

KENWOOD

MONITOR MIT DVD-RECEIVER

DDX8027

BEDIENUNGSANLEITUNG

Kenwood Corporation



| | | | |
|---|-----------|---|-----------|
| Vor der Inbetriebnahme | 4 | Fernseh-/Videosteuerung | 36 |
| Hinweise zur Wiedergabe von MP3/WMA/ JPEG/MPEG | 6 | Anzeige des Fernsehbildschirms | |
| DDX8027 Grundlegender Betrieb | 8 | Anzeige des Easy-Bedienfeldes | |
| Grundsätzliche Bedienung der Fernbedienung | 10 | Anzeige des Fernseh-Steuerbildschirms | |
| Über Discs | 13 | Anzeige des Fernseh-Menübildschirms | |
| Umschaltung des Bildschirmmodus | 14 | Suchmodus | |
| Stummschaltung der Audio-Lautstärke beim Eingehen eines Telefonanrufs | 15 | Automatische Speicherung | |
| Stummschaltung der Audio-Lautstärke beim Eingehen eines Telefonanrufs | | Manuelle Speicherung | |
| Steuerung während der DVD-Video-, Video- CD-, JPEG- oder MPEG-Wiedergabe | 16 | Vorauswahl | |
| Anzeige des DVD/VCD/JPEG/MPEG- Wiedergabebildschirms | | Eingabe des Sendernamens | |
| Anzeige des Easy-Bedienfeldes | | DAB-Tuner-Steuerung | 42 |
| Anzeige des DVD/VCD Steuerbildschirms | | Anzeige des Easy-Bedienfeldes | |
| Öffnet das DVD-Menü | | Anzeige des DAB-Tuner-Steuerbildschirms | |
| VCD-Zoom-Steuerung | | Anzeige des DAB-Tuner-Menübildschirms | |
| Bildsteuerung | | Suchmodus | |
| Informations-Display | | Automatischer Ensemble-Speicher | |
| Direktsuche | | Dienste-Vorgabespeicher | |
| CD/MP3/WMA/JPEG/MPEG/Disc-Wechsler- Wiedergabesteuerung | 22 | Dienstauswahl | |
| Anzeige des Easy-Bedienfeldes | | Sprachfilter | |
| Anzeige des CD/MP3/WMA/JPEG/MPEG/-Disc- Wechsler-Steuerbildschirms | | Suche nach der Programmsparte | |
| Anzeige des CD/MP3/WMA/JPEG/MPEG/-Disc- Wechsler-Menübildschirms | | DAB-Informationen | |
| Disc-Name eingeben | | DAB-Nachrichten | |
| Ordner auswählen (während der MP3/WMA/ JPEG/MPEG-Wiedergabe) | | Zeicheneingabe | 48 |
| ID3/WMA-Kennungsanzeige (während der MP3/ WMA-Wiedergabe) | | Verwendung des Zeicheneingabe-Bildschirms | |
| Disc-Auswahl (während der Wiedergabe vom Disc-Wechsler) | | Quellenauswahl | 49 |
| Direktsuche | | Anzeige des Steuerbildschirms | |
| Tuner-Steuerung | 30 | Anzeige des Quellenauswahl-Bildschirms | |
| Anzeige des Easy-Bedienfeldes | | Einstellung der Monitor-Anzeige- position und der Qualität | 50 |
| Anzeige des Tuner-Steuerbildschirms | | Anzeige des Monitor-Steuerbildschirms | |
| Anzeige des Tuner-Menübildschirms | | Anzeige des Neigungseinstellbildschirms | |
| Suchmodus | | Einrichtungsmenü | 51 |
| Automatische Speicherung | | Einrichtungsmenü | 51 |
| Manuelle Speicherung | | Anzeige des Steuerbildschirms | |
| Vorauswahl | | Anzeige des Einrichtungsmenü-Bildschirms | |
| Direktsuche | | Audio-Einrichtung | 52 |
| Verkehrsmeldungen | | Anzeige des Fahrzeugtyp-Einrichtungsbildschirms | |
| Suche nach der Programmart | | Anzeige des Lautsprecher-Einrichtungsbildschirms | |
| Radiotext | | Anzeige des Kanalpegel-Bildschirms | |
| | | Lautsprecher-Einrichtung | |
| | | Kanalpegel | |
| | | DTA-Einrichtung | |
| | | Übergangsnetzwerk einrichten | |
| | | DVD-Einrichtung | 58 |
| | | Anzeige des Bildschirm DVD SETUP 1 | |
| | | Anzeige des Bildschirm DVD SETUP 2 | |
| | | Anzeige des Bildschirm DVD SETUP 3 | |
| | | Sprache einrichten | |
| | | Kindersicherungsgrad-Einrichtung | |

| | | | |
|--|-----------|---------------------------------------|-----------|
| Systemeinrichtung | 62 | Erläuterung der Begriffe | 91 |
| Anzeige des System-Einrichtungsbildschirms 1 | | Anleitung zur Fehlersuche..... | 92 |
| Anzeige des System-Einrichtungsbildschirms 2 | | Technische Daten..... | 97 |
| AV-Schnittstelle | 64 | | |
| Anzeige des "A/V I/F 1"-Bildschirms | | | |
| Anzeige des "A/V I/F 2"-Bildschirms | | | |
| Anzeige des "A/V I/F 3"-Bildschirms | | | |
| Benutzerschnittstelle | 66 | | |
| Anzeige des Benutzer-I/F-1-Bildschirms | | | |
| Anzeige des Benutzer-I/F-2-Bildschirms | | | |
| Anzeige des Benutzer-I/F-3-Bildschirms | | | |
| Touchpanel-Einstellung | | | |
| Uhr | | | |
| Sicherheitscode einrichten | | | |
| Einrichtungsspeicher | | | |
| Fernseheneinrichtung | 74 | | |
| Anzeige des TV1-Bereichs-Einrichtungsbildschirms | | | |
| Anzeige des TV2-Bereichs-Einrichtungsbildschirms | | | |
| RDS-Einrichtung..... | 75 | | |
| Anzeige des RDS-Einrichtungsbildschirms 1 | | | |
| Anzeige des RDS-Einrichtungsbildschirms 2 | | | |
| DAB-Einrichtung | 76 | | |
| Anzeige des DAB-Einrichtungsbildschirms | | | |
| Meldungsauswahl | | | |
| AMP-Steuerung | 78 | | |
| Anzeige des AMP-Bildschirms | | | |
| Klangeinstellungsmenü | 80 | | |
| Klangeinstellungsmenü | 80 | | |
| Anzeige des Steuerbildschirms | | | |
| Anzeige des Klangeinstellungsmenü-Bildschirms | | | |
| Audio-Steuerung | 81 | | |
| Anzeige des Audio-Steuerbildschirms | | | |
| Equalizer | 82 | | |
| Anzeige des Equalizer-Bildschirms | | | |
| Parametrischer Equalizer | | | |
| Surround-Steuerung | 84 | | |
| Anzeige des Surround-Steuerbildschirms | | | |
| Surround-Steuereinstellung | | | |
| SRS WOW-Steuerung..... | 86 | | |
| Anzeige des SRS WOW-Steuerbildschirms | | | |
| SRS WOW-Benutzereinrichtung | | | |
| Position | 88 | | |
| Anzeige des Positionsbildschirms | | | |
| Position-Feinststeuerung | | | |
| Speicherung der Voreinstellungs- | | | |
| Einstelleinrichtung | | | |
| Aufruf der Voreinstellungs-Einstelleinrichtung | | | |
| Zone-Steuerung | 90 | | |
| Anzeige des Zone-Steuerbildschirms | | | |

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.

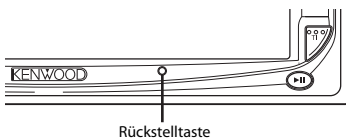
▲ ACHTUNG

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

Audiogeräte, die mit dem DDX8027 Receiver (ab Juni 2005):

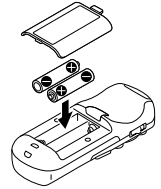
KTC-V500E, KTC-9090DAB, KHD-C710, KDC-CPS89, KDC-CPS87, KDC-CPS85, KDC-CPS82, KDC-C719, KDC-C717, KDC-C715, KDC-C712, KDC-C669, KDC-C667, KDC-C665, KDC-C662, KDC-C469, KDC-C467, KDC-C465, KDC-C462, KDC-C820, KDC-C719MP, KDC-D301, KDC-D300, KMD-D401, KMD-D400 (Stellen Sie den "O-N"-Schalter auf die "N"-Stellung,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

Navigationsgeräte, die mit dem DDX8027 Receiver (ab Juni 2005):

KNA-DV3200, KNA-DV2200

Einlegen und Austauschen der Batterie

1. Verwenden Sie zwei Batterien der Größe "R03"/"AAA".
Schieben Sie die Abdeckung ab, während Sie sie gleichzeitig wie dargestellt andrücken.
2. Legen Sie die Batterien unter Berücksichtigung der ⊕ und ⊖ Pole entsprechend der Abbildung ins Batteriefach.



▲ WARNUNG

Nicht gebrauchte Batterien für Kinder unzugänglich aufbewahren. Wenden Sie sich sofort an einen Arzt, wenn eine 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 für die Fernbedienung erforderliche Distanz sehr kurz wird, ersetzen Sie bitte beide Batterien durch neue.

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 gelöscht werden.

Reinigen des Disc-Schachts

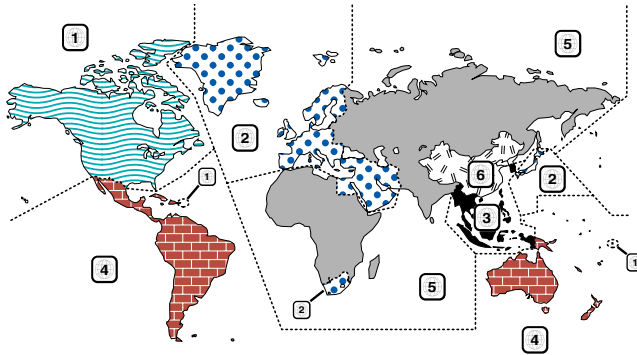
Im Disc-Schacht sammelt sich mit der Zeit Staub an, der ab und an entfernt werden muss. Ein verschmutzter Schacht kann die CDs beschädigen.

Beschlagen der Laser-Linse

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

Weltweite Gebiets-Codes

Die DVD-Player sind mit einem Gebiets-Code 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 Letterbox-Video umgewandelt werden kann. |

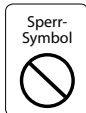
Nicht wiedergzugebende Discs

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

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

Wenn DVD-R/RW- und DVD+R/RWs 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.

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

Erklärungen der in diesem Handbuch verwendeten Symbole

- Kennzeichnet die wichtigsten Bedienungen des Receivers.
- Kennzeichnet die Taste, die Sie berühren müssen.
- Kennzeichnet die Taste oder die Joystick-Bedienung auf der Fernbedienung.
- Der Anfangswert einer jeden Einstellung wird dargestellt.
- Gibt eine zusätzliche Information oder einen Bedienungshinweis an.

Hinweise zur Wiedergabe von MP3/WMA/JPEG/MPEG

Dieses Gerät ist in der Lage, MPEG (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 Ordernamens" durch.

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

- Maximale Anzahl der Verzeichnis-Ebenen: 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 Ordernamen u. U. nicht ordnungsgemäß angezeigt.

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

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: 320 x 240, 352 x 240 (NTSC), 352 x 288 (PAL)
MPEG2: 640 x 480, 704 x 480 (NTSC), 704 x 576 (PAL)
- Audio-Format: MPEG1 Audio Layer2
- Übertragungs-Bitrate: 32—384 kbps CBR
- Abtastfrequenz: 32, 44,1, 48 kHz

Wenn Sie Ihr CD/DVD-Schreibergerät 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-Schreibergerätes auf "Disc at once" einstellen.

Eingabe der ID3-Markierung

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

| | 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 Ordernamen

Für den Dateinamen oder Ordernamen können nur Zeichen verwendet werden, die in der Code-Tabelle aufgeführt sind.

Wenn Sie für die Eingabe irgendwelche anderen Zeichen verwenden, werden Datei- und Ordernamen nicht ordnungsgemäß angezeigt. Je nach verwendetem CD/DVD-Schreibergerät 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 Wiedergabereihenfolge 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

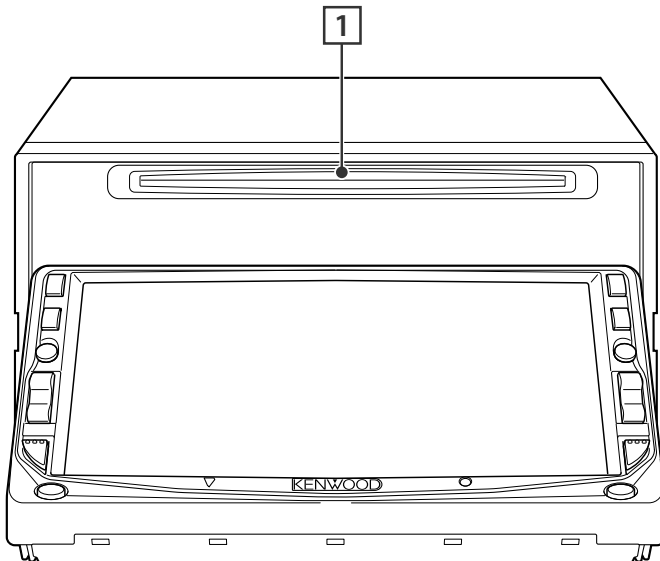
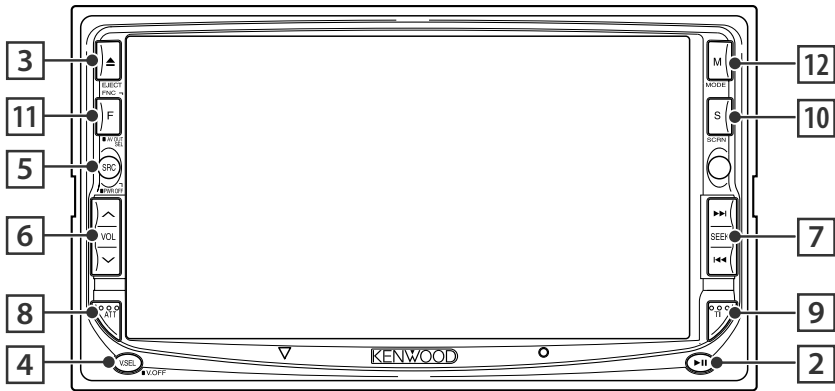
Bei JPEG handelt es sich um einen standardisierten Bild-Komprimierungsmechanismus. JPEG steht für "Joint Photographic Experts Group", den ursprünglichen Namen des Komitees, das für den Standard verantwortlich ist. JPEG wurde für die Komprimierung von entweder Vollfarb- oder Grauskala-Bildern entwickelt.

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 720 x 480 und 1280 x 720 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.



1 Disc wiedergeben
[Disc-Einführungsschlitz]

Eine Disc wird wiedergegeben, wenn Sie sie einschieben.

2 Wiedergabe/Pause
[▶||]-Taste

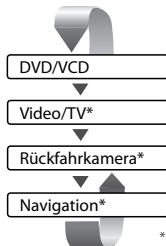
Unterbricht und startet eine Disc erneut.

3 Disc auswerfen
[EJECT]-Taste

Die Disc wird ausgeworfen.

4 Video-Quellenauswahl [V.SEL]-Taste

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

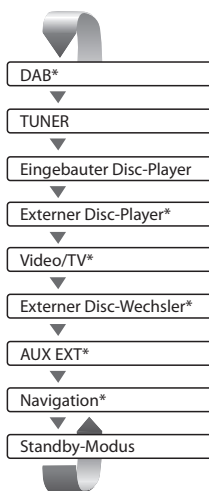


*im Handel erhältliches Zubehör

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 Lautstärkeregler [VOL]-Taste

Regelt die Lautstärke.

7 Titel-/Stationswähler [SEEK]-Taste

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

8 Dämpfer [ATT]-Taste

Schaltet die Lautstärke stumm.

Drücken Sie die Taste zur Aufhebung der Stummschaltung erneut.

9 Verkehrsmeldungen [TI]-Taste

Schaltet die Verkehrsmeldungsfunktion ein oder aus. (Seite 34)

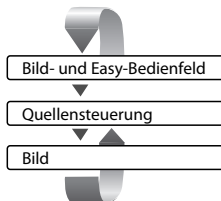
10 Bildschirm-Einrichtung/Dimmer [SCRN]-Taste

Zeigt den Monitor- oder Neigungssteuerbildschirm an. (Seite 50)

Die Dimmer-Modus-Einrichtung ist im Bildschirm-Steuerbildschirm auf "Manual" eingestellt, die Dimmer-Funktion wird ein- oder ausgeschaltet, wenn die Taste länger als 1 Sekunde gedrückt wird. (Seite 50)

11 Funktion [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.

12 Umschaltung des Bildschirmmodus [MODE]-Taste

Zur Umschaltung des Bildschirmmodus. (Seite 14)
Wenn Sie die Taste für mehr als 1 Sekunde gedrückt halten, wird das DVD-Menü angezeigt. (Seite 20)

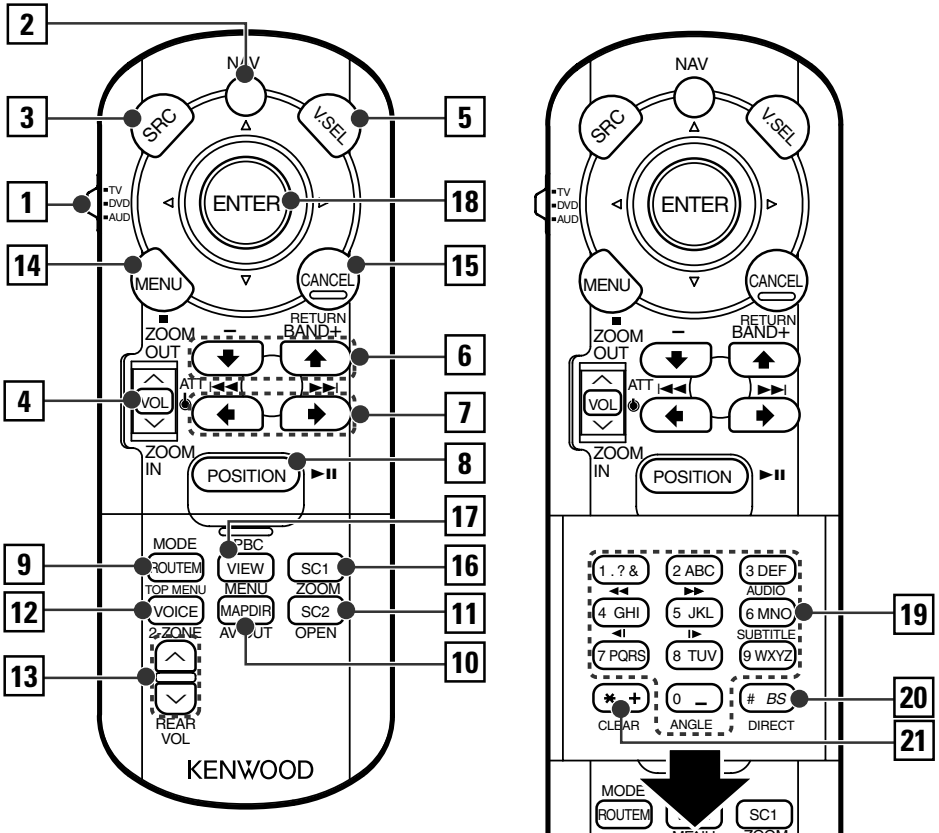


- Das DVD-Menü ist nicht verfügbar, wenn das Hauptmenü der DVD angezeigt wird.



- Neben dem Navigationssystem schaltet sich auch das Display ein, wenn Sie die Feststellbremse aktivieren.
- Es ist erforderlich, dass Sie die "Navigationsquelle" von <AV-Schnittstelle> auf "On" stellen, damit Sie die Navigation durch die durch die [SRC]-Taste auszuwählende Audioquelle hinzufügen können. (Seite 64)
- Es ist erforderlich, die Gangschaltung des Fahrzeugs auf "Reverse" einzustellen, damit zum Rückansichtskamera (R-CAM) -Videodisplay umgeschaltet werden kann.

Grundsätzliche Bedienung der Fernbedienung



- 1 Fernbedienungsmodus-Wahlschalter**
Wählt eine der folgenden Fernbedienungsmodi aus, wenn mithilfe des [NAV]-Schalters eine Einstellung auf den AV-Steuermodus erfolgt.
TV: TV-Quelle
DVD: Integrierte DVD/VCD/CD/MP3/WMA/JPEG/MPEG-Player-Quelle
AUD: Tuner-Quelle oder angebrachte Disc-Wechsler-Quelle

- 2 [NAV]-Schalter**
Durch ein Drücken des Schalters bis zum Einrasten wird in den Navigationssystem-Steuermodus geschaltet. Durch ein erneutes Drücken des Schalters kehrt das Gerät in den AV-Steuermodus zurück.

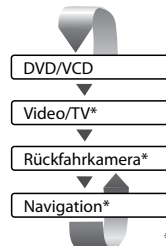
- 3 [SRC]-Taste**
Die Audioquelle wird bei jedem Drücken der Taste umgeschaltet.

- 4 [VOL]-Taste**
DISC TV TUNER
Regelt die Lautstärke.

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

NAV
Vergrößerte und verkleinerte Kartendarstellung.

- 5 [V.SEL]-Taste**
Die Video-Quellenauswahl ändert sich bei jedem Drücken der Taste in der folgenden Reihenfolge:



*im Handel erhältliches Zubehör



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

6 [BAND]-Taste

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

+: Wählt die nächste Disc aus.

-: Wählt die vorherige Disc aus.

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

BAND: Schaltet zu TV1, TV2, VIDEO1 oder VIDEO2 um.

TUNER (Bei der Einstellung von **1** "AUD")

+: Schaltet zum Wellenbereich UKW1, UKW2 oder UKW3 um.

-: Schaltet zum MW-Wellenbereich um.

NAV

Wählt ein Symbol aus.

7 [◀◀]/[▶▶]-Taste

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

Wählt eine Spur aus.

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

Wählt einen Kanal aus.

TUNER (Bei der Einstellung von **1** "AUD")

Wählt einen Sender aus.

NAV

Symbolauswahl, Horizontaler Durchlauf der Zeichen.

8 [▶II]-Taste

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

Für die Wiedergabe oder Pause.

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

TUNER (Bei der Einstellung von **1** "AUD")

Wählt den Suchmodus aus.

(Siehe <Suchmodus> auf Seite 32/39/44.)

NAV

Gegenwärtige Position.

9 [TOP MENU]-Taste

DVD (Bei der Einstellung von **1** "DVD")

Öffnet das oberste Menü der DVD-Menüs.

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

Der Bildschirmmodus wird umgeschaltet. (Seite 14)

NAV

Anzeige des Strecken-Optionsmenüs.

10 [AV OUT]-Taste

DISC TV TUNER

Wählt eine AV-Quelle für die Ausgabe am AV OUTPUT-Port aus.

NAV

Schaltet zwischen der Kartenanzeige Fahrtrichtung nach oben und Norden nach oben um.

11 [OPEN]-Taste

DISC TV TUNER

Bei jedem Drücken des Taste bewegt sich das Bedienfeld.

Wenn das Bedienfeld vollständig geöffnet ist, schließt es sich anschließend wieder.

NAV

Springt zur unter Abkürzung 2 registrierten Funktion.

12 [2-ZONE]-Taste

DISC TV TUNER

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

(Siehe <Zone-Steuerung> auf Seite 90.)

NAV

Gibt die Sprachführung wieder.

13 [REAR VOL]-Taste

DISC TV TUNER

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

14 [MENU]-Taste

DVD (Bei der Einstellung von **1** "DVD")

Stoppt die Wiedergabe vom integrierten Disc-Player.

NAV

Menü-Anzeige.

15 [CANCEL]-Taste

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

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

NAV

Keht zurück.

16 [ZOOM]-Taste

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

Bei jedem Drücken der Taste ändert sich das Zoom-Verhältnis.

NAV

Springt zur in Abkürzung 1 registrierten Funktion.

17 [MENU]-Taste

DVD (Bei der Einstellung von **1** "DVD")

Ruft das DVD-Menü auf.

VCD (Bei der Einstellung von **1** "DVD")

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

NAV

Schaltet zwischen der 2D- und 3D-Kartenanzeige um.

| | |
|--------------|--|
| 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 |
| NAV | : Betrieb während des Navigations-Steuermodus (KNA-DV2100, KNA-DV3100, KNA-DV4100) |

18 Joystick

DVD

Übernimmt Ihre Auswahl vom DVD-Menü.

NAV

Scrollt auf der Karte, bewegt den Cursor.

Alternativ dazu kann die Taste gedrückt werden, um Ihre Auswahl durchzuführen.

19 [0]-[9]-Tasten

TV (Bei der Einstellung von **1** auf "TV")

TUNER (Bei der Einstellung von **1** "AUD")

MEMO : Ruft den Sender aus dem Speicher auf.

NAV

Sie können ein Zeichen/eine Ziffer eingeben.

[SUBTITLE]-Taste

DVD (Bei der Einstellung von **1** "DVD")

MEMO : Schaltet die Untertitel-Sprache um.

[AUDIO]-Taste

DVD (Bei der Einstellung von **1** "DVD")

DEF : Schaltet die Audio-Sprache um.

[◀◀]/[▶▶]-Taste

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

◀◀ : Schneller Rücklauf (Rückspulen). Bei jedem Drücken der Taste ändert sich die Geschwindigkeit.

▶▶ : Schnellvorlauf: Bei jedem Drücken der Taste ändert sich die Geschwindigkeit.

[◀|]/[|▶]-Taste

DVD (Bei der Einstellung von **1** "DVD")

◀| : Langsamer Rücklauf

|▶ : Langsamer Vorlauf

[ANGLE]-Taste

DVD (Bei der Einstellung von **1** "DVD")

↻ : Schaltet den Betrachtungswinkel um.

20 [DIRECT]-Taste

Wählt den Direktsuche-Modus aus.

(Siehe <Direktsuche> auf Seite 21/29/34.)

21 [CLEAR]-Taste

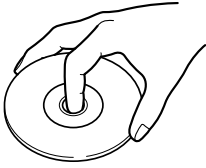
DVD (Bei der Einstellung von **1** "DVD")

Löscht einen numerischen Wert, den Sie während der Direktsuche am integrierten Disc-Player eingegeben haben.

Über Discs

Handhabung von Discs

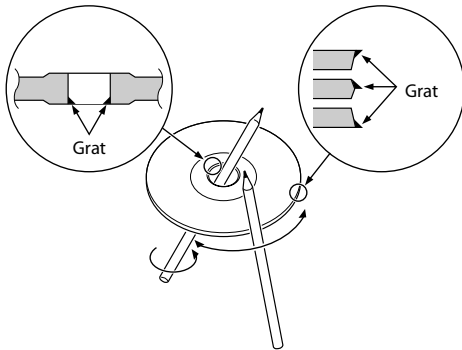
- Berühren Sie nicht die Aufnahme-Oberfläche der Disc.



- 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 Klebänder, 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.

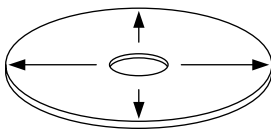


Disc-förmiges Zubehör

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

Reinigung einer Disc

Reinigen Sie Discs stets von der Mitte nach außen hin.

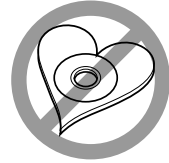
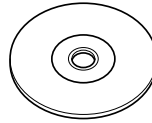



Entfernen von Discs

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.



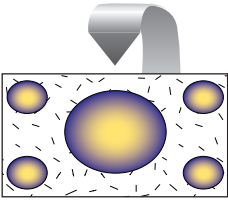
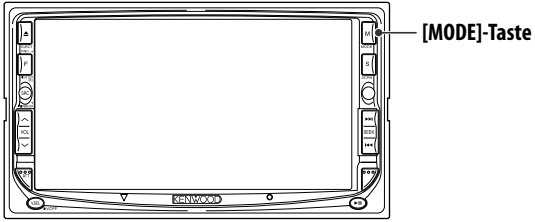
- Discs, die auf der Aufnahme-Oberfläche eingefärbt oder verschmutzt sind, können nicht verwendet werden.
- Dieses Gerät kann nur CDs mit der Kennung  wiedergeben. Discs ohne diese Kennung können mithilfe dieses Gerätes u. U. nicht wiedergegeben werden.
- Eine CD-R oder CD-RW, die nicht finalisiert wurde, 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.

Umschaltung des Bildschirmmodus

Bei jedem Drücken der [MODE]-Taste ändert sich der Bildschirmmodus des Monitors.



Vollbild-Modus (FULL)

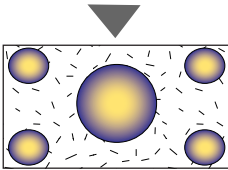
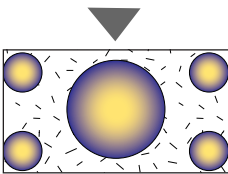


Bild anpassen-Modus (JUST)



Kinobild-Modus (CINEMA)

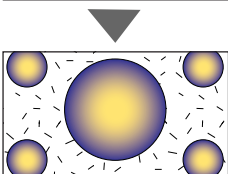
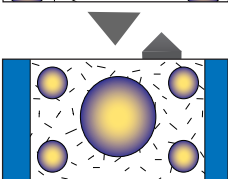


Bild zoomen-Modus (ZOOM)



Normalbild-Modus (NORMAL)



- 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.
- Sie können den Bildschirmmodus für die einzelnen DVD/VCD-, TV- und Videobilder einstellen.

Stummschaltung der Audio-Lautstärke beim Eingehen eines Telefonanrufs

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

Wenn ein Telefonanruf eingeht...

Der Telefonanruf-Bildschirm ("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.

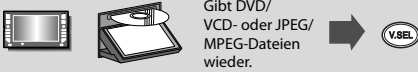
Das System setzt die Wiedergabe automatisch fort.

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

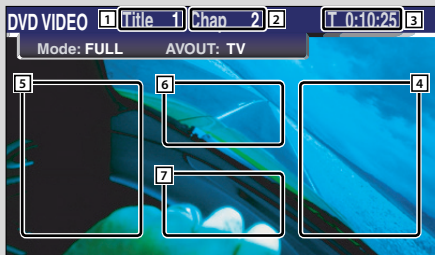
Während der Wiedergabe von DVD-Video (DVD) oder einer Video-CD (VCD)-Disc, von JPEG- oder MPEG-Dateien werden verschiedene Steuerbildschirme angezeigt.

Anzeige des DVD/VCD/JPEG/MPEG-Wiedergabebildschirms

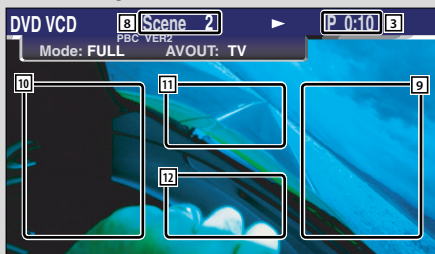
Sie können die folgenden Betriebe verwenden, wenn DVD/VCD/JPEG/MPEG-Bilder angezeigt werden.



DVD-Wiedergabebildschirm



VCD-Wiedergabebildschirm

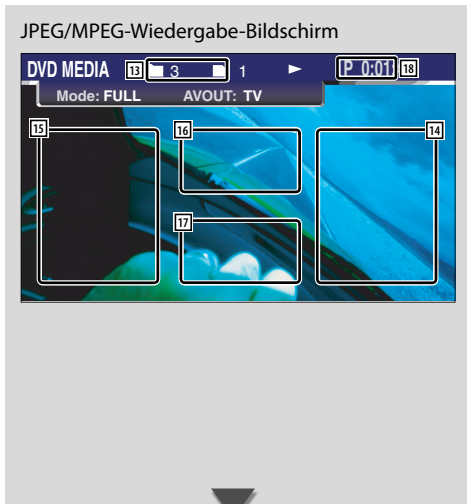


- 1 Titelnummeranzeige
- 2 Kapitelnummeranzeige
- 3 Wiedergabezeitanzeige
- 4 Vorwärts-Kapitelsuchbereich
Wählt das nächste Kapitel aus.
- 5 Rückwärts-Kapitelsuchbereich
Wählt das vorherige Kapitel aus.
- 6 Steuertastenbereich des DVD-Disc-Menüs (Seite 20)
- 7 Tastenbereich der Informationsanzeige (Seite 21)

- 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 20).
- 12 Tastenbereich der Informationsanzeige (Seite 20)



- Lesen Sie für die DVD/VCD-Wiedergabe, die DVD/VCD-Bildauswahl oder den Fernbedienungstastenbetrieb den Abschnitt < DDX8027 Grundlegender Betrieb > (Seite 8).
- Die Informationsanzeige wird nach etwa 5 Sekunden automatisch gelöscht. Bei der Aktualisierung können die Informationen automatisch wieder angezeigt werden lassen (Seite 66).



- 13 Ordner-/Dateinummern-Anzeige
- 14 Vorwärts-Dateisuche-Bereich
Wählt den nächsten Ordner oder die nächste Datei aus.
- 15 Rückwärts-Dateisuchebereich
Wählt den vorherigen Ordner oder die vorherige Datei aus.
- 16 Steuertastenbereich für das Bild (Seite 21)
nur JPEG-Wiedergabe
- 17 Tastenbereich der Informationsanzeige (Seite 21)
- 18 Wiedergabezeit-Anzeige



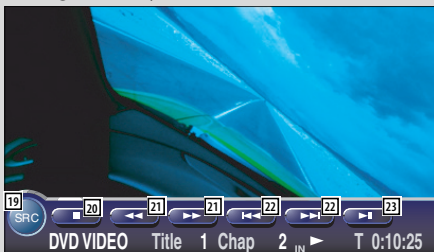
- Die Easy-Bedienfeld-Funktionen werden auf Seite 22 erläutert.

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.
- 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.



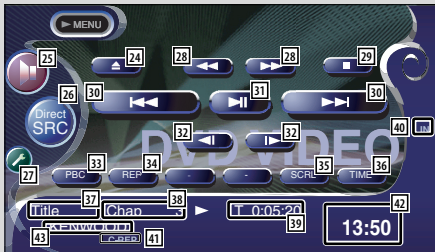
- Das Easy-Bedienfeld ist beim Berühren eines zentralen Bereichs des Monitors verdeckt.

Anzeige des DVD/VCD Steuerbildschirms

Gibt eine DVD/VCD unter Verwendung verschiedener Funktionen wieder.



DVD/VCD-Steuerbildschirm



- 24 Wirft die Disc am eingebauten Disc-Player aus.
- 25 Öffnet das Klangeinstellungsmenü. (Seite 80)
- 26 Zeigt den Quellenauswahl-Bildschirm an. (Seite 49)
- 27 Öffnet das Einrichtungsmenü. (Seite 51)
- 28 Schnellvorlauf oder Schnellrücklauf.
- 29 Stoppt die Wiedergabe.
Bei zweimaligem Drücken wird die Disc von Anfang an wiedergegeben, wenn Sie sie das nächste Mal wiedergeben lassen möchten.
- 30 Wählt ein Kapitel, eine Szene oder einen Titel aus.
Wenn eine DVD/VCD unterbrochen ist, berühren Sie diese Taste für den Start der Einzelbild-Weiterschaltung.
- 31 Startet und unterbricht die Wiedergabe.
- 32 Langsamer Vorlauf oder Rücklauf **DVD**
- 33 Schaltet die PBC-Funktion der VCD ein oder aus.
(nur bei Verwendung der VCD Version 2.0)
- 34 Schaltet die Wiedergabewiederholung in folgender Reihenfolge um.
DVD: Titelwiederholung, Kapitelwiederholung, Wiederholung aus
VCD: Spurwiederholung, Wiederholung aus (verfügbar bei ausgeschaltetem PBC)
- 35 Scrollt durch den Anzeigetext.
- 36 Schaltet die Wiedergabezeitanzeige in folgender Reihenfolge um.
DVD: Kapitel, Titel, verbleibende Titel
VCD: Spur, Disc, verbleibende Discs (nur verfügbar, wenn die PBC-Funktion ausgeschaltet wurde)
- 37 Titelnummern-Anzeige **DVD**
- 38 Kapitel-/Szenen-/Titelnummeranzeige
- 39 Wiedergabezeitanzeige
- 40 Erscheint, wenn eine Disc eingelegt wird.
- 41 Funktionsanzeige
- 42 Uhranzeige
Bei Berührung wird die Anzeige von Uhr 1, Uhr 2 und Uhr 3 nacheinander umgeschaltet.
- 43 Lautstärke-Kennungsanzeige

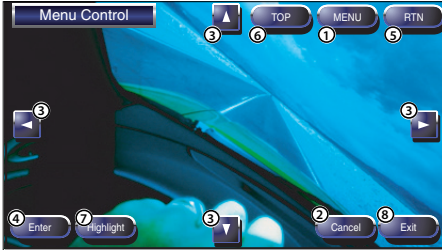
Öffnet das DVD-Menü

Wählt aus dem DVD-Menü eine Option aus.

1 Zeigt den Disc-Menü-Steuerbildschirm an



6 Steuertastenbereich des DVD-Menüs (Seite 16)



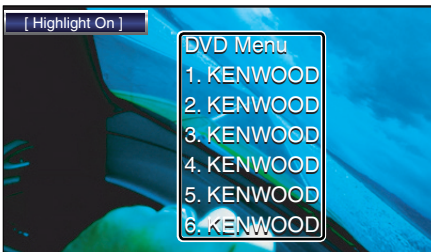
- ① Zum Aufrufen des Menüs.
- ② Kehrt zum Disc-Menü-Steuerbildschirm zurück.
- ③ Wählt eine Menü-Option aus.
- ④ Übernimmt Ihre Menüauswahl.
- ⑤ Kehrt zum vorherigen Menübildschirm zurück.
- ⑥ Zeigt das oberste Menü an.
- ⑦ Hervorhebungssteuerung
- ⑧ Löscht die Disc-Menü-Steuerung.

Hervorhebungssteuerung

Sie können ein Kapitel oder einen Titel für den DVD-Menübildschirm auswählen. Wenn Sie ein Kapitel und einen Titel berühren, wird es bzw. er wiedergegeben.



6 Steuertastenbereich des DVD-Menüs (Seite 16)

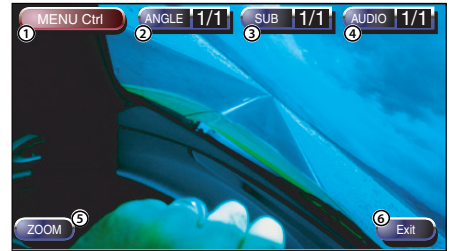


2 Wählen Sie die Disc-Menüoptionen aus

Disc-Menü



Cancel

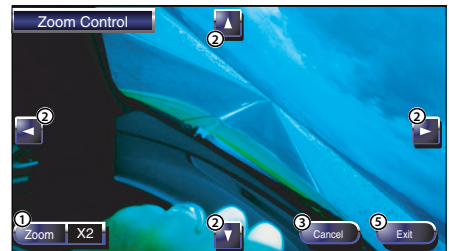


- ① Zum Aufrufen der Menüsteuerung.
- ② Schaltet den Bildwinkel um.
(nur während der Programm-Wiedergabe)
- ③ Schaltet die Untertitelsprache um.
(nur während der Programm-Wiedergabe)
- ④ Schaltet die Wiedergabesprache um.
(nur während der Programm-Wiedergabe)
- ⑤ Zeigt den Zoom-Steuerbildschirm an.
-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

Zoom-Steuerung



ZOOM



- ① Zum Umschalten des Zoom-Verhältnisses 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 Zoom-Menüsteuerung.

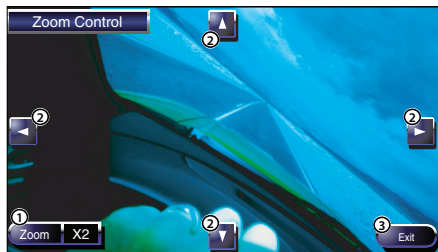
VCD-Zoom-Steuerung

Zur Anzeige eines vergrößerten VCD-Bildschirms.

1 Zeigt den Zoom-Steuerbildschirm an



11 Zoom-Bedientastenbereich
(Seite 16)



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

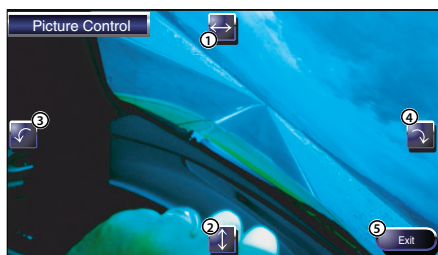
Bildsteuerung

Dreht das Bild bei JPEG-Dateien.

1 Zeigt den JPEG-Menü-Steuerbildschirm an



16 JPEG-Menü-Bedientastenbereich
(Seite 17)



- 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

Tastebereich der Informationsanzeige
(Seite 16,17)

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



BS
DIRECT

Bei jeder 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 ausgeschaltet ist): Titel, Zeit
Die direkte Suche wird von manchen Discs unter Umständen nicht unterstützt.

2 Geben Sie eine Ziffer oder Zeit ein



0 — — 9 WXYZ

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



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

3 Die Suche wird durchgeführt



POSITION ►►



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

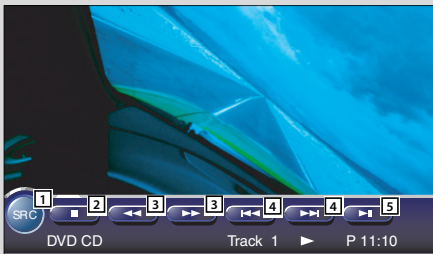
Während der Wiedergabe von CD/MP3/WMA/JPEG/MPEG/Disc-Wechsler können Sie verschiedene Steuerbildschirme aufrufen.

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.



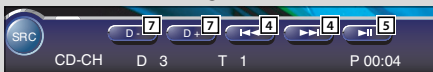
Anzeige des Easy-Bedienfeldes Während der CD-Wiedergabe



Während der MP3/WMA/JPEG/MPEG- Wiedergabe



Während der Wiedergabe vom Disc-Wechsler



- 1 Schaltet die Quelle um.
- 2 Stoppt die Wiedergabe vom eingebauten Disc-Player.
- 3 Schnellvorlauf oder Schnellrücklauf.(nur bei Wiedergabe einer CD mithilfe des integrierten Disc-Players).
- 4 Wählt eine Spur oder Daten aus. Wenn Sie die Taste weiterhin berühren: Schnellvorlauf oder Schnellrücklauf (bei Wiedergabe einer JPEG-Datei deaktiviert)
- 5 Startet und unterbricht die Wiedergabe.
- 6 Wählt eine MP3/WMA/JPEG/MPEG-Datei aus. (nur bei Wiedergabe einer MP3/WMA/JPEG/MPEG-Datei mithilfe des integrierten Disc-Players)
- 7 Wählt eine Disc aus. (nur bei Wiedergabe einer Disc mithilfe des Disc-Wechslers).



- Lesen Sie für die CD/MP3/WMA/JPEG/MPEG/Disc-Wechsler-Wiedergabe und den Receiver-Tastenbetrieb den Abschnitt <DDX8017 Grundlegender Betrieb> (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.



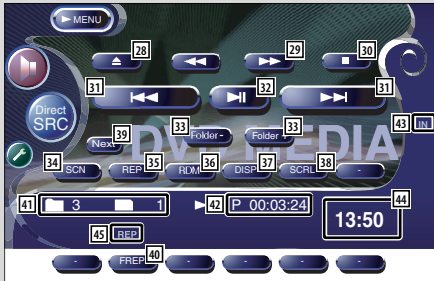
CD-Steuerbildschirm



Während der CD-Wiedergabe

- 8 Öffnet das CD/MP3/WMA/JPEG/MPEG/-Disc-Wechsler-Menü.
- 9 Öffnet das Klangeinstellungsmenü. (Seite 80)
- 10 Zeigt den Quellenauswahl-Bildschirm an. (Seite 49)
- 11 Öffnet das Einrichtungsmenü. (Seite 51)
- 12 Wirft die Disc am eingebauten Disc-Player aus.
- 13 Schnellvorlauf oder Schnelrücklauf.
- 14 Wählt einen Titel aus.
- 15 Startet und unterbricht die Wiedergabe.
- 16 Startet oder stoppt die Scan-Wiedergabe (die den Beginn eines jeden Songs einen nach dem anderen wiedergibt).
- 17 Wiedergabewiederholung (des gegenwärtigen Titels).
- 18 Startet oder stoppt die Zufallswiedergabe (Wiedergabe der Songs in zufälliger Reihenfolge).
- 19 Wählt den Disc-Namen- (siehe <Einstellung des Disc-Namens> auf Seite 27), Disc-Text- oder Spurtext-Modus für die Textanzeige aus.
- 20 Scrollt durch den Anzeigetext.
- 21 Schaltet zwischen der Wiedergabezeit von Titel oder Disc oder der Disc-Restzeit um.
- 22 **Titelnummeranzeige**
- 23 **Wiedergabezeitanzeige**
- 24 Erscheint, wenn eine Disc eingelegt wird.
- 25 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.
- 26 **Uhranzeige**
Bei Berührung wird die Anzeige von Uhr 1, Uhr 2 und Uhr 3 nacheinander umgeschaltet.
- 27 **Funktionsanzeige**

MP3/WMA/JPEG/MPEG-Steuerbildschirm



Während der MP3/WMA/JPEG/MPEG-Wiedergabe

- 28** Wirft eine Disc aus.
- 29** Schnellvorlauf oder Schnelrücklauf.
(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 ein Musikstück oder Daten aus.
- 32** Startet und unterbricht die Wiedergabe.
- 33** Wählt einen Ordner aus.
- 34** Startet oder stoppt die Scan-Wiedergabe (bei der der Anfang jedes einzelnen Musikstückes oder der Daten nacheinander wiedergegeben wird).
- 35** Wiedergabewiederholung (des gegenwärtigen Musikstückes oder der Daten).
- 36** Startet oder stoppt die Zufallswiedergabe (die Wiedergabe der Songs des gegenwärtigen Ordners in zufälliger Reihenfolge).
- 37** Wählt den Ordernamen, Dateinamen, Titel (ID3/WMA-Kennung), Künstlernamen (ID3/WMA-Kennung) oder Albumnamen (ID3-Kennung) für die Textanzeige aus.
- 38** Scrollt durch den Anzeigetext.
- 39** Schaltet die Tastenanzeige um.
- 40** Wiederholt die Wiedergabe des Musikstückes oder der Daten im aktuellen Ordner.
- 41** **Ordner- und Dateinummeranzeige**
- 42** **Wiedergabezeitanzeige**
- 43** Erscheint, wenn eine Disc eingelegt wird.
- 44** **Uhranzeige**
Bei Berührung wird die Anzeige von Uhr 1, Uhr 2 und Uhr 3 nacheinander umgeschaltet.
- 45** **Funktionsanzeige**

Disc-Wechsler-Steuers Bildschirm



Während der Wiedergabe vom Disc-Wechsler

- 46** Wählt einen Titel aus.
Startet den Schnellvor- oder Rücklauf, wenn die Taste gedrückt gehalten wird.
- 47** Wählt eine Disc aus.
- 48** Start und Unterbrechung der Wiedergabe.
- 49** Startet oder stoppt die Scan-Wiedergabe (die den Beginn eines jeden Songs einen nach dem anderen wiedergibt).
- 50** Wiedergabewiederholung (des gegenwärtigen Titels).
- 51** Startet oder stoppt die Zufallswiedergabe (Wiedergabe der Songs in zufälliger Reihenfolge).
- 52** Wiedergabewiederholung der gegenwärtigen Disc.
- 53** Startet oder stoppt die Zufallswiedergabe des Magazins (die Wiedergabe der Songs des Disc-Wechslers in zufälliger Reihenfolge).
- 54** Schaltet die Tastenanzeige um.
- 55** Wählt den Disc-Namen- (siehe <Disc-Name eingeben>, Seite 27), den Disc-Text- oder den Spurtext-Modus für die Textanzeige aus.
- 56** Scrollt durch den Anzeigetext.
- 57** Schaltet zwischen der Wiedergabezeit von Titel oder Disc oder der Disc-Restzeit um.
- 58** **Disc-Nummernanzeige**
- 59** **Titelnummeranzeige**
- 60** **Wiedergabezeitanzeige**
- 61** **Uhranzeige**
Bei Berührung wird die Anzeige von Uhr 1, Uhr 2 und Uhr 3 nacheinander umgeschaltet.
- 62** **Funktionsanzeige**

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

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



CD-Menübildschirm



63 Wählt Optionen aus verschiedenen Funktionsmenüs aus.

64 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 sich eine CD wiedergeben, der Sie einen Namen zuweisen möchten

2 Rufen Sie das CD-/Disc-Wechsler-Menü auf



3 Wählen Sie den Namenseingabe-Modus



- 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 48).

5 Verlassen Sie den Namenseingabe-Modus



- Einer MD oder MP3/WMA/JPEG/MPEG-Disc können Sie keinen Namen zuordnen.
- Sie können bis zu 100 Disc-Namen im Speicher speichern.
Der Die Disc-Namen-Einstellungsfunktion des Receivers verwendet die Speicherfunktion des Receivers selbst, als die Speicherfunktion des Disc-Wechslers oder anderen Geräten.
Aus diesem Grund können Sie bis zu 100 Disc-Namen unabhängig von der Speicherfunktion des verbundenen Gerätes speichern.
- Sie können den Namen der Disc erst einstellen, nachdem Sie die Feststellbremse aktiviert haben.

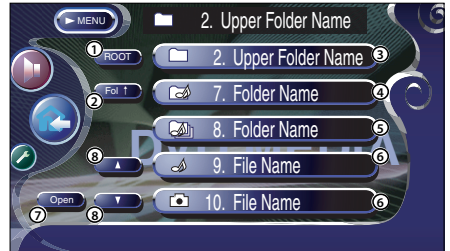
Ordner auswählen (während der MP3/WMA/JPEG/MPEG-Wiedergabe)

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 den Auswahlordner



- 1 Kehrt zum Hauptverzeichnis zurück.
- 2 Zeigt die nächst höhere Ebene der Hierarchie an.
- 3 Zeigt einen Ordner an, wenn das Unterverzeichnis einen Ordner ohne Dateien enthält. Wenn Sie den Ordner berühren, wird er geöffnet.
- 4 Zeigt einen Ordner an, wenn das Unterverzeichnis Dateien ohne einen Ordner enthält. Wenn Sie den Ordner berühren, wird er geöffnet.
- 5 Zeigt einen Ordner an, wenn das Unterverzeichnis Dateien sowie Ordner enthält. Wenn Sie den Ordner berühren, wird er geöffnet.
- 6 Zeigt die MP3/WMA/JPEG/MPEG-Dateien an. Wenn Sie eine der Dateien berühren, wird der enthaltene Titel wiedergegeben.
- 7 Gibt den ausgewählten Ordner wieder.
- 8 Scrollt durch die Liste.

3 Wählen Sie ein Musikstück aus



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

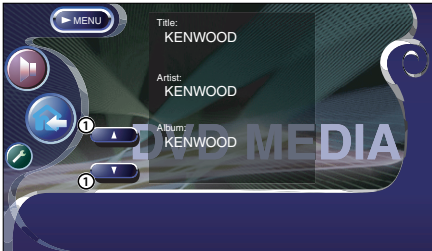
ID3/WMA-Kennungsanzeige (während der MP3/WMA-Wiedergabe)

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

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



2 Lassen Sie sich die ID3/WMA-Kennung anzeigen



- 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 Rufen Sie das Disc-Wechsler-Menü auf



2 Rufen Sie das Disc-Auswahlmenü auf



- 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



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



Bei jedem Drücken der Taste können folgende Elemente gesucht werden.

CD: Spurnummer, Gesamtwiedergabezeit

MP3/WMA/JPEG/MPEG: Ordner, Datei

2 Geben Sie die Disc- oder Spurnummer ein



3 Die Suche wird durchgeführt

Bei der Suche nach einer Spur:



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

1 Geben Sie die Disc- oder Spurnummer ein



2 Die Suche wird durchgeführt

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-Steuerung

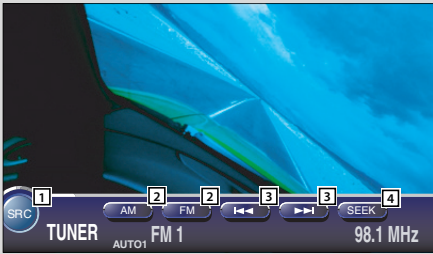
Im Tuner-Quellenmodus werden verschiedene Steuerbildschirme angezeigt.

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 (auf MW oder UKW1/2/3) um.
- 3 Schaltet einen Sender ein.
- 4 Schaltet den Suchmodus um.
(Siehe <Suchmodus> auf Seite 32.)



- Lesen Sie für den Receiver-Tastenbetrieb den Abschnitt <DDX8027 Grundlegender Betrieb> (Seite 8).
- Das Easy-Bedienfeld ist beim Berühren eines zentralen Bereichs des Monitors verdeckt.

Anzeige des Tuner-Steuerbildschirms

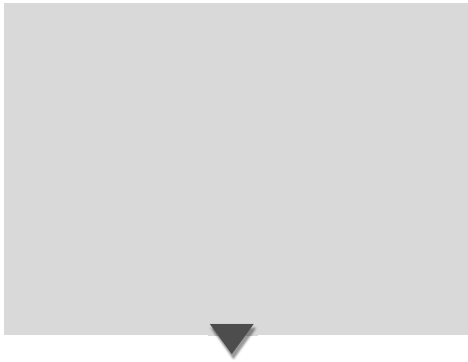
Sie können einen Sender unter Verwendung verschiedener Funktionen einstellen.



Tuner-Steuerbildschirm



- 5 Öffnet das Tuner-Menü.
- 6 Öffnet das Klangeinstellungsmenü. (Seite 80)
- 7 Zeigt den Quellenauswahl-Bildschirm an. (Seite 49)
- 8 Öffnet das Einrichtungsmenü. (Seite 51)
- 9 Schaltet auf den Wellenbereich FM1/2/3 um.
- 10 Schaltet zum Wellenbereich MW um.
- 11 Stellt einen Sender ein.
Verwenden Sie den <Suchmodus> (Seite 32), um die Frequenzumschaltung zu ändern.
- 12 Schaltet zwischen **1**- und **6**-Tasten und den zu verwendenden Funktionstasten um.
- 13 Wählt den Mono-Ton-Modus aus. (nur beim Empfang von UKW-Sendungen)
- 14 Wählt den automatischen Speicherungsmodus aus. (Siehe <Automatische Speicherung> auf Seite 32.)
- 15 Schaltet den Suchmodus um.
(Siehe <Suchmodus> auf Seite 32.)
- 16 Wählt den Programmservice- oder den Radiotext-Modus für die Textanzeige aus.
- 17 Scrollt den Display-Text.



Anzeige des Tuner-Menübildschirms

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



Tuner-Menübildschirm



- 18 Schaltet die örtliche Suchfunktion ein oder aus.
- 19 Wenn die **1**- bis **6**-Tasten erscheinen, können Sie die Sender im Speicher aufrufen. Lesen Sie hinsichtlich des Speicherns von Sendern den Abschnitt <Automatische Speicherung> (Seite 32) oder <Manueller Speicher> (Seite 32).
- 20 **Zeigt den gegenwärtigen Suchmodus an.**
- 21 **Uhranzeige**
Bei Berührung wird die Anzeige von Uhr 1, Uhr 2 und Uhr 3 nacheinander umgeschaltet.
- 22 **Speichernummern-Anzeige**

- 23 Wählt die Option aus den verschiedenen Funktionsmenüs aus.
- 24 Kehrt zum Tuner-Steuerbildschirm zurück.



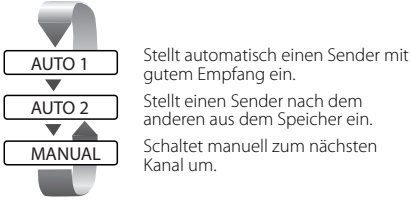
- Die vorhandenen Funktionen unterscheiden sich je nach verwendetem Typ, technischen Daten des Tuners und zu empfangendem Rundfunksystem.

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 Speicher ablegen möchten



2 Wählen Sie die automatische Senderspeicherung



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

3 Starten Sie den automatischen Speicher



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 Stellen Sie einen Sender ein, den Sie im Speicher ablegen möchten



2 Speichern Sie den gewünschten Wert



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 Rufen Sie das Tuner-Menü auf



2 Rufen Sie das Voreinstellungsauswahl-Menü auf



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

Direktsuche

Schaltet einen Sender ein, wenn dessen Frequenz eingegeben wird.

1 Wählen Sie einen Wellenbereich aus



2 Wählen Sie den Direktsuchmodus



3 Geben Sie die 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 80)
- ② Öffnet das Einrichtungsmenü. (Seite 51)

Wenn Sie während der Verkehrsmeldung weiterhin eine Audioquelle hören möchten...



- 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 Rufen Sie das Tuner-Menü auf



2 Rufen Sie das PTY-Suchmenü auf



- 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 die Programmart aus



4 Suchen Sie nach der Programmart



Radiotext

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

1 Rufen Sie das Tuner-Menü auf



2 Lassen Sie sich den Radiotext anzeigen



- 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.)

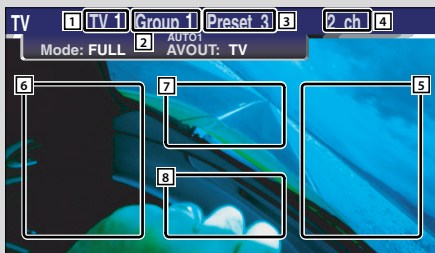
Anzeige des Fernsehbildschirms

Im Fernsehquellen-Modus werden verschiedene Steuerbildschirme angezeigt.



Wählen Sie die Fernsehbilder aus.

Fernsehbildschirm



- 1 TV-Wellenbereichnummern-Display
- 2 Fernseh-Bereichsgruppen-Anzeige (Seite 74)
- 3 Speichernummeranzeige
- 4 Kanalnummeranzeige
- 5 Oberer Kanalbereich
Heben Sie den Kanal an.
- 6 Unterer Kanalbereich
Senken Sie den Kanal ab.
- 7 Wellenbereich/Video, Tastenbereich
Schaltet zu TV1, TV2, VIDEO1 oder VIDEO2 um.
- 8 Tastenbereich der Informationsanzeige



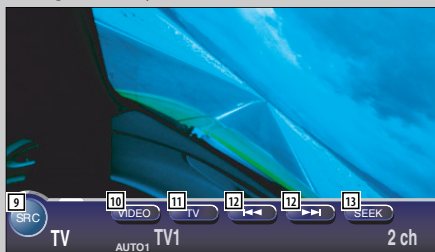
- Lesen Sie für die Fernsehbildauswahl und Receiver-Tastenbetrieb den Abschnitt <DDX8027 Grundlegender Betrieb> (Seite 8).
- Die Informationsanzeige wird nach etwa 5 Sekunden automatisch gelöscht. Bei der Aktualisierung können die Informationen automatisch wieder angezeigt werden lassen (Seite 66).

Anzeige des Easy-Bedienfeldes

Das Bedienfeld wird in einer schwebenden Position auf dem Fernsehbildschirm angezeigt.



Anzeige des Easy-Bedienfeldes



- 9 Schaltet die Signalquelle um.
- 10 Schaltet zu Video (VIDEO1 oder VIDEO2).
- 11 Schaltet den Fernsehwellenbereich (zu TV1 oder TV2) um.
- 12 Öffnet einen Kanal.
- 13 Schaltet den Suchmodus um.
(Siehe <Suchmodus> auf Seite 39.)



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

Anzeige des Fernseh-Steuerbildschirms

Sie können einen Fernsehsender unter Verwendung verschiedener Funktionen einstellen.



Fernseh-Steuerbildschirm



- 14 Öffnet das Fernsehmenü.
- 15 Öffnet das Klangeinstellungsmenü. (Seite 80)
- 16 Zeigt den Quellenauswahl-Bildschirm an. (Seite 49)
- 17 Öffnet das Einrichtungsmenü. (Seite 51)
- 18 Schaltet zu VIDEO1 oder VIDEO2 um.
- 19 Schaltet zu TV1 oder TV2 um.
- 20 Wählt einen Kanal aus.
Verwenden Sie den <Suchmodus> (Seite 39), um die Kanal-Abstimmreihenfolge zu ändern.
- 21 Schaltet zwischen **1**- und **6**-Tasten und den zu verwendenden Funktionstasten um.
- 22 Wählt den automatischen Speichermodus aus. (Siehe <Automatische Speicherung> auf Seite 39.)
- 23 Schaltet den Suchmodus um. (Siehe <Suchmodus> auf Seite 39.)
- 24 Wenn die **1**- bis **6**-Tasten erscheinen, können Sie Kanäle aus dem Speicher aufrufen. Lesen Sie hinsichtlich des Speicherns von Sendern den Abschnitt <Automatische Speicherung> (Seite 39) oder <Manuelle Speicherung> (Seite 39).
- 25 **Zeigt den gegenwärtigen Suchmodus an.**
- 26 **Uhranzeige**
Bei Berührung wird die Anzeige von Uhr 1, Uhr 2 und Uhr 3 nacheinander umgeschaltet.
- 27 **Fernseh-Bereichsgruppen-Anzeige** (Seite 74)
- 28 **Speichernummern-Anzeige**

Anzeige des Fernseh-Menübildschirms

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



Fernseh-Menübildschirm



29 Wählt Optionen aus verschiedenen Funktionsmenüs aus.

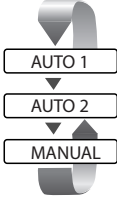
30 Kehrt zum Fernseh-Steuerbildschirm zurück.

Suchmodus

Richtet eine TV-Senderauswahl ein.



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



Stellt automatisch einen Sender mit gutem Empfang ein.

Stellt einen Sender nach dem anderen aus dem Speicher ein.

Schaltet manuell zum nächsten Kanal um.

Automatische Speicherung

Speichert Sender mit gutem Empfang automatisch im Senderspeicher.

1 Wählen Sie einen Wellenbereich aus, den Sie im Speicher ablegen möchten



2 Wählen Sie die automatische Senderspeicherung



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

3 Starten Sie den automatischen Speicher



Berühren Sie **◀◀** oder **▶▶**.

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

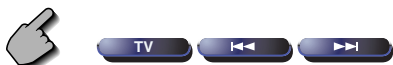


- Der Betrieb wird automatisch abgebrochen, wenn Sie nicht innerhalb von 10 Sekunden eine Bedienung durchführen.

Manuelle Speicherung

Speichert den gegenwärtig empfangenen Sender im Senderspeicher.

1 Wählen Sie einen Kanal aus, den Sie im Speicher ablegen möchten



2 Speichern Sie den gewünschten Wert



Falls die Tasten **1** bis **6** nicht angezeigt werden, berühren Sie **Next**.
Berühren Sie die Taste solange, bis die Speichernummer erscheint.

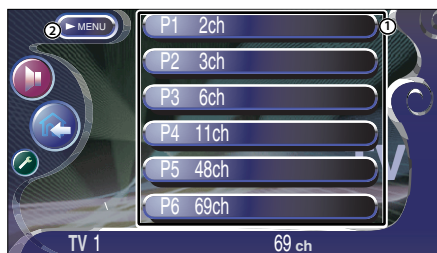
Vorauswahl

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

1 Rufen Sie das Fernsehmenü auf



2 Rufen Sie das Voreinstellungsauswahl-Menü auf



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

Eingabe des Sendernamens

Benennt einen Sender.

1 Lassen Sie sich einen Sender wiedergeben, dem Sie einen Namen zuweisen möchten



2 Rufen Sie das Fernsehmenü auf



3 Wählen Sie den Namenseingabe-Modus



4 Geben Sie einen Namen ein

Lesen Sie hinsichtlich der Einzelheiten über die Eingabe der Zeichen den Abschnitt <Zeicheneingabe> (Seite 48).

5 Verlassen Sie den Namenseingabe-Modus



- 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-Steuerung

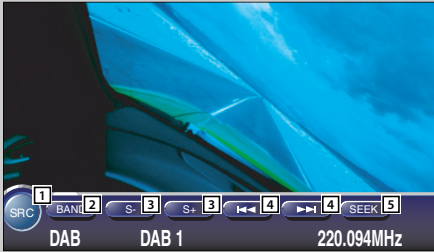
Im DAB-Tuner-Quellenmodus werden verschiedene Steuerbildschirme angezeigt. (nur bei angeschlossenem optionalen Zubehör-SIRIUS-Tuner)

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 <Suchmodus> auf Seite 44.)



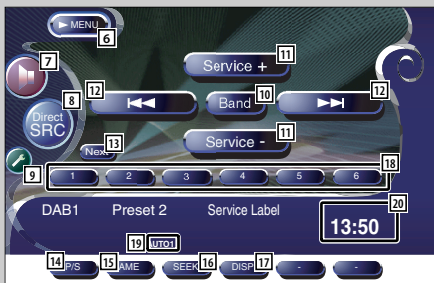
- Lesen Sie für den Systemtastenbetrieb den Abschnitt <DDX8027 Grundlegender Betrieb> (Seite 8).
- Das Easy-Bedienfeld ist beim Berühren eines zentralen Bereichs des Monitors verdeckt.

Anzeige des DAB-Tuner-Steuerbildschirms

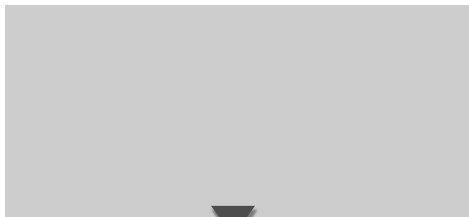
Die Auswahl des Ensembles und der Dienste kann durch verschiedene Funktionen erfolgen.



DAB-Tuner-Steuerbildschirm



- 6 Öffnet das DAB-Tuner-Menü.
- 7 Öffnet das Klangeinstellungsmenü. (Seite 80)
- 8 Zeigt den Quellenauswahl-Bildschirm an. (Seite 49)
- 9 Öffnet das Einrichtungsmenü. (Seite 51)
- 10 Schaltet auf den Wellenbereich (DAB1/2/3) um.
- 11 Wählt einen Dienst aus.
- 12 Wählt das Ensemble aus.
- 13 Schaltet zwischen **1**- und **6**-Tasten und den zu verwendenden Funktionstasten.
- 14 Wählt den primären oder sekundären Betrieb aus.
- 15 Wählt den automatischen Speichermodus aus.
- 16 Schaltet den Suchmodus um.
(Siehe <Suchmodus> auf Seite 44.)
- 17 Wechselt die Anzeige zwischen Ensemble-Kennung, PTY-Kennung, Komponenten-Kennung, Regionskennung und Audioqualität.



Anzeige des DAB-Tuner-Menübildschirms

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



DAB-Tuner-Menübildschirm



18 Wenn die **1**- bis **6**-Tasten erscheinen, können Sie einen Dienst im Speicher aufrufen.

19 **Zeigt den gegenwärtigen Suchmodus an**

20 **Uhranzeige**

Bei Berührung wird die Anzeige von Uhr 1, Uhr 2 und Uhr 3 nacheinander umgeschaltet.

21 Wählt Optionen aus verschiedenen Funktionsmenüs aus.

22 Kehrt zum DAB-Steuerbildschirm zurück.



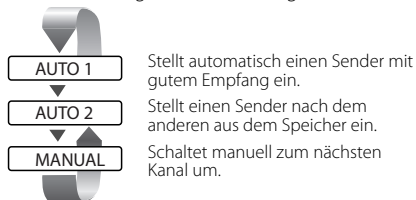
- Einzelheiten über die DAB-Tunerfunktion finden Sie in der Bedienungsanleitung des DAB-Tuners (optionales Zubehör).

Suchmodus

Eine Dienstauswahlmethode kann eingestellt werden.



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



Dienste-Vorgabespeicher

Speichert den gegenwärtig empfangenen Dienst im Speicher.

1 Wählen Sie einen Dienst aus, den Sie im Speicher ablegen möchten



2 Speichern Sie den gewünschten Wert



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 Speicher ablegen möchten



2 Wählen Sie die automatische Senderspeicherung



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

3 Starten Sie den automatischen Speicher



Berühren Sie **◀◀** oder **▶▶**. Die automatische Speicherung endet, wenn 6 Sender oder alle zu empfangenden Sender gespeichert sind.

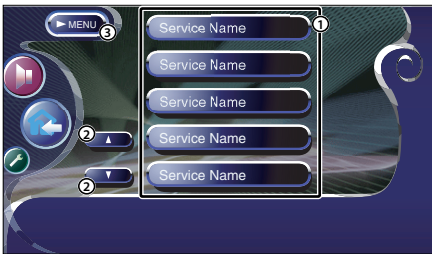
Dienstauswahl

Für Ihre Auswahl werden die gegenwärtig empfangenen Ensembles angezeigt.

1 Rufen Sie das DAB-Tuner-Menü auf



2 Rufen Sie das Dienstauswahl-Menü auf



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

3 Wählen Sie einen Dienst aus



Sprachfilter

Für Ihre Auswahl werden die Sprachen aufgelistet.

1 Rufen Sie das DAB-Tuner-Menü auf



2 Rufen Sie das Sprachfilter-Menü auf



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

3 Wählen Sie eine zu verwendende Sprache aus



4 Suchen Sie nach der Sprache



Suche nach der Programmparte

Die Dienste werden empfangen, wenn Sie deren Programmart einstellen.

1 Rufen Sie das DAB-Tuner-Menü auf



2 Rufen Sie das PTY-Suchmenü auf



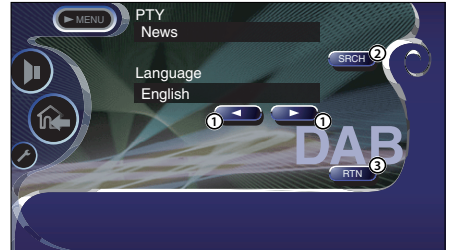
- ① Wählt eine Programmparte aus.
- ② Sucht nach der Programmart.
- ③ Zur Auswahl des Sprachauswahl-Bildschirms.
- ④ Kehrt zum DAB-Tuner-Menü zurück.

3 Wählen Sie die Programmart aus



Wählen Sie eine Sprache aus

1. Zur Auswahl des Sprachauswahl-Bildschirms



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

2. Wählen Sie eine Sprache aus



4 Suchen Sie nach der Programmart



DAB-Informationen

Die DAB-Informationen werden angezeigt.

1 Rufen Sie das DAB-Tuner-Menü auf



2 Lassen Sie sich den DAB-Informationsbildschirm anzeigen



- 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. (Siehe Seite 80.)
- ② Öffnet das Einrichtungsmenü. (Siehe Seite 143)

Verwendung des Zeicheneingabe-Bildschirms

Wenn Sie den Disc-Namenseingabemodus oder einen anderen Modus auswählen, wird zur Zeicheneingabe der folgende Bildschirm angezeigt.

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 Gibt Zeichen ein.
- 4 Scrollt die Zeichentasten-Anzeige nach oben oder unten.
- 5 Beendet den Zeicheneingabemodus und kehrt zum vorherigen Bildschirm zurück.



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

Quellenauswahl

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

Anzeige des Steuerbildschirms



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

Steuerbildschirm

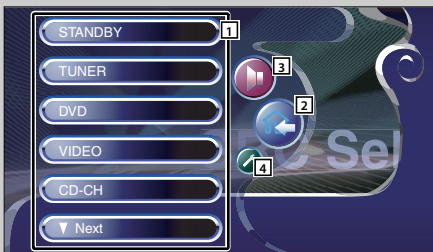


- Der Quellenauswahl-Bildschirm kann vom Steuerbildschirm einer beliebigen Quelle aus angezeigt werden.

Anzeige des Quellenauswahl-Bildschirms



Quellenauswahl-Bildschirm



- 1 Wählen Sie die Quelle aus.
- 2 Kehrt zum vorher angezeigten Steuerbildschirm zurück.
- 3 Öffnet das Klangeinstellungsmenü. (Seite 80)
- 4 Öffnet das Einrichtungsmenü. (Seite 51)

Einstellung der Monitor-Anzeige-Position und der Qualität

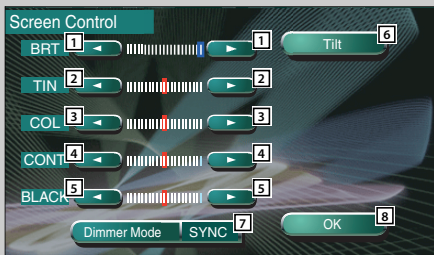
Sie können die Position und die Bildqualität des Monitors einstellen.

Anzeige des Monitor-Steuerbildschirms

Mit den folgenden Tasten können Sie die Bildqualität einstellen.



Monitor-Steuerbildschirm



1 Helligkeitseinstellung

2 Farbtoneinstellung

Wird für ein NTSC-Systembild bei Fernsehen oder Video angezeigt.

3 Farbeinstellung

Wird ausschließlich auf dem TV-/Video-Bildschirm angezeigt.

4 Kontrasteinstellung

5 Schwarzpegeleinstellung

6 Zeigt den Monitor-Positionseinstellbildschirm an. (Siehe <Anzeige des Winkel-Steuerbildschirms> auf Seite 50.)

7 Einrichtung des Dimmer-Modus

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

"Manual": Schaltet die Dimmer-Funktion ein oder aus, wenn die [SCRN]-Taste für mindestens 1 Sekunde gedrückt wird.

8 Kehrt zum vorherigen Bildschirm zurück.



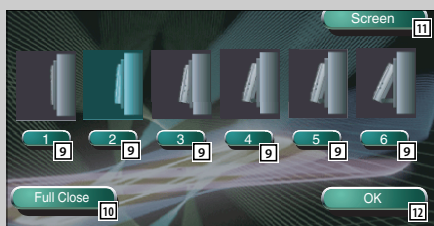
- Der Monitor-Steuerbildschirm wird nur angezeigt, wenn Sie die Feststellbremse aktiviert haben.
- Die Bildqualität kann für jede Quelle eingestellt werden.

Anzeige des Neigungseinstellbildschirms

Sie können die Monitorneigung einrichten.



Winkel-Steuerbildschirm



9 Monitor-Neigungseinstellung

10 Der Monitor wird vollständig geschlossen.

11 Kehrt zum Monitor-Steuerbildschirm zurück.

12 Kehrt zum vorherigen Bildschirm zurück.



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

Einrichtungsmenü

Einrichtungsmenü

Sie können verschiedene Empfängerparameter einrichten.

Anzeige des Steuerbildschirms



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

Steuerbildschirm



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

Anzeige des Einrichtungsmenü-Bildschirms



Einrichtungsmenü-Bildschirm



- 1 Scrollt das Einrichtungsmenü.
- 2 Öffnet das jeweilige Einrichtungsmenü.
- 3 Öffnet das Klangeinstellungsmenü. (Seite 80)
- 4 Kehrt zum Steuerbildschirm der vorherigen Quelle zurück.



- Ihre Einrichtung des Klangeinstellungsmenüs wird automatisch entsprechend Ihrer <Audio-Einrichtung> (Seite 52) 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 (außer im STANDBY-Modus)

Sie können den Fahrzeugtyp und das Lautsprechersystem einstellen, das Sie zusammen mit diesem Gerät verwenden.

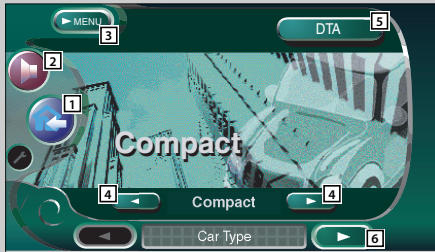
Anzeige des Fahrzeugtyp-Einrichtungsbildschirms

Wenn der Typ Ihres Fahrzeugs ausgewählt wurde, werden die digitale Zeitangleichung und der Equalizer automatisch eingestellt (für die Zeiteinstellung der Tonausgabe für die einzelnen Kanäle), damit der bestmögliche Surround-Effekt erzielt wird.



Audio Set Up

Fahrzeugtyp-Einrichtungsbildschirm



- 1 Kehrt zum Steuerbildschirm der vorherigen Quelle zurück.
- 2 Öffnet das Klangeinstellungsmenü. (Seite 80)
- 3 Öffnet das Einrichtungsmenü.
- 4 Richtet den Fahrzeugtyp ein, in dem dieses Gerät verwendet wird.
Sie können Ihre Auswahl entsprechend dem Typ Ihres Fahrzeugs treffen.
"Compact", "Sedan", "Wagon1", "Wagon2", "Minivan1", "Minivan2", "SUV", "Passenger Van", "Off"
- 5 Zeigt den DTA ("Digital Time Alignment" = digitale Zeitangleichung)-Einrichtungsbildschirm an. (Seite 56)
Sie können die digitale Zeitangleichung einstellen, die automatisch eingestellt wurde, als Sie den Typ Ihres Fahrzeugs ausgewählt haben.

- 6 Zeigt den Lautsprecher-Einrichtungsbildschirm an.



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

Anzeige des Lautsprecher-Einrichtungsbildschirms

Bei der Einstellung von Lautsprechertyp und -größe werden Lautsprecher-Übergangnetzwerk und Equalizerkurve automatisch eingestellt.



Lautsprecher-Einrichtungsbildschirm



- 7 Wählt einen einzustellenden Lautsprecher aus. (Siehe <Lautsprecher-Einrichtung> auf Seite 54.)
- 8 Wählt einen Lautsprechertyp aus. (Siehe <Lautsprecher-Einrichtung> auf Seite 54.)
- 9 Zeigt den Lautsprecher-Übergangseinrichtungsbildschirm an. (Siehe <Übergangnetzwerk-Einrichtung> auf Seite 57.)
Sie können die Übergangseinrichtung einstellen, die bei Auswahl des Lautsprechertyps automatisch eingestellt wurde.
- 10 Stellt ein, ob ein Hochtoner verwendet wird oder nicht. (Siehe <Lautsprecher-Einrichtung> auf Seite 54.)
- 11 Zeigt den Kanalpegel-Einrichtungsbildschirm an.



12 Zeigt den Fahrzeugtyp-Einrichtungsbildschirm an.



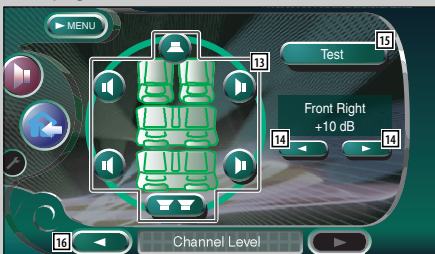
- Ihre Einrichtung des <Klangeinstellungsmenüs> wird automatisch eingestellt, damit der bestmögliche Klangeffekt entsprechend dem Fahrzeugtyp und den von Ihnen unter <Audio-Einrichtung> eingestellten Lautsprechern (Seite 52) erzielt wird. Wir empfehlen Ihnen deshalb, zuerst die <Audio-Einrichtung> und dann die Einrichtung von <Klangeinstellungsmenüs> durchzuführen. Sie können den automatisch eingestellten Wert durch die <DTA-Einrichtung> (Seite 56) oder den <Parametrischen Equalizer> (Seite 83) feineinstellen.

Anzeige des Kanalpegel-Bildschirms

Sie können die Lautstärke für jede einzelne Einrichtungsposition einstellen.



Kanalpegel-Bildschirm



13 Wählt einen einzustellenden Lautsprecher aus. (Siehe <Kanalpegel> auf Seite 55.)

14 Stellt die Lautsprecher-Lautstärke ein. (Siehe <Kanalpegel> auf Seite 55.)

15 Startet oder stoppt die Testsignalabgabe für die Einrichtungsprüfung.

16 Zeigt den Lautsprecher-Einrichtungsbildschirm an.

Lautsprecher-Einrichtung

Sie können einen Lautsprechertyp sowie dessen Größe auswählen, um den bestmöglichen Klangeffekt zu erzielen.

1 Wählen Sie einen einzustellenden Lautsprecher aus



(Seite 52 )

Lautsprecher-Einrichtungsbildschirm



- ① Center-Lautsprecher
- ② Front-Lautsprecher
- ③ Hinterer Lautsprecher
- ④ Subwoofer
- ⑤ Hochtöner-Einrichtung

Bei der Auswahl der Front-Lautsprecher können Sie den Hochtöner einstellen.

Wenn Sie einen Hochtöner zusammen mit den Front-Lautsprechern verwenden, stellen Sie den Hochtöner bitte auf "Use". In der "Use"-Stellung wird der Equalizer auf seine bestmögliche Position eingestellt.

2 Wählen Sie einen Lautsprechertyp aus



Sie können einen beliebigen der folgenden Lautsprechertypen auswählen.

Center-Lautsprecher

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

Front-Lautsprecher:

OEM, 10 cm, 13 cm, 16 cm, 17 cm, 18 cm, 4 x 6 Zoll, 5 x 7 Zoll, 6 x 8 Zoll, 6 x 9 Zoll, 7 x 10 Zoll

Hinterer Lautsprecher:

NONE, OEM, 10 cm, 13 cm, 16 cm, 17 cm, 18 cm, 4 x 6 Zoll, 5 x 7 Zoll, 6 x 8 Zoll, 6 x 9 Zoll, 7 x 10 Zoll

Subwoofer:

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



- Wählen Sie die Option "NONE", wenn Sie über keinerlei Lautsprecher verfügen.
- Wenn Sie den Center-Lautsprecher auf die Option "NONE" einstellen, wird selbst nach einer kurzen Zeit beim Einstellen der Surround-Steuerung (Seite 84) auf "Bypass+Center" die Surround-Steuerung automatisch auf "Bypass" eingestellt.
- Wenn Sie die Center- und hinteren Lautsprecher auf die Option "NONE" einstellen, wird beim Einstellen der Surround-Steuerung (Seite 84) auf "Dolby PL II" die Surround-Steuerung automatisch auf "Bypass" eingestellt.
- Wenn Sie die hinteren Lautsprecher auf die Option "NONE" einstellen, wird beim Einstellen der Surround-Steuerung (Seite 84) auf "CS II" die Surround-Steuerung automatisch auf "Bypass" eingestellt.

Kanalpegel

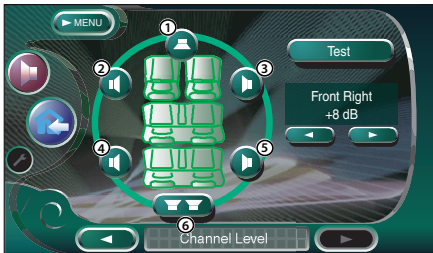
Sie können die Lautstärke für jede einzelne Einrichtungsposition einstellen.

1 Wählen Sie einen einzustellenden Lautsprecher aus



(Seite 65 [13](#))

Kanalpegel-Einrichtungsbildschirm



- ① Center-Lautsprecher
- ② Linker Front-Lautsprecher
- ③ Rechter Front-Lautsprecher
- ④ Linker hinterer Lautsprecher
- ⑤ Rechter hinterer Lautsprecher
- ⑥ Subwoofer

2 Stellen Sie die Lautstärke ein



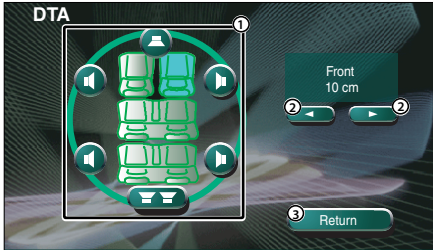
DTA-Einrichtung

Sie können die Tonausgabe-Zeiteinstellung der einzelnen Kanäle manuell einstellen.

1 Zeigt den DTA-Einrichtungsbildschirm an

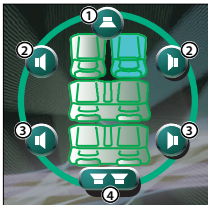


DTA-Einrichtungsbildschirm



- ① Wählt einen einzustellenden Lautsprecher aus.
- ② Stellt die Verzögerungszeit des ausgewählten Lautsprechers ein.
- ③ Kehrt zum Fahrzeugtyp-Einrichtungsbildschirm zurück

2 Wählen Sie einen einzustellenden Lautsprecher aus



- ① Center-Lautsprecher
- ② Front-Lautsprecher
- ③ Hinterer Lautsprecher
- ④ Subwoofer

3 Stellen Sie eine Verzögerungszeit ein



Die Lautsprecher werden virtuell in die gewünschte Entfernung verschoben.

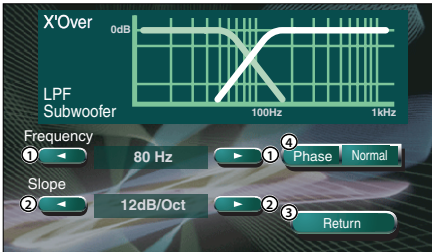
Wenn die Werte des Center-Lautsprechers und der Front-Lautsprecher zunehmen, werden sie virtuell nach vorne verschoben. Wenn die Werte der hinteren Lautsprecher und des Subwoofers zunehmen, werden sie virtuell nach hinten verschoben.

Übergangnetzwerk einrichten

Sie können eine Übergangsfrequenz für die Lautsprecher manuell einstellen.



X'Over (Seite 52 )



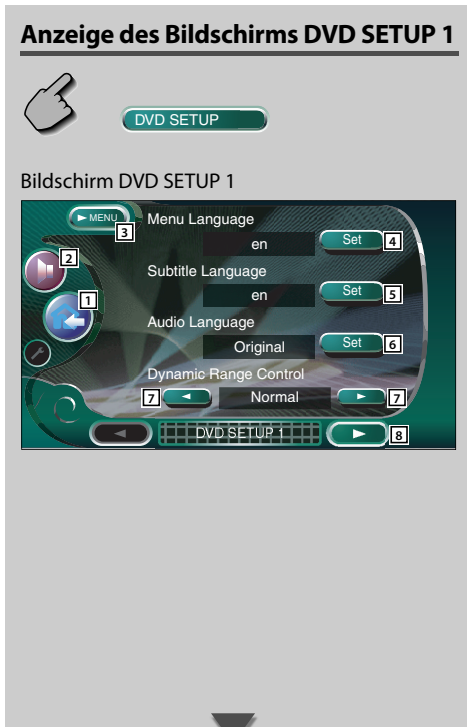
- ① Stellt eine Übergangsfrequenz ein.
- ② Stellt eine Übergangskurve ein.
- ③ Kehrt zum Lautsprecher-Einrichtungsbildschirm zurück.
- ④ Stellt die Phase des Subwoofer-Ausgangs ein (wird bei Einstellung der Subwoofer-Übergangsfrequenz angezeigt).
Die Phase wird um 180 Grad gedreht, wenn auf "Reverse"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



- Wenn Sie einen Lautsprechertyp im Lautsprecher-Einrichtungsbildschirm auswählen, wird die Einrichtung der Übergangsfrequenz gelöscht.
- Während der Übergangseinrichtung wird der Lautsprechertyp im Lautsprecher-Einrichtungsbildschirm auf "User" eingestellt.

DVD-Einrichtung

Sie können Ihre DVD-Wiedergabe einrichten.



- 1 Kehrt zum Steuerbildschirm der vorherigen Quelle zurück.
- 2 Öffnet das Klangeinstellungsmenü. (Seite 80)
- 3 Öffnet das Einrichtungsmenü.
- 4 Wählt eine Disc-Menüsprache aus.*¹
(Siehe <Sprache einrichten> auf Seite 60.)
- 5 Wählt eine Untertitelsprache aus.*¹
(Siehe <Sprache einrichten> auf Seite 60.)
- 6 Wählt eine Audiosprache aus.*¹
(Siehe <Sprache einrichten> auf Seite 60.)
- 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 Bildschirm DVD SETUP 2 an.

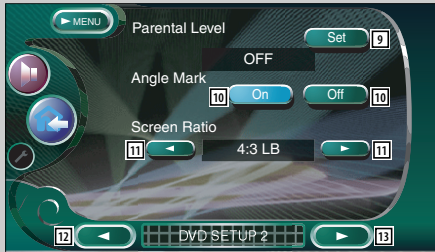


- Falls "DVD SETUP" nicht angezeigt wird, berühren Sie zur Anzeige bitte "Prev." oder "Next".
- *¹ Bei Wiedergabe einer DVD deaktiviert.

Anzeige des Bildschirms DVD SETUP 2



Bildschirm DVD SETUP 2



- 9 Zeigt den Kindersicherungsgrad-Bildschirm an.*1
(OFF)
(Siehe <Kindersicherungsgrad-Einrichtung> auf Seite 61.)
- 10 Stellt eine Winkelmarkierungsanzeige ein. (On)
- 11 Wählt den Bildschirmanzeigemodus aus.*1
(16:9)
"16:9": Breitbildanzeige.
"4:3 (LB)": Zeigt Breitbilder im Letterbox-Format (mit schwarzen Streifen oben und unten auf dem Bildschirm) an.
"4:3 (PS)": Zeigt Breitbilder im "Pan und Scan"-Format (am rechten und linken Rand abgeschnittene Bilder) an.
- 12 Zeigt den Bildschirm DVD SETUP 1 an.
- 13 Zeigt den Bildschirm DVD SETUP 3 an.

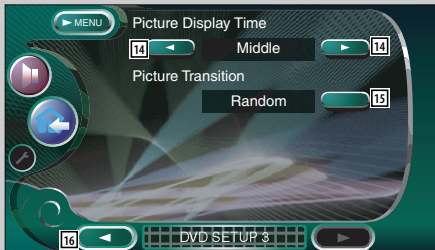


- *1 Bei Wiedergabe einer DVD deaktiviert.

Anzeige des Bildschirms DVD SETUP 3



Bildschirm DVD SETUP 3



- 14 Wählt die Bildanzeige-Zeit aus.*1 (Middle)
Die Anzeige eines JPEG-Bildes wird umgeschaltet.
"Short"(Kurz), "Middle"(Mittel), "Long"(Lang)
- 15 Wählt den Bildeffekt aus.*1 (Random)
- 16 Zeigt den Bildschirm DVD SETUP 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 Zeigt den Spracheinrichtungsbildschirm an

Lesen Sie den Abschnitt <Anzeige des DVD SETUP 1-Bildschirms> (Seite 58) und wählen Sie eine zu verwendende Sprache aus.



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

2 Geben Sie einen Sprachcode ein

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

3 Stellen Sie die zu verwendende Sprache ein



| Abkürzung | Sprache | Abkürzung | Sprache |
|-----------|----------------------|-----------|----------------|
| aa | Afar | lv | Lettisch |
| ab | Abchasisch | mg | Madagassisch |
| af | Afrikaans | mi | Maori |
| am | Amharisch | mk | Mazedonisch |
| ar | Arabisch | ml | Malajalam |
| as | Assamesisch | mn | Mongolisch |
| ay | Aimara | mo | Moldawisch |
| az | Aserbaidzhanisch | mr | Marati |
| ba | Baschkirisch | ms | Malaisch |
| be | Weißrussisch | mt | Maltesisch |
| bg | Bulgarisch | my | Birmanisch |
| bh | Biharisch | na | Nauruisch |
| bi | Bislama | ne | Nepalesisch |
| bn | Bengalisch | nl | Niederländisch |
| bo | Tibetisch | no | Norwegisch |
| br | Bretonisch | oc | Okzitanisch |
| ca | Katalanisch | om | Oromo |
| co | Korsisch | or | Orija |
| cs | Tschechisch | pa | Pandschabisch |
| cy | Walisisch | pl | Polnisch |
| da | Dänisch | ps | Paschtu |
| de | Deutsch | pt | Portugiesisch |
| dz | Bhutanisch | qu | Quechua |
| el | Griechisch | rm | Rätomanisch |
| en | Englisch | rn | Kirundi |
| eo | Esperanto | ro | Rumänisch |
| es | Spanisch | ru | Russisch |
| et | Estnisch | rw | Kinyarwanda |
| eu | Baskisch | sa | Sanskrit |
| fa | Persisch | sd | Sindi |
| fi | Finnisch | sg | Sango |
| fj | Fidschianisch | sh | Serbokroatisch |
| fo | Färöisch | si | Singhalesisch |
| fr | Französisch | sk | Slowakisch |
| fy | Friesisch | sl | Slowenisch |
| ga | Irisch | 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 |
| jv | Javanesisch | to | Tongaisch |
| ka | Georgisch | tr | Türkisch |
| kk | Kasachisch | ts | Tsonga |
| kl | Grönländisch | 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 |

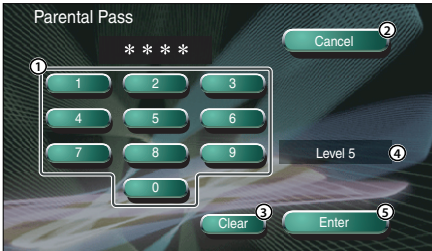
Kindersicherungsgrad-Einrichtung

Stellt den Kindersicherungsgrad ein.

1 Zeigt den Codenummern-Bildschirm für die Kindersicherung an



Set (Seite 59 )



- 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 Kindersicherungsgrad-Einrichtungsbildschirm an.

2 Geben Sie die Codenummer ein



0 — 9

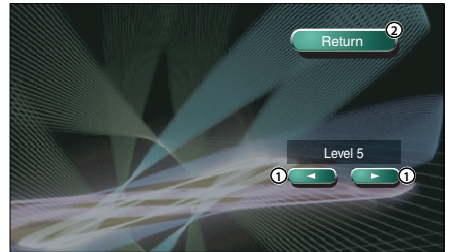


- Die Nummer, die Sie zuerst eingegeben haben, wird als Ihre Codenummer eingestellt.
- Sie können die Codenummer löschen, indem Sie die Rückstelltaste drücken.

3 Lassen Sie sich den Kindersicherungsgrad-Einrichtungsbildschirm anzeigen



Enter



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

4 Wählen Sie den Kindersicherungsgrad aus



← →

5 Schließen Sie die Einrichtung des Kindersicherungsgrades ab



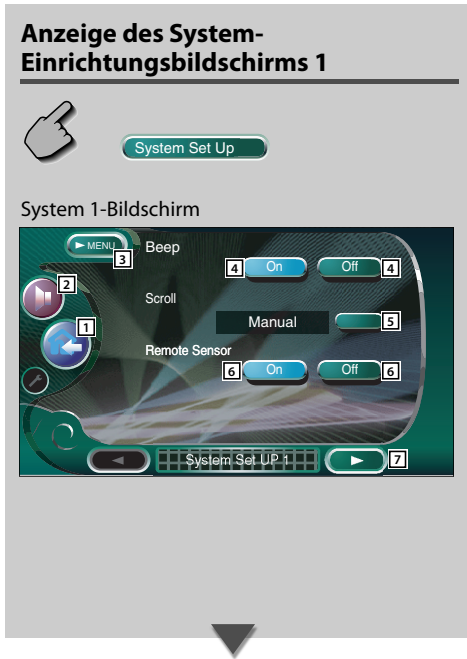
Return



- 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.



- 1 Kehrt zum Steuerbildschirm der vorherigen Quelle zurück.
- 2 Öffnet das Klangeinstellungsmenü. (Seite 80)
- 3 Öffnet das Einrichtungsmenü.
- 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": Ermöglicht 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 Zeigt den Systemeinrichtungsbildschirm 2 an.



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

Anzeige des System-Einrichtungsbildschirms 2



System 2-Bildschirm



- 8 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 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.

- 9 Wählt eine Beleuchtungsfarbe für die Receiver-Tasten aus. (📁 Red)
- "Green": grün
- "Red": rot
- 10 Zeigt den System-Einrichtungsbildschirm 1 an.

AV-Schnittstelle

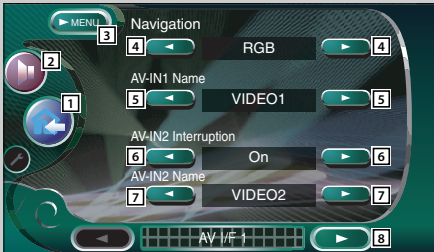
Sie können Audio- und Video (AV)-Schnittstellenparameter einstellen.

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



AV Interface

"AV I/F 1"-Bildschirm



- 1 Kehrt zum Steuerbildschirm der vorherigen Quelle zurück.
- 2 Öffnet das Klangeinstellungsmenü. (Seite 80)
- 3 Öffnet das Einrichtungsmenü.
- 4 Wählt eine Navigationssystem-Verbindung aus. (📄 RGB)

"RGB": Ermöglicht den Anschluss des Kenwood-Navigationssystem über sein Schnittstellenkabel.

"AV-IN1": Ermöglicht den Anschluss eines Navigationssystems eines anderen Herstellers über den AV INPUT1-Port.

"Off": Muss verwendet werden, wenn kein Navigationssystem angeschlossen ist. (Das Navigationsdisplay wird deaktiviert, wenn die AV-Quelle eingeschaltet wird.)

- 5 Stellt den anzuzeigenden Namen ein, wenn Sie ein an den AV INPUT1-Port angeschlossenes System auswählen. (📄 VIDEO1)



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

- 6 Stellt die Bildanzeige des an den AV INPUT2-Port angeschlossenen Systems ein. (📄 Off)
"Off": Beim Umschalten der Bildquelle wird ein über den AV INPUT2-Port eingegebenes Bild angezeigt.
"On": Wenn ein Bildsignal über den AV INPUT2-Port eingegeben wird, wird dieses Bild angezeigt.

- 7 Stellt den anzuzeigenden Namen ein, wenn Sie ein an den AV INPUT2-Port angeschlossenes Systembild auswählen. (📄 VIDEO2)

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

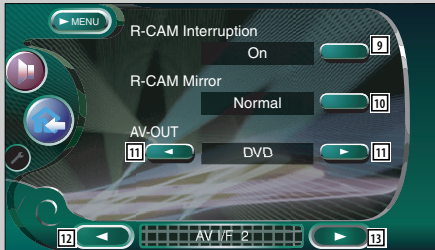


- Falls **AV I/F Slot Up** nicht angezeigt wird, berühren Sie zur Anzeige bitte **Prev.** oder **Next**.

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



"AV I/F 2"-Bildschirm

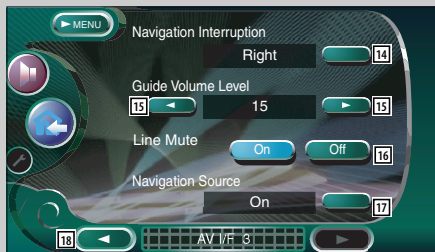


- 9) Stellt ein Verfahren ein, um zum Videodisplay der Rückansichtskamera umzuschalten. (☑ Off)
 "On": Schaltet zum Videodisplay der Rückansichtskamera um, wenn der Schalthebel des Fahrzeuges in den Rückwärtsgang geschaltet wird.
 "Off": Schaltet zum Videodisplay der Rückansichtskamera um, wenn der Schalthebel des Fahrzeuges in den Rückwärtsgang geschaltet und anschließend mehrere Male der [V.SEL]-Schalter gedrückt wird.
- 10) Sie können das Videodisplay der Rückansichtskamera nach links und nach rechts schwenken. Stellen Sie die Option "Reverse" ein, um die Rückansicht links und rechts als Spiegelbild auf dem Bildschirm anzeigen zu lassen. (☑ Normal)
- 11) Wählt eine AV-Quelle für die Ausgabe am AV OUTPUT-Port aus. (☑ AV-IN1)
- 12) Zeigt den AV I/F 1-Bildschirm an.
- 13) Zeigt den AV I/F 3-Bildschirm an.

Anzeige des "A/V I/F 3"-Bildschirms



"AV I/F 3"-Bildschirm



- 14) Wählt die für die Sprachführung des Navigationssystems zu verwendenden Lautsprecher aus. (☑ Left)
 "Left": Verwendet den linken Frontlautsprecher für die Sprachhinweise.
 "Right": Verwendet den rechten Frontlautsprecher für die Sprachhinweise.
 "Front-All": Verwendet beide Frontlautsprecher für die Sprachhinweise.
- 15) Stellt die Lautstärke für die Sprachführung des Navigationssystems ein. (☑ 19)
- 16) Blendet die Lautstärke während der Sprachführung des Navigationssystems aus. (☑ On)
 Wenn diese Option auf "On" eingestellt wird, sinkt der Lautstärkepegel zugunsten der Sprachführung.
- 17) Stellt ein Auswahilverfahren der Audioquelle vom Navigationssystem 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.
- 18) Zeigt den AV I/F 2-Bildschirm an.

Benutzerschnittstelle

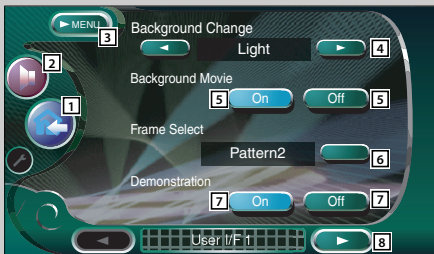
Sie können die Parameter der Benutzerschnittstelle (I/F) einrichten.

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 80)
- 3 Öffnet das Einrichtungsmenü.
- 4 Schaltet das Hintergrundbild um. (☑ Licht)
- 5 Schaltet das Hintergrundbild des Quellen-Steuerbildschirms ein oder aus. (☑ On)
- 6 Wählt ein Rahmenmuster aus. (☑ Pattern1) Sie können zwischen "Pattern1" und "Pattern2" wählen.
- 7 Schaltet den Bildschirmschoner des Quellen-Steuerbildschirms ein oder aus. (☑ On) Wenn Sie ihn einschalten und auf dem Steuerbildschirm der ausgewählten Quelle innerhalb einer Minute keine Bedienung erfolgt, wird der Bildschirmschoner aktiviert. Der Bildschirmschoner wird deaktiviert, wenn der Bildschirm berührt wird.
- 8 Zeigt den Benutzer-I/F 2-Bildschirm an.



- Falls **User I/F Set Up** nicht angezeigt wird, berühren Sie zur Anzeige bitte **Pres.** oder **Next**.

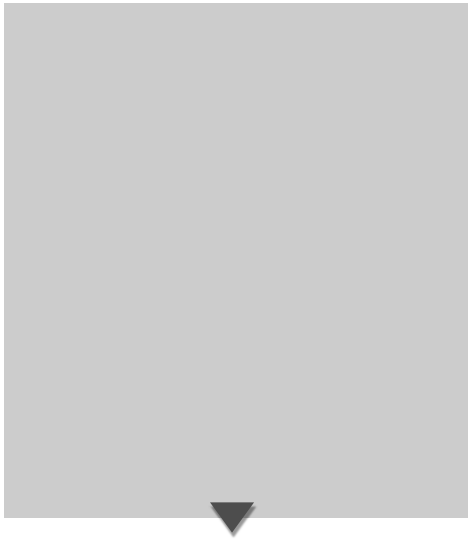
Anzeige des Benutzer-I/F-2-Bildschirms



Benutzer-I/F-2-Bildschirm



- 9 Richtet eine Bildschirmanzeige auf dem Navigationsbildschirm ein. (☑ Auto)
"Auto": Die Informationen werden bei der Aktualisierung 5 Sekunden lang angezeigt.
"Off": Die Informationen werden nicht angezeigt.
- 10 Stellt eine Bildschirmanzeige des Videowiedergabe bildschirms ein. (☑ Auto)
"Auto": Die Informationen werden bei der Aktualisierung 5 Sekunden lang angezeigt.
"Manual": Die Informationen werden angezeigt, wenn Sie den Bildschirm berühren.



Anzeige des Benutzer-I/F 3-Bildschirms



Benutzer-I/F 3-Bildschirm



- 11 Stellt eine Bildschirmanzeige des DVD-Wiedergabebildschirms ein. (☑ **Manual**)
 "Auto": Die Informationen werden bei der Aktualisierung 5 Sekunden lang angezeigt.
 "Manual": Die Informationen werden angezeigt, wenn Sie den Bildschirm berühren.
- 12 Stellt eine Bildschirmanzeige des Fernsehbildschirms ein. (☑ **Auto**) (nur, wenn der optionale TV-Tuner angeschlossen ist)
 "Auto": Die Informationen werden bei der Aktualisierung 5 Sekunden lang angezeigt.
 "Manual": Die Informationen werden angezeigt, wenn Sie den Bildschirm berühren. (Seite 36)
- 13 Zeigt den Benutzer-I/F 1-Bildschirm an.
- 14 Zeigt den Bediener-I/F 3-Bildschirm an.
- 15 Schaltet die Informationsanzeige ein oder aus, wenn eine Taste auf dem Quellen-Steuerbildschirm berührt wird. (☑ **On**)
- 16 Stellt eine Punktanzeige ein, wenn Sie den Bildschirm berühren. (☑ **Pattern1**)
 Sie können zwischen "Pattern1", "Pattern2" und "Off" wählen.
- 17 Zeigt den Benutzer-I/F 2-Bildschirm an.

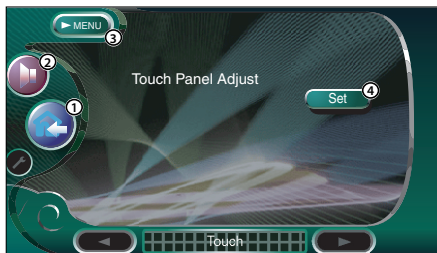
Touchpanel-Einstellung

Sie können die Touchpanel-Bedienungen einstellen.

1 Lassen Sie sich den Touchpanel-Einstellbildschirm anzeigen

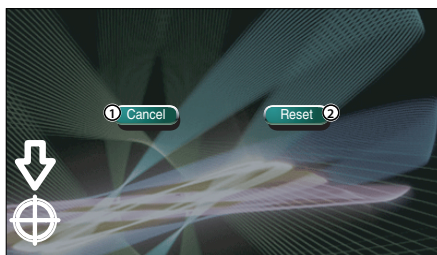


Falls  nicht angezeigt wird, berühren Sie zur Anzeige bitte  oder .



- ① Kehrt zum Steuerbildschirm der vorherigen Quelle zurück.
- ② Öffnet das Klangeinstellungsmenü. (Seite 80)
- ③ Öffnet das Einrichtungsmenü.
- ④ Ermöglicht Ihnen das Starten der Touchpanel-Einstellungen.


2 Aktivieren Sie die Einstellung des Touchpanels



- 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.

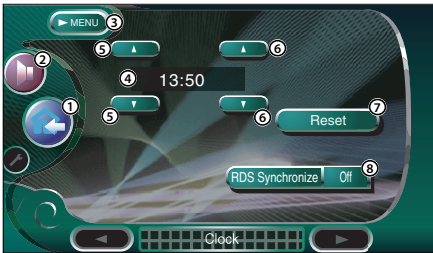
Uhr

Sie können die Uhrzeit einstellen.

1 Lassen Sie sich den Uhr-Bildschirm anzeigen



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



- ① Kehrt zum Steuerbildschirm der vorherigen Quelle zurück.
- ② Öffnet das Klangeinstellungsmenü. (Seite 80)
- 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 Datumsdaten des RDS-Senders ein. (☑ Off)
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



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 Lassen Sie sich den Sicherheitscode-Einrichtungsbildschirm anzeigen



Security

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



- 1 Kehrt zum Steuerbildschirm der vorherigen Quelle zurück.
- 2 Öffnet das Klangeinstellungsmenü. (Seite 80)
- 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" gestellt ist, blinkt die Diebstahl-Alarmlampe, wenn die Fahrzeugzündung ausgeschaltet ist. (On)



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

Set

2 Starten Sie die Registrierung des Sicherheitscodes



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 Sicherheitscode ein



0 — 9

Geben Sie eine 4-stellige Zahl ein.

4 Registrieren Sie Ihren Sicherheitscode



Enter

5 Geben Sie den Sicherheitscode 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 erneut

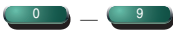


Nun wurde Ihr Sicherheitscode registriert. Falls Sie die Rückstelltaste drücken oder den Empfänger nach der Coderegistrierung von der Batterie trennen, müssen Sie den registrierten Sicherheitscode eingeben.

Beachten Sie bitte folgende Einzelheiten.

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

1 Geben Sie den ordnungsgemäßen Sicherheitscode ein



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

2 Geben Sie den Sicherheitscode ein



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

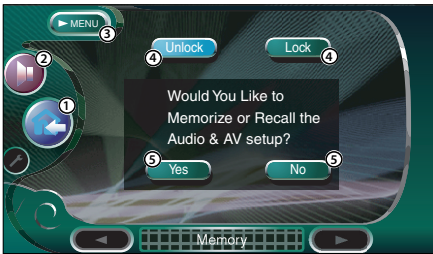
Die Audio-Einrichtung und die AV-Schnittstelleneinstellungen können gespeichert werden. Die gespeicherten Einstellungen können jederzeit wieder aufgerufen werden. Selbst wenn die Einstellungen beispielsweise aufgrund eines Austauschs der Batterie gelöscht wurden, können die Einstellungen wieder hergestellt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

1 Lassen Sie sich den Einrichtungsspeicher-Bildschirm anzeigen



Set Up Memory

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



- 1 Kehrt zum Steuerbildschirm der vorherigen Quelle zurück.
- 2 Öffnet das Klangeinstellungsmenü. (Seite 80)
- 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.

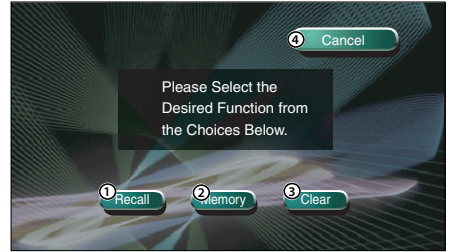
Berühren Sie **No**, um die Speicherung abzubrechen.

Nun wird erneut der Einrichtungsmenü-Bildschirm angezeigt.

2 Lassen Sie sich den Speicher-Bildschirm anzeigen



Yes



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

3 Speichern Sie die Einstellungen oder rufen Sie sie wieder 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.

Wenn die gespeicherten Einstellungen wieder aufgerufen werden:



Recall

Durch Berühren des Bildschirms wird eine Bestätigungsmeldung angezeigt. Berühren Sie **Yes**. Berühren Sie **No**, um den Aufruf abzubrechen.

Zum Löschen der gegenwärtig gespeicherten Einstellungen:



Clear

Durch Berühren des Bildschirms wird eine Bestätigungsmeldung angezeigt. Berühren Sie . Berühren Sie , um das Löschen abzubrechen.

4 Die Speicherung/der Aufruf der Einstellungen wird nun abgebrochen



Cancel

Fernseheinrichtung

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

Anzeige des TV1-Bereichs-Einrichtungsbildschirms



TV Set Up

TV1-Bereichs-Einstellbildschirm



- 1 Kehrt zum Steuerbildschirm der vorherigen Quelle zurück.
- 2 Öffnet das Klangeinstellungsmenü. (Seite 80)
- 3 Öffnet das Einrichtungsmenü.
- 4 Stellt den gegenwärtigen TV1-Empfangsbereich ein.
- 5 Zeigt den TV2-Bereichs-Einrichtungsbildschirm an.



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

Anzeige des TV2-Bereichs-Einrichtungsbildschirms



TV Set Up

TV2-Bereich-Einstellbildschirm



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

RDS-Einrichtung

Die zugehörigen RDS-Parameter können eingestellt werden.

Anzeige des RDS-Einrichtungsbildschirms 1



RDS Set Up

RDS-Einrichtungsbildschirms 1



- 1 Kehrt zum Steuerbildschirm der vorherigen Quelle zurück.
- 2 Öffnet das Klangeinstellungsmenü. (Seite 80)
- 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 **Prev.** oder **Next**.

Anzeige des RDS-Einrichtungsbildschirms 2



RDS-Einrichtungsbildschirms 2



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

DAB-Einrichtung

Sie können den DAB-Empfang einrichten. (nur bei angeschlossenem optionalem Zubehör-DAB-Tuner)

Anzeige des DAB-Einrichtungsbildschirms



DAB Set Up

DAB-Einrichtungsbildschirm



- 1 Öffnet das Klangeinstellungsmenü. (Seite 80)
- 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.



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

Meldungsauswahl

Sie können verschiedene Meldungsempfangsparameter einstellen.

1 Zeigt den Meldungsauswahl-Bildschirm an



- ① Schaltet die Regionismeldungsempfangsfunktion ein oder aus.
- ② Aktiviert die Einrichtung und kehrt zum DAB-Einrichtungsbildschirm zurück.

2 Stellen Sie die Meldungsempfangsparameter ein



- ① Verkehrsmeldungen
- ② Fahrplaninformationen für die öffentlichen Transportdienste
- ③ Ereignisse mit geringerer Priorität als Alarmzustände (Stromausfall, Unterbrechung der Wasserversorgung und sonstiges)
- ④ Kurzmeldungen
- ⑤ Wettervorhersage
- ⑥ Veranstaltungen
- ⑦ Allgemeine Veranstaltungsinformationen
- ⑧ Programminformationen, Vorabmeldungen
- ⑨ Sportnachrichten
- ⑩ Finanzen

3 Beenden Sie die Einrichtung



AMP-Steuerung

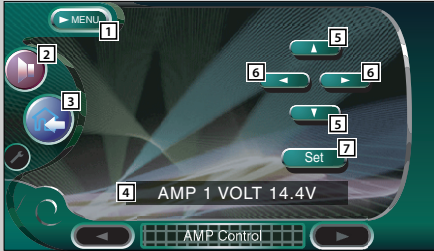
Stellt den über den LX-Bus angeschlossenen Leistungsverstärker ein. (nur bei angeschlossenen optionalen Zubehör-LX-Leistungsverstärker)

Anzeige des AMP-Bildschirms



AMP Control

AMP-Bildschirms



- 1 Öffnet das Einrichtungsmenü.
- 2 Öffnet das Klangeinstellungsmenü. (Seite 80)
- 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 **Pres.** oder **Next**.
- Lesen Sie hinsichtlich der Modellbezeichnung des Verstärkers, den Sie vom System aus steuern können, den Katalog des Verstärkers.
- Lesen Sie hinsichtlich der zu ändernden Optionen und Werte und hinsichtlich des Betriebs des Verstärkers nach erfolgter Änderung die Bedienungsanleitung des Verstärkers.

Klangeinstellungsmenü

Klangeinstellungsmenü

Sie können die Empfänger-Klangeffekte einrichten.

Anzeige des Steuerbildschirms



Steuerbildschirm



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

Anzeige des Klangeinstellungsmenü-Bildschirms



Klangeinstellungsmenü-Bildschirms



- 1 Öffnet das Klangeinstellungsmenü.
- 2 Öffnet das Einrichtungsmenü. (Seite 51)
- 3 Kehrt zum Steuerbildschirm der vorherigen Quelle zurück.



- Ihre Einrichtung des Klangeinstellungsmenüs wird automatisch entsprechend Ihrer <Audio-Einrichtung> (Seite 52) 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.



- 1 Kehrt zum Steuerbildschirm der vorherigen Quelle zurück.
- 2 Öffnet das Einrichtungsmenü. (Seite 51)
- 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.
- 7 Regelt die Subwoofer-Lautstärke.



- 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.

Equalizer

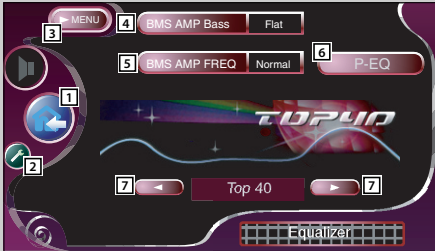
Sie können den Equalizer einrichten.

Anzeige des Equalizer-Bildschirms



Equalizer

Equalizer-Bildschirm



- 1 Kehrt zum Steuerbildschirm der vorherigen Quelle zurück.
- 2 Öffnet das Einrichtungsmenü. (Seite 51)
- 3 Öffnet das Klangeinstellungsmenü.
- 4 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 die Bedienungsanleitung des Leistungsverstärkers.
- 5 Stellt die Mittenfrequenz der Bassverstärkung ein, die Sie für "AMP Bass" eingestellt haben. Wenn Sie die Mittenfrequenz auf "Low" stellen, fällt sie um höchstens 20 % bis 30 % ab.
 - 6 Zeigt den parametrischen Equalizer-Bildschirm an. (Seite 83)
Sie können den für den Equalizer-Kurventyp eingestellten Wert einstellen.
 - 7 Wählt den Equalizer-Kurventyp aus. Sie können eine beliebige der folgenden Equalizerkurven auswählen.
 - "Natural"
 - "Rock"
 - "Pops"
 - "Easy"
 - "Top40"
 - "Jazz"

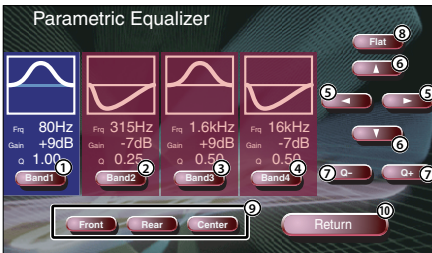


- Die Equalizer-Kurve kann für jede Quelle eingestellt werden.

Parametrischer Equalizer

Sie können die Equalizer-Kurve manuell einstellen, indem Sie die Center-Frequenz, die Verstärkung und den Q-Wert einstellen.

1 Zeigt den parametrischen Equalizer-Bildschirm an



- ①②③④ Wählen Sie einen einzustellenden Wellenbereich aus.
- ⑤ Stellt eine Frequenz ein.
- ⑥ Stellt einen Verstärkungspegel ein.
- ⑦ Stellt einen Q-Wert ein.
- ⑧ Die Tonkurven wird flach.
- ⑨ Wählt einen einzustellenden Kanal aus.
- ⑩ Beendet die parametrische Equalizer-Einrichtung und kehrt zum Equalizer-Bildschirm zurück.

2 Wählen Sie einen einzustellenden Kanal aus



3 Wählen Sie einen Frequenzbereich aus, den Sie einstellen möchten



Sie können folgende Frequenzbereiche einstellen.

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

4 Stellen Sie eine Mittenfrequenz ein



5 Stellen Sie eine Verstärkung ein



6 Stellen Sie einen Q-Wert ein



7 Schließen Sie den parametrischen Equalizer-Bildschirm



Surround-Steuerung

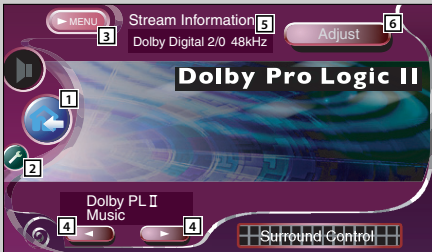
Sie können das Klangfeld einrichten.

Anzeige des Surround-Steuerbildschirms



Surround Control

Surround-Steuerbildschirm



- 1 Kehrt zum Steuerbildschirm der vorherigen Quelle zurück.
- 2 Öffnet das Einrichtungsmenü. (Seite 51)
- 3 Öffnet das Klangeinstellungsmenü.
- 4 Stellt ein Klangfeld ein.

Sie können ein beliebiges der folgenden Klangfelder auswählen:

- "Bypass"
- "Bypass+Center"
- "Dolby PLII Movie"
- "Dolby PLII Music"
- "Dolby PLII Matrix"
- "SRS CS II Music"
- "SRS CS II MONO"

- 5 Zeigt die gegenwärtigen Quelleninformationen an. Der Strom (Dolby Digital, dts, Linear PCM, MPEG oder MP3/WMA), die Eingangskanäle (Front- oder hintere Kanäle) sowie die Abtastfrequenz werden angezeigt.
- 6 Zeigt den Surround-Steuereinstellbildschirm an. (Siehe <Surround-Steuerungseinstellung> auf Seite 85.)



- Wenn Sie die TV- oder TUNER-Quelle ausgewählt haben und wenn Sie Dolby PL einstellen, empfehlen wir Ihnen die Auswahl des "Dolby PLII Matrix"-Modus. Wenn Sie einen anderen Dolby PLII-Modus auswählen, wird der Ton NICHT von den hinteren Lautsprechern ausgegeben, wenn Sie monaurale Sendungen empfangen.
- Für jede Quelle kann die Surround-Steuerung eingestellt werden.

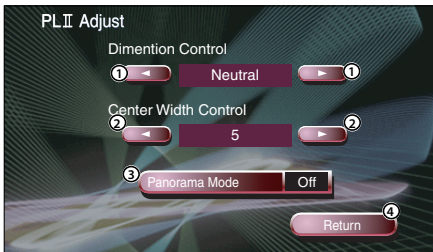
Surround-Steuereinstellung

Sie können das Klangfeld einstellen.

1 Zeigt den Surround-Steuerbildschirm an

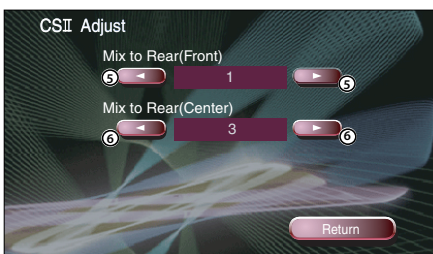


Surround-Steuereinstellbildschirm
Wenn das Klangfeld von "Dolby PLII Music" eingestellt wurde:



- ① Stellt die Surround-Position durch die Einstellung der Front- und hinteren Lautstärkebalance ein.
- ② Stellt die Stimmbild-Position durch die Einstellung des rechten und linken Stimmlautstärkepegels ein.
- ③ Schaltet den Panorama-Modus ein oder aus.
- ④ Aktiviert die Einrichtung und kehrt zum Surround-Steuerbildschirm zurück.

Wenn das Klangfeld von "SRS CS II " eingestellt wurde:



- ⑤ Stellt die Surround-Position durch die Einstellung der Front- und hinteren Lautstärkebalance ein.
- ⑥ Stellt den Mitten-Audiomix auf die hintere Lautstärke ein.



- Während der Wiedergabe von Mehrfachkanal-Quellen können Sie die <Surround-Steuereinstellung> nicht verwenden.
- Wenn das Klangfeld von "Dolby PLII Movie" oder "Dolby PLII Matrix" eingestellt wurde, können Sie die <Surround-Steuereinstellung> nicht verwenden.

2 Stellen Sie das Klangfeld ein



3 Verlassen Sie die Surround-Steuereinstellung



SRS WOW-Steuerung

Sie können den SRS WOW-Effekt einrichten.

Anzeige des SRS WOW-Steuerbildschirms



SRS WOW

SRS WOW-Steuerbildschirm



- 1 Kehrt zum Steuerbildschirm der vorherigen Quelle zurück.
- 2 Öffnet das Einrichtungsmenü. (Seite 51)
- 3 Öffnet das Klangeinstellungsmenü.
- 4 Stellt ein SRS WOW ein.
Sie können ein beliebiges der folgenden Klangfelder auswählen:
 - "Off"
 - "Low"
 - "Middle"
 - "High"
 - "User"
- 5 Zeigt den SRS WOW-Benutzereinrichtungsbildschirm an. (siehe Seite 87)



- Keine Klangeinstellungen für SRS WOW, wenn Sie Dolby PLII eingestellt haben. Falls Sie den SRS WOW-Effekt einstellen möchten, wenn die <Surround-Steuerung> auf "BYPASS" oder "SRS CS II" eingestellt ist.

Tabelle des Klangeinstellungsmenüs

Sie können das Klangeinstellungsmenü für die Markierung von "○" einstellen.

| Eingangskanäle | Surround-Funktion | SRS 3D | | FOKUS | | | TruBass | | |
|----------------|-------------------|--------|--------|-------|--------|--------|---------|--------|--------|
| | | Front | Hinten | Front | Hinten | Center | Front | Hinten | Center |
| Multi | - | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 2 Kanäle | Bypass | ○* | - | ○ | - | - | ○ | ○ | ○ |
| | Bypass + Center | ○* | - | ○ | - | - | ○ | ○ | ○ |
| | Dolby PLII | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | SRS CS II | ○* | ○* | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |



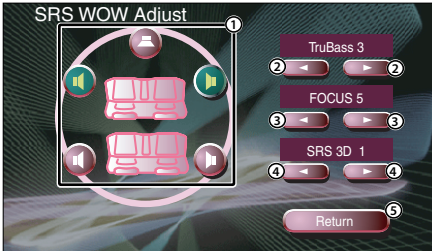
- * Der SRS 3D-Effekt kann nicht eingestellt werden, wenn Sie die Tuner-Quelle ausgewählt haben.

SRS WOW-Benutzereinrichtung

1 Lassen Sie sich den SRS WOW-Einstellbildschirm anzeigen



SRS WOW-Einstellbildschirm



- ① Wählt einen einzustellenden Lautsprecher aus (Front-, hinterer oder Center-Lautsprecher).
- ② Stellt den TruBass-Effektpegel ein.
- ③ Stellt den FOCUS-Effektpegel ein.
- ④ Stellt den SRS 3D-Effektpegel ein.
- ⑤ Kehrt zum SRS WOW-Steuerbildschirm zurück.



- FOCUS: Zur Einstellung der Position der Front-Lautsprecher und des Klangbildes über die virtuelle Einstellung.
- TruBass: Zur Unterstützung der Super-Tiefton-Wiedergabe.
- SRS 3D: Zur Erstellung eines natürlichen 3D-Klangfelds.
- SRS 3D kann nicht eingestellt werden, wenn die Quelle auf Tuner eingestellt ist.

2 Wählen Sie einen einzustellenden Lautsprecher aus



3 Stellen Sie den Klangeffektpegel ein.



4 Verlassen Sie die Surround-Steuerungseinstellung



Position

Sie können Die Klangeffekte entsprechend Ihrer Hörposition einstellen.

Anzeige des Positionsbildschirms



Position

Positionsbildschirm



- 1 Kehrt zum Steuerbildschirm der vorherigen Quelle zurück.
- 2 Öffnet das Einrichtungsmenü. (Seite 51)
- 3 Öffnet das Klangeinstellungsmenü.
- 4 Stellt eine Hörposition ein.
Sie können eine beliebige Position aus den Optionen "Front R" (rechts vorne), "Front L" (links vorne), "Front All" (alle vorne) und "All" (alle) auswählen.
- 5 Zeigt den Positions-Feinsteurungsbildschirm an. (Seite 89)
- 6 Legt die gegenwärtige Einstelleinrichtung im Speicher ab oder ruft sie aus dem Speicher auf. (Seite 89)



- Der letzte Abstand wird im Fahrzeugtyp-Einrichtungsgesamtwert (Seite 52) und Positions-Einrichtungswert eingestellt (Positions- und Positions-Feinsteurung).
- Wenn Sie den Fahrzeugtyp-Einrichtungswert (Seite 52) ändern, wird die Position auf "All" gestellt.
- Nur der eingestellte Abstand der Positionseinrichtung (Position und Position-Feinsteurung) wird im Speicher abgelegt. Aus diesem Grund ändert sich der letzte Einstellungsabstand, wenn Sie den Fahrzeugtyp-Einrichtungswert (Seite 52) ändern.

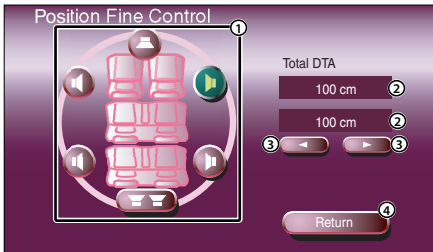
Position-Feinsteuerung

Sie können Ihre Hörposition feineinstellen.

1 Anzeige des Positions-Feinsteuerungsbildschirms

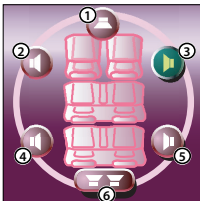


Position-Feinsteuerungsbildschirm



- ① Wählt einen einzustellenden Lautsprecher aus.
- ② Zeigt die Abstandseinstellung an.
Der eingestellte Abstand (Positions- und Positions-Feinsteuerungswerte), der durch die Fahrzeugtyp-Einstellung (Seite 52) eingestellte Gesamtabstand und der Einstellungsabstand für die Positionseinstellung werden angezeigt.
- ③ Stellen Sie den Abstand für die einzelnen Lautsprecher ein.
- ④ Beendet die Positions-Feinsteuerung-Einstellung und kehrt zum Positions-Bildschirm zurück.

2 Wählen Sie einen einzustellenden Lautsprecher aus



- ① Center-Lautsprecher
- ② Linker Front-Lautsprecher
- ③ Rechter Front-Lautsprecher
- ④ Linker hinterer Lautsprecher
- ⑤ Rechter hinterer Lautsprecher
- ⑥ Subwoofer

3 Stellen Sie eine Verzögerungszeit ein



4 Schließen Sie den Positions-Feinsteuerungsbildschirm



Speicherung der Voreinstellung-Einstelleinrichtung

Zum Ablegen Ihrer Einstellung im Speicher:



Fahren Sie mit der Berührung von **P1** bis **P3** für mehr als 2 Sekunden fort.

Aufruf der Voreinstellung-Einstelleinrichtung

Zum Abrufen Ihrer Einstellung aus dem Speicher:



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

Zone-Steuerung

Sie können die Audioquellen für vorne und hinten einstellen.

Anzeige des Zone-Steuerbildschirms



Zone Control

Zone-Steuerbildschirm



- 1 Kehrt zum Steuerbildschirm der vorherigen Quelle zurück.
- 2 Öffnet das Einrichtungsmenü. (Seite 51)
- 3 Öffnet das Klangeinstellungsmenü.
- 4 Schaltet die Zone-Funktion (die der Einstellung der unterschiedlichen Quellenklänge für die vorderen und hinteren Lautsprecher dient) ein oder aus. Wenn sie eingeschaltet ist, werden **Front** und **Rear** und die hintere Lautstärke angezeigt.
- 5 Stellt die Lautstärke des hinteren Kanals ein. (Diese Taste wird angezeigt, wenn die Zone-Funktion eingeschaltet ist.)
- 6 Stellt die vordere und hintere Audioquelle getrennt voneinander ein. (Diese Taste wird angezeigt, wenn die Zone-Funktion 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.

- 7 Schaltet die vordere und hintere Audioquelle um. (Diese Taste wird angezeigt, wenn die Zone-Funktion eingeschaltet ist.)
Verwenden Sie "Reverse" für den Austausch der vorderen und hinteren Audioquellen.



- Bei Einstellung der Zone-Funktion auf "On" gibt es die folgenden Einschränkungen:
 - Es erfolgt keinerlei Ausgabe vom Subwoofer oder Center.
 - <Audio-Einrichtung> (Seite 54), <Equalizer> (Seite 84), <Surround-Steuerung> (Seite 86), <SRS WOW> (Seite 88) <Position> (Seite 90) sind nicht verfügbar.

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 die digitale Video- und Audio-Datenkomprimierung sowie deren Dekomprimierung bei Verwendung in Medien.

Dolby Digital

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

DTS

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

Hauptmenü/Menü (DVD)

Einige DVDs zeigen mehr als einen Titel an einem Menü an. Dieses Menü wird als Titelmanü bezeichnet. Das DVD-Menü dient dazu die bei Einstellschritten erforderlichen Positionen anzuzeigen (Menü-Bildschirm). Das DVD-Menü kann während der Wiedergabe jederzeit aufgerufen werden, um Einstellungen in Abhängigkeit von der gegenwärtig verwendeten Software vorzunehmen, wie zum Beispiel dem Umschalten von Audio-Funktion zwischen Dolby Digital und PCM, dem Umschalten der bei Untertiteln und Anweisungen verwendeten Sprache.

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.

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.

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.

SRS CS II (Circle Surround II)

Circle Surround II stellt eine Verbesserung seiner Vorgängers Circle Surround (CS.1) dar, indem es Ihnen ermöglicht, einen kraftvollen Mehrfachkanal-Surroundklang von Mono-, Stereo- oder Dolby Surround-codierten Audio- und Videoquellen zu genießen.

Mit SRS CS II können Sie sich zudem Audio-CDs, Fernsehen und Radiosendungen in vollem Surroundklang anhören.

Durch SRS CS II werden Sie eine neue Art des Klangs entdecken.

Anleitung zur Fehlersuche

Je nach der von Ihnen durchgeführten Einrichtung sind einige Funktionen hinsichtlich ihrer Steuerung eingeschränkt.

- Die Zone kann nicht eingestellt werden.
- Die Option "Rear Bass Boost" der Surround-Steuereinstellung kann nicht eingestellt werden.
- Die hinteren Lautsprecher von DTA können nicht eingestellt werden.
- Die Option "Position Fine Control" der hinteren Lautsprecher kann nicht eingestellt werden.
- Die Option "Channel Level" der hinteren Lautsprecher kann nicht eingestellt werden.
- Die Option SRS CS II kann nicht eingestellt werden.

Die hinteren Lautsprecher wurden im Lautsprecher-Einrichtungsbildschirm (Seite 54) auf "NONE" eingestellt.

- Es kann keine Surround-Steuerung (Klangfeld) eingestellt werden.
- Es können keinerlei Signale eingestellt werden.
- Der "Parametrische Equalizer" kann nicht eingestellt werden.
- Die Option "Position (Position Fine Control)" kann nicht eingestellt werden.
- Die Option "Car Type Setup" kann nicht eingestellt werden.
- Die Option "Speaker Setup" kann nicht eingestellt werden.
- Es kann keine Übergangsfrequenz eingestellt werden.
- Die Option "Channel Level" (Prüfsignal-Ausgabe) kann nicht eingestellt werden.

Die Zone-Steuerung wurde eingeschaltet (Seite 90).

- Die Surround-Steuerung (Klangfeld) kann nicht auf "Bypass+Center" eingestellt werden.
- Die Option "Center Level" der Surround-Steuereinstellung kann nicht eingestellt werden.
- Die Option "Center Width Control" der Surround-Steuereinstellung kann nicht eingestellt werden.
- Der Center-Lautsprecher für DTA kann nicht eingestellt werden.
- Die Option "Position Fine Control" des Center-Lautsprechers kann nicht eingestellt werden.
- Die Option "Channel Level" des Center-Lautsprechers kann nicht eingestellt werden.

Der Center-Lautsprecher wurde im Lautsprecher-Einrichtungsbildschirm (Seite 54) auf "NONE" eingestellt.

- Die Surround-Steuereinstellung kann nicht eingestellt werden.

Die Surround-Steuerung (Klangfeld) (Seite 84) wurde auf "Bypass" oder "Bypass+Center" eingestellt.

- Die Surround-Steuerung (Klangfeld) kann nicht auf "Dolby PL II" eingestellt werden.

Der Center- und die hinteren Lautsprecher wurden im Lautsprecher-Einrichtungsbildschirm (Seite 54) auf "NONE" eingestellt.

- Der Subwoofer von DTA kann nicht eingestellt werden.
- Die Option "Position Fine Control" des Subwoofers kann nicht eingestellt werden.
- Die Option "Channel Level" des Subwoofers kann nicht eingestellt werden.

Der Subwoofer wurde im Lautsprecher-Einrichtungsbildschirm (Seite 54) auf "NONE" eingestellt.

- Es sind keine Klangeffekte von SRS WOW vorhanden.

Die Surround-Steuerung (Klangfeld) (Seite 86) wurde auf "Dolby PL II" eingestellt.

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.

- ✓ Das Lautsprecherkabel weist einen Kurzschluss auf oder berührt das Fahrzeugchassis; aufgrund dessen wird die Schutzfunktion aktiviert.
- ✘ Verdrhten oder isolieren Sie das Lautsprecherkabel ordnungsgemäß und drücken Sie die Rückstelltaste.

? 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 <INSTALLATIONSANLEITUNG> 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 <BEDIENUNGSANLEITUNG>.

? 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 <BEDIENUNGSANLEITUNG> 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.

- ✓ Das Gerät ist auf den automatischen Dimmer eingestellt.
- ✘ Wenn das Gerät auf den automatischen Dimmer eingestellt ist, ist es nicht an den Lichtschalter des Fahrzeugs gekoppelt.

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

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

- ✓ Die Fernsehantenne und die Radioantenne des Fahrzeugs 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 <BEDIENUNGSANLEITUNG>.

? 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 <BEDIENUNGSANLEITUNG>.

? Nach dem Abziehen des Zündschlüssels sind die Senderspeicher gelöscht.

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

? 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 <BEDIENUNGSANLEITUNG>.

? 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 <Disc-Reinigung> (Seite 13).

? Der angewählte Titel wird nicht wiedergegeben.

- ✓ Die Zufallswiedergabe wurde ausgewählt.
- Schalten Sie die Zufallswiedergabe 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 herausgenommen 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 Auswurfaste 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 Disc unter <Wissenswertes 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 Disc unter <Wissenswertes 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.

Hot 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.

Hot 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.

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 <Disc-Reinigung> (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 Reset-Taste des Gerätes. Wird der Code "Error ##" weiterhin angezeigt, konsultieren Sie bitte Ihren Kundenservice.

Technische Daten

Die technischen Daten können ohne Vorankündigung geändert werden.

Monitor-Bereich

- Bildgröße
 - : 6,4 Zoll (diagonal) breit
 - 143,6 (B) × 77,1 (H) mm
- Display-System
 - : Transparentes TN LCD-Feld
- Antriebssystem
 - : TFT-Aktivmatrix-System
- Anzahl der Pixel
 - : 336.960 (480 H × 234 V × RGB)
- Effektive Pixel
 - : 99,99 %
- Pixelanordnung
 - : RGB-Streifenanordnung
- Hintergrundbeleuchtung
 - : kalte Fluoreszenz-Kathodenröhre

DVD-Abschnitt

- D/A-Wandler
 - : 24 Bit
- A/D-Wandler
 - : 24 Bit
- Decoder
 - : Linear PCM/Dolby Pro Logic II/Dolby Digital/dts/MP3/WMA
- Tonhöenschwankung
 - : unterhalb der Messgrenze
- Frequenzgang
 - Abtastfrequenz: 96 k: 20~22.000 Hz
 - Abtastfrequenz: 48 k: 20~22.000 Hz
 - Abtastfrequenz: 44,1 k: 20~20.000 Hz
- Gesamtklirrfaktor (1 k)
 - : 0,007 %
- Signal-/Rauschabstand
 - : 95 dB (DVD-Video 96 k)
- Dynamikbereich
 - : 95 dB (DVD-Video 96 k)
- Disc-Format
 - : DVD-Video/Video-CD/CD-DA
- Abtastfrequenz
 - : 44,1 kHz/48 kHz/ 96 kHz
- Quantifizierende Bitrate
 - : 16/20/24 Bit

DSP-Bereich

- Parametrischer 4 BAND-Equalizer
 - BAND1-Frequenz: 60/80/100/120/160/200 Hz
 - BAND2-Frequenz: 250/315/400/500/630/800/1k Hz
 - BAND3-Frequenz: 1,25 k/1,6 k/2 k/2,5 k/3,15 k/4 k Hz
 - BAND4-Frequenz: 5 k/6,3 k/8 k/10 k/12,5 k/16 k Hz
- Verstärkung
 - : -9/-7/-5/-3/-2/-1/0/1/2/3/5/7/9 dB
- Q-Steuerung
 - : 0,25/0,5/1,0/2,0
- X'over
 - Hochpass-Filter-:
 - Frequenz: Durchgang, 30/40/50/60/70/80/90/100/120/150/180/220/250 Hz
 - Kurve: 12/18/24 dB
 - Tiefpassfilter:
 - Frequenz: Durchgang, 30/40/50/60/70/80/90/100/120/150/180/220/250 Hz
 - Kurve: 12/18/24 dB/Oct
- Zeitangleichung
 - : 0~6,1 m (5-cm-Schritte)
- Kanalpegel
 - : ±10 dB

UKW-Tuner-Abschnitt

- Frequenzbereich (50 kHz)
 - : 87,5 MHz~108,0 MHz
- Empfindlichkeit (Rauschabstand = 26 dB)
 - : 9,3 dBf (0,8µ V/75 Ω)
- Empfindlichkeitsschwelle (SRV = 50 dB)
 - : 15,2 dBf (1,6µ V/75 Ω)
- Frequenzgang (±3,0 dB)
 - : 30 Hz~15 kHz
- Rauschabstand (dB) (MONO)
 - : 70 dB
- Selektivität (±400 kHz)
 - : ≥ 80 dB
- Stereotrennung
 - : 35 dB (1 kHz)

MW-Tuner-Bereich

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

MW-Tuner-Abschnitt

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

Video-Bereich

- Farbsystem des externen Videoeingangs
 - : NTSC/PAL
- Externer Video-Eingangswert (Cinch-Buchsen)
 - : 1 Vp-p/75 Ω
- Externer max. Audio-Eingangswert (Cinch-Buchsen)
 - : 1 V/22 k Ω
- Analoger RGB-Eingang
 - : 0,7 Vp-p/75 Ω

Audiobereich

- Höchstleistung (vorne und hinten)
 - : 50 Wx4
- Ausgangsleistung (vorne und hinten) (DIN 45324, +B = 14,4V)
 - : 30 Wx4
- Vorausgangspegel (V)
 - : 5 V/10 k Ω
- Vorausgangsimpedanz
 - : 80 Ω

Allgemein

- Betriebsspannung
 - : 1,4V (11 V~16 V)
- Stromverbrauch
 - : 15 A
- Abmessungen (BxHxT)
 - : 182 x 112 x 163 mm
- Betriebstemperaturbereich
 - : -10 °C – 60 °C
- Aufbewahrungstemperaturbereich
 - : -20 °C~85 °C
- Gewicht
 - : 3,0 kg

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.

Kennzeichnung von Geräten mit Laser-Abtastern

**CLASS 1
LASER PRODUCT**

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



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



ist ein Warenzeichen von SRS Labs, Inc.

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

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.

KENWOOD