

KENWOOD

MONITOR MIT DVD-RECEIVER

DDX6029

BEDIENUNGSANLEITUNG

Kenwood Corporation



Vor der Inbetriebnahme	4	Fernseh-/Videosteuerung	34
Hinweise zur Wiedergabe von MP3/WMA/ JPEG/MPEG	6	Anzeige des Fernsehbildschirms	
Grundsätzliche Bedienung	8	Anzeige des Easy-Bedienfeldes	
Grundsätzliche Bedienung der Fernbedienung	10	Anzeige des Fernseh-Steuerbildschirms	
Über Discs	13	Anzeige des Fernseh-Menübildschirms	
Steuerung während der DVD-Video-, Video- CD-, JPEG- oder MPEG-Wiedergabe	14	Suchmodus	
Anzeige des DVD/VCD/JPEG/MPEG- Wiedergabebildschirms		Automatische Speicherung	
Anzeige des Easy-Bedienfeldes		Manuelle Speicherung	
Anzeige des DVD/VCD Steuerbildschirms		Vorauswahl	
Öffnet das DVD-Disc-Menü		Sendername eingeben	
VCD-Zoom-Steuerung		DAB-Tuner-Bedienung	38
Bildsteuerung		Anzeige des Easy-Bedienfeldes	
Informations-Display		Anzeige des DAB-Tuner-Bedienbildschirms	
Direktsuche		Anzeige des DAB-Tuner-Menübildschirms	
CD/MP3/WMA/JPEG/MPEG/Disc-Wechsler- Wiedergabesteuerung.....	20	Suchmodus	
Anzeige des Easy-Bedienfeldes		Automatischer Ensemble-Speicher	
Anzeige des CD/MP3/WMA/JPEG/MPEG/-Disc- Wechsler-Steuerbildschirms		Dienste-Vorgabespeicher	
Anzeige des CD/MP3/WMA/JPEG/MPEG/-Disc- Wechsler-Menübildschirms		Dienstauswahl	
Disc-Name eingeben		Sprachfilter	
Ordner auswählen (während der MP3/WMA/ JPEG/MPEG-Wiedergabe)		Suche nach der Programmart	
ID3/WMA-Kennungsanzeige (während der MP3/ WMA-Wiedergabe)		DAB-Informationen	
Disc-Auswahl (während der Wiedergabe vom Disc-Wechsler)		DAB-Nachrichten	
Direktsuche		Zeicheneingabe	44
Tuner-Bedienung.....	28	Verwendung des Zeicheneingabe-Bildschirms	
Anzeige des Easy-Bedienfeldes		Quellenauswahl.....	45
Anzeige des Tuner-Bedienbildschirms		Anzeige des Steuerbildschirms	
Anzeige des Tuner-Menübildschirms		Anzeige des Quellenauswahl-Bildschirms	
Suchmodus		Einstellung der Bildqualität.....	46
Automatische Speicherung		Anzeige des Monitor-Steuerbildschirms	
Manuelle Speicherung			
Vorauswahl			
Direktsuche			
Verkehrsmeldungen			
Suche nach der Programmart			
Radiotext			

Einrichtungsmenü	47	Klangeinstellungsmenü	70
Einrichtungsmenü	47	Klangeinstellungsmenü	70
Anzeige des Steuerbildschirms		Anzeige des Steuerbildschirms	
Anzeige des Einrichtungsmenü-Bildschirms		Anzeige des Klangeinstellungsmenü-Bildschirms	
Audio-Einrichtung	48	Audio-Steuerung	71
Anzeige des Audio-Einrichtungsbildschirms		Anzeige des Audio-Bedienbildschirms 1	
Übergangsnetzwerk einrichten		Anzeige des Audio-Bedienbildschirms 2	
DVD-Einrichtung	50	Equalizer	72
Anzeige des DVD SETUP 1-Bildschirms		Anzeige des Equalizer-Bildschirms	
Anzeige des DVD SETUP 2-Bildschirms		Tonkurven-Einrichtung	
Anzeige des DVD SETUP 3-Bildschirms		Zone-Steuerung	74
Sprache einrichten		Anzeige des Zone-Steuerbildschirms	
Kindersicherungsgrad-Einrichtung		Stummschaltung der Audio-Lautstärke beim Eingehen eines Telefonanrufs	75
Systemeinrichtung	54	Stummschaltung der Audio-Lautstärke beim Eingehen eines Telefonanrufs	
Anzeige des System-Einrichtungsbildschirms		Erläuterung der Begriffe	76
AV-Schnittstelle	56	Anleitung zur Fehlersuche.....	77
Anzeige des "AV I/F 1"-Bildschirms		Technische Daten.....	81
Anzeige des "AV I/F 2"-Bildschirms			
Anzeige des "AV I/F 3"-Bildschirms			
Benutzerschnittstelle	58		
Anzeige des Benutzer-I/F-1-Bildschirms			
Anzeige des Benutzer-I/F-2-Bildschirms			
Touchpanel-Einstellung.....	59		
Uhr	59		
Monitor-Einrichtung	60		
Anzeige des Monitor-Einstellungsbildschirms			
Anzeige des Neigungseinstellbildschirms			
Anzeige des Modus-Auswahlbildschirms			
Sicherheitscode einrichten	62		
Einrichtungsspeicher	64		
Fernsehleinrichtung	65		
Anzeige des TV1-Bereichs-Einstellungsbildschirms			
Anzeige des TV2-Bereichs-Einstellungsbildschirms			
RDS-Einrichtung	66		
Anzeige des RDS-Einrichtungsbildschirms 1			
Anzeige des RDS-Einrichtungsbildschirms 2			
AMP-Steuerung	67		
Anzeige des AMP-Bildschirms			
DAB-Einrichtung	68		
Anzeige des DAB-Einrichtungsbildschirms			
Meldungsauswahl			

Vor der Inbetriebnahme

▲ WARNUNG

Treffen Sie die folgenden Vorsichtsmaßnahmen, um eine eventuelle Verletzung oder einen Brand zu verhindern:

- Stellen Sie sicher, dass keinerlei Metallgegenstände (Münzen, Nadeln, Werkzeuge usw.) ins Innere des Gerätes gelangen und Kurzschlüsse verursachen.
- Wird das LCD-Display durch äußere Einwirkungen wie Sturz oder Schlag zerbrochen, meiden Sie den Kontakt mit der evtl. austretenden Kristallflüssigkeit. Diese Flüssigkeit kann Ihre Gesundheit beeinträchtigen. Falls die Flüssigkristall-Flüssigkeit der LCD in Kontakt mit Ihrem Körper oder Ihrer Kleidung gekommen sein sollte, waschen Sie sie bitte sofort mit Seife ab.
- Die Montage sowie die Verkabelung dieses Gerätes erfordert besondere Fähigkeiten und Erfahrung. Überlassen Sie die Arbeiten zur Montage und Verkabelung ausgewiesenen Fachpersonal.

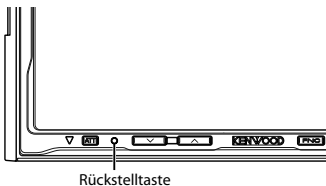
▲ ACHTUNG

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

- Betreiben Sie das Gerät ausschließlich mit 12-Volt-Gleichstrom und negativer Masseverbindung.
- Schützen Sie das Gerät vor direkter Sonneneinstrahlung, zu hohen Temperaturen, Feuchtigkeit, Spritzwasser und Staub. Vermeiden Sie bei der Installation zudem Orte mit zu viel Staub oder Spritzwasser.
- Installieren Sie die Frontblende oder das Frontblenden-Gehäuse nicht an einer Stelle mit direktem Sonnenlicht, extremer Wärme oder Luftfeuchtigkeit. Vermeiden Sie bei der Installation zudem Orte mit zu viel Staub oder Spritzwasser.
- Berühren Sie auf keinen Fall die Metallkontakte am Gerät oder an der abnehmbaren Frontblende, um eine Beeinträchtigung des Gerätes zu vermeiden.
- Bei der abnehmbaren Frontblende handelt es sich um ein Präzisionsteil; setzen Sie es daher keinerlei Stößen aus.
- Achten Sie beim Austausch einer Sicherung darauf, dass der Wert der Sicherung mit den Angaben am Gerät übereinstimmt. Sicherungen mit einem falschen Wert können Fehlfunktionen verursachen oder zu einer Beschädigung des Gerätes führen.
- Verwenden Sie auf keinen Fall Ihre eigenen Schrauben. Verwenden Sie ausschließlich die im Lieferumfang enthaltenen Schrauben. Zu lange oder zu dicke Schrauben könnten 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 Gerätes haben, lassen Sie sich von Ihrem Kenwood-Fachhändler beraten.
- Lassen Sie sich beim Kauf von optionalem Zubehör von Ihrem Kenwood-Händler beraten, um sicherzustellen, dass das Zubehör von Ihrem Modell und in Ihrem Bereich unterstützt wird.
- Falls Ihr Gerät nicht richtig zu funktionieren scheint, drücken Sie bitte die Rückstelltaste, um die werkseitigen Vorgaben wieder herzustellen.



Bildschirmhelligkeit bei niedrigen Temperaturen

Wenn die Temperatur des Gerätes 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 DDX6029-Empfänger gesteuert werden können (Stand: Januar, 2006):

KTC-V300E, KTC-V500E, KTC-9090DAB, KHD-C710, KDC-CPS89, KDC-CPS87, KDC-CPS85, KDC-CPS82, KDC-C719, KDC-C717, KDC-C715, KDC-C712, KDC-C669, KDC-C667, KDC-C665, KDC-C662, KDC-C469, KDC-C467, KDC-C465, KDC-C462, KDV-C820, KDC-C719MP, KDC-D301, KDC-D300, KMD-D401, KMD-D400 (Stellen Sie den "O-N"-Schalter ggf. auf "N".)

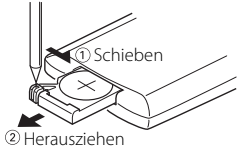
Navigationsgeräte, die mit dem DDX6029-Empfänger gesteuert werden können (Stand: Januar 2006):

KNA-DV3200, KNA-DV2200

Einlegen und Austauschen der Batterie

Verwenden Sie Lithium-Batterien (CR 2025).

Legen Sie die Batterien anhand der Abbildung in das Gehäuse ein. Achten Sie darauf, dass der ⊕- und der ⊖-Pol richtig angeordnet sind.



▲ WARNUNG

Bewahren Sie unbenutzte Batterien außerhalb der Reichweite von Kindern auf. Wenden Sie sich sofort an einen Arzt, wenn die Batterie versehentlich verschluckt wurde.



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



- Die im Lieferumfang enthaltenen Batterien sind für die Betriebsprüfung gedacht, deshalb ist es möglich, dass ihre Lebensdauer sehr kurz ist.
- Wenn die durch die Fernbedienung abgedeckte Entfernung kleiner wird, muss die Batterie ersetzt werden.

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 oder die aufgedruckten Buchstaben gelöst werden.

Reinigen des Disc-Schachts

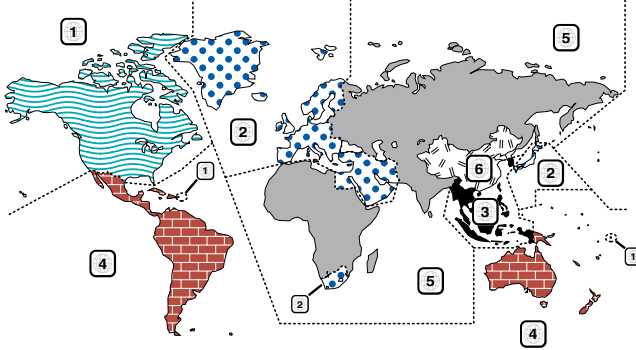
Im Disc-Schacht sammelt sich mit der Zeit Staub an, der ab und an entfernt werden muss. Ein verschmutzter Schacht kann die CDs beschädigen.

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. Wenn das Gerät nach einer Weile immer noch nicht normal funktioniert, suchen Sie Ihren Kenwood-Händler auf.

Weltweite Gebiets-Codes

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



DVD-Symbole

Symbol	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 wiederzugebende Discs

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

- DVD-ROM/DVD-RAM-Discs
- HQ-VCD/SVCD-Discs
- CDVs (nur der Audio-Teil kann wiedergegeben werden)
- CD-G/CD-EG/CD-EXTRA-Discs (nur der Audio-Teil kann wiedergegeben werden)
- Photo-CDs
- DVD-Audio

Wenn DVD-R/RW- und DVD+R/RW-Discs nicht im DVD-Video-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.

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.
- Der Anfangswert einer jeden Einstellung wird dargestellt.
- Gibt eine zusätzliche Information oder einen Bedienungshinweis an.

Die in dieser Bedienungsanleitung dargestellten Abbildungen des Displays und der Frontblende dienen lediglich der Veranschaulichung der vielseitigen Einstellmöglichkeiten Ihres Gerätes. Deshalb können sich geringfügige Abweichungen zwischen der Display-Darstellung Ihres Geräts und den Illustrationen in der Anleitung ergeben.

Hinweise zur Wiedergabe von MP3/WMA/JPEG/MPEG

Dieses Gerät ist in der Lage, MP3 (MPEG1 Audio Layer 3)/WMA/JPEG/MPEG (MPEG 1/MPEG 2) wiederzugeben. Nehmen Sie aber bitte zur Kenntnis, dass die zulässigen MP3/WMA/JPEG/MPEG-Aufnahmemedien und -formate eingeschränkt sind. Achten Sie beim Schreiben von MP3/WMA/JPEG/MPEG auf die folgenden Einschränkungen.

Verwendbare Medien

Bei den mit diesem Gerät zulässigen MP3/WMA/JPEG/MPEG-Aufnahmemedien handelt es sich um CD-ROM, CD-R, CD-RW, DVD-R/RW und DVD+R/RW.

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 200 Stellen können im Format für lange Dateinamen angezeigt werden. Lesen Sie sich hinsichtlich einer Auflistung aller verfügbarer Zeichen bitte die Bedienungsanleitung der Schreibsoftware und den unten stehenden Abschnitt "Eingabe eines Datei- und Ordnernamens" durch.

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

- Maximale Anzahl der Verzeichnisebenen: 8
- Maximale Anzahl der Dateien pro Ordner: 255
- Maximale Anzahl der Stellen für einen Ordernamen: 200
- Maximale Anzahl der Ordner: 254

In einem anderen Format als den oben aufgeführten geschriebene MP3/WMA/JPEG/MPEG-Dateien werden u. U. nicht ordnungsgemäß wiedergegeben; zudem werden die Datei- oder Ordnernamen u. U. nicht ordnungsgemäß angezeigt.

Einstellungen für Ihren MP3/WMA/JPEG/MPEG-Decoder und Ihr CD/DVD-Schreibgerät

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

MP3/WMA

- Übertragungs-Bitrate: MP3: 32 — 320 kbps
WMA: 48 — 192 kbps
- Abtastfrequenz: MP3: 32, 44,1, 48 kHz
WMA: 32, 44,1, 48 kHz

Führen Sie die folgende Einstellung durch, wenn Sie Video-/Audio-Daten mithilfe eines JPEG/MPEG-Codierers in JPEG/MPEG-Daten komprimieren.

JPEG

- Bildgröße: Grundlinien-Format:
5.120 (B) x 3.840 (H) Pixel (maximale Größe)*1
Progressiv-Format:
2.048 (B) x 1.536 (H) Pixel (maximale Größe)*2

MPEG

- Video-Format: MPEG1, MPEG2
- Bildgröße: MPEG1: 320x240, 352x240 (NTSC),
352x 88 (PAL)
MPEG2: 720x480 (NTSC), 720x576 (PAL)
- Audio-Format: MPEG1 Audio Layer2
- Übertragungs-Bitrate: 32 — 384 KB/s CBR
- Abtastfrequenz: 32, 44,1, 48 kHz

Wenn Sie Ihr CD/DVD-Schreibgerät verwenden, um MP3/WMA/JPEG/MPEG bis zur maximalen Disc-Kapazität aufzunehmen, deaktivieren Sie bitte das zusätzliche Schreiben. Wenn Sie eine leere Disc in einem Arbeitsgang beschreiben möchten, wählen Sie die Einstellung "Disc at Once", damit Sie die volle Kapazität ausnutzen können.



- Der Wiedergabemodus ist u. U. nicht möglich, wenn Funktionsbereiche des Windows Media Player 9 oder höher verwendet werden.
- *1 Ein Teil des Bildes wird nicht angezeigt, wenn die Größe des Bildes die maximal zulässige Größe überschreitet.
- *2 Ein Bild wird nicht angezeigt, wenn die Größe des Bildes die maximal zulässige Größe überschreitet.
- Wenn Sie MPEG 2-Daten schreiben, stellen Sie bitte sicher, dass Sie ein DVD-Medium verwenden.
- Wenn Sie Daten auf ein DVD-Medium schreiben, stellen Sie bitte sicher, dass Sie die Einrichtung des DVD-Schreibgerätes auf "Disc at once" einstellen.

Eingabe der ID3-Kennung

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 Ordnernamen

Für den Dateinamen oder Ordnernamen können nur Zeichen verwendet werden, die in der Code-Tabelle aufgeführt sind. Wenn Sie für die Eingabe irgendwelche anderen Zeichen verwenden, werden Datei- und Ordner-Namen nicht ordnungsgemäß angezeigt. Je nach verwendetem CD/DVD-Schreibgerät wird u. U. beides nicht ordnungsgemäß angezeigt.

Die MP3/WMA/JPEG/MPEG-Datei muss eine MP3/WMA/JPEG/MPEG-Erweiterung aufweisen (.mp3/.wma/.jpg/.mpg).



- Eine Datei, deren Name mithilfe von Zeichen eingegeben wurde, die nicht in der Code-Liste aufgeführt sind, wird u. U. nicht ordnungsgemäß angezeigt.

Schreiben von Dateien auf ein Medium

Wenn ein Medium mit MP3/WMA/JPEG/MPEG-Daten eingelegt wird, überprüft das Gerät sämtliche Daten auf dem Medium. Falls das Medium eine Menge Ordner oder Dateien enthält, bei denen es sich nicht um MP3/WMA/JPEG/MPEG-Dateien handelt, dauert es aus diesem Grund eine ganze Weile, bevor das Gerät mit der Wiedergabe von MP3/WMA/JPEG/MPEG beginnt.

Darüber hinaus dauert es u. U. eine ganze Weile, bevor das Gerät zur nächsten MP3/WMA/JPEG/MPEG-Datei weiterspringt; u. U. wird auch eine Dateisuche oder Ordnersuche nicht problemlos durchgeführt.



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

- Versuchen Sie auf keinen Fall, ein Medium wiedergeben zu lassen, das eine Datei enthält, bei der es sich nicht um eine MP3/WMA/JPEG/MPEG-Datei handelt, die aber trotzdem eine MP3/WMA/JPEG/MPEG-Erweiterung aufweist. Das Gerät erfasst Dateien, bei denen es sich um keine MP3/WMA/JPEG/MPEG-Dateien handelt, als MP3/WMA/JPEG/MPEG-Daten, sobald die betreffenden Dateien eine MP3/WMA/JPEG/MPEG-Erweiterung aufweisen.
- Versuchen Sie auf keinen Fall, ein Medium wiedergeben zu lassen, das Dateien in einem anderen Format als MP3/WMA/JPEG/MPEG enthält.

Wiedergabereihenfolge von MP3/WMA/JPEG/MPEG

Bei der Auswahl für die Wiedergabe, die Ordnersuche, die Dateisuche oder für die Ordnerauswahl wird auf die Dateien und Ordner in der Reihenfolge zugegriffen, in der sie durch das CD/DVD-Schreibgerät geschrieben 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, in der die MP3/WMA/JPEG/MPEG-Dateien wiedergegeben werden sollen, u. U. auswählen, indem Sie sie auf ein Medium wie beispielsweise eine CD-R schreiben und dabei ihren Dateinamen mit einer Abfolgenummer wie beispielsweise "01" bis "99" versehen; dies hängt von Ihrem CD/DVD-Schreibgerät ab.

JPEG

Bei JPEG handelt es sich um einen standardisierten Bild-Komprimierungsmechanismus. JPEG steht für "Joint Photographic Experts Group", den ursprünglichen Namen des Komitees, das für den Standard verantwortlich ist. JPEG wurde für die Komprimierung von entweder Vollfarb- oder Grauskala-Bildern entwickelt.

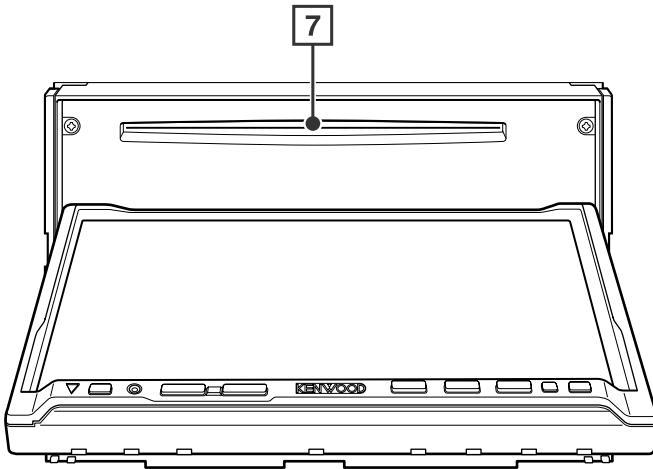
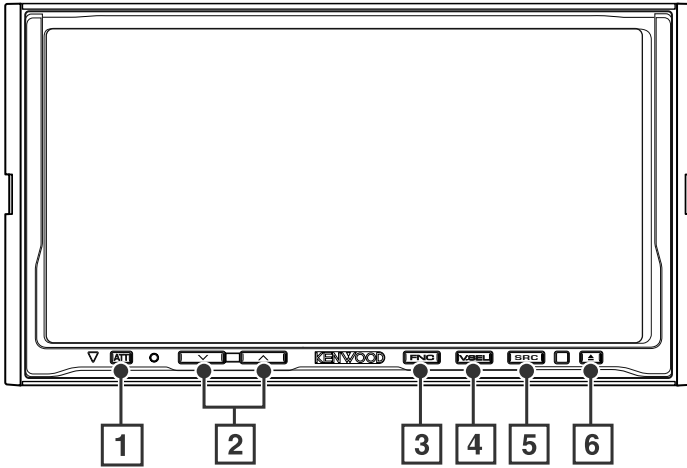
MPEG 1

Die gebräuchlichsten Anwendungen des MPEG 1-Standards liefern Ihnen eine Video-Auflösung von 352-auf-240 bei 30 Einzelbildern pro Sekunde ("frames per second" = fps). Dadurch wird eine Video-Qualität erzeugt, die etwas unter der von herkömmlichen Videorecorder-Bildern liegt.

MPEG 2

MPEG 2 bietet Ihnen Auflösungen von 720x480 und 1280x720 bei 60 fps (NTSC) bei Audio in CD-Qualität. Dies ist ausreichend für alle gebräuchlichen Fernsehstandards einschließlich NTSC und sogar PAL. MPEG 2 wird durch DVD-ROMs verwendet. MPEG-2 kann ein 2-stündiges Video in ein paar wenige Gigabytes komprimieren.

Grundsätzliche Bedienung



1 Stummschaltung/Verkehrsinformationen [ATT]-Taste

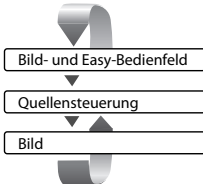
Schaltet die Lautstärke stumm.
Drücken Sie die Taste zur Aufhebung der Stummschaltung erneut.
Halten Sie die Taste länger als 1 Sekunde gedrückt, um die Verkehrsinformation ein- oder auszuschalten. (Seite 32)

2 Lautstärkeregler [V]/[^]-Taste

Regelt die Lautstärke.

3 Funktion/AV OUT SEL [FNC]-Taste

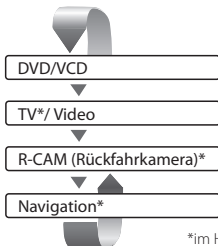
Die Videoquellen-Funktion ändert sich bei jedem Drücken der Taste in der folgenden Reihenfolge.



Schaltet die beim AV OUTPUT-Anschluss auszugebende Quelle um, wenn die Taste für mindestens 1 Sekunde gedrückt wird.

4 Video-Quellenauswahl/V.OFF [V.SEL]-Taste

Die Video-Quellenauswahl ändert sich bei jedem Drücken der Taste in der folgenden Reihenfolge:

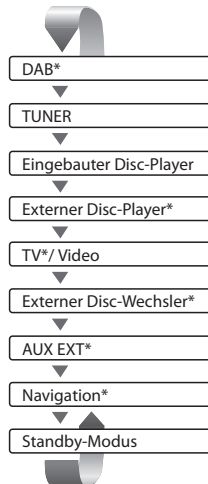


*im Handel erhältliches Zubehör

Sie können das Video-Display auch durch ein Drücken der Taste für mindestens 1 Sekunde ausschalten. Bei einem erneuten Drücken der Taste wird das vorherige Video-Display wieder angezeigt.

5 Audio-Quellenauswahl/Stromversorgung [SRC]-Taste

Die Audio-Quellenauswahl ändert sich bei jedem Drücken der Taste in der folgenden Reihenfolge:



*im Handel erhältliches Zubehör

Sie können die Stromversorgung auch durch ein Drücken der Taste für mindestens 1 Sekunde ausschalten. Wenn Sie die Taste erneut drücken, wird die Stromversorgung eingeschaltet.

6 Disc auswerfen [▲]-Taste

Die Disc wird ausgeworfen.

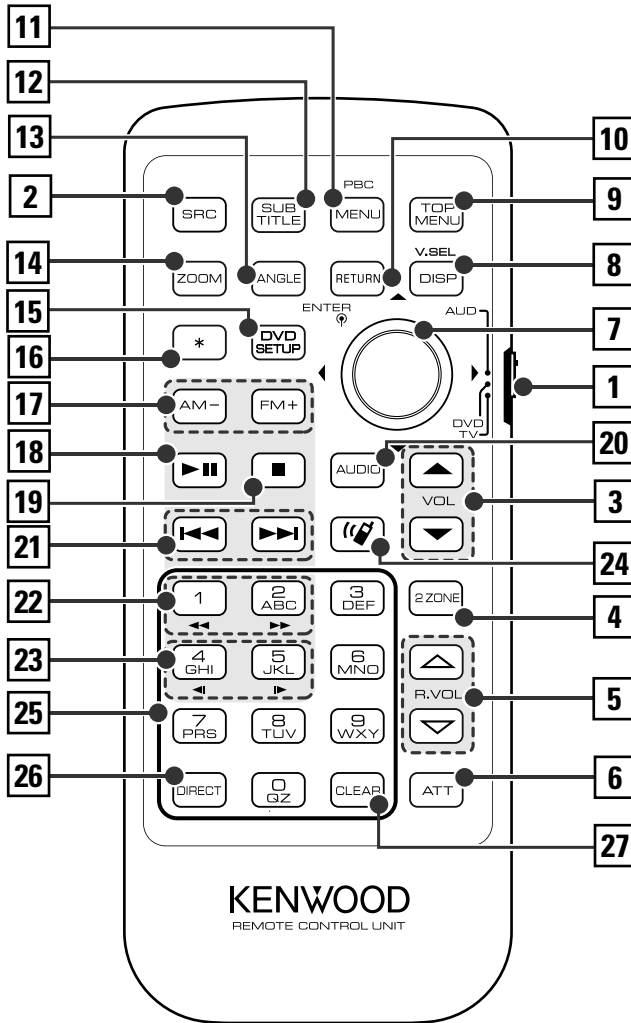
7 Disc wiedergeben [Disc-Einführungsschlitz]

Eine Disc wird wiedergegeben, wenn Sie sie einschieben.



- Neben dem Navigationssystem schaltet sich auch das Display ein, wenn Sie die Feststellbremse aktivieren.
- Es ist erforderlich, dass Sie die "Navigation Source" von <AV-Schnittstelle> auf "On" stellen, damit Sie die Navigation durch die durch die [SRC]-Taste auszuwählende Audioquelle hinzufügen können. (Seite 57)
- Es ist erforderlich, die Gangschaltung des Fahrzeugs auf "Reverse" einzustellen, damit zum Rückfahrkamera (R-CAM) -Videodisplay umgeschaltet werden kann.

Grundsätzliche Bedienung der Fernbedienung



- DVD** : Betrieb während der DVD-Wiedergabe
- VCD** : Betrieb während der VCD-Wiedergabe
- DISC** : Betrieb während der DVD-, VCD-, CD-, MP3/WMA/JPEG/MPEG- oder MD-Wiedergabe
- TV** : Betrieb während der Fernsehquellen-Wiedergabe
- TUNER** : Betrieb mit UKW/MW-Senderquelle

1 Fernbedienungsmodus-Wahltaste

Wählt einen der folgenden Fernbedienungsmodi aus:
AUD: Tuner-Quelle oder angebrachte Disc-Wechsler-Quelle

DVD: Integrierte DVD/VCD/CD/MP3/WMA/JPEG/
MPEG-Player-Quelle

TV: TV-Quelle

2 [SRC]-Taste

Die Audioquelle wird bei jedem Drücken der Taste umgeschaltet.

3 [▼]/-[▲]-Taste

DISC TV TUNER

Regelt die Lautstärke.

4 [2-ZONE]-Taste

DISC TV TUNER

Bei jedem Drücken der Taste schaltet sich die Zone-Funktion ein bzw. aus.

(Siehe <Zone-Steuerung> auf Seite 74)

5 [▽]/-[△]-Taste

DISC TV TUNER

Zur Einstellung der Lautstärke des hinteren Kanals. Sie können die Lautstärke des hinteren Kanals bei eingeschalteter Zone-Funktion einstellen.

6 [ATT]-Taste

DISC TV TUNER

Beim Drücken der Taste wird die Lautstärke stummgeschaltet. Bei einem erneuten Drücken der Taste wird wieder der vorherige Lautstärkepegel eingestellt.

7 Joystick

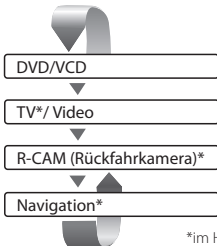
DVD

Übernimmt Ihre Auswahl vom DVD-Menü.

8 [DISP]-Taste

DISC TV TUNER

(bei der Einstellung von **1** auf "AUD" oder "TV")
Die Video-Quellenauswahl ändert sich bei jedem Drücken der Taste in der folgenden Reihenfolge:



- Es ist erforderlich, die Gangschaltung des Fahrzeugs auf "Reverse" einzustellen, damit zum Rückansichtskamera (R-CAM) -Videodisplay umgeschaltet werden kann.

9 [TOP MENU]-Taste

DVD (bei der Einstellung von **1** auf "DVD")

Öffnet das oberste Menü der DVD-Disc-Menüs.

DISC TV TUNER (bei der Einstellung von **1** auf "TV" oder "AUD")

Schaltet den Bildschirmmodus um. (Seite 60)

10 [RETURN]-Taste

DVD VCD (bei der Einstellung von **1** auf "DVD")

Kehrt zum vorherigen Bildschirm zurück, wenn das DVD/VCD-Menü angezeigt wird.

11 [MENU]-Taste

DVD (bei der Einstellung von **1** auf "DVD")

Ruft das DVD-Menü auf.

VCD (bei der Einstellung von **1** auf "DVD")

Schaltet die PBC-Funktion (PBC = "Playback" für Wiedergabe) ein oder aus.

12 [SUB TITLE]-Taste

DVD (bei der Einstellung von **1** auf "DVD")

Zur Umschaltung einer Untertitel-Sprache.

13 [ANGLE]-Taste

DVD (bei der Einstellung von **1** auf "DVD")

Schaltet den Sichtwinkel um.

14 [ZOOM]-Taste

DVD VCD (bei der Einstellung von **1** auf "DVD")

Bei jedem Drücken der Taste ändert sich das Zoomverhältnis.

15 [DVD SETUP]-Taste

Wird nicht verwendet.

16 [*]-Taste

DISC TV TUNER

Bei jedem Drücken der Taste bewegt sich das Bedienfeld.

17 [AM-] / [FM+] -Taste

DISC (bei der Einstellung von **1** auf "DVD" oder "AUD")

FM+: Wechselt zur nächsten Disc.

AM-: Wechselt zur vorherigen Disc.

TV (bei der Einstellung von **1** auf "TV" oder "AUD")

FM+: Wechselt zu TV1, TV2, VIDEO1 oder VIDEO2.

TUNER (bei der Einstellung von **1** auf "AUD")

FM+: Wechselt zur Bandbreite FM1, FM2 oder FM3.

AM-: Schaltet zum Wellenbereich MW um.

18 [▶||]-Taste

DISC (Bei der Einstellung von **1** auf "DVD" oder "AUD")



Für die Wiedergabe oder Pause.

TV (bei der Einstellung von **1** auf "TV" oder "AUD")

TUNER (bei der Einstellung von **1** auf "AUD")

Wählt den Suchmodus aus.

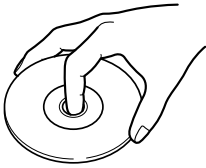
(Weitere Informationen zum <Suchmodus> finden Sie auf Seite 30, 36, 40)

- 19 [■]-Taste**
DISC (bei der Einstellung von **1** auf "DVD")
 Stoppt die Wiedergabe vom eingebauten Disc-Player.
- 20 [AUDIO]-Taste**
DVD (bei der Einstellung von **1** auf "DVD")
 Zur Umschaltung Audio-Sprache.
- 21 [◀◀]/[▶▶]-Taste**
DISC (Bei der Einstellung von **1** auf "DVD" oder "AUD")
 Wählt ein Musikstück aus.
TV (bei der Einstellung von **1** auf "TV" oder "AUD")
 Wählt einen Kanal aus.
TUNER (bei der Einstellung von **1** auf "AUD")
 Wählt einen Sender aus.
- 22 [◀◀]/[▶▶]-Taste**
DISC (Bei der Einstellung von **1** auf "DVD" oder "AUD")
 ◀◀ : Schneller Rücklauf. Bei jeder Betätigung ändert sich die Geschwindigkeit. (Außer JPEG-Dateien)
 ▶▶ : Schneller Vorlauf. Bei jeder Betätigung ändert sich die Geschwindigkeit. (Außer JPEG-Dateien)
- 23 [◀◀]/[▶▶]-Taste**
DVD (bei der Einstellung von **1** auf "DVD")
 ◀◀ : Langsamer Rücklauf.
 ▶▶ : Langsamer Vorlauf.
- 24 [⏏]-Taste**
 Wird nicht verwendet.
- 25 [0] – [9]-Taste**
TV (bei der Einstellung von **1** auf "TV")
TUNER (bei der Einstellung von **1** auf "AUD")
 —  : Ruft den Sender aus dem Speicher auf.
- 26 [DIRECT]-Taste**
 Wählt den Direktsuche-Modus aus.
 (Seite 19, 32, <Direktsuche>)
- 27 [CLEAR]-Taste**
DVD (bei der Einstellung von **1** auf "DVD")
 Löscht einen numerischen Wert, den Sie während der Direktsuche am integrierten Disc-Player eingegeben haben.
TV (bei der Einstellung von **1** auf "TV")
TUNER (bei der Einstellung von **1** auf "AUD")
 Wählt eine AV-Quelle für die Ausgabe am AV OUTPUT-Port aus.

Über Discs

Handhabung von Discs

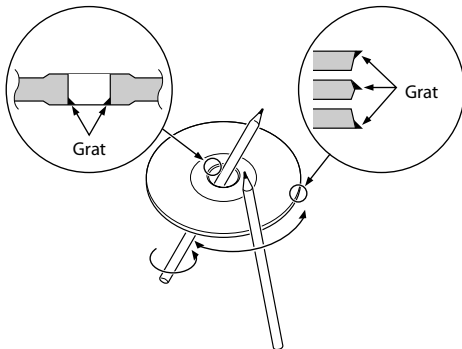
- Berühren Sie nicht die Aufnahme-Oberfläche der Disc.



- CD-R/RW-, DVD-R/RW- und DVD+R/RW-Discs können leichter beschädigt werden als herkömmliche Musik-CDs. Verwenden Sie bitte eine CD-R/RW-, DVD-R/RW- oder DVD+R/RW-Disc erst nachdem Sie die Vorsichtshinweise auf der Verpackung gelesen haben.
- Kleben Sie keinerlei Klebebänder, Aufkleber o. Ä. auf die Disc. Verwenden Sie zudem keinerlei Discs, an denen solche Materialien angebracht sind.

Wenn Sie eine neue Disc verwenden

Wenn das mittlere Loch oder der äußere Rand einer Disc durch die Fertigung bedingte Grate aufweist, verwenden Sie diese Disc bitte erst, nachdem Sie diese Grate mithilfe eines Kugelschreibers o. Ä. entfernt haben.

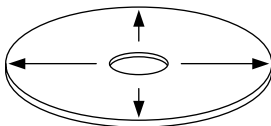


Disc-förmiges Zubehör

Legen Sie bitte keinerlei Disc-förmiges Zubehör in das Gerät ein.

Reinigung einer Disc

Reinigen Sie Discs stets von der Mitte nach außen hin.

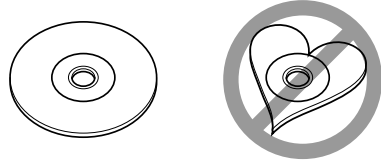



Entfernen von Discs

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

Discs, die nicht verwendet werden können

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



- Discs, die auf der Aufnahme-Oberfläche eingefärbt oder verschmutzt sind, können nicht verwendet werden.
- Dieses Gerät kann nur CDs mit der Kennung  wiedergeben. Discs ohne diese Kennung können mithilfe dieses Gerätes u. U. nicht wiedergegeben werden.
- Eine CD-R oder CD-RW, die nicht finalisiert wurde, kann nicht wiedergegeben werden. (Einzelheiten hinsichtlich der Finalisierung finden Sie bitte in den Bedienungsanleitungen Ihrer Brennsoftware sowie Ihres CD-R/CD-RW-Recorders.)

Aufbewahrung von Discs

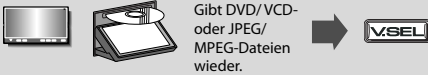
- Bewahren Sie Discs nicht in direktem Sonnenlicht auf (beispielsweise auf dem Sitz oder Armaturenbrett), wo hohe Temperaturen herrschen.
- Legen Sie die Discs in ihre Behälter zurück und bewahren Sie sie an einem geeigneten Ort wie beispielsweise einem Disc-Aufbewahrungsbehälter auf.

Steuerung während der DVD-Video-, Video-CD-, JPEG- oder MPEG-Wiedergabe

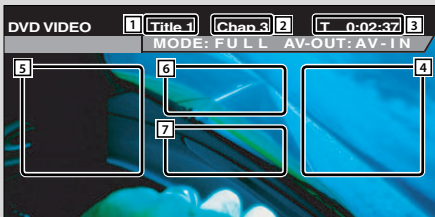
Während der Wiedergabe von DVD-Video (DVD) oder einer Video-CD (VCD)-Disc, von JPEG- oder MPEG-Dateien werden verschiedene Steuerbildschirme angezeigt.

Anzeige des DVD/VCD/JPEG/MPEG-Wiedergabebildschirms

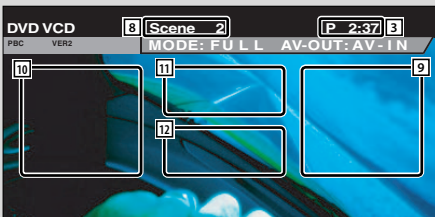
Sie können die folgenden Betriebe verwenden, wenn DVD/VCD/JPEG/MPEG-Bilder angezeigt werden.



DVD-Wiedergabebildschirm



VCD-Wiedergabebildschirm



- 1 Titelnummern-Anzeige
- 2 Kapitelnummern-Anzeige
- 3 Wiedergabezeit-Anzeige
- 4 Vorwärts-Kapitelsuchbereich
Wählt das nächste Kapitel aus.
- 5 Rückwärts-Kapitelsuchbereich
Wählt das vorherige Kapitel aus.
- 6 Bedientastenbereich für das DVD-Disc-Menü
Zeigt die Steuertasten des Disc-Menüs an (Seite 18).
- 7 Tastenbereich der Informationsanzeige (Seite 19)

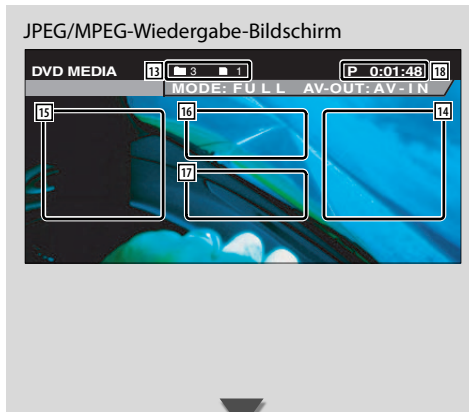


- Wenn Sie dies während der DVD-Menüwiedergabe berühren, wird die Anzeige hervorgehoben. (Seite 18)

- 8 Szenen-/Titelnummernanzeige
- 9 Szenen-/Titelsuchbereich vorwärts
Wählt die nächste Szene (wenn PBC eingeschaltet ist) oder den nächsten Titel (wenn PBC ausgeschaltet ist) aus.
- 10 Szenen-/Titelsuchbereich rückwärts
Wählt die vorherige Szene (wenn PBC eingeschaltet ist) oder den nächsten Titel (wenn PBC ausgeschaltet ist) aus.
- 11 Zoom-Bedientastenbereich
Zeigt die Zoom-Steuertasten an (Seite 19).
- 12 Tastenbereich der Informationsanzeige (Seite 19)



- Weitere Informationen zur Wiedergabe von DVD/VCD, zur Bildauswahl bei DVD/VCD oder zu den Bedienvorgängen finden Sie unter <Grundsätzliche Bedienung> (Seite 8).
- Die Informationsanzeige wird nach etwa 5 Sekunden automatisch gelöscht. Bei der Aktualisierung können die Informationen automatisch wieder angezeigt werden lassen (Seite 58).



- 13 Ordner-/Dateinummern-Anzeige
- 14 Vorwärts-Dateisuche-Anzeige
Wählt die nächste Datei aus.
- 15 Rückwärts-Dateisuche-Anzeige
Wählt die vorhergehende Datei aus.
- 16 Bildsteuerungs-Anzeige (Seite 19)
nur JPEG-Wiedergabe
- 17 Tastenbereich der Informationsanzeige (Seite 19)
- 18 Wiedergabezeit-Anzeige



- Die Easy-Bedienfeld-Funktionen werden auf Seite 20 erläutert.

Anzeige des Easy-Bedienfeldes

Das Bedienfeld wird in einer schwebenden Position auf dem DVD/VCD-Bildschirm angezeigt.



Anzeige des Easy-Bedienfeldes



- 19 Schaltet die Quelle um.
- 20 Stoppt die Wiedergabe.
Bei zweimaligem Drücken wird die Disc von Anfang an wiedergegeben, wenn Sie sie das nächste Mal wiedergeben lassen möchten.
- 21 Schnellvorlauf oder Schnellrücklauf.
- 22 **Kapitelsuche DVD**
Sucht nach einem Kapitel.
- Szenen-/Spursuche VCD**
Wählt eine Szene (wenn PBC eingeschaltet ist) oder einen Titel (wenn PBC ausgeschaltet ist) aus.
- 23 Startet und unterbricht die Wiedergabe.
- 24 Zeigt den Monitor-Steuerbildschirm an (Seite 46, <Einstellung der Bildqualität>)



- Das Easy-Bedienfeld ist beim Berühren eines zentralen Bereichs des Monitors verdeckt.

Anzeige des DVD/VCD Steuerbildschirms

Gibt eine DVD/VCD unter Verwendung verschiedener Funktionen wieder.



DVD/VCD-Bedienbildschirm



- 25 Wirft die Disc aus dem integrierten Disc-Player aus.
- 26 Öffnet das Klangeinstellungsmenü. (Seite 70)
- 27 Öffnet das Einrichtungsmenü. (Seite 47)
- 28 Zeigt den Quellenauswahl-Bildschirm an. (Seite 45)
- 29 Schnellvorlauf oder Schnellrücklauf.
- 30 Stoppt die Wiedergabe.

Bei zweimaligem Drücken wird die Disc von Anfang an wiedergegeben, wenn Sie sie das nächste Mal wiedergeben lassen möchten.

- 31 Wählt ein Kapitel, eine Szene oder eine Spur aus. Wenn eine DVD/VCD unterbrochen ist, berühren Sie diese Taste für den Start der Einzelbild-Weiterschaltung.
- 32 Startet und unterbricht die Wiedergabe.
- 33 Langsamer Vorlauf oder Rücklauf. **DVD**
- 34 Schaltet die PBC-Funktion der VCD ein oder aus. (nur, wenn VCD Ver 2.0 verwendet wird)
- 35 Schaltet die Wiederholungswiedergabe-Betriebe in der folgenden Reihenfolge um:
 - DVD: Titelwiederholung, Kapitelwiederholung, Wiederholung aus
 - VCD: Spurwiederholung, Wiederholung aus (verfügbar bei ausgeschaltetem PBC)
- 36 Lässt den Anzeigetext durchlaufen.
- 37 Schaltet die Wiedergabezeit-Anzeige in der folgenden Reihenfolge um.
 - DVD: Kapitel, Titel, verbleibende Titel
 - VCD: Titel, Disc, verbleibende Discs (nur wirksam, wenn die PBC-Funktion ausgeschaltet wurde)

- 38 Titelnummern-Anzeige **DVD**
- 39 Kapitel-/Szenen-/Spurnummern-Anzeige
- 40 Wiedergabezeit-Anzeige
- 41 Wird beim Einlegen einer Disc angezeigt.
- 42 Funktionsanzeige
- 43 Lautstärke-Kennungsanzeige

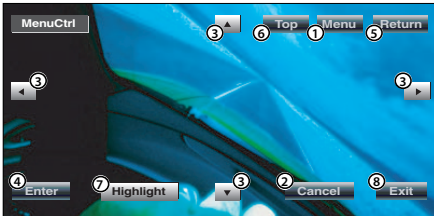
Öffnet das DVD-Disc-Menü

Wählt aus dem DVD-Menü eine Option aus.

1 Anzeige des Disc-Menü-Steuerungsbildschirms



- 6** Bedientastenbereich für das DVD-Disc-Menü (Seite 14)



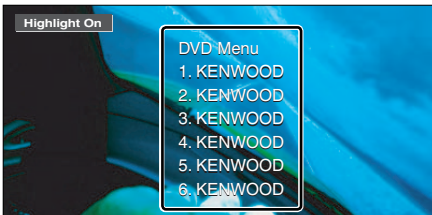
- 1 Zum Aufrufen des Menüs.
- 2 Kehrt zum Disc-Menübildschirm zurück.
- 3 Wählt eine Menü-Option aus.
- 4 Übernimmt Ihre Menüauswahl.
- 5 Kehrt zum vorherigen Menübildschirm zurück.
- 6 Zeigt das oberste Menü an.
- 7 Hervorhebungssteuerung
- 8 Löscht die Disc-Menü-Steuerung.

Hervorhebungssteuerung

Sie können ein Kapitel oder einen Titel für den DVD-Menübildschirm auswählen. Wenn Sie den Bildschirm berühren, können Sie das DVD-Menü auswählen.



Highlight



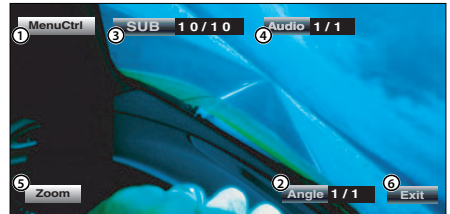
- Um die Hervorhebungssteuerung zu verlassen, drücken Sie [V.SEL]. (Seite 8)

2 Wählen Sie Disc-Menü-Optionen aus

Disc-Menü



Cancel

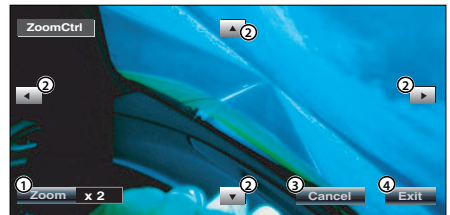


- 1 Zum Aufrufen der Menüsteuerung.
- 2 Schaltet den Bildwinkel um.
(nur während der Programm-Wiedergabe)
- 3 Schaltet die Untertitelsprache um.
(nur während der Programm-Wiedergabe)
- 4 Schaltet die Wiedergabesprache um.
(nur während der Programm-Wiedergabe)
- 5 Zeigt den Zoom-Steuerbildschirm an.
- 6 Löscht die Disc-Menü-Steuerung

Zoom-Steuerung



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-Steuerbildschirm zurück.
- 4 Löscht die Disc-Menü-Steuerung

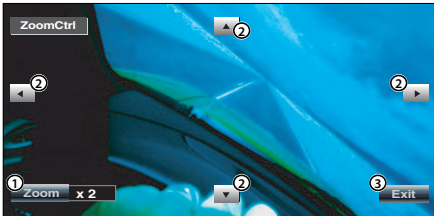
VCD-Zoom-Steuerung

Zur Anzeige eines vergrößerten VCD-Bildschirms.

1 Zeigen Sie den Zoom-Steuerungsbildschirm an



11 Zoom-Steuertastenbereich (Seite 14)



- 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-Steuertaste.

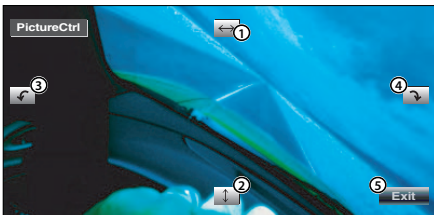
Bildsteuerung

Dreht das Bild bei JPEG-Dateien.

1 Zeigt den JPEG-Menü-Steuerungsbildschirm an



16 Bildsteuerungs-Anzeige (Seite 15)



- ① Schaltet die Bild-Umkehrung horizontal um.
- ② Schaltet die Bild-Umkehrung vertikal um.
- ③ Dreht das Bild entgegen dem Uhrzeigersinn.
- ④ Dreht das Bild im Uhrzeigersinn.
- ⑤ Verdeckt die Bild-Steuertaste.

Informations-Display

Zeigt die DVD- und AV-Information an.



7 12 17

Tastenbereich der Informationsanzeige (Seite 14, 15)

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 Wählen Sie den Direktsuchmodus aus



DIRECT

Bei jedem Drücken der Taste können folgende Elemente gesucht werden.

DVD: Titel, Kapitel, Zeit, direkte Nummer VCD (wenn PBC eingeschaltet 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



0Z

WXYZ

Geben Sie bei der Wiedergabe der DVD eine PBC-Szenennummer (wenn PBC eingeschaltet ist) oder eine Tracknummer (wenn PBC ausgeschaltet ist) ein.



- Drücken Sie **CLR** (CLEAR), um falsche Eingaben zu löschen.

3 Suche



- Der Betrieb wird automatisch abgebrochen, wenn Sie nicht innerhalb von 10 Sekunden eine Bedienung durchführen.
- Die Zeitsuchfunktion kann manchmal nicht richtig genutzt werden, da die Zeiteinstellung von der jeweiligen Disc abhängt.

CD/MP3/WMA/JPEG/MPEG/Disc-Wechsler-Wiedergabesteuerung

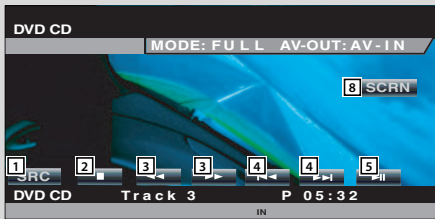
Während der Wiedergabe von CD/MP3/WMA/JPEG/MPEG/Disc-Wechsler können Sie verschiedene Steuerbildschirme aufrufen.

Anzeige des Easy-Bedienfeldes

Das Bedienfeld der CD/MP3/WMA/JPEG/MPEG/Disc-Wechsler-Wiedergabe wird an einer sich ändernden Position des ausgewählten Bildes angezeigt.



Anzeige des Easy-Bedienfeldes Während der CD-Wiedergabe



Während der MP3/WMA/JPEG/MPEG- Wiedergabe



Während der Wiedergabe vom Disc-Wechsler



Während der Wiedergabe vom CD-Player



- 1 Schaltet die Quelle um.
- 2 Stoppt die Wiedergabe vom eingebauten Disc-Player.
- 3 Schnellvorlauf oder Schnelldrücklauf. (nur bei Wiedergabe einer CD mithilfe des integrierten Disc-Players).
- 4 Wählen sie einen Track oder eine Datei aus. Wenn Sie die Taste weiterhin berühren: Schnellvorlauf oder Schnelldrücklauf. Deaktiviert, wenn ein JPEG oder eine CD (integrierter Disc-Player) wiedergegeben werden.
- 5 Startet und unterbricht die Wiedergabe.
- 6 Wählt einen Ordner aus (nur, wenn MP3/WMA/JPEG/MPEG auf dem integrierten Disc-Player wiedergegeben werden)
- 7 Wählt eine Disc aus. (nur bei Wiedergabe einer Disc mithilfe des Disc-Wechslers).
- 8 Zeigt den Monitor-Steuerbildschirm an (Seite 46, <Einstellung der Bildqualität>)



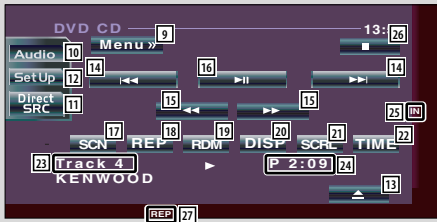
- Weitere Informationen zur Wiedergabe von CD/MP3/WMA/JPEG/MPEG/Disc-Wechsler und den Tastenfunktionen des Receivers finden Sie unter <Grundsätzliche Bedienung> (Seite 8).
- Das Easy-Bedienfeld ist beim Berühren eines zentralen Bereichs des Monitors verdeckt.

Anzeige des CD/MP3/WMA/JPEG/MPEG/-Disc-Wechsler-Steuerbildschirms

Sie können sich CD/MP3/WMA/JPEG/MPEG/-Disc-Wechsler unter Verwendung verschiedener Funktionen wiedergeben lassen.



CD-Steuerbildschirm



Während der CD-Wiedergabe

- 9 Ruft das CD/MP3/WMA/JPEG/MPEG/-Disc-Wechsler-Menü auf.
- 10 Öffnet das Klangeinstellungsmenü. (Seite 70)
- 11 Zeigt den Quellenauswahl-Bildschirm an. (Seite 45)
- 12 Öffnet das Einrichtungsmenü. (Seite 47)
- 13 Wirft die Disc aus dem integrierten Disc-Player aus.
- 14 Wählt eine Spur aus.
- 15 Schnellvorlauf oder Schnellrücklauf.
- 16 Startet und unterbricht die Wiedergabe.
- 17 Startet oder stoppt die Scan-Wiedergabe (bei der der Anfang jedes einzelnen Musikstückes nacheinander wiedergegeben wird).
- 18 Nimmt die Wiedergabe (der gegenwärtigen Spur) wieder auf.
- 19 Startet oder stoppt die Zufallswiedergabe (bei der die Musikstücke in zufälliger Reihenfolge wiedergegeben werden).
- 20 Wählt den Disc-Namen- (siehe <Disc-Name eingeben> auf Seite 25), Disc-Text- oder Spurtext-Modus für die Textanzeige aus.
- 21 Lässt den Anzeigetext durchlaufen.
- 22 Schaltet die Wiedergabezeit zwischen Spur, Disc und verbleibender Disc-Wiedergabezeit um.
- 23 **Spurnummern-Anzeige**
- 24 **Wiedergabezeit-Anzeige**
- 25 Wird beim Einlegen einer Disc angezeigt.
- 26 Stoppt die Wiedergabe vom eingebauten Disc-Player.
Bei zweimaligem Drücken wird die Disc von Anfang an wiedergegeben, wenn Sie sie das nächste Mal wiedergeben lassen möchten.
- 27 **Funktionsanzeige**

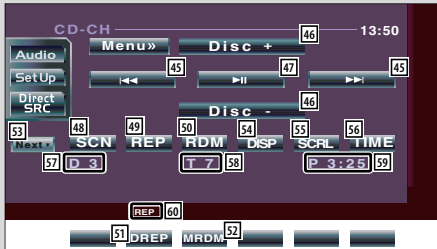
MP3/WMA/JPEG/MPEG-Steuerbildschirm



Während der MP3/WMA/JPEG/MPEG-Wiedergabe

- 28 Wirft eine Disc aus.
- 29 Schnellvorlauf oder Schnellrücklauf.
(bei Wiedergabe einer JPEG-Datei deaktiviert)
- 30 Stoppt die Wiedergabe.
Bei zweimaligem Drücken wird die Disc von Anfang an wiedergegeben, wenn Sie sie das nächste Mal wiedergeben lassen möchten.
- 31 Wählt eine Datei aus.
- 32 Startet und unterbricht die Wiedergabe.
- 33 Wählt einen Ordner aus.
- 34 Startet oder stoppt die Scan-Wiedergabe (bei der Anfang jedes einzelnen Musikstückes oder der Daten nacheinander wiedergegeben wird).
- 35 Wiederholt die Wiedergabe (der voreingestellten Dateien oder Daten).
- 36 Startet oder stoppt die Zufallswiedergabe (für die Wiedergabe von Dateien im aktuellen Ordner in zufälliger Reihenfolge).
- 37 Wählt den Ordernamen, Dateinamen, Titel (ID3/WMA Tag), Künstlernamen (ID3/WMA Tag) oder Albumnamen (ID3 Tag) für die Textanzeige aus.
- 38 Lässt den Anzeigetext durchlaufen.
- 39 Schaltet die Tastenanzeige um.
- 40 Wiederholt die Wiedergabe des Musikstückes oder der Daten des gegenwärtigen Ordners.
- 41 **Ordner- und Dateinummern-Anzeige**
- 42 **Wiedergabezeit-Anzeige**
- 43 Wird beim Einlegen einer Disc angezeigt.
- 44 **Funktionsanzeige**

Disc-Wechsler-/CD-Player-Steuerbildschirm



Während der Wiedergabe durch einen Disc-Wechsler/CD-Player

- 45 Wählt eine Spur aus.
Startet den Schnellvor- oder Rücklauf, wenn die Taste gedrückt gehalten wird.
- 46 Wählt eine Disc aus. (Funktion des Disc-Wechslers)
- 47 Startet und unterbricht die Wiedergabe.
- 48 Startet oder stoppt die Scan-Wiedergabe (bei der der Anfang jedes einzelnen Musikstückes nacheinander wiedergegeben wird).
- 49 Nimmt die Wiedergabe (der gegenwärtigen Spur) wieder auf.
- 50 Startet oder stoppt die Zufallswiedergabe (bei der die Musikstücke in zufälliger Reihenfolge wiedergegeben werden).
- 51 Wiederholt die Wiedergabe einer Disc (der gegenwärtigen Disc). (Funktion des Disc-Wechslers)
- 52 Startet oder stoppt die Zufallswiedergabe des Magazins (für die Wiedergabe eines Musikstückes des Disc-Wechslers in zufälliger Reihenfolge). (Funktion des Disc-Wechslers)
- 53 Schaltet die Tastenanzeige um.
- 54 Wählt den Disc-Namen- (siehe <Disc-Name eingeben> auf Seite 25), Disc-Text- oder Spurtext-Modus für die Textanzeige aus.
- 55 Lässt den Anzeigetext durchlaufen.
- 56 Schaltet die Wiedergabezeit zwischen Spur, Disc und verbleibender Disc-Wiedergabezeit um.
- 57 **Disc-Nummeranzeige** (Funktion des Disc-Wechslers)
- 58 **Spurnummern-Anzeige**
- 59 **Wiedergabezeit-Anzeige**
- 60 **Funktionsanzeige**



- Der Funktionsumfang und die Display-Anzeigen variieren je nach jeweils angeschlossenem Modell.
- Die angezeigten Informationen können sich je nach verwendetem Disc-Wechsler unterscheiden.

Anzeige des CD/MP3/WMA/ JPEG/MPEG/-Disc-Wechsler- Menübildschirms

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



Menu»

CD-Menübildschirm



61 Wählt die Option aus den verschiedenen Funktionsmenüs aus.

62 Kehrt zum CD/MP3/WMA/JPEG/MPEG/-Disc-Wechsler-Steuerbildschirm zurück



- Die verfügbaren Funktionen unterscheiden sich je nach verwendeter Quelle.

Disc-Name eingeben

Benennt eine CD.

1 Lassen Sie eine CD wiedergeben, die Sie benennen wollen

2 Öffnen Sie das CD/Disc-Wechsler-Menü



3 Wählen Sie den Namen-Eingabemodus aus



- Die **Name Set**-Position variiert je nach Disc, die Sie sich wiedergeben lassen.

4 Geben Sie einen Namen ein

Lesen Sie hinsichtlich der Einzelheiten über die Eingabe der Zeichen den Abschnitt <Zeicheneingabe> (Seite 44).

5 Verlassen Sie den Namen-Eingabemodus



- Einer MD oder MP3/WMA/JPEG/MPEG-Disc können Sie keinen Namen zuordnen.
- Anzahl der im Speicher zu speichernden Discs
Eingebauter Disc-Player: 10
Externer CD-Wechsler-/Player:
Variiert je nach CD-Wechsler-/Player. Lesen Sie dazu das Handbuch des CD-Wechsler-/Players.

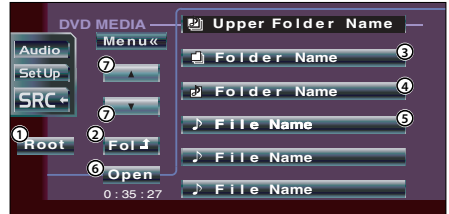
Ordner auswählen (während der MP3/WMA/JPEG/MPEG-Wiedergabe)

Die Ordner einer MP3/WMA/JPEG/MPEG-Disc werden für die Schnellsuche aufgelistet.

1 Rufen Sie das MP3/WMA/JPEG/MPEG-Menü auf



2 Starten Sie die Ordnerauswahl



- 1 Kehrt zum Hauptverzeichnis zurück.
- 2 Zeigt die nächst höhere Ebene der Hierarchie an.
- 3 Zeigt ein Verzeichnis an, wenn das Unterverzeichnis ein Verzeichnis besitzt. Wenn Sie das Verzeichnis berühren, wird es geöffnet.
- 4 Zeigt ein Verzeichnis an, wenn das Unterverzeichnis Dateien ohne Verzeichnis besitzt. Wenn Sie ein Verzeichnis berühren, wird es geöffnet und die Dateien im Verzeichnis werden angezeigt.
- 5 Zeigt MP3/WMA/JPEG/MPEG-Dateien an. Wenn Sie eine Datei berühren, wird diese wiedergegeben.
- 6 Gibt das ausgewählte Verzeichnis wieder.
- 7 Scrollt durch die Liste.

3 Wählen Sie eine Datei aus



Zeigen Sie die gewünschte Datei an und berühren Sie die Dateianzeige.

ID3/WMA-Kennungsanzeige (während der MP3/WMA-Wiedergabe)

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

1 Rufen Sie das MP3/WMA/JPEG/MPEG-Menü auf



Menu»

2 Anzeige des ID3/WMA TAG



Information



① Scrollt durch die Liste.

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

Die im Disc-Wechsler eingelegten Discs werden für die schnelle Auswahl aufgelistet.

1 Öffnen Sie das Disc-Wechsler-Menü



Menu»

2 Öffnen Sie das Disc-Auswahlmenü



Disc Select



① Gibt die angezeigte Disc wieder.

② Wählt den Disc-Namen oder den Disc-Textmodus für die Textanzeige aus.

③ Scrollt durch die Liste.

(Wird nicht angezeigt, wenn ein Disc-Wechsler mit 6 oder weniger Discs bestückt ist.)

3 Wählen Sie die gewünschte Disc aus



1. Disc Name

Berühren Sie die gewünschte Disc-Anzeige.

Direktsuche

Sucht nach einer Disc oder einer Spur, wenn deren Nummer eingegeben wurde.

Während der Wiedergabe vom eingebauten Disc-Player

1 Wählen Sie den Direktsuchmodus aus

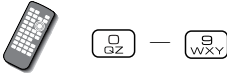


Bei jedem Drücken der Taste können folgende Elemente gesucht werden.

CD: Spurnummer, Gesamtwiedergabezeit

MP3/WMA/JPEG/MPEG: Ordner, Datei

2 Geben Sie eine Spurnummer ein



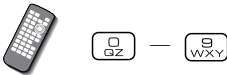
3 Suche

Bei der Suche nach einer Spur:



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

1 Geben Sie eine Disc- oder Titelnummer ein



2 Suche

Bei der Suche nach einer Spur:



Bei der Suche nach einer Disc:



- Der Betrieb wird automatisch abgebrochen, wenn Sie nicht innerhalb von 10 Sekunden eine Bedienung durchführen.

Tuner-Bedienung

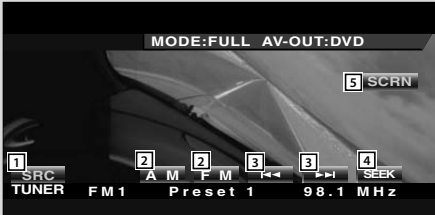
Im Tuner-Quellenmodus erscheinen verschiedene Bedienbildschirme.

Anzeige des Easy-Bedienfeldes

Das Tuner-Bedienfeld wird in einer schwebenden Position auf dem ausgewählten Bildschirm angezeigt.



Anzeige des Easy-Bedienfeldes



- 1 Schaltet die Quelle um.
- 2 Schaltet den Wellenbereich um (von MW oder UKW1/2/3).
- 3 Schaltet einen Sender ein.
- 4 Schaltet den Suchmodus um. (Siehe <Suchmodus> auf Seite 30.)
- 5 Zeigt den Monitor-Steuerbildschirm an (Seite 46, <Einstellung der Bildqualität>)



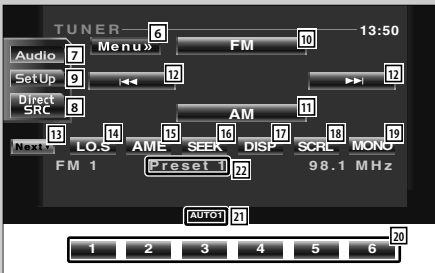
- Die Receiver-Tastenfunktionen finden Sie unter <Grundsätzliche Bedienung> (Seite 8).
- Das Easy-Bedienfeld ist beim Berühren eines zentralen Bereichs des Monitors verdeckt.

Anzeige des Tuner-Bedienbildschirms

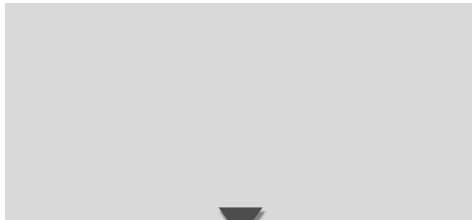
Sie können einen Sender unter Verwendung verschiedener Funktionen einstellen.



Tuner-Steuerbildschirm



- 6 Öffnet das Tuner-Menü.
- 7 Öffnet das Klangeinstellungsmenü. (Seite 70)
- 8 Zeigt den Quellenauswahl-Bildschirm an. (Seite 45)
- 9 Öffnet das Einrichtungsmenü. (Seite 47)
- 10 Schaltet zum Wellenbereich UKW1/2/3 um.
- 11 Schaltet zum Wellenbereich MW um.
- 12 Stellt einen Sender ein.
Verwenden Sie den <Suchmodus> (Seite 30), um die Frequenzumschaltung zu ändern.
- 13 Schaltet zwischen den Tasten **1** und **6** und den zu verwendenden Funktionstasten um.
- 14 Schaltet die lokale Suchfunktion ein oder aus.
- 15 Wählt den automatischen Speichermodus aus. (Siehe Seite 30 für den <Automatische Speicherung>)
- 16 Schaltet den Suchmodus um. (Siehe Seite 30 für den <Suchmodus>)
- 17 Wählt den Programmservice-Namen oder den Radiotext-Modus für die Textanzeige aus.
- 18 Lässt den Anzeigetext durchlaufen.
- 19 Wählt den Mono-Empfangsmodus aus. (nur beim Empfang von UKW-Sendungen)



20 Bei der Anzeige der Tasten **1** bis **6** können Sie die Sender aus dem Speicher aufrufen. Lesen Sie hinsichtlich des Speicherns von Sendern den Abschnitt <Automatische Speicherung> (Seite 30) oder <Manuelle Speicherung> (Seite 30).

21 Suchmodus-Anzeige

22 Speichernummern-Anzeige

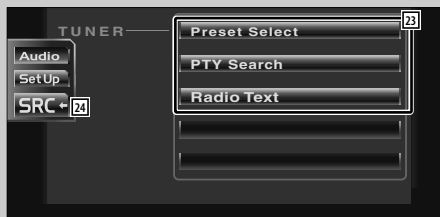
Anzeige des Tuner-Menübildschirms

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



Menu »

Tuner-Menübildschirm



23 Wählt die Option aus den verschiedenen Funktionsmenüs aus.

24 Kehrt zum Tuner-Bedienbildschirm zurück.



- Die vorhandenen Funktionen unterscheiden sich je nach verwendetem Typ, technischen Daten des Tuners und zu empfangendem Rundfunksystem.

Suchmodus

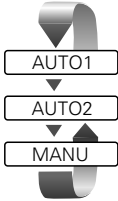
Richtet eine Senderauswahl ein.



SEEK

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

Der Modus ändert sich bei jedem Drücken der Taste in der folgenden Reihenfolge:



AUTO1 Stellt automatisch einen Sender mit gutem Empfang ein.

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

MANU Schaltet manuell zur nächsten Frequenz um.

Automatische Speicherung

Speichert Sender mit gutem Empfang automatisch im Senderspeicher.

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



FM

AM

2 Wählen Sie den automatischen Speichermodus aus



AME

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.



- Der Betrieb wird automatisch abgebrochen, wenn Sie nicht innerhalb von 10 Sekunden eine Bedienung durchführen.

Manuelle Speicherung

Speichert den gegenwärtig empfangenen Sender im Senderspeicher.

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



FM

AM



2 Speichern Sie den Dienst



2sec.

2sec.

1

6

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



Menu»

2 Öffnen Sie das Voreinstellungsmenü



Preset Select



- ① Stellt den angezeigten Sender ein,
- ② Schaltet den Wellenbereich der angezeigten Senderliste um.
- ③ Zeigt den Wellenbereich und die Frequenz an.
- ④ Kehrt zum Tuner-Menü zurück.

Direksuche

Schaltet einen Sender ein, wenn dessen Frequenz eingegeben wird.

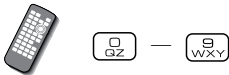
1 Wählen Sie einen Wellenbereich aus



2 Wählen Sie den Direksuchmodus aus



3 Geben Sie eine Frequenz ein



Wenn Sie die Frequenz eingeben, wird der Empfang des Signals gestartet.

Beispiel: Wenn Sie UKW 92,1 MHz empfangen



Beispiel: Wenn Sie MW 810 kHz empfangen



- Der Betrieb wird automatisch abgebrochen, wenn Sie nicht innerhalb von 10 Sekunden eine Bedienung durchführen.

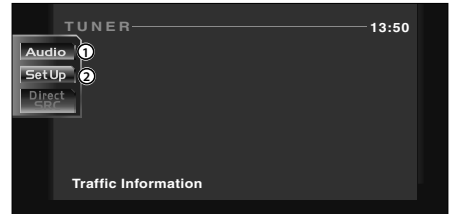
Verkehrsmeldungen

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

Wenn die Verkehrsmeldung startet...

Der Verkehrsmeldungsbildschirm wird automatisch angezeigt.

Verkehrsmeldungsbildschirm



① Öffnet das Klangeinstellungsmenü. (Seite 70)

② Öffnet das Einrichtungsmenü. (Seite 47)



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

Suche nach der Programmart

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

1 Öffnen Sie das Tuner-Menü



Menu»

2 Öffnen Sie das PTY-Suchmenü



PTY Search



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

3 Wählen Sie eine Programmart aus



News

usw.

4 Suchen Sie nach der Programmart



SRCH

Radiotext

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

1 Öffnen Sie das Tuner-Menü

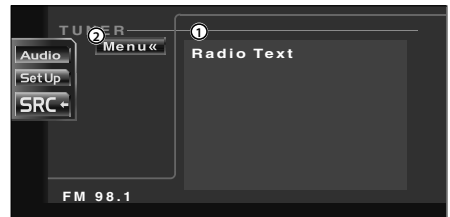


Menu»

2 Anzeige des Radiotextes



Radio Text



- ① Zeigt den Radiotext an.
- ② Kehrt zum Tuner-Menü zurück.

Fernseh-/Videosteuerung

Im Fernseh-/Videoquellen-Modus werden die verschiedensten Steuerbildschirme angezeigt. (Sie können den Fernseher nur bei angeschlossenem optionalen Zubehör-TV-Tuner bedienen.)

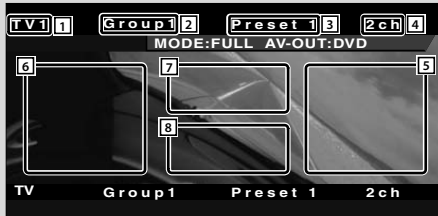
Anzeige des Fernsehbildschirms

Im Fernsehquellen-Modus werden verschiedene Steuerbildschirme angezeigt.



Wählen Sie die Fernsehbilder aus.

Fernsehbildschirm



- 1 Fernseh-Wellenbereichsnummern-Anzeige
- 2 Fernseh-Bereichsgruppen-Anzeige (Seite 65)
- 3 Speichernummern-Anzeige
- 4 Kanalnummeranzeige
- 5 Oberer Kanalbereich
Inkrementiert den Kanal.
- 6 Unterer Kanalbereich
Senken Sie den Kanal ab.
- 7 Wellenbereich/Video, Tastenbereich
Schaltet zu TV1, TV2 oder VIDEO um.
- 8 Tastenbereich der Informationsanzeige



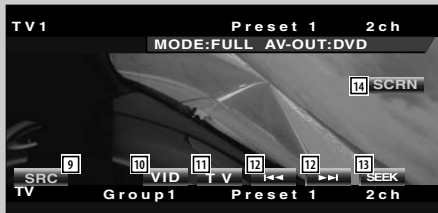
- Weitere Informationen zur TV-Bildauswahl und den Empfänger-Tastenfunktionen finden Sie unter <Grundsätzliche Bedienung> (Seite 8).
- Die Informationsanzeige wird nach etwa 5 Sekunden automatisch gelöscht. Bei der Aktualisierung können die Informationen automatisch wieder angezeigt werden lassen (Seite 58).

Anzeige des Easy-Bedienfeldes

Das Bedienfeld wird in einer schwebenden Position auf dem TV-Bildschirm angezeigt.



Anzeige des Easy-Bedienfeldes



- 9 Schaltet die Quelle um.
- 10 Schaltet zu Video (VIDEO) um.
- 11 Schaltet den Fernsehwellenbereich (zu TV1 oder TV2) um.
- 12 Ruft einen Kanal auf.
- 13 Schaltet den Suchmodus um.
(Siehe Seite 36 für den <Suchmodus>.)
- 14 Zeigt den Monitor-Steuerbildschirm an
(Seite 46, <Einstellung der Bildqualität>)



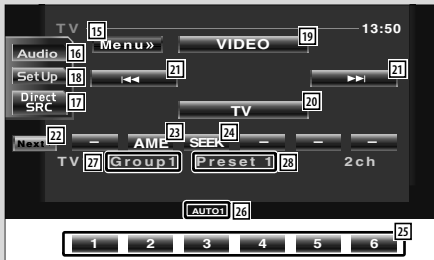
- Das Easy-Bedienfeld ist beim Berühren eines zentralen Bereichs des Monitors verdeckt.

Anzeige des Fernseh-Steuerbildschirms

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



TV-Bedienbildschirm



- 15 Öffnet das TV-Menü.
- 16 Öffnet das Klangeinstellungsmenü. (Seite 70)
- 17 Zeigt den Quellenauswahl-Bildschirm an. (Seite 45)
- 18 Öffnet das Einrichtungsmenü. (Seite 47)
- 19 Schaltet zu VIDEO um.
- 20 Schaltet zu TV1 oder TV2 um.
- 21 Wählt einen Kanal aus.
Verwenden Sie den <Suchmodus> (Seite 36), um die Kanal-Abstimmreihenfolge zu ändern.
- 22 Schaltet zwischen den Tasten **1** und **6** und den zu verwendenden Funktionstasten um.
- 23 Wählt den automatischen Speichermodus aus. (Siehe Seite 36 für den <Automatische Speicherung>)
- 24 Schaltet den Suchmodus um. (Siehe Seite 36 für den <Suchmodus>)
- 25 Bei der Anzeige der Tasten **1** bis **6** können Sie die Kanäle aus dem Speicher aufrufen. Lesen Sie hinsichtlich des Speicherns von Sendern den Abschnitt <Automatische Speicherung> (Seite 36) oder <Manuelle Speicherung> (Seite 36).
- 26 Suchmodus-Anzeige
- 27 Fernseh-Bereichsgruppen-Anzeige (Seite 65)
- 28 Speichernummern-Anzeige

Anzeige des Fernseh-Menübildschirms

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



Fernseh-Menübildschirm



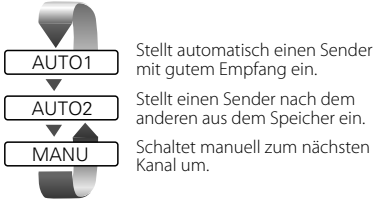
- 29 Wählt die Option aus den verschiedenen Funktionsmenüs aus.
- 30 Kehrt zum TV-Bedienbildschirm zurück.

Suchmodus

Richtet eine Senderauswahl ein.



Falls **SEEK** nicht angezeigt wird, berühren Sie **Next**.
Der Modus ändert sich bei jedem Drücken der Taste in der folgenden Reihenfolge:



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.



- Der Betrieb wird automatisch abgebrochen, wenn Sie nicht innerhalb von 10 Sekunden eine Bedienung durchführen.

Manuelle Speicherung

Speichert den gegenwärtig empfangenen Sender im Senderspeicher.

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



2 Speichern Sie den Dienst



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.

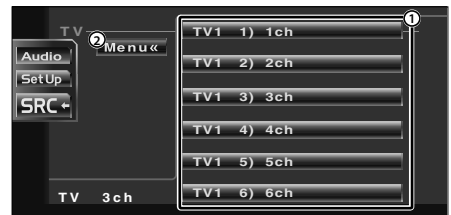
1 Wählen Sie einen aufzurufenden Wellenbereich aus



2 Öffnen Sie das TV-Menü



3 Öffnen Sie das Voreinstellungsmenü



- ① Stellt den angezeigten Sender ein, Der Sendename wird angezeigt, falls er vorher eingestellt wurde.
- ② Kehrt zum Fernsehmenü zurück.

Sendername eingeben

Benennt einen Sender.

1 Wählen Sie einen Sender aus, den Sie benennen wollen



2 Öffnen Sie das TV-Menü



3 Wählen Sie den Namen-Eingabemodus aus



4 Geben Sie einen Namen ein

Lesen Sie hinsichtlich der Einzelheiten über die Eingabe der Zeichen den Abschnitt <Zeicheneingabe> (Seite 44).

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.

DAB-Tuner-Bedienung

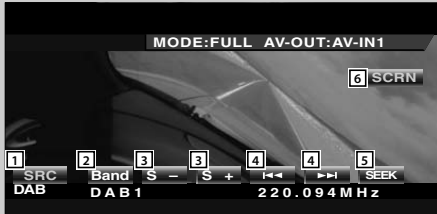
Im DAB-Tuner-Quellenmodus werden verschiedene Steuerbildschirme angezeigt. (nur bei angeschlossenem optionalen Zubehör-DAB-Tuner)

Anzeige des Easy-Bedienfeldes

Das DAB-Tuner-Bedienfeld wird in einer schwebenden Position auf dem ausgewählten Bildschirm angezeigt.



Anzeige des Easy-Bedienfeldes



- 1 Schaltet die Quelle um.
- 2 Schaltet auf den Wellenbereich (DAB1/2/3) um.
- 3 Wählt einen Dienst aus.
- 4 Wählt das Ensemble aus.
- 5 Schaltet den Suchmodus um. (Siehe Seite 40 für den <Suchmodus>.)
- 6 Zeigt den Monitor-Steuerbildschirm an (Seite 46, <Einstellung der Bildqualität>)



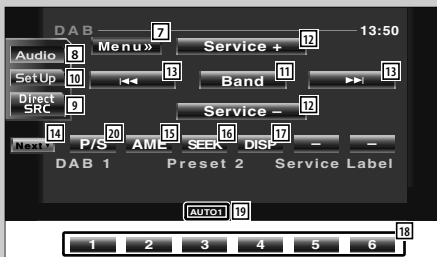
- Die Systemtastenfunktionen finden Sie unter <Grundsätzliche Bedienung> (Seite 8).
- Das Easy-Bedienfeld ist beim Berühren eines zentralen Bereichs des Monitors verdeckt.

Anzeige des DAB-Tuner-Bedienbildschirms

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



DAB-Tuner-Bedienbildschirm



- 7 Öffnet das DAB-Tuner-Menü.
- 8 Öffnet das Klangeinstellungsmenü. (Seite 70)
- 9 Zeigt den Quellenauswahl-Bildschirm an. (Seite 45)
- 10 Öffnet das Einrichtungsmenü. (Seite 47)
- 11 Schaltet auf den Wellenbereich (DAB1/2/3) um.
- 12 Wählt einen Dienst aus.
- 13 Wählt das Ensemble aus.
- 14 Schaltet zwischen den Tasten **1** und **6** und der zu verwendenden Funktionstaste um.
- 15 Wählt den automatischen Speichermodus aus. (Siehe Seite 40 für den <Automatische Speicherung>)
- 16 Schaltet den Suchmodus um. (Siehe Seite 40 für den <Suchmodus>)
- 17 Schaltet das Display zwischen Ensemble-Markierung, PTY-Markierung, Komponentenmarkierung, Regionenmarkierung und Audioqualität um.
- 18 Bei Anzeige der Tasten **1** bis **6** können Sie einen Dienst aus dem Speicher aufrufen.
- 19 **Suchmodus-Anzeige**
- 20 Wählt die primäre oder sekundäre Funktion aus.

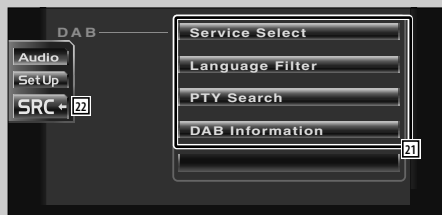
Anzeige des DAB-Tuner-Menübildschirms

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



Menu »

DAB-Tuner-Menübildschirm



21 Wählt die Option aus den verschiedenen Funktionsmenüs aus.

22 Kehrt zum DAB-Tuner-Steuerbildschirm zurück.



- Einzelheiten über die DAB-Tunerfunktion finden Sie in der Bedienungsanleitung des DAB-Tuners (optionales Zubehör).

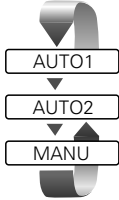
Suchmodus

Richtet eine Senderauswahl ein.



SEEK

Falls **SEEK** nicht angezeigt wird, berühren Sie **Next**.
Der Modus ändert sich bei jedem Drücken der Taste in der folgenden Reihenfolge:



AUTO1 Stellt automatisch ein Ensemble mit gutem Empfang ein.

AUTO2 Stellt einen Dienst nach dem anderen aus dem Speicher ein.

MANU Schaltet manuell zum nächsten Kanal um.

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 solange, bis die Speichernummer erscheint.

Automatischer Ensemble-Speicher

Legt ein Ensemble mit gutem Empfang automatisch im Speicher ab.

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



Band

2 Wählen Sie den automatischen Speichermodus aus



AME

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

3 Starten Sie die automatische Speicherung



Berühren Sie **Left Arrow** oder **Right Arrow**.
Die automatische Speicherung endet, wenn 6 Sender oder alle zu empfangenden Sender gespeichert sind.

Dienstauswahl

Für Ihre Auswahl werden die gegenwärtig empfangenen Ensembles angezeigt.

1 Öffnen Sie das DAB-Tuner-Menü



Menu »

2 Öffnen Sie das Dienstauswahlmenü



Service Select



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

3 Wählen Sie einen Dienst aus



Service Name

Sprachfilter

Für Ihre Auswahl werden die Sprachen aufgelistet.

1 Öffnen Sie das DAB-Tuner-Menü



Menu »

2 Öffnen Sie das Sprachenfilter-Menü



Language Filter



- ① Wählen Sie 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



SRCH

Suche nach der Programmart

Die Dienste werden empfangen, wenn Sie diese Programmart einstellen.

1 Öffnen Sie das DAB-Tuner-Menü

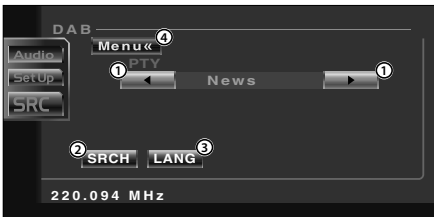


Menu»

2 Öffnen Sie das PTY-Suchmenü



PTY Search



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

3 Wählen Sie eine Programmart aus



Wählen Sie eine Sprache aus

Zur Auswahl des Sprachauswahl-Bildschirms



LANG



- ① Wählen Sie eine Sprache aus.
- ② Sucht nach der Programmart.
- ③ Kehrt zum PTY-Suchmenü zurück.

Wählen Sie eine Sprache aus



4 Suchen Sie nach der Programmart



SRCH

DAB-Informationen

Die DAB-Informationen werden angezeigt.

1 Öffnen Sie das DAB-Tuner-Menü



Menu»

2 Anzeige des DAB-Informationsbildschirms



DAB Information



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

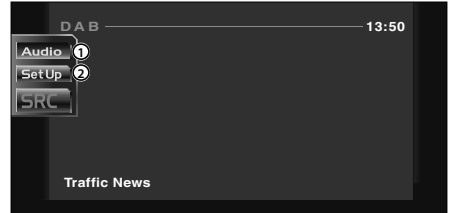
DAB-Nachrichten

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

Wenn die Meldung startet...

Der Meldungsbildschirm wird automatisch angezeigt.

Meldungsbildschirm

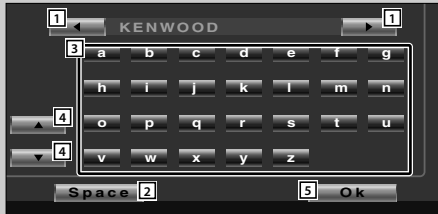


- ① Öffnet das Klangeinstellungsmenü. (Seite 70)
- ② Öffnet das Einrichtungsmenü. (Seite 47)

Verwendung des Zeicheneingabe-Bildschirms

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

Zeicheneingabe-Bildschirm



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



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

Quellenauswahl

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

Anzeige des Steuerbildschirms



Drücken Sie mehrmals diese Taste, bis der Bedienbildschirm erscheint.

Bedienbildschirm

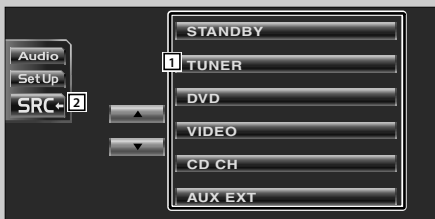


- Der Quellenauswahl-Bildschirm kann vom Steuerbildschirm einer beliebigen Quelle aus angezeigt werden.

Anzeige des Quellenauswahl-Bildschirms



Quellenauswahl-Bildschirm



- 1 Wählt die Quelle aus.
- 2 Kehrt zum vorher angezeigten Steuerbildschirm zurück.

Einstellung der Bildqualität

Sie können die Bildqualität des Monitors einstellen.

Anzeige des Monitor-Steuerbildschirms

Mit den folgenden Tasten können Sie die Bildqualität einstellen.



Anzeige
des Easy-
Bedienfeldes



SCRN

Monitor-Bedienbildschirm



1 Helligkeitseinstellung

2 Farbtoneinstellung

Wird für NTSC-Systembild auf DVD/TV oder Video angezeigt.

3 Farbeinstellung

Wird nur für den DVD/TV/Video-Bildschirm angezeigt.

4 Kontrasteinstellung

5 SchwarzpegelEinstellung

6 Dimmer-Modus-Einrichtung

"SYNC": Schaltet die Dimmer-Funktion ein oder aus, wenn der Lichtsteuerschalter des Fahrzeugs ein- oder ausgeschaltet wird.

"On": Der Bildschirm wird dunkler.

"Off": Der Bildschirm wird nicht dunkler.

7 Kehrt zum vorherigen Bildschirm zurück.



- Der Monitor-Steuerbildschirm wird nur angezeigt, wenn Sie die Feststellbremse aktiviert haben.
- Die Bildqualität kann für jede Quelle eingestellt werden.

Einrichtungsmenü

Einrichtungsmenü

Sie können verschiedene Empfängerparameter einrichten.

Anzeige des Steuerbildschirms



Drücken Sie mehrmals diese Taste, bis der Steuerbildschirm angezeigt wird.

Bedienbildschirm

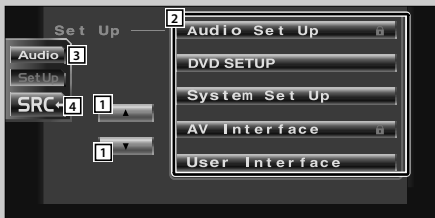


- Sie können dasselbe Einrichtungsmenü für den Steuerbildschirm für die einzelnen Quellen aufrufen.

Anzeige des Einrichtungsmenü-Bildschirms



Einrichtungsmenübildschirm



- 1 Scrollt durch das Einrichtungsmenü.
- 2 Öffnet das jeweilige Einrichtungsmenü.
- 3 Öffnet das Klangeinstellungsmenü. (Seite 70)
- 4 Kehrt zum Steuerbildschirm der vorherigen Quelle zurück.



- Ihre Einrichtung des Klangeinstellungsmenüs wird automatisch entsprechend Ihrer <Audio-Einrichtung> (Seite 48) im Einrichtungsmenü eingestellt. Wir empfehlen Ihnen deshalb, zuerst die <Audio-Einrichtung> und dann die Einrichtung von <Klangeinstellungsmenü> durchzuführen.
- Die vorhandenen Funktionen unterscheiden sich je nach verwendetem Typ, technischen Daten des Tuners und zu empfangendem Rundfunksystem.

Audio-Einrichtung

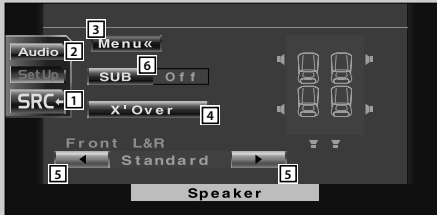
Sie können ein Lautsprecher-Netzwerk usw. einrichten.

Anzeige des Audio-Einrichtungsbildschirms



Audio Set Up

Lautsprecher-Einrichtungsbildschirm (Speaker)



- 1 Kehrt zum Steuerbildschirm der vorherigen Quelle zurück.
- 2 Öffnet das Klangeinstellungsmenü. (Seite 70)
- 3 Öffnet das Einrichtungsmenü.
- 4 Zeigt den X'Over-Einrichtungsbildschirm an. (Seite 49)
- 5 Richtet die vordere Lautsprecherart für die Feineinstellung zugunsten der bestmöglichen Equalizerkurven ein.
Standard: Einrichtung für Lautsprecher mit herkömmlichem Durchmesser
Narrow: Einrichtung für Lautsprecher mit kleinem Durchmesser
Middle: Einrichtung für Lautsprecher mit mittlerem Durchmesser
Wide: Einrichtung für Lautsprecher mit großem Durchmesser
- 6 Stellen Sie ein, ob ein Subwoofer verwendet wird oder nicht.

Übergangnetzwerk einrichten

Sie können eine Übergangsfrequenz für die Lautsprecher einstellen.



X'Over (Seite 48 **4**)

X'Over-Einrichtungsbildschirm



- ① Stellt eine vordere Hochpassfilter-Frequenz ein.
Sie können eine beliebige der folgenden Frequenzen auswählen:
Durchgang, 40, 60, 80, 100, 120, 150, 180, 220 Hz
- ② Stellt eine hintere Hochpassfilter-Frequenz ein.
Sie können eine beliebige der folgenden Frequenzen auswählen:
Durchgang, 40, 60, 80, 100, 120, 150, 180, 220 Hz
- ③ Stellt eine Subwoofer-Niedrigpassfilter-Frequenz ein.
Sie können eine beliebige der folgenden Frequenzen auswählen:
50, 60, 80, 100, 120, Durchgang Hz
- ④ Stellt die Phase des Subwoofer-Ausgangs ein.
Die Phase wird um 180 Grad gedreht, wenn auf "Reverse" eingestellt ist.
- ⑤ Kehrt zum Lautsprecher-Einrichtungsbildschirm zurück.



- Die Taste "SUB Phase" wird nicht angezeigt, wenn der Subwoofer-Niedrigpassfilter auf "Through" gestellt wurde.

DVD-Einrichtung

Sie können Ihre DVD-Wiedergabe einrichten.



- 1 Kehrt zum Steuerbildschirm der vorherigen Quelle zurück.
- 2 Öffnet das Klangeinstellungsmenü. (Seite 70)
- 3 Öffnet das Einrichtungsmenü.
- 4 Wählt eine Disc-Menüsprache aus.*¹ (Siehe <Spracheinrichtung> auf Seite 52)
- 5 Wählt eine Untertitelsprache aus.*¹ (Siehe <Spracheinrichtung> auf Seite 52)
- 6 Wählt eine Audiosprache aus.*¹ (Siehe <Spracheinrichtung> auf Seite 52)
- 7 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.
- 8 Zeigt den DVD SETUP-Bildschirm 2 an.



- Falls **DVD SETUP** nicht angezeigt wird, berühren Sie zur Anzeige bitte **▲** oder **▼**.
- *¹ Bei Wiedergabe einer DVD deaktiviert.

Anzeige des DVD SETUP 2-Bildschirms



DVD SETUP 2-Bildschirm



- 9 Stellt eine Winkelmarkierungsanzeige ein. (☑ On)
- 10 Wählt den Bildschirm-Anzeigemodus 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 & Scan"-Format (am rechten und linken Rand abgeschnittene Bilder) an.
- 11 Zeigt den Kindersicherungsbildschirm an.*1
(☑ Off)
(Siehe <Kindersicherungsgrad-Einrichtung> auf Seite 53)
- 12 Mit der Einstellung "Auto" wird sie verwendet.
- 13 Zeigt den DVD SETUP-Bildschirm 1 an.
- 14 Zeigt den DVD SETUP-Bildschirm 3 an.



- *1 Bei Wiedergabe einer DVD deaktiviert.

Anzeige des DVD SETUP 3-Bildschirms



DVD SETUP 3-Bildschirm



- 15 Wählt eine Bildanzeige-Zeit aus.*1 (☑ Middle)
Die Anzeige eines JPEG-Bildes wird umgeschaltet.
"Short", "Middle", "Long"
- 16 Wählt einen Bildeffekt aus.*1 (☑ Random)
- 17 Zeigt den DVD SETUP-Bildschirm 2 an.



- *1 Bei Wiedergabe einer DVD deaktiviert.

Sprache einrichten

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

1 Anzeige des Sprachen-Einrichtungsbildschirms

Lesen Sie den Abschnitt <Anzeige des DVD SETUP 1-Bildschirms> (Seite 50) und wählen Sie eine zu verwendende Sprache aus.



- ① Eingabe eines Sprachcodes.
- ② Beendet die Spracheinrichtung 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


Abkürzung	Sprache	Abkürzung	Sprache
aa	Afar	lv	Lettsisch
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	Wallisisch	pl	Polnisch
da	Dänisch	ps	Paschtu
de	Deutsch	pt	Portugiesisch
dz	Bhutanesisch	qu	Quechua
el	Griechisch	rm	Rätoromanisch
en	Englisch	rn	Kirundi
eo	Esperanto	ro	Rumänisch
es	Spanisch	ru	Russisch
et	Estrnisch	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
he	Hebräisch	st	Sesotho
hi	Hindi	su	Sundanesisch
hr	Kroatisch	sv	Schwedisch
hu	Ungarisch	sw	Suaheli
hy	Armenisch	ta	Tamilisch
ia	Interlingua	te	Telugu
ie	Interlingue	tg	Tadschikisch
ik	Inupiak	th	Thailändisch
id	Indonesisch	ti	Tigrinja
is	Isländisch	tk	Turkmenisch
it	Italienisch	tl	Tagalog
ja	Japanisch	tn	Tsuana
ju	Javanesisch	to	Tongaisch
ka	Georgisch	tr	Türkisch
kk	Kasachisch	ts	Tsonga
kl	Eskimoisch	tt	Tatarisch
km	Kambodschanisch	tw	Twi
kn	Kannada	uk	Ukrainisch
ko	Koreanisch	ur	Urdu
ks	Kashmiri	uz	Usbekisch
ku	Kurdisch	vi	Vietnamesisch
ky	Kirgisisch	vo	Volapük
la	Latein	wo	Wolof
lb	Luxemburgisch	xh	Xhosa
ln	Lingala	yo	Joruba
lo	Laotisch	zh	Chinesisch
lt	Litauisch	zu	Zulu

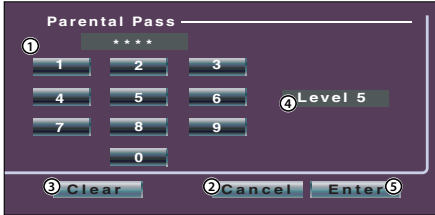
Kindersicherungsgrad-Einrichtung

Stellt den Kindersicherungsgrad ein.

1 Anzeige des Kindersicherung-Bildschirms



Set (Seite 51 )



- ① Eingabe einer Codenummer.
- ② Beendet die gegenwärtige Einrichtung und kehrt zum Bildschirm DVD SETUP 2 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



0 — **9**



- 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



Enter



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

4 Wählen Sie eine Kindersicherung



5 Beenden Sie die Einrichtung der Kindersicherung



Return



- 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

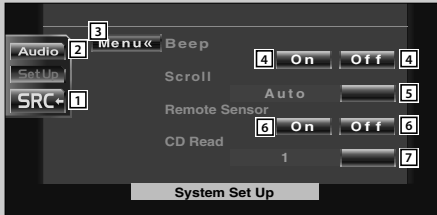
Sie können die Systemparameter einrichten.

Anzeige des System-Einrichtungsbildschirms





System Set Up

System-Einrichtungsbildschirm (System Set Up)



- 1 Kehrt zum Steuerbildschirm der vorherigen Quelle zurück.
- 2 Öffnet das Klangeinstellungsmenü. (Seite 70)
- 3 Öffnet das Einrichtungsmenü. (Seite 47)
- 4 Schaltet den Tastenbetätigungston ein oder aus. (On)
- 5 Ermöglicht das Scrollen von Text-Display im Quellen-Steuerbildschirm. (Manual)
"Auto": Scrollt den Bildschirm automatisch weiter.
"Manual": Erlaubt Ihnen, den Bildschirm manuell weiter zu scrollen.
- 6 Wählt ein Fernbedienungssignal aus. (On)
Bei der Einstellung von "Off" wird die Fernbedienung des Fernsehempfangs abgelehnt.
- 7 Einstellung einer Musik-CD-Wiedergabe. (1)
"1": Erkennt automatisch eine MP3/WMA-Disc, 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-Disc können Sie in der Position "2" nicht wiedergeben lassen. Manche Musik-CDs können Sie in der Position "2" nicht wiedergeben lassen.
- Bei der Wiedergabe der Disc wird Ihre Einrichtung deaktiviert.
- Falls **System Set Up** nicht angezeigt wird, berühren Sie zur Anzeige bitte  oder .

AV-Schnittstelle

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



- 1 Kehrt zum Steuerbildschirm der vorherigen Quelle zurück.
- 2 Öffnet das Klangeinstellungsmenü. (Seite 70)
- 3 Öffnet das Einrichtungsmenü. (Seite 47)
- 4 Wählt eine Navigationssystem-Verbindung aus.
(RGB)
"RGB": Ermöglicht den Anschluss des Kenwood-Navigationssystem über sein Schnittstellenkabel.
"AV-IN": Ermöglicht den Anschluss des Navigationssystems einer Drittpartei über den AV-Eingang AV INPUT.
"Off": Muss verwendet werden, wenn kein Navigationssystem angeschlossen ist. (Das Navigationsdisplay wird deaktiviert, wenn die AV-Quelle eingeschaltet wird.)
- 5 Stellt einen Namen ein, der angezeigt wird, wenn ein System ausgewählt wird, das am AV-Eingang AV INPUT angeschlossen ist. (VIDEO)



- Wenn Sie den Navigationssystem-Anschluss auf "AV IN" eingestellt haben, ist das Display fest auf "NAV" eingestellt.

- 6 Stellt eine Bildanzeige des Systems ein, das am AV-Eingang AV INPUT angeschlossen ist. (Off)
"Off": Wenn die Bildquelle eingeschaltet ist, wird ein Bild über den AV-Eingang AV INPUT eingegeben und angezeigt.
"On": Wenn über den AV-Eingang AV INPUT ein Bildsignal eingegeben wird, wird dieses Bild dargestellt.

- 7 Zeigt den AV I/F 2-Bildschirm an.

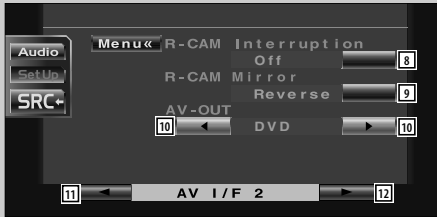


- Falls **AV Interface** nicht angezeigt wird, berühren Sie zur Anzeige bitte oder .

Anzeige des "AV I/F 2"-Bildschirms



"AV I/F 2"-Bildschirm

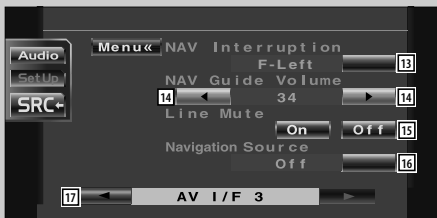


- 8 Stellt ein Verfahren ein, um zum Videodisplay der Rückansichtskamera umzuschalten. (☑ Off)
"On": Schaltet zum Videodisplay der Rückansichtskamera um, wenn der Schalthebel des Fahrzeuges in den "Reverse" geschaltet wird.
"Off": Schaltet zum Rückansichtskamera-Videodisplay, wenn die Gangschaltung des Autos auf "Reverse" gestellt und dann die [V.SEL]-Taste mehrfach gedrückt wird.
- 9 Sie können das Videodisplay der Rückansichtskamera nach links und nach rechts schwenken. Stellen Sie auf "Reverse" und die Rückansicht wird links und rechts im Spiegelbild des Bildschirms angezeigt. (☑ Normal)
- 10 Wählt eine AV-Quelle für die Ausgabe am AV OUTPUT-Port aus. (☑ AV-IN)
- 11 Zeigt den AV I/F 1-Bildschirm an.
- 12 Zeigt den AV I/F 3-Bildschirm an.

Anzeige des "AV I/F 3"-Bildschirms



"AV I/F 3"-Bildschirm



- 13 Wählt die für die Sprachführung des Navigationssystems zu verwendenden Lautsprecher aus. (☑ F-Left)
"F-Left": Verwendet den linken Frontlautsprecher für die Sprachhinweise.
"F-Right": Verwendet den rechten Frontlautsprecher für die Sprachhinweise.
"Front All": Verwendet beide Frontlautsprecher für die Sprachhinweise.
- 14 Stellt die Lautstärke für die Sprachführung des Navigationssystems ein. (☑ 19)
- 15 Schaltet die Lautstärke während der Sprachführung des Navigationssystems stumm. (☑ On)
Wenn diese Option auf "On" eingestellt wird, sinkt der Lautstärkepegel zugunsten der Sprachführung.
- 16 Stellt das Auswahlverfahren der Audioquelle des Navigationssystems ein. (☑ Off)
"On": Ermöglicht Ihnen die Auswahl des Audioquellen-Eingangs von der Schnittstelle des Navigationssystems durch Drücken von [SRC] oder durch Auswahl über den Quellen-Auswahlbildschirm.
"Off": Die Audioquelle kann nicht unter Verwendung von [SRC] oder über den Quellen-Auswahlbildschirm ausgewählt werden.
- 17 Zeigt den AV I/F 2-Bildschirm an.

Benutzerschnittstelle

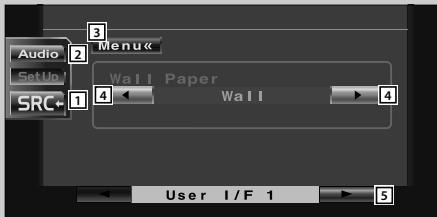
Sie können die Parameter der Benutzerschnittstelle (I/F) einrichten.

Anzeige des Benutzer-I/F-1-Bildschirms



User Interface

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



- 1 Kehrt zum Steuerbildschirm der vorherigen Quelle zurück.
- 2 Öffnet das Klangeinstellungsmenü. (Seite 70)
- 3 Öffnet das Einrichtungsmenü.
- 4 Schaltet das Hintergrundbild um.
- 5 Zeigt den Benutzer-I/F 2-Bildschirm an.







- Falls **User Interface** nicht angezeigt wird, berühren Sie zur Anzeige bitte  oder .

Anzeige des Benutzer-I/F-2-Bildschirms



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




- 6 Richtet eine Bildschirmanzeige auf dem Navigationsbildschirm ein. ( **Auto**)
"Auto": Bei der Aktualisierung werden die Informationen fünf Sekunden lang angezeigt.
"Off": Es werden keine Informationen angezeigt.
- 7 Richtet eine Bildschirmanzeige auf dem Video-Wiedergabebildschirm ein. ( **Auto**)
"Auto": Bei der Aktualisierung werden die Informationen fünf Sekunden lang angezeigt.
"MANU": Die Informationen werden angezeigt, wenn Sie den Bildschirm berühren.
- 8 Richtet eine Bildschirmanzeige auf dem DVD-Wiedergabebildschirm ein. ( **MANU**)
"Auto": Bei der Aktualisierung werden die Informationen fünf Sekunden lang angezeigt.
"MANU": Die Informationen werden angezeigt, wenn Sie den Bildschirm berühren.
- 9 Richtet eine Bildschirmanzeige auf dem Fernsehbildschirm ein. ( **Auto**) (nur bei angeschlossenem optionalem Zubehör-TV-Tuner)
"Auto": Bei der Aktualisierung werden die Informationen fünf Sekunden lang angezeigt.
"MANU": Die Informationen werden angezeigt, wenn Sie den Bildschirm berühren.
- 10 Zeigt den Benutzer-I/F 1-Bildschirm an.

Touchpanel-Einstellung

Sie können die Touch-Panel-Bedienungen einstellen.

1 Anzeige des Touch-Panel-Einstellbildschirms

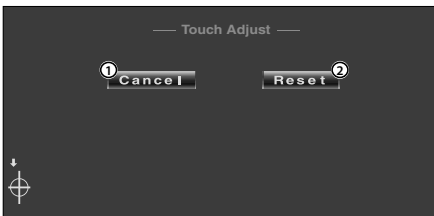


Falls **Touch** nicht angezeigt wird, berühren Sie zur Anzeige bitte  oder .



- ① Kehrt zum Steuerbildschirm der vorherigen Quelle zurück.
- ② Öffnet das Klangeinstellungsmenü. (Seite 70)
- ③ Öffnet das Einrichtungsmenü.
- ④ Ermöglicht Ihnen das Starten der Touchpanel-Einstellungen.


2 Beginnen Sie mit der Einstellung des Touch-Panels



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

3 Stellen Sie die Positionen ein





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

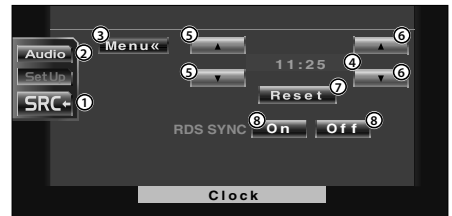
Uhr

Sie können die Uhrzeit einstellen.

1 Anzeige des Uhr-Bildschirms



Falls **Clock** nicht angezeigt wird, berühren Sie zur Anzeige bitte  oder .



- ① Kehrt zum Steuerbildschirm der vorherigen Quelle zurück.
- ② Öffnet das Klangeinstellungsmenü. (Seite 70)
- ③ Öffnet das Einrichtungsmenü.
- ④ Uhrzeit-Anzeige
- ⑤ Stellt die Stunden ein.
- ⑥ Stellt die Minuten ein.
- ⑦ Stellt auf "00" Minuten.
Einstellungsbeispiele: 3:00~3:29 → 3:00
3:30~3:59 → 4:00
- ⑧ Stellt die Uhrzeit synchron zu den Datensdaten des RDS-Senders ein. (On)
Bei der Einstellung auf "On" wird der synchronisierte Modus gestartet, und die Uhrzeit kann nicht mehr manuell eingestellt werden.

2 Stellen Sie die Uhrzeit ein



Monitor-Einrichtung

Sie können die Position, die Bildqualität und den Bildschirmmodus des Monitors einrichten.

Anzeige des Monitor-Einstellungsbildschirms



Monitor Set Up

Monitor-Einstellungsbildschirm (Screen Adjust)

- 1 Kehrt zum Steuerbildschirm der vorherigen Quelle zurück.
- 2 Öffnet das Klangeinstellungsmenü. (Seite 70)
- 3 Öffnet das Einrichtungsmenü. (Seite 47)
- 4 Helligkeitseinstellung
- 5 Kontrasteinstellung
- 6 SchwarzpegelEinstellung
- 7 Dimmer-Modus-Einrichtung
"SYNC": Schaltet die Dimmer-Funktion ein oder aus, wenn der Lichtsteuerschalter des Fahrzeugs ein- oder ausgeschaltet wird.
"On": Der Bildschirm wird dunkler.
"Off": Der Bildschirm wird nicht dunkler.
- 8 Zeigt den Neigungseinstellungsbildschirm an



- Die Bildqualität kann für jede Quelle eingestellt werden.

Anzeige des Neigungseinstellungsbildschirms



Neigungseinstellungsbildschirm (Tilt Adjust)

- 9 Monitor-Neigungseinstellung
- 10 Der Monitor schließt sich vollständig.
- 11 Zeigt den Monitor-Einstellungsbildschirm an
- 12 Zeigt den MODE-Auswahlbildschirm an.



- Wenn Sie die Stromversorgung ausschalten, schließt sich das Bedienfeld. Wenn Sie die Stromversorgung allerdings wieder einschalten, kehrt das Bedienfeld zur zuvor eingestellten Neigung zurück.

Anzeige des Modus-Auswahlbildschirms



Modus-Auswahlbildschirm (Mode Select)



- 13 Wählt einen Bildschirmmodus des DVD-Wiedergabe-Bildschirms aus. Sie können einen beliebigen der folgenden Bildschirmmodi auswählen: "FULL", "JUST", "ZOOM", "NORMAL"
- 14 Wählt einen Bildschirmmodus der Rückansichtskamera-Bildschirms (R-CAM) aus. Sie können einen beliebigen der folgenden Bildschirmmodi auswählen: "FULL", "JUST", "ZOOM", "NORMAL"
- 15 Wählt einen Bildschirmmodus des Video-Wiedergabe-Bildschirms aus. Sie können einen beliebigen der folgenden Bildschirmmodi auswählen: "FULL", "JUST", "ZOOM", "NORMAL"
- 16 Wählt einen Bildschirmmodus des TV-Bildschirms aus. (nur bei angeschlossenem optionalem Zubehör-TV-Tuner) Sie können einen beliebigen der folgenden Bildschirmmodi auswählen: "FULL", "JUST", "ZOOM", "NORMAL"
- 17 Zeigt den Neigungseinstellbildschirm an.



- Bei der Auswahl von Menü, Easy-Bedienfeld-Bildschirm oder Navigation wird das Display automatisch im Vollbild-Modus dargestellt. Der Bildschirmmodus dieser Displays kann nicht geändert werden.
- Die Bildqualität kann für jede Quelle eingestellt werden.

Vollbild-Modus (FULL)

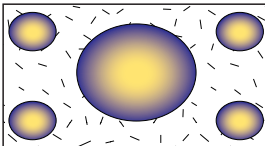


Bild-zoomen-Modus (ZOOM)

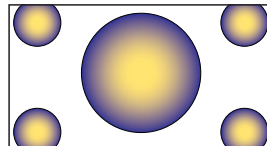
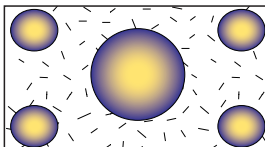
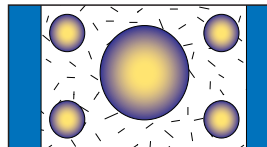


Bild-anpassen-Modus (JUST)



Normalbild-Modus(NORMAL)



Sicherheitscode einrichten

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



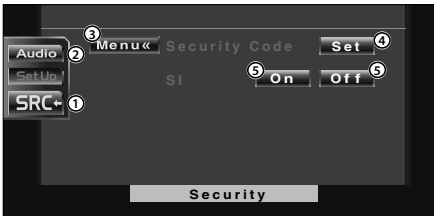
- Die Sicherheitscode-Funktion kann nach Eingabe des Sicherheitscodes nicht mehr deaktiviert werden. Nehmen Sie bitte zur Kenntnis, dass Ihr Sicherheitscode aus der 4-stelligen Zahl besteht, die in Ihrem im Lieferumfang enthaltenen "Car Audio Passport" eingetragen ist.

1 Anzeige des Sicherheitscode-Einrichtungsbildschirms



Security

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



- ① Kehrt zum Steuerbildschirm der vorherigen Quelle zurück.
- ② Öffnet das Klangeinstellungsmenü. (Seite 70)
- ③ Öffnet das Einrichtungsmenü.
- ④ Ermöglicht Ihnen den Start der Sicherheitscode-Registrierung.
- ⑤ Schaltet die SI-Funktion ein oder aus.
Wenn diese Funktion auf "On" geschaltet ist, blinkt die Diebstahl-Alarmlampe, wenn die Fahrzeugzündung ausgeschaltet ist.



- Wenn Sie die Registrierung des Codes bereits abgeschlossen haben, berühren Sie bitte auf keinen Fall **Set**.

2 Starten Sie die Sicherungscoderegistrierung



Set



- ① Gibt die Ziffern ein, um Ihren Sicherheitscode zu erstellen.
- ② Löscht Ihre Eingabe.
- ③ Beendet die Registrierung und kehrt zum Sicherheitscode-Einrichtungsbildschirm zurück.
- ④ Registriert Ihren Sicherheitscode.

3 Geben Sie einen Sicherungscod ein



0 — **9**

Geben Sie eine 4-stellige Zahl ein.

4 Registrieren Sie Ihren Sicherungscod



Enter

5 Geben Sie den Sicherungscod erneut ein

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



- Wenn Sie einen anderen Sicherheitscode eingeben, kehrt die Bildschirmanzeige zu Schritt 3 zurück (für die Eingabe des ersten Codes).

6 Registrieren Sie den Sicherheitscode nochmals



Enter

Nun wurde Ihr Sicherheitscode registriert.
Falls Sie die Rückstelltaste drücken oder den Empfänger nach der Coderegistrierung von der Batterie trennen, müssen Sie den registrierten Sicherheitscode eingeben.
Beachten Sie bitte folgende Einzelheiten.

Falls Sie die Rückstelltaste gedrückt oder den Empfänger von der Batterie getrennt haben...

1 Geben Sie den korrekten Sicherheitscode ein



0 — **9**

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

2 Geben Sie den Sicherheitscode ein



Enter

Nun können Sie Ihren Empfänger verwenden.



- Wenn Sie einen falschen Sicherheitscode eingeben, können Sie Ihren Receiver für eine Weile nicht verwenden.

Zählung der falschen Eingaben	Zeitdauer, über die der Receiver nicht zu bedienen ist
1	–
2	5 Minuten
3	1 Stunde
4 oder mehr	24 Stunden

Einrichtungsspeicher

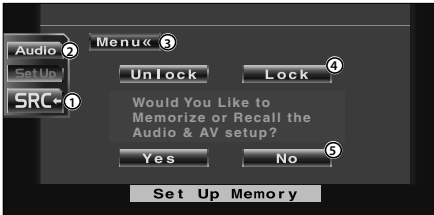
Die Audio-Einrichtung und die AV-Schnittstelleneinstellungen können gespeichert werden. Die gespeicherten Einstellungen können jederzeit wieder aufgerufen werden. Selbst wenn die Einstellungen beispielsweise aufgrund eines Austauschs der Batterie gelöscht wurden, können die Einstellungen wieder hergestellt werden.

1 Zeigen Sie den Einrichtungsspeicher-Bildschirm an



Set Up Memory

Falls **Set Up Memory** nicht angezeigt wird, berühren Sie zur Anzeige bitte oder .

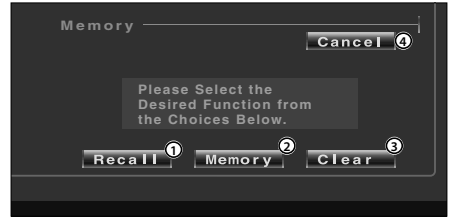


- 1 Kehrt zum Steuerbildschirm der vorherigen Quelle zurück.
- 2 Öffnet das Soundeffekt-Menü. (Seite 70)
- 3 Öffnet das Einrichtungsmenü.
- 4 Speichert die Audio-Einrichtung und die AV-Schnittstelleneinstellungen. Wenn **Lock** ausgewählt wird, können Sie die Audio-Einrichtung und die AV-Schnittstelleneinstellungen nicht durchführen.
- 5 Speichert die Einstellungen oder ruft sie wieder auf. Berühren Sie **No**, um die Funktion abzubrechen.
Berühren Sie **No**, um die Speicherung abzubrechen.
Nun wird erneut der Einrichtungsmenübildschirm angezeigt.

2 Anzeige des Einrichtungsspeicher-Bildschirms



Yes



- 1 Ruft die gespeicherten Einstellungen wieder auf.
- 2 Speichert die gegenwärtigen Audio-Einrichtungs- und AV-Schnittstelleneinstellungen.
- 3 Löscht die gegenwärtig gespeicherten Einstellungen.
- 4 Kehrt zum Einrichtungsspeicher-Bildschirm zurück.

3 Speichern Sie die Einstellungen oder rufen Sie sie auf

Bei der Speicherung der Audio-Einrichtung und der AV-Schnittstelleneinstellungen:



Memory

Wenn die Einstellungen bereits gespeichert wurden, wird eine Bestätigungsmeldung angezeigt. Berühren Sie **Yes**. Berühren Sie **No**, um die Speicherung abzubrechen.

Zum Aufrufen der gespeicherten Einstellungen:



Recall

Durch Berühren des Bildschirms wird eine Bestätigungsmeldung angezeigt. Berühren Sie **Yes**. Berühren Sie für das Abbrechen **No**.

Zum Löschen der gegenwärtig gespeicherten Einstellungen:



Clear

Durch Berühren des Bildschirms wird eine Bestätigungsmeldung angezeigt. Berühren Sie **Yes**. Berühren Sie für das Abbrechen **No**.

4 Verlassen Sie das Speichern/Aufrufen der Einstellungen



Cancel

Fernseheinrichtung

Der Fernsehsignal-Empfangsbereich kann eingestellt werden. (nur bei angeschlossenem optionalem Zubehör-TV-Tuner)

Anzeige des TV1-Bereichs-Einstellungsbildschirms



TV Set Up

TV1-Bereichs-Einstellbildschirm
(TV1 Area Set)



- 1 Kehrt zum Steuerbildschirm der vorherigen Quelle zurück.
- 2 Öffnet das Klangeinstellungsmenü. (Seite 70)
- 3 Öffnet das Einrichtungsmenü.
- 4 Stellt den gegenwärtigen TV1-Empfangsbereich ein.
- 5 Zeigt den TV2-Bereichs-Einstellungsbildschirm an.



- Falls **TV Set Up** nicht angezeigt wird, berühren Sie zur Anzeige bitte  oder .

Anzeige des TV2-Bereichs-Einstellungsbildschirms



TV2-Bereich-Einrichtungsbildschirm
(TV2 Area Set)



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

RDS-Einrichtung

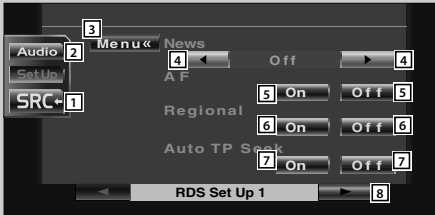
Die zugehörigen RDS-Parameter können eingestellt werden.

Anzeige des RDS-Einrichtungsbildschirms 1



RDS Set Up

RDS-Einrichtungsbildschirm 1 (RDS Set Up 1)



- 1 Kehrt zum Steuerbildschirm der vorherigen Quelle zurück.
- 2 Öffnet das Klangeinstellungsmenü. (Seite 70)
- 3 Öffnet das Einrichtungsmenü.
- 4 Stellt eine neue Nachrichten-Unterbrechungszeit ein.
- 5 Schaltet die Alternativfrequenz ein oder aus. (On)
- 6 Schaltet die Regionsbegrenzungsfunktion ein oder aus. (On)
- 7 Schaltet die automatische TP-Suchfunktion ein oder aus. (On)
- 8 Zeigt den RDS-Einrichtungsbildschirm 2 an.



- Falls **RDS Set Up** nicht angezeigt wird, berühren Sie zur Anzeige bitte  oder .

Anzeige des RDS-Einrichtungsbildschirms 2



RDS-Einrichtungsbildschirm 2 (RDS Set Up 2)



- 9 Wählt eine Display-Sprache für die PTY-Funktion aus.
- 10 Zeigt den RDS-Einrichtungsbildschirm 1 an.

AMP-Steuerung

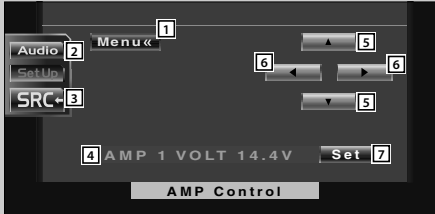
Stellt den über den LX-Bus angeschlossenen Leistungsverstärker ein. (nur bei angeschlossenem optionalem Zubehör-LX-Leistungsverstärker)

Anzeige des AMP-Bildschirms



AMP Control

AMP-Bildschirms (AMP Control)



- 1 Öffnet das Einrichtungsmenü.
- 2 Öffnet das Klangeinstellungsmenü. (Seite 70)
- 3 Kehrt zum Steuerbildschirm der vorherigen Quelle zurück.
- 4 **Zur Anzeige der Einrichtungsoption und der Werte**
- 5 Wählen Sie eine Einrichtungsoption aus.
- 6 Wählt einen Einstellwert aus.
- 7 Gibt den Einstellwert ein.



- Falls **AMP Control** nicht angezeigt wird, berühren Sie zur Anzeige bitte **▲** oder **▼**.
- 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.

DAB-Einrichtung

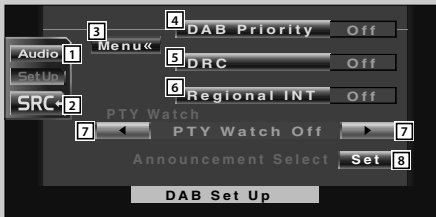
Sie können den DAB-Empfang nur bei angeschlossenem optionalen Zubehör-DAB-Tuner einstellen.

Anzeige des DAB-Einrichtungsbildschirms



DAB Set Up

DAB-Einrichtungsbildschirm (DAB Set Up)



- 1 Öffnet das Klangeinstellungsmenü. (Seite 70)
- 2 Kehrt zum Steuerbildschirm der vorherigen Quelle zurück.
- 3 Öffnet das Einrichtungsmenü.
- 4 Schaltet die DAB-Priorität ein oder aus.
- 5 Schaltet die Dynamikbereichs-Steuerfunktion ein oder aus.
- 6 Schaltet die Regionsmeldungs-Empfangsfunktion ein oder aus.
- 7 Schaltet die automatisch auszuwählende Programmart bei Beginn des Ensembleempfangs ein.
- 8 Zeigt den Meldungsauswahl-Bildschirm an. (Seite 69)




- Falls **DAB Set Up** nicht angezeigt wird, berühren Sie zur Anzeige bitte  oder .

Meldungsauswahl

Sie können verschiedene Meldungsempfangsparameter einstellen.

1 Zeigt den Durchsagen-Auswahlbildschirm an



Set (Seite 68 )



- ① Schaltet die Regionsmeldungsempfangsfunktion ein oder aus.
- ② Scrollt durch die Meldungspunkte.
- ③ Kehrt zum DAB-Einrichtungsbildschirm zurück

2 Stellen Sie die Durchsageparameter ein



Traffic News usw.

- "Traffic News": Verkehrsmeldungen
- "Transport News": Fahrpläne öffentlicher Verkehrsmittel
- "Warning": Durchsagen von niedrigerer Dringlichkeit als Alarmer (wie Stromausfall, Abdreher der Wasserversorgung und andere)
- "News": Nachrichteneinblendung
- "Weather": Wettervorhersagen
- "Events": Veranstaltungsinformationen
- "Special Events": Unbestimmte Veranstaltungsinformationen
- "Radio Info": Programminformationen, Ansagen
- "Sports News": Sportnachrichten
- "Financial News": Finanznachrichten

3 Beenden Sie die Einrichtung



Return

Klangeinstellungsmenü

Klangeinstellungsmenü

Sie können die Empfänger-Soundeffekte einrichten.

Anzeige des Steuerbildschirms



Bedienbildschirm



- Sie können sich dasselbe Klangeinstellungsmenü auf dem Steuerbildschirm für eine beliebige Quelle anzeigen lassen.

Anzeige des Klangeinstellungsmenü-Bildschirms



Audio

Klangeinstellungsmenü-Bildschirms



- 1 Öffnet das Klangeinstellungsmenü.
- 2 Öffnet das Einrichtungsmenü. (Seite 47)
- 3 Kehrt zum Steuerbildschirm der vorherigen Quelle zurück.



- Ihre Einrichtung des Klangeinstellungsmenüs wird automatisch entsprechend Ihrer <Audio-Einrichtung> (Seite 48) im Einrichtungsmenü eingestellt. Wir empfehlen Ihnen deshalb, zuerst die <Audio-Einrichtung> und dann die Einrichtung von <Klangeinstellungsmenü> durchzuführen.

Audio-Steuerung

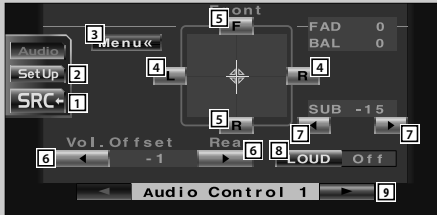
Sie können die vordere/hintere sowie die rechte/linke Audio-Balance einstellen.

Anzeige des Audio-Bedienscreens 1



Audio Control

Audio-Bedienscreens 1 (Audio Control 1)



- 1 Kehrt zum Steuerbildschirm der vorherigen Quelle zurück.
- 2 Öffnet das Einrichtungsmenü. (Seite 47)
- 3 Öffnet das Klangeinstellungsmenü.
- 4 Stellt die rechte und linke Lautstärkesteuerung ein.
- 5 Stellt die vordere und hintere Lautstärkesteuerung ein.
- 6 Stellt die Lautstärke der gegenwärtigen Quelle auf der Grundlage der verschiedenen ursprünglichen Lautstärkepegel ein.



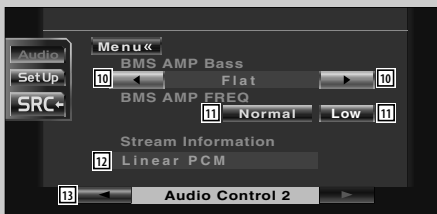
- Wenn Sie die Lautstärke zuerst angehoben und anschließend unter Verwendung von "Vol. Offset" abgesenkt haben, kann der Ton beim Umschalten zu einer anderen Quelle extrem laut sein.

- 7 Regelt die Subwoofer-Lautstärke.
- 8 Schaltet die Loudness-Steuerungsfunktion ein oder aus.
Wenn die Funktion auf "On" geschaltet ist, werden die hohen und niedrigen Töne bei niedriger Lautstärke automatisch verbessert.
- 9 Zeigt den Audio-Bedienscreens 2 an.

Anzeige des Audio-Bedienscreens 2



Audio-Bedienscreens 2 (Audio Control 2)



- 10 Stellt den Bass Boost-Wert des B.M.S.-Leistungsverstärkers (optionales Zubehör) ein.



- Bei einigen Leistungsverstärker-Modellen ist eine Boost-Einstellung auf "+18" u. U. nicht möglich. Beachten Sie den Katalog oder das Bedienungshandbuch des Leistungsverstärkers.

- 11 Stellt die mittlere Frequenz des Bass-Boosts, den Sie unter "AMP Bass" eingestellt haben, ein.
Wenn Sie die Mittenfrequenz auf "Low" stellen, fällt sie um höchstens 20 % bis 30 % ab.
- 12 Zeigt die gegenwärtigen Quelleninformationen an. Der Stream (Dolby Digital, dts, Linear PCM, MPEG oder MP3/WMA), die Eingangskanäle (vordere oder hintere Kanäle) werden angezeigt.
- 13 Zeigt den Audio-Bedienscreens 1 an.

Equalizer

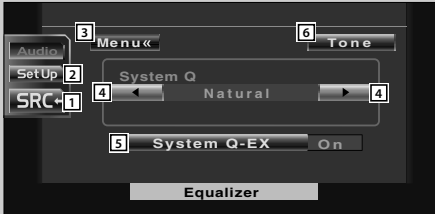
Sie können den Equalizer einrichten.

Anzeige des Equalizer-Bildschirms



Equalizer

Equalizer-Bildschirm (Equalizer)



- 1 Kehrt zum Steuerbildschirm der vorherigen Quelle zurück.
- 2 Öffnet das Einrichtungsmenü. (Seite 47)
- 3 Öffnet das Klangeinstellungsmenü.
- 4 Wählt den Equalizer-Kurventyp aus.
Sie können eine beliebige der folgenden Equalizerkurven auswählen.
 - "Natural"
 - "Rock"
 - "Pops"
 - "Easy"
 - "Top40"
 - "Jazz"
- 5 Wählt die einzustellenden Posten für die Tonkurven-Einrichtung aus.
Wenn diese Funktion auf "Off" gestellt ist, kann nur der Pegel für die Tonkurven eingerichtet werden.
- 6 Zeigt den Tonkurven-Einrichtungsbildschirm an. (Seite 73)

Tonkurven-Einrichtung

Sie können eine Tonkurve einstellen.

1 Anzeige des Ton-Einrichtungsbildschirms



Ton-Einrichtungsbildschirm



- ① Die Bass-Einstellungsposten werden angezeigt.
- ② Die Mitten-Einstellungsposten werden angezeigt.
- ③ Die Höhen-Einstellungsposten werden angezeigt.
- ④ Bass-DC-Erweiterungseinstellungen
Wenn diese Funktion auf "On" geschaltet ist, erweitert sie die Bass-Mittenfrequenz zum niedrigen Register um etwa 20 %.
- ⑤ Die Tonkurven wird flach.
- ⑥ Zur Rückkehr zum Equalizer-Bildschirm.



- Die Tonkurve kann für jede Quelle eingestellt werden.

2 Wählen Sie einen Frequenzbereich aus, das Sie justieren wollen



Sie können folgende Frequenzbereiche einstellen.

Bass: 40, 50, 60, 70, 80, 100, 120, 150 Hz

Middle: 500, 1k, 1,5k, 2k Hz

Treble: 10 k, 12,5 k, 15 k, 17,5 kHz

3 Stellen Sie eine mittlere Frequenz ein



4 Einstellung eines Pegels



5 Einstellung eines Q-Faktors



Sie können diese Funktion nur einrichten, wenn Bass oder Mitte eingestellt wurde.

6 Schließen des Ton-Einrichtungsbildschirms



Zone-Steuerung

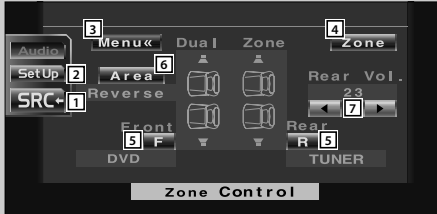
Sie können die Audioquellen für vorne und hinten einstellen.

Anzeige des Zone-Steuerbildschirms



Zone Control

Zone-Steuerbildschirm (Zone Control)



- 1 Kehrt zum Steuerbildschirm der vorherigen Quelle zurück.
- 2 Öffnet das Einrichtungsmenü. (Seite 47)
- 3 Öffnet das Klangeinstellungsmenü.
- 4 Öffnet das Soundeffekt-Menü.
Wenn die Funktion eingeschaltet ist, wird **F** und **R** angezeigt.
- 5 Stellt die Audioquellen für vorne und hinten separat ein.
(Diese Taste erscheint, wenn die Zonenfunktion eingeschaltet ist.)



- Wenn der Ton des hinteren Lautsprechers umgeschaltet wird, wird die vom AV OUTPUT-Anschluss ausgegebene Audioquelle auch auf dieselbe Quelle umgeschaltet. Wenn Sie allerdings den Bereich "Area" auf "Reverse" gestellt haben, wird die am AV OUTPUT-Anschluss ausgegebene Audioquelle je nach vorderer Klangquelle umgeschaltet.

- 6 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.
- 7 Zur Einstellung der Lautstärke des hinteren Kanals
(Diese Taste erscheint, wenn die Zonenfunktion eingeschaltet ist.)



- Verwenden Sie "Reverse" für den Austausch der vorderen und hinteren Audioquellen.
 - Keine Ausgabe vom Subwoofer.
 - <Audio-Einrichtung> (Seite 48) und <Equalizer> (Seite 72) sind nicht verfügbar.

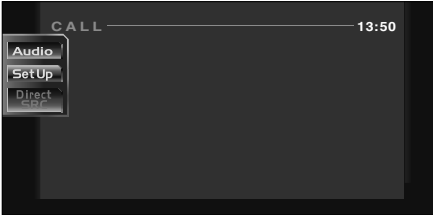
Stummschaltung der Audio-Lautstärke beim Eingehen eines Telefonanrufs

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

Wenn ein Telefonanruf eingeht...

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

Telefonanruf-Bildschirm ("CALL")



Falls Sie sich während eines Telefonanrufs weiterhin die Audio-Quelle anhören möchten...



Das System setzt die Audio-Wiedergabe während eines Telefonanrufs fort.

Wenn das Gespräch endet...

Legen Sie den Hörer auf.

Das System setzt die Wiedergabe automatisch fort.



- Wenn Sie die Stummschaltfunktion des Telefon nutzen möchten, müssen Sie das MUTE-Kabel über ein im Handel erhältliches Kabel an Ihr Telefon anschließen. Weitere Informationen finden Sie im <INSTALLATION-HANDBUCH>.

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 Experts Group

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

Dolby Digital

Diese Technologie zur digitalen Kompression von Audio-Signalen 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.

Hauptmenü/Menü (DVD)

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

Anleitung zur Fehlersuche

Manchmal funktioniert das Gerät nicht richtig, weil ein einfacher Bedienungsfehler vorliegt. Vielleicht lässt sich der Fehler ganz leicht beheben. Sehen Sie sich bitte zunächst die folgende Übersicht an, bevor Sie Ihr Gerät zur Reparatur geben.

Allgemein

? Das Gerät lässt sich nicht einschalten.

- ✓ Die Sicherung ist durchgebrannt.
- ✘ Überprüfen Sie die Kabel auf Kurzschluss und tauschen Sie die Sicherung durch eine neue mit gleichen Werten aus.

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

- ✓ Eine nicht angeschlossene Quelle kann nicht ausgewählt werden.
- ✘ Eine nicht angeschlossene Quelle kann nicht ausgewählt werden. Lesen Sie die <INSTALLATION-HANDBUCH> und schließen Sie das Gerät ordnungsgemäß an.

- ✓ Die Rückstelltaste wurde noch nicht gedrückt, obwohl das optionale Gerät bereits an das System angeschlossen worden ist.
- ✘ Drücken Sie die Rückstelltaste (Seite 4).

- ✓ Der "O-N"-Schalter des optionalen Gerätes befindet sich in der "O"-Stellung.
- ✘ Stellen Sie den "O-N"-Schalter in die "N"-Stellung.

- ✓ Ein durch das System nicht unterstützter Disc-Wechsler wird verwendet.
- ✘ Verwenden Sie einen Disc-Wechsler, der durch das System unterstützt wird (Seite 4).

? Die Meldung "Disconnected cable found. Please confirm a connection line" wird angezeigt und das Gerät kann nicht verwendet werden.

- ✓ Das Receiver-Gerät wurde abgetrennt.
- ✘ Schließen Sie das Kabel richtig an und lesen Sie dafür den betreffenden Abschnitt in der <INSTALLATION-HANDBUCH>.

? Das Gerät reagiert auf keinen Tastendruck.

- ✓ Der Computerchip im Gerät funktioniert nicht ordnungsgemäß.
- ✘ Drücken Sie die Rückstelltaste am Gerät (Seite 4).

? Es wird kein Fernseh-/Videobild angezeigt.

- ✓ Das Gerät wurde nicht an den Feststellbremsen-Erfassungsschalter angeschlossen.
- ✘ Führen Sie einen ordnungsgemäßen Anschluss entsprechend der <INSTALLATION-HANDBUCH> durch.

- ✓ Die Feststellbremse wurde nicht aktiviert.
- ✘ Aus Sicherheitsgründen werden keinerlei Fernseh-/Videobilder angezeigt, wenn sich das Fahrzeug bewegt. Wenn die Feststellbremse aktiviert wird, werden Fernseh-/Videobilder angezeigt.

? Der Bildschirm ist dunkel.

- ✓ Das Gerät befindet sich an einem Ort mit niedriger Temperatur.
- ✘ Falls die Temperatur des Monitor-Gerätes fällt, kann der Bildschirm beim Einschalten der Stromversorgung dunkler erscheinen; das ist auf die Eigenschaften der Flüssigkristallanzeige zurückzuführen. Warten Sie nach dem Einschalten warten, damit die Temperatur steigen kann. Nun kehrt die normale Helligkeit zurück.

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

- ✓ Am Gerät ist für die Dimmer-Modus-Einstellung "On" oder "Off" eingestellt.
- ✘ Stellen Sie für die Dimmer-Modus-Einstellung "SYNC" ein.

- ✓ Das Beleuchtungskabel wurde nicht angeschlossen (falls der manuelle Dimmer eingestellt ist).
- ✘ Führen Sie einen ordnungsgemäßen Anschluss entsprechend der <INSTALLATION-HANDBUCH> durch.

? Der MW-/UKW-Radioempfang ist schwach und/oder Geräusche sind zu hören.

- ✓ Die Fernsehantenne und die Radioantenne des Fahrzeuges sind zu nahe nebeneinander angebracht.
- ✘ Montieren Sie die beiden Antennen so weit wie möglich voneinander entfernt.
- ✘ Schalten Sie das Hauptgerät aus.

? Die Fernbedienung funktioniert nicht.

- ✓ Der Fernbedienungsmodus-Wahlschalter wurde nicht ordnungsgemäß eingestellt.
- Stellen Sie den Fernbedienungsmodus-Wahlschalter entsprechend der von Ihnen auszuwählenden Quelle ein (Seite 10).

? Es ist kein Ton hörbar oder er weist eine zu geringe Lautstärke auf.

- ✓ Die Stummschaltung ist eingeschaltet.
- Schalten Sie die Stummschaltung aus.
- ✓ Fader oder Balanceregler sind beide auf eine Seite eingestellt.
- Mitteln Sie die Fader- und/oder Balanceeinstellung.
- ✓ Die Eingangs-/Ausgangskabel oder der Kabelbaum sind nicht richtig angeschlossen.
- Schließen Sie die Eingangs-/Ausgangskabel oder den Kabelbaum ordnungsgemäß an. Siehe den entsprechenden Abschnitt in der <INSTALLATION-HANDBUCH>.

? Die Klangqualität ist schlecht (Verzerrungen, Störungen).

- ✓ Ein Lautsprecherkabel wird durch eine Schraube im Fahrzeug kurzgeschlossen.
- Überprüfen Sie die Lautsprecherkabel.
- ✓ Die Lautsprecher sind nicht ordnungsgemäß angeschlossen.
- Schließen Sie die Plus- und Minuspole aller Lautsprecher ordnungsgemäß an.

? Der Radioempfang ist schlecht.

- ✓ Die Fahrzeugantenne ist nicht herausgezogen.
- Ziehen Sie die Antenne vollständig heraus.
- ✓ Das Kabel für die Steuerung der Motorantenne ist nicht richtig angeschlossen.
- Schließen Sie das Kabel richtig an und lesen Sie dafür den betreffenden Abschnitt in der <INSTALLATION-HANDBUCH>.

? Nach dem Abziehen des Zündschlüssels sind die Sonderspeicher gelöscht.

- ✓ Das Batteriekabel wurde nicht ordnungsgemäß angeschlossen.
- Schließen Sie das Kabel richtig an und lesen Sie dafür den betreffenden Abschnitt in der <INSTALLATION-HANDBUCH>.
- ✓ Das Zündungs- und das Batteriekabel wurden nicht ordnungsgemäß angeschlossen.
- Schließen Sie das Kabel richtig an und lesen Sie dafür den betreffenden Abschnitt in der <INSTALLATION-HANDBUCH>.

? Beim Drücken der [V.SEL]-Taste wird nicht zum Rückansichtskamera-VideoDISPLAY umgeschaltet.

- ✓ Das Rückwärtsfahrt-Sensorkabel ist nicht angeschlossen.
- Schließen Sie das Kabel richtig an und lesen Sie dafür den betreffenden Abschnitt in der <INSTALLATION-HANDBUCH>.

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

- ✓ Die Disc ist verkratzt oder verschmutzt.
- Reinigen Sie die Disc und lesen Sie dazu den Abschnitt <Reinigung einer Disc> (Seite 13).

? Der angewählte Titel wird nicht wiedergegeben.

- ✓ Die Fallwiedergabe wurde ausgewählt.
- Schalten Sie die Fallwiedergabe aus.

? Eine VCD kann nicht mit Hilfe der Menüs wiedergegeben werden.

- ✓ Die wiederzugebende VCD ist nicht mit P.B.C. kompatibel.
- Die Menü-Wiedergabe ist nur verfügbar, wenn die VCD mit P.B.C. aufgenommen wurde.

? Es werden keine Untertitel angezeigt.

- ✓ Die wiederzugebende DVD enthält keine aufgenommenen Untertitel.
- Untertitel können nicht angezeigt lassen werden, wenn auf der wiederzugebenden DVD keine Untertitel aufgenommen wurden.

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

- ✓ Die wiederzugebende DVD enthält keine weitere aufgenommene Audio (oder Untertitel)-Sprache.
- Die Stimm (oder Untertitel)-Sprache kann nicht umgeschaltet werden, wenn die wiederzugebende DVD keine weitere aufgenommene Stimm (oder Untertitel)-Sprache enthält.

? Der Betrachtungswinkel kann nicht verändert werden.

- ✓ Die wiederzugebende DVD enthält keine weiteren aufgenommenen Winkel.
- Der Bildwinkel kann nicht umgeschaltet werden, wenn auf der wiederzugebenden DVD keine weiteren Bildwinkel aufgenommen wurden.
- ✓ Sie versuchen, den Winkel eines DVD-Bereichs umzuschalten, bei dem keine weiteren Winkel aufgenommen wurden.
- Bei einigen Discs wurden nur bei bestimmten Bereichen mehrere Bildwinkel aufgenommen.

? Die Wiedergabe beginnt nicht, nachdem ein Titel gewählt wurde.

- ✓ Für die Disc wurde eine Ansichtsbeschränkung (RATING) eingestellt.
- Überprüfen Sie die Einstellung des Ansichtsbeschränkungsgrades (RATING).

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

- ✓ Die wiederzugebende DVD enthält keine Aufnahme der ausgewählten Stimm- oder Untertitel-Sprache.
- ☛ Verwenden Sie eine Disc, die eine Aufnahme der ausgewählten Stimm- oder Untertitel-Sprache enthält.

Disc-Quelle

? Der Disc-Wechsler-Betrieb lässt sich nicht aktivieren.

- ✓ An den Disc-Wechsler-Eingangsanschluss am Gerät wurde kein Kabel angeschlossen.
- ☛ Schließen Sie ein Kabel an den Disc-Wechsler-Eingangsanschluss des Gerätes an.

? Statt der angewählten Disc wird eine andere abgespielt.

- ✓ Die ausgewählte CD ist sehr verschmutzt.
- ☛ Die CD überprüfen und ggf. reinigen.
- ✓ Die CD wurde verkehrt herum eingelegt.
- ☛ Legen Sie die CD mit der beschrifteten Seite nach oben ein.
- ✓ Die Nummer des Disc-Fachs stimmt nicht mit der Nummer der ausgewählten Disc überein.
- ☛ Nehmen Sie das Disc-Magazin heraus und überprüfen Sie die Bestückung.
- ✓ Die Disc ist beschädigt.
- ☛ Tauschen Sie die Disc aus.

? Tonaussetzer.

- ✓ Etwas berührt den Disc-Wechsler.
- ☛ Entfernen Sie den berührenden Gegenstand.
- ✓ Die CD ist verkratzt oder verschmutzt.
- ☛ Falls es stets an derselben Stelle zum Überspringen kommt, wenn das Fahrzeug angehalten wurde, ist mit der CD etwas nicht in Ordnung. Die CD überprüfen und ggf. reinigen.

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

- ✓ Der Computerchip im Gerät funktioniert nicht ordnungsgemäß.
- ☛ Drücken Sie die Rückstelltaste am Gerät (Seite 4).

? Der angewählte Titel wird nicht wiedergegeben.

- ✓ Die Zufallswiedergabe oder die Magazin-Zufallswiedergabe wurde ausgewählt.
- ☛ Schalten Sie die Zufallswiedergabe oder die Magazin-Zufallswiedergabe aus.

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

- ✓ Die Einstellung wurde nicht abgebrochen.
- ☛ Die Einstellungen für diese Funktionen bleiben aktiviert, bis die Einstellung ausgeschaltet oder die Disc ausgeworfen lassen wird; dies gilt selbst bei ausgeschalteter Stromversorgung oder umgeschalteter Quelle.

? Die Disc kann nicht entnommen werden.

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

MP3/WMA-Quelle

? Es lässt sich keine MP3/WMA-Datei abspielen.

- ✓ Das Medium ist verkratzt oder verschmutzt.
- ☛ Reinigen Sie das Medium und lesen Sie hierzu den Abschnitt zur Reinigung der CD unter <Über Discs> (Seite 13).

? Die MP3/WMA-Wiedergabe springt.

- ✓ Das Medium ist verkratzt oder verschmutzt.
- ☛ Reinigen Sie das Medium und lesen Sie hierzu den Abschnitt zur Reinigung der CD unter <Über Discs> (Seite 13).
- ✓ Die Aufnahmebedingungen sind schlecht.
- ☛ Nehmen Sie das Medium erneut auf oder verwenden Sie ein anderes Medium.

? Die MP3/WMA-Spurzeit wird nicht ordnungsgemäß angezeigt.

- ✓ ---
- ☛ Es gibt Momente, in denen die Spurzeit nicht ordnungsgemäß entsprechend den Aufnahmebedingungen der MP3/WMA angezeigt wird.

? Die ID3-Markierungsinformationen können nicht ordnungsgemäß angezeigt lassen werden.

- ✓ Die Aufnahme wurde nicht entsprechend der ID3-Markierungsversion 1.x durchgeführt.
- ☛ Führen Sie die Aufnahme entsprechend der ID3-Markierungsversion 1.x durch. Zudem kann die Anzeige fehlerhaft sein, wenn sich eine MP3/WMA-Datei des ID3-Markierungsstandards v1.x bedient und wenn dieser Standard nach der Herstellung der Software für das Gerät aktualisiert wurde.

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

Protect

Das Lautsprecherkabel weist einen Kurzschluss auf oder berührt das Fahrzeugchassis; aufgrund dessen wird die Schutzfunktion aktiviert.

- ⇒ Verdrahten oder isolieren Sie das Lautsprecherkabel ordnungsgemäß und drücken Sie die Rückstelltaste.

Hor Error

Die Schutzschaltung des Gerätes 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 Disc-Wiedergabe fortgesetzt.

Hold Error

Die Schutzschaltung des Disc-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 Disc-Wiedergabe fortgesetzt.

Mecha Error

Der Disc-Player weist eine Fehlfunktion auf.

- ⇒ 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

Es wurde eine nicht wiederzugebende Disc eingelegt.

Read Error

Die Disc wurde verkehrt herum eingelegt.

- ⇒ Nehmen Sie das Magazin heraus und legen die CD richtig herum ein.

Die angewählte CD ist sehr verschmutzt oder beschädigt.

- ⇒ Reinigen Sie die Disc und lesen Sie dazu den Abschnitt <Reinigung einer Disc> (Seite 13).

Region code Error

Die DVD-Software wurde für eine andere Region codiert.

Parental level Error

Der Kindersicherungsgrad ist auf einen zu hohen Wert eingestellt.

Error 07 — 67

Das Gerät arbeitet aufgrund eines internen Fehlers nicht ordnungsgemäß.

- ⇒ Drücken Sie die Rückstelltaste 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-Bereich

Bildgröße
: 6,95 Zoll (diagonale) Breite
Display-System
: Transparentes TN LCD-Feld
Antriebssystem
: TFT-Aktivmatrix-System
Anzahl der Pixel
: 336.960 (480 H x 234 V x RGB)
Effektive Pixel
: 99,99 %
Pixelanordnung
: RGB-Streifenanordnung
Hintergrundbeleuchtung
: kalte Fluoreszenz-Kathodenröhre

DVD-Abschnitt

D/A-Wandler
: 24 Bit
Decoder
: Linear PCM/Dolby Digital/dts/MP3/WMA
Tonhöhenschwankung
: Unterhalb der Messgrenze
Frequenzgang
Abtastfrequenz;96kHz: 20~44.000Hz
Abtastfrequenz;48kHz: 20~22.000 Hz
Abtastfrequenz;44,1kHz: 20~20.000 Hz
Gesamtklirrfaktor (1k)
: 0,01 %
Signal-/Rauschabstand
: 98dB (DVD 96kHz)
Dynamikbereich
: 98dB (DVD 96kHz)
Disc-Format
: DVD-Video/Video-CD/CD-DA
Abtastfrequenz
: 44,1kHz/48kHz/96kHz
Quantifizierende Bitrate
: 16/20/24 Bit

UKW-Tuner-Abschnitt

Frequenzbereich (50 kHz)
: 87,5MHz~108,0MHz
Empfindlichkeit (Rauschabstand=26dB)
: 0,7µV/75Ω
Empfindlichkeitsschwelle (Rauschabstand=46dB)
: 1,6µV/75Ω
Frequenzgang (±3,0dB)
: 30Hz~15kHz
Rauschabstand (dB) (MONO)
: 65dB
Selektivität (±400kHz)
: ≥ 80dB
Stereotrennung
: 35dB (1kHz)

MW-Tuner-Bereich

Frequenzbereich (9kHz)
: 153kHz~281kHz
Anwendbare Empfindlichkeit
: 45µV

MW-Tuner-Abschnitt

Frequenzbereich (9kHz)
: 531kHz~1611kHz
Anwendbare Empfindlichkeit
: 25µV

Video-Bereich

Farbsystem des externen Videoeingangs
: NTSC/PAL
Externer Video-Eingangswert (Cinch-Buchsen)
: 1Vp-p/75Ω
Externer max. Audio-Eingangswert (Cinch-Buchsen)
: 2V/25kΩ
Analoger RGB-Eingang
: 0,7Vp-p/75Ω

Audiobereich

Höchstleistung (vorne und hinten)
: 50W×4
Ausgangsleistung (vorne und hinten)
(DIN 45324, +B = 14,4V)
: 30W×4
Vorausgangspegel (V)
: 2V/10kΩ
Vorausgangsimpedanz
: 600Ω
Klangregler
Bass: 100 Hz ±10 dB
Middle: 1 kHz ±10 dB
Höhen: 10 kHz ±10 dB

Allgemein

Betriebsspannung
: 1,4V (11V~16V)
Stromverbrauch
: 15A
Abmessungen (B×H×T)
: 182 mm×112 mm×163 mm
Betriebstemperaturbereich
: -10°C~60°C
Aufbewahrungstemperaturbereich
: -20°C~85°C
Gewicht
: 2,6kg

Auch wenn die effektiven Pixel für das Flüssigkristall-Feld mit 99,99 % oder mehr angegeben sind, ist es möglich, dass 0,01 % der Pixel nicht oder fehlerhaft leuchten.

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



Das Symbol (durchgestrichene Mülltonne) auf dem Produkt oder seiner Verpackung weist darauf hin, dass dieses Produkt nicht als normaler Haushaltsabfall behandelt werden darf, sondern an einer Annahmestelle für das Recycling von elektrischen und elektronischen Geräten abgegeben werden muss. Durch Ihren Beitrag zur korrekten Entsorgung dieses Produktes schützen Sie die Umwelt und die Gesundheit Ihrer Mitmenschen. Unsachgemäße oder falsche Entsorgung gefährden Umwelt und Gesundheit. Weitere Informationen über das Recycling dieses Produktes erhalten Sie von Ihrer Gemeinde oder den kommunalen Entsorgungsbetrieben.

Hinweis zur Entsorgung der Batterien :



Verbrauchte Batterien dürfen nach der Batterieverordnung nicht mehr mit dem Hausmüll entsorgt werden. Kenwood beteiligt sich daher am „Gemeinsamen Rücknahmesystem Batterien“ (GRS Batterien). Werfen Sie verbrauchte Batterien unentgeltlich in die beim Handel aufgestellten Sammelbehälter. Auch bei Ihrem Fachhändler finden Sie einen Sammelbehälter für verbrauchte Batterien. Auch Batterien, die in Geräten fest eingebaut sind, unterliegen diesen gesetzlichen Vorschriften.

Kennzeichnung von Geräten mit Laser-Abtastern



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

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

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

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

Hergestellt unter Lizenz von Dolby Laboratories.
"Dolby", "Pro Logic" und das Doppel-D-Symbol sind Warenzeichen von Dolby Laboratories.

"DTS" and "DTS 2.0 + Digital Out" are trademarks of Digital Theater Systems, Inc.

KENWOOD