrachtungswinkel kann nicht verändert werden, wenn auf der betreffenden Disc keine Daten für zusätzliche Winkel aufgezeichnet sind.
- Mehrere Betrachtungswinkel stehen auf dieser Disc unter Umständen nur in bestimmten Bereichen zur Verfügung.

Die Wiedergabe beginnt nicht, nachdem ein Titel gewählt wurde.

- Es wurde eine Restriktion (KLASSIFIZIERUNG) für diese Disc eingegeben.
- Die Restriktionsstufe (KLASSIFIZIERUNG) überprüfen.

Die bei der anfänglichen Einstellung gewählte Wiedergabe- oder Untertitel-Sprache wird nicht wiedergegeben.

- Die wiedergegebene DVD enthält keine Daten für die gewählte Wiedergabe- oder Untertitel-Sprache.
- Eine DVD verwenden, bei der die Daten der gewählten Wiedergabe- oder Untertitel-Sprache enthalten sind.

■ CD-Wechsler-Betrieb

Der CD-Wechsler-Betrieb lässt sich nicht aktivieren.

- Der Wechsler ist nicht mit dem Autoradio verbunden.
- Verbinden Sie Wechsler und Autoradio.

Statt der angewählten Disc wird eine andere abgespielt.

- Die angewählte CD ist sehr verschmutzt oder beschädigt.
- Die CD ist verkehrt herum eingelegt.
- Die Nummer des Disc-Fachs stimmt nicht mit der Nummer der angewählten Disc überein.
- Die Disc ist beschädigt.
- Die CD überprüfen und ggf. reinigen (siehe Kapitel <Reinigung einer Disc>).
- Nehmen Sie das Magazin heraus und legen die CD richtig herum ein.
- Nehmen Sie das Magazin heraus und überprüfen die Bestückung.
- Tauschen Sie die Disc aus.

Tonaussetzer.

- Etwas schlägt gegen den CD-Wechsler.
- Die CD ist verschmutzt oder beschädigt.
- Entfernen Sie die entsprechenden Gegenstände.
- Hören Sie die Tonaussetzer immer im gleichen Musikstück der CD, so besitzt die CD auf ihrer Oberfläche an der entsprechenden Stelle einen starken Kratzer oder eine Schmutzschliere. Die CD überprüfen und ggf. reinigen.

Kein Ton, obwohl das Display den Wechsler-Betrieb anzeigt.

- Der Steuerprozessor arbeitet nicht korrekt.
- Drücken Sie die Reset-Taste (Siehe Seite 4).

Der angewählte Titel wird nicht wiedergegeben.

- Der Wechsler arbeitet mit Zufallswiedergabe.
- Schalten Sie die Zufallswiedergabefunktion aus.

Spurwiederholung, Disc-Wiederholung, Spursuchautomatik, Zufallswiedergabe und Magazin-Zufallswiedergabe starten automatisch.

- Die Einstellung ist nicht aufgehoben.
- Die Einstellungen dieser Funktionen bleiben so lange aktiviert, bis die Einstellung deaktiviert oder die Disc ausgeworfen wird, auch, wenn die Stromversorgung ausgeschaltet oder die Quelle geändert wird.

Die Disc kann nicht entnommen werden.

- Die Zündung des Fahrzeuges wurde bereits vor mehr als 10 Minuten ausgeschaltet.
- Die Disc kann nur innerhalb von 10 Minuten nach Ausschalten der Fahrzeug-Zündung entnommen werden. Wenn mehr als 10 Minuten vergangen sind, müssen Sie zunächst die Zündung einschalten und dann die Auswurf Taste drücken.

■ MP3/WMA source

Es lässt sich keine MP3/WMA-Datei abspielen.

- Die CD ist sehr verschmutzt oder beschädigt.
- Reinigen Sie das Medium und lesen Sie hierzu Reinigung der CD im Abschnitt <Über Discs> (Siehe Seite 6).

Die MP3/WMA-Wiedergabe springt.

- Die CD ist sehr verschmutzt oder beschädigt.
- Die Aufnahmebedingungen sind schlecht.
- Reinigen Sie das Medium und lesen Sie hierzu Reinigung der CD im Abschnitt <Über Discs> (Siehe Seite 6).
- Nehmen Sie das Medium erneut auf oder verwenden Sie ein anderes Medium.

Die Zeitangabe für MP3/WMA-Files ist nicht korrekt.

- —
- Je nach den Aufnahmebedingungen für MP3/WMA kann es zuweilen vorkommen, dass die Zeit nicht ordnungsgemäß angezeigt wird.

Die ID3-Tag-Informationen können nicht ordnungsgemäß angezeigt werden.

- Die Aufnahme wurde nicht in Übereinstimmung mit der ID3-Tag-Version 1.x durchgeführt.
- Nehmen Sie in Übereinstimmung mit ID3 Tag, Version 1.x auf. Auch könnte die Anzeige falsch sein, wenn eine MP3-Datei den Standard ID3 v1.x verwendet und wenn dieser Standard nach der Erstellung der Gerätesoftware erweitert wurde.

Eine der folgenden Fehlermeldungen wird im Display Ihres Autoradios angezeigt, wenn bestimmte Probleme auftreten. Sorgen Sie in diesen Fällen wie folgt für Abhilfe.

Hot Error	Die Schutzschaltung im Gerät wird aktiviert, wenn die Temperatur im Inneren des Gerätes 60°C (140°F) überschreitet, und der Betrieb wird gestoppt. ⇒ Lassen Sie das Gerät durch Öffnen der Fenster oder Einschalten der Lüftung abkühlen. Sobald die Temperatur unter 60°C (140°F) fällt, wird die CD-Wiedergabe fortgesetzt.
Hold Error	Die Schutzschaltung des CD-Wechslers hat alle Funktionen unterbrochen, da die Betriebstemperatur 60°C übersteigt. ⇒ Lassen Sie das Gerät durch Öffnen der Fenster oder Einschalten der Lüftung abkühlen. Sobald die Temperatur unter 60°C (140°F) fällt, wird die CD-Wiedergabe fortgesetzt.
Mecha Error	Der CD-Player arbeitet fehlerhaft. ⇒ Lassen Sie die Disc ausgeben und versuchen Sie, sie wieder einzulegen. Wenden Sie sich an Ihren Kenwood-Händler, wenn diese Anzeige fortwährend blinkt oder die Disc nicht ausgeworfen werden kann.
Disc Error	Eine nicht abzuspielende Disc wurde eingelegt.
Read Error	Eine nicht abzuspielende Disc wurde eingelegt. ⇒ Nehmen Sie das Magazin heraus und legen die CD richtig herum ein. Die angewählte CD ist sehr verschmutzt oder beschädigt. ⇒ Die CD überprüfen und ggf. reinigen (Siehe S.6 <Reinigung einer Disc>).
Region code Error	Die DVD-Software ist für einen anderen Ländercode kodiert.
Parental level Error	Die DVD-Software ist für einen anderen Ländercode kodiert.
Error 07 — 67	Aus einem bestimmten Grund arbeitet das Gerät nicht ordnungsgemäß. ⇒ Drücken Sie die Reset-Taste des Gerätes. Wird der Code "Error ##" weiterhin angezeigt, konsultieren Sie bitte Ihren Kundenservice.

Technische Daten

Die technischen Daten können sich ohne besonderen Hinweis ändern.

Monitor-Abschnitt

Bildformat	6,95 Zoll breit 154,1(B)x87,1(H)mm
Displaysystem	Transparent TN LCD-Panel
Antriebssystem	TFT Aktivmatrix-System
Pixel-Anzahl	336.960 (480Hx234VxRGB)
Effektivpixel	99,99%
Pixelanordnung	RGB Streifen-Anordnung
Hintergrundbeleuchtung	Kalte Kathodenröhre

DVD-Abschnitt

D/A-Umwandlung	24Bit
A/D-Wandler	20Bit
Decoder	Linear PCM/Dolby Pro Logic II/Dolby digital/dts/MLP/MP3/WMA
Tonhörschwankungen	Unterhalb der Meßgrenze
Frequenzgang	
(Abtastfrequenz; 192k)	20~88.000Hz
(Abtastfrequenz; 176,4k)	20~80.000Hz
(Abtastfrequenz; 96k)	20~44.000Hz
(Abtastfrequenz; 88,2k)	20~40.000Hz
(Abtastfrequenz; 48k)	20~22.000Hz
(Abtastfrequenz; 44,1k)	20~20.000Hz
Gesamtklirrgrad (1k)	0,003%
Signal/Rauschabstand	100dB (DVD-Audio 192k)
Dynamikbereich	100dB (DVD-Audio 192k)
DISC-Format	DVD-Audio/DVD-Video/VIDEO-CD/CD-DA
Abtastfrequenz	44,1kHz/48kHz, 88,2kHz/96kHz, 176,4kHz/192kHz
Quantifizierungs-Bitanzahl	16/20/24bit

DSP-Abschnitt

4 Frequenzband-parametrischer Equalizer	
BAND1-Frequenz	60/80/100/120/160/200/250Hz
BAND2-Frequenz	315/400/500/630/800/1kHz
BAND3-Frequenz	1,25k/1,6k/2k/2,5k/3,15k/4kHz
BAND4-Frequenz	5k/6,3k/8k/10k/12,5k/16kHz
Verstärkung	-9/-7/-5/-3/-2/-1/0/1/2/3/5/7/9dB
Q-Steuerung	0,25/0,5/1,0/2,0
Übergang	
Hochpassfilter: Frequenz	30/60/70/80/90/100/120/150Hz
: Steilheit	12/18/24dB
Tiefpassfilter : Frequenz	60/70/80/90/100/120/150Hz
: Steilheit	12/18/24dB
Zeitabgleich	0~6,1m (5 cm-Schritt)
Kanalpegel	±10dB

UKW-Tuner-Abschnitt

Frequenzband (50kHz)	87,5~108,0MHz
Empfindlichkeit (S/N=26dB)	9,3dBf (0,7µV/75Ω)
Empfindlichkeitsschwelle (S/N=46dB)	15,2dBf (1,6µV/75Ω)
Übertragungsbereich (±3,0dB)	30Hz~15kHz
S/N (dB) (MONO)	70dB
Selektivität (±400kHz)	≥ 80dB
Kanaltrennung	35dB (1kHz)

LW-Tuner-Abschnitt

Frequenzband (9kHz)	153kHz~281kHz
Empfindlichkeit	28dBµ

MW-Tuner-Abschnitt

Frequenzband (9kHz)	531kHz~1611kHz
Empfindlichkeit	28dBµ

TV-Abschnitt

Farbsystem der Fernsehübertragung	PAL/SECAM
Empfangsfähige Kanäle: PAL-B/G	2~12ch, A~H2ch
: PAL-I	A~Jch
: SECAM-L	2~10ch
: SECAM-D/K	1~12ch
: SECAM-B/G	2~12ch
: UHF	21~69ch
Kanal-Auswahlsystem	PLL-Frequenz-Synthesizer-System
IF-Signalkennungssystem	Split Carrier System
Antenneneingang	4-Kanal-Diversity (75 Ω /3,5 Ø Minibuchse)

Video-Abschnitt

Farbsystem des externen Videoeingangs	NTSC/PAL
Externer Video-Eingangspiegel (Cinch-Buchsen)	1 Vss/75Ω
Externer max. Eingangspiegel (Cinch-Buchsen)	1V22kΩ
Analoger RGB-Eingang	0,7 Vss/75Ω

Audio-Abschnitt

Maximale Leistung (Vorne und hinten)	50Wx4
Vollbereichsleistung (Vorne und hinten)	
(DIN 45324, +B=14,4V)	30Wx4
Maximale Leistung (Center)	47Wx1
Vollbereichsleistung (Center)	
(DIN 45324, +B=14,4V)	28Wx1
Preout level (V)	5V/10kΩ
Vorverstärker-Impedanz	80Ω

Allgemein

Betriebsspannung	14,4V (11V~16V)
Stromaufnahme	15A
Abmessungen (BxHxT)	
Haupteinheit-Installation	182mmx53mmx165mm
Verdeckte Einheit	225mmx40mmx168mm
Betriebstemperaturbereich	-10°C~60°C
Lagertemperaturbereich	-20°C~85°C
Gewicht : Haupteinheit	2,2kg
: Verdeckte Einheit	1,4kg

TV-Antenneneinheit

Ausgangsimpedanz	75 Ω/3,5Ø Minibuchse
Betriebsspannung	14,4V (11V~16V)
Stromverbrauch	1,0A
Kabellänge	5m
Einbaumaß (WxHxD)	50x14,5x500mm
Gewicht	300g (x2)

Auch wenn die Effektivpixel für das Flüssigkristall-Panel mit 99,99 % oder mehr angegeben sind, ist es möglich, daß 0,01 % der Pixel nicht aufleuchten oder fehlerhaft leuchten.

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. Eine Rückentwicklung oder eine Demontage des Produktes ist untersagt.

In Lizenz von Dolby Laboratories hergestellt.
"Dolby", "Pro Logic", und das Doppel-D-Symbol sind Warenzeichen der Dolby Laboratories.

"DTS" and "DTS Digital Surround" are registered trademarks of Digital Theater Systems, Inc.

KENWOOD