

ACHTUNG: DIE UNSACHGEMÄSSE VERWENDUNG DER BEDIENELEMENTE SOWIE DAS AUSFÜHREN VON ÄNDERUNGEN ODER ARBEITEN, DIE NICHT IN DIESER ANLEITUNG AUFGEFÜHRT SIND, KÖNNEN STRAHLENBELASTUNG FÜHREN.

WARNUNGEN ZU LASERSTRAHLUNG

ACHTUNG: BEI ÖFFNUNG BESTEHT UNSICHTBARE LASERSTRAHLUNG. SCHAUEN SIE NICHT DIREKT IN DEN LEITSTRAHL.

GEFAHR: BEI ÖFFNUNG BESTEHT UNSICHTBARE LASERSTRAHLUNG. VERMEIDEN SIE EINEN DIREKTEN KONTAKT MIT DEM LEITSTRAHL.

RECYCLING-HINWEIS:

Das Verpackungsmaterial dieses Produkts ist für Recycling geeignet und kann wiederverwendet werden. Dieses Produkt und das in seinem Verpackungskarton enthaltene Zubehör mit Ausnahme der Batterien entsprechen der WEEE-Direktive.

Bitte beachten Sie bei der Entsorgung irgendwelcher Materialien die örtlichen Recycling-Bestimmungen. Bei der Entsorgung des Gerätes sind die einschlägigen Umweltschutzaufgaben sorgfältig zu befolgen. Batterien dürfen nicht weggeworfen oder verbrannt werden, sondern müssen gemäß den örtlichen Vorschriften zur Entsorgung von chemischem Abfall entsorgt werden.



Tragen Sie zum Schutz der Umwelt bei!!!



- Verbrauchte Batterien gehören nicht in die Mülltonne.
- Sie können diese an einem Sammelpunkt für verbrauchte Batterien oder Sondermüll entsorgen. Wenden Sie sich hinsichtlich der Einzelheiten an Ihre Gemeindeverwaltung.

INHALTSVERZEICHNIS

■ VORSICHTSMASSNAHMEN	2	Titel-/Kapitelsuche	19
WARNUNGEN ZU LASERSTRAHLUNG	4	DURCH DIE VERWENDUNG DER	
■ Einleitung	5	SEARCH MODE-TASTE	19
Über das Urheberrecht	5	DURCH DIE VERWENDUNG DER	
Hinweis auf die Progressivscan-Ausgaben	5	SKIP-TASTEN ◀◀ ▶▶	19
Mitgeliefertes Zubehör	5	Tracksuche	20
Im Handbuch verwendete Symbole	5	DURCH DIE VERWENDUNG DER	
■ ÜBER DIE DISCS	6	SEARCH MODE-TASTE	20
Wiederzugebende Discs	6	DURCH DIE VERWENDUNG DER	
■ MERKMALE	7	SKIP-TASTEN ◀◀ ▶▶	20
■ FUNKTIONSÜBERSICHT	8	Zeitpunktsuche	20
BEDIENFELD	8	Wiederholung	20
FERNBEDIENUNG	8	TITEL-/KAPITELWIEDERHOLUNG	20
Beschreibung der Fernbedienung	9	TRACK-/GRUPPE-/ALLEWIEDERHOLUNG	20
Bedienfeld-Display	11	A-B-WIEDERHOLUNG	21
Anzeigen während des Betriebs	11	Programm-Wiedergabe (DVD-A/Super Audio CD/CD)	21
Verwenden der Fernbedienung	11	Zufallswiedergabe (DVD-A/Super Audio CD/CD)	21
Einsetzen der Batterien	11	MP3/JPEG/WMA-Wiedergabe	21
■ ANSCHLÜSSE	12	DivX®-Wiedergabe	23
Beschreibung - Rückseite	12	Dia-Show-Modus	24
Anschluss an ein Audiosystem	13	Bildschirm-Informationen	24
Anschluss an ein 5,1-Kanal Surroundsound-System	14	Programm-Wiedergabe (MP3/JPEG/WMA)	25
Anschluss an einen Fernseher (für Video)	15	Zufallswiedergabe (MP3/JPEG/WMA)	25
Anschluss an ein TV-Gerät mit HDMI-Buchse	16	Audiosprache	25
■ WIEDERGABE EINER DISC	17	Untertitelsprache	26
Generelle Wiedergabe	17	Sound- / Stereo-Modus	26
ABBRUCH UND AUFRUF DER PBC-FUNKTION	17	Kamerawinkel	26
HDMI-Einstellung	17	Markierungs-Einrichtungsbildschirm	27
AUDIO EX-Modus	17	Virtual Surround	27
Allgemeine Merkmale	17	■ DVD-EINRICHTUNG	27
Disc-Menüs	17	Spracheinstellung	27
Titelmenü	17	Anzeige-Einstellung	28
AUFRUF EINES MENÜBILDSCHIRMS		Audio-Einstellung	28
WÄHREND DER WIEDERGABE	18	Lautsprechereinstellung für ANALOG AUDIO	29
DVD-Audio-Wiedergabe	18	Kindersicherung	30
WIEDERGABE ALLER GRUPPEN	18	ZUGRIFFSEBENE	30
WIEDERGABE EINER BESTIMMTEN GRUPPE	18	WENN SIE DAS PASSWORT VERGESSEN HABEN	30
SEITENAUSWAHL	18	SICHERUNGSTUFEN	31
WIEDERGABE DER BONUS GRUPPE	18	Andere-Einstellung	31
Standbild / Pause	18	Rückstellung auf die Standardeinstellung	
Einzelbildwiedergabe	18	(außer SICHERUNG und VIDEO AUS)	31
Fortsetzung	18	Sprachencodierliste	32
Wiedergabe der im VR-Modus aufgenommenen Disc		■ WARTUNG	32
(Video-Aufnahmeformat)	18	■ ANLEITUNG ZUR FEHLERSUCHE	33
Schnellvorlauf/Schnellrücklauf	19	■ TECHNISCHE DATEN	35
Zeitlupe vorwärts/Zeitlupe rückwärts	19	■ STIFTBELEGUNG (EURO-AUDIO-VIDEOSTECKER)	35
Zoom	19		

EINLEITUNG

Die Seriennummer dieses Produktes ist an der Rückseite des DVD-Players angegeben. Kein anderes Gerät weist die gleiche Seriennummer wie Ihr DVD-Player auf. Sie sollten dieser Seriennummer und andere wichtige Informationen hier eintragen und dieses Buch als permanente Bestätigung für Ihren Kauf aufbewahren, um bei Diebstahl eine Identifikation zu gestatten. Die Seriennummern werden nicht aufbewahrt.

Kaufdatum	
Fachhändler	
Anschrift des Fachhändlers	
Telefonnummer des Fachhändlers	
Modellnummer	
Seriennummer	

Über das Urheberrecht

Nicht autorisiertes Kopieren, Ausstrahlen, öffentliche Darbietung und Verleih der Discs ist verboten. Dieses Produkt beinhaltet eine Technologie für den Schutz des Urheberrechts, die durch die Patente der Vereinigten Staaten und weitere Rechte des geistigen Eigentums geschützt ist. Die Verwendung dieser Technologie für den Schutz des Urheberrechts muss von der Firma Macrovision genehmigt werden. Diese Technologie für den Schutz des Urheberrechts ist nur für die Verwendung im Haushalt und für weitere begrenzte Vorführungen bestimmt, wenn von der Firma Macrovision nichts anderes genehmigt wurde. Das Revers-Engineering oder der Ausbau ist verboten.

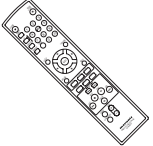
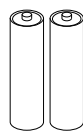
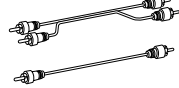

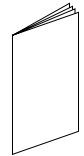
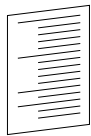
Geräteansprüche der US-Patent-Nr. 4,631,603, 4,577,216, 4,819,098 und 4,907,093, nur für eingeschränkte Betrachtungszwecke lizenziert.

Hinweis auf die Progressivscan-Ausgaben

Der Käufer sollte beachten, dass nicht alle High-Definition-Fernsehgeräte mit diesem Produkt voll kompatibel sind und dies könnte die Anzeige von Artefakten auf dem Bildschirm verursachen. Im Falle von Progressivscan-Bildproblemen mit dem 525 oder 625 wird dem Kunden empfohlen, den Anschluss auf "Standard-Definition"-Ausgabe umzuschalten. Falls irgendwelche Fragen hinsichtlich der Kompatibilität unseres TV-Gerätes mit diesem DVD-Player Modell 525p oder 625p vorhanden sind, wenden Sie sich bitte an unser Kundendienst-Center.

Mitgeliefertes Zubehör

Überprüfen Sie und stellen Sie sicher, dass folgende Teile mit der Haupteinheit im Karton mitgeliefert wurden:

Fernbedienung 1 	Zwei Mignon-Batterien "AA" (R6P) •• 2 	Audiokabel (rot und weiß) ••• 1 Videokabel (gelb) 1 	Fernbedienungs- Buskabel (orange) 1 	Bedienungs- anleitung 1 	Produktregistrierungs- karte ••• 1 
---	--	---	--	--	--

Im Handbuch verwendete Symbole

Die nachfolgend aufgeführten Symbole erscheinen in manchen Überschriften und Hinweisen in dieser Anleitung und weisen die folgenden Bedeutungen auf.

DVD-V :	Die Beschreibung bezieht sich auf die Wiedergabe von DVD-Video.	MP3 :	Die Beschreibung bezieht sich auf die Wiedergabe von Discs im MP3-Format.
DVD-A :	Die Beschreibung bezieht sich auf die Wiedergabe von DVD-Audio.	JPEG :	Die Beschreibung bezieht sich auf die Wiedergabe von JPEG-Discs.
VCD :	Die Beschreibung bezieht sich auf die Wiedergabe von Video-CDs.	WMA :	Die Beschreibung bezieht sich auf die Wiedergabe von Discs im WMA-Format.
Super Audio CD :	Die Beschreibung bezieht sich auf die Wiedergabe von Super Audio-CDs.	DivX® :	Die Beschreibung bezieht sich auf die Wiedergabe von Discs im DivX®-Format.
CD :	Die Beschreibung bezieht sich auf die Wiedergabe von Audio-CDs.	DVD-RW :	Die Beschreibung bezieht sich auf die Wiedergabe des VR-Modus (Video-Aufnahmeformat).

 ist ein Warenzeichen der DVD Format/Logo Licensing Corporation.  ist ein Warenzeichen der Eastman Kodak Company.

RW COMPATIBLE : Dieser Aufkleber zeigt die Wiedergabe-Kompatibilität mit im VR-Modus (Video-Aufnahmeformat) aufgenommenen DVD-RW-Discs an.



Windows Media und das Windows-Logo sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen der Microsoft Corporation in den USA und/oder in anderen Ländern.



DivX, DivX Certified und die einschlägigen Logos sind Marken der DivX, Inc. und werden unter Lizenz verwendet.

Wiedergabende Discs

Unterstützte Discs	Kennzeichen (Logo)	Regionencode	Aufgezeichnete Signale	Disc Abmessung	Disc-Typen
DVD-Audio * 2, 3, 5		–	Digital-audio + Digital-video (MPEG2)	12 cm oder 8cm	
DVD-Video * 1, 2, 3, 5					
DVD-RW DVD-R * 1, 3, 4, 5, 6, 7, 8			Digital-video (MPEG2) DivX®	12 cm oder 8cm	
Video-CD * 1, 3, 5, 9		–	Töne und Bilder	12 cm oder 8cm	Video-CD, Super Audio-CD, Audio-CD
Super Audio-CD		–	Digital-audio		
Audio-CD * 4, 5		–	Digital-audio		
CD-RW CD-R * 4, 5, 7, 8, 9		–	Digital-audio MP3, WMA*10 Digitales Bild (JPEG) DivX®	12 cm	MP3, JPEG, WMA, DivX®
Picture CD		–	JPEG		

Falls Sie eine mit einer der obigen Markierungen versehenen Disc nicht abspielen können, überprüfen Sie die folgenden Punkte.

- *1: Dieser Player entspricht dem PAL-Farbsystem. Sie können auch im NTSC-System aufgenommene Discs über ein PAL-System-Fernsehgerät wiedergeben lassen.
- *2: Bestimmte DVD-Video-Discs arbeiten nicht gemäß Beschreibung in dieser Anleitung, da sie von ihren Herstellern für andere Zwecke ausgelegt wurden.
- *3: Zerkratzte oder verschmutzte Discs können vielleicht nicht abgespielt werden.
- *4: Manche Discs können vielleicht aufgrund nicht kompatibler Aufnahmebedingungen, Recorder-Eigenschaften oder spezieller Disc-Eigenschaften nicht abgespielt werden.
- *5: Sie können die mit den oben aufgeführten Markierungen versehenen Discs auf diesem Gerät abspielen. Falls Sie jedoch nicht dem Standard entsprechende Discs verwenden, dann können diese vielleicht auf diesem Gerät nicht abgespielt werden. Wenn Sie eine solche Disc trotzdem wiedergeben versuchen, kann es zu einer Beeinträchtigung der Ton- und Bildqualität kommen.
- *6: Nur in dem Video-Format aufgezeichnete und finalisierte Discs können auf diesem Gerät abgespielt werden. Eine Wiedergabe von nicht finalisierten Discs ist nicht möglich. In Abhängigkeit von dem Aufnahmezustand der Discs, können diese vielleicht nicht normal abgespielt werden (es kann zu Bild- und Tonverzerrungen usw. kommen).
- *7: Falls eine Disc nur teilweise bespielt wurde (weniger als 55 mm auf den Durchmesser bezogen), dann kann diese vielleicht nicht richtig abgespielt werden.
- *8: Bringen Sie niemals Aufkleber oder Papieretiketten an der Disc an. Dadurch könnte die Disc beschädigt bzw. ein richtiges Lesen der aufgezeichneten Daten durch dieses Gerät verhindert werden.
- *9: Dieses Gerät entspricht der Version 1.1 und 2.0 des Video-CD-Standards mit PBC-Funktion.
Version 1.1 (ohne PBC-Funktion): Sie können die Wiedergabe von Bildern und auch von Musik-CDs genießen.
Version 2.0 (mit PBC-Funktion): Während eine Video-CD mit PBC-Funktion verwendet wird, erscheint "Pbc" auf dem Bildschirm und auf dem Display.
HINWEIS: Wenn Video-CDs mit der PBC-Funktion wiedergegeben werden, können einige Bedienschritte (z. B. Tracksuche und wiederholen) so lange nicht ausgeführt werden, bis die Funktion vorübergehend deaktiviert wird (siehe Seite 17).

Was ist PBC? "PBC" steht für Playback Control (Wiedergabesteuerung).interaktive Software unter Verwendung von Menübildschirmen wiedergeben. Beachten Sie die mit der Video-CD mitgelieferte Anleitung.

*10: Dieser Player kann den Inhalt von Discs, die von Window Media Digital Rights Management (DRM) geschützt sind nicht abspielen.

HINWEIS: Dieser Player ist nicht geeignet für die Wiedergabe von DVD-RWs, die mit Inhaltsschutz für bespielbare Medien (CPRM = Contents Protection for Recordable Media) versehen sind.

Dieser Player kann im VR-Modus (Video Recording Format) aufgenommene DVD-R Discs nicht abspielen.

- **Versuchen Sie NIEMALS, folgende Discs wiedergeben zu lassen. Dies könnte eine Fehlfunktion zur Folge haben!** DVD-RAM / CD-I / Foto-CD / DVDs mit einem anderen Regionalcode als 2 oder ALL / DVD-ROM für PCs / CD-ROM für PCs
- Irgendwelche anderen Discs ohne Kompatibilitätskennzeichnungen

ACHTUNG:

- Achten Sie darauf, dass Sie sich Ihren Finger nicht im Disc Ladeschlitz einklemmen.
- Nehmen Sie die Disc unbedingt heraus und ziehen Sie das WS Netzkabel aus der Steckdose, bevor Sie den DVD-Player transportieren.

● **Progressiv-Scansystem**

Anders als der konventionelle Zwischenzeilen-Scan liefert das Progressiv-Scansystem weniger Flackern und Bilder mit höherer Auflösung als herkömmliche 625i (576i) TV-Signale.

● **Analoger 5.1-Kanal-Dolby- und DTS-Surround-Ausgang**

Dieser Player ist mit analogen 5.1-Kanal-Dolby- und DTS-Surround-Audioausgangsbuchsen für die Wiedergabe ausgestattet.

● **Dolby Digital Sound**

Durch Anschluss dieses Players an einen Multikanal-Dolby Digital-Dekoder kommen Sie in den Genuss eines hochwertigen Dolby Digital 5.1-Kanal-Surroundklanges, den Sie sonst nur in Filmtheatern erleben können.

● **HDMI (High-Definition Multimedia Interface)**

Sie können eine hellere Videoausgabe erhalten, wenn Sie diesen Player an ein Anzeigergerät mit HDMI-Buchse anschließen.

● **Standbild-/Zeitraffer-/Zeitlupe-/Einzelbild-Wiedergabe**

Verschiedene Wiedergabemodi stehen zur Verfügung, einschließlich Standbilder, schneller Vorlauf/Rücklauf, Zeitlupe und Einzelbildwiedergabe.

● **Zufallswiedergabe für DVD-Audio, Super Audio-CD, Audio-CD, MP3, JPEG und WMA**

Dieser Player kann die Reihenfolge des Tracks verändern, um diese in zufälliger Reihenfolge wiederzugeben.

● **Programm-wiedergabe für DVD-Audio, Super Audio-CD, Audio-CD, MP3, JPEG und WMA**

Sie können die Reihenfolge des Tracks programmieren, um diese in der gewünschten Reihenfolge wiederzugeben.

● **DVD-Menüs in einer gewünschten Sprache**

Sie können die DVD-Menüs in einer gewünschten Sprache anzeigen lassen, wenn diese Sprache auf einer Disc zur Verfügung steht.

● **Abschaltung**

Das Gerät schaltet sich automatisch aus, wenn für länger als 30 Minuten keine Taste am Player oder auf der Fernbedienung gedrückt worden ist. (Beziehen Sie sich auf Seite 31.)

● **Untertitel in einer gewünschten Sprache**

Sie können eine gewünschte Sprache der Untertitel wählen, wenn diese Sprache auf einer Disc zur Verfügung steht.

● **Wahl eines Kamerawinkels**

Sie können einen gewünschten Kamerawinkel auswählen, sofern eine Disc Sequenzen enthält, die aus unterschiedlichen Kamerawinkeln aufgezeichnet wurden.

● **Wahl der Audiosprache und des Soundmodus**

Sie können eine gewünschte Audiosprache und den Soundmodus auswählen, sofern verschiedene Sprachen und Modi auf der Disc vorhanden sind.

● **Kindersicherung**

Sie können die Einstufung so einstellen, dass die Wiedergabe von Discs, die für Kinder nicht geeignet sind, nicht möglich ist.

● **Super Audio-CD-Mehrfachkanal-Wiedergabekompatibilität**

Zusätzlich zur Wiedergabe von DVD-Audio- und Video-Discs ist der Player in der Lage, Mehrfachkanal-Super-Audio-CDs mit einer Wiedergabefrequenz von 100kHz wiederzugeben; zudem kann ein Dynamikbereich von 120 dB oder mehr innerhalb des hörbaren Frequenzbereiches und ein Maximum von 5,1 Kanälen ausgegeben werden.

● **Automatische Feststellung von Discs**

Dieser Player erkennt automatisch das Format der eingelegten Disc, d. h. DVD-Video, DVD-Audio, Video-CD, Super Audio-CD, Audio-CD, MP3, JPEG, WMA oder DivX®.

● **Wiedergabe einer MP3-Disc**

Sie können sich auch an MP3-Dateien erfreuen, die auf einer CD-R/RW-Disc aufgezeichnet sind.

● **Direktsuche**

Sie können einen gewünschten Titel, ein gewünschtes Kapitel oder einen gewünschten Track während der Wiedergabe oder im Stoppmodus mit den Zifferntasten suchen.

● **Bildschirmanzeige**

Die Informationen über den gegenwärtigen Betrieb können auf dem Bildschirm des Fernsehempfängers angezeigt werden, wodurch Sie die aktivierten Funktionen (wie zum Beispiel die programmierte Wiedergabe) bestätigen können.

● **Suchlauf**

Kapitelsuche: Suche nach dem spezifizierten Kapitel.
 Titelsuche: Suche nach dem spezifizierten Titel.
 Gruppensuche: Suche nach der spezifizierten Gruppe.
 Seitensuche: Suche nach der spezifizierten Seite.
 Tracksuche: Suche nach dem spezifizierten Track.
 Zeitpunktsuche: Suche nach dem spezifizierten Zeitpunkt des Titeles oder Tracks.

● **Wiederholung**

Kapitel: Wiederholte Wiedergabe eines Kapitels der wiederzugebenden Disc.
 Titel: Wiederholte Wiedergabe eines Titels der wiederzugebenden Disc.
 Track: Wiederholte Wiedergabe eines Tracks der wiederzugebenden Disc.
 Alle: Wiederholte Wiedergabe von gesamte Disc. (außer DVD-Video)
 A-B: Wiederholte Wiedergabe des vom Anwender spezifizierten Abschnittes zwischen zwei gewünschten Punkte.
 Gruppe: Wiederholte Wiedergabe des Ordners der abgespielten DVD-Audio-/Super Audio-CD-/MP3-/JPEG-/WMA-/DivX®-Disc.

● **Zoom**

Eine 2-fache oder 4-fache Vergrößerung auf dem Bildschirm ist möglich.

● **Markierung**

Der vom Anwender spezifizierte Abschnitt kann abgerufen werden.

● **Fortsetzung der Wiedergabe**

Sie können die Wiedergabe an der Stelle fortsetzen, an der die Wiedergabe gestoppt wurde, auch wenn die Stromversorgung dazwischen ausgeschaltet wurde.

● **Komponent-Video-Ausgangsbuchsen**

Mit den Buchsen auf der Rückseite des DVD-Players wird Qualitätsvideo über die Komponent-Video-Ausgangsbuchsen an ein Fernsehgerät gesendet.

● **Bitratenanzeige**

● **DRC (Dynamic Range Control)**

Sie können den Bereich der Soundlautstärke regeln.

● **MPEG-Sound**

Dieser Player kann auch eine Disc handhaben, die MPEG-Audio unterstützt, wenn der DVD-Player an einen MPEG-Decoder angeschlossen ist.

● **Anzeige von JPEG-Dateien**

Es können Kodak Picture CDs und im JPEG-Format gespeicherte Standbilder auf CD-R/RW wiedergegeben werden.

● **Wiedergabe von WMA-Dateien**

Sie können sich an der Wiedergabe von WMA-Dateien erfreuen, die auf CD-R/RW-Discs aufgenommen worden sind.

● **Wiedergabe von DivX®-Dateien**

Sie können sich an der Wiedergabe von DivX®-Dateien erfreuen, die auf DVD-R/RW- oder CD-R/RW-Discs aufgenommen worden sind.

- Offizielles DivX Certified™ Produkt
- Dient für die Wiedergabe von DivX®5, DivX®4, DivX®3 und DivX®VOD Videoinhalten (in Kompatibilität mit den technischen DivX Certified™ Anforderungen).
- Dieser Player unterstützt Quarter Pixel.
- Dieser Player unterstützt nicht GMC.

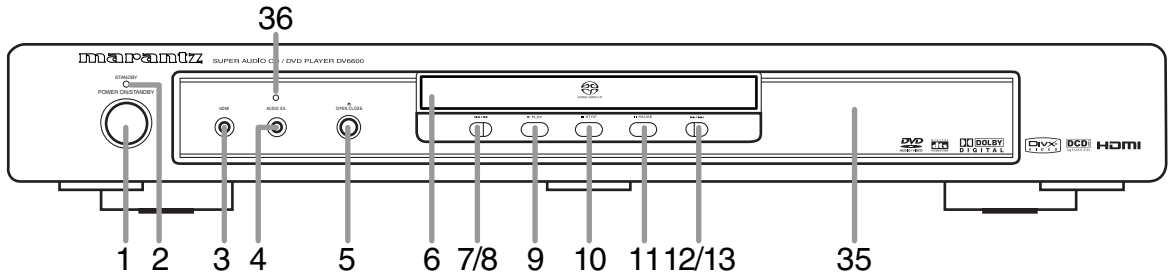
● **AUDIO EX**

Die Tonqualität der analogen Audioausgabe wird verbessert wenn Sie die analoge Videoausgabe und das Frontplatten-Display ausschalten.

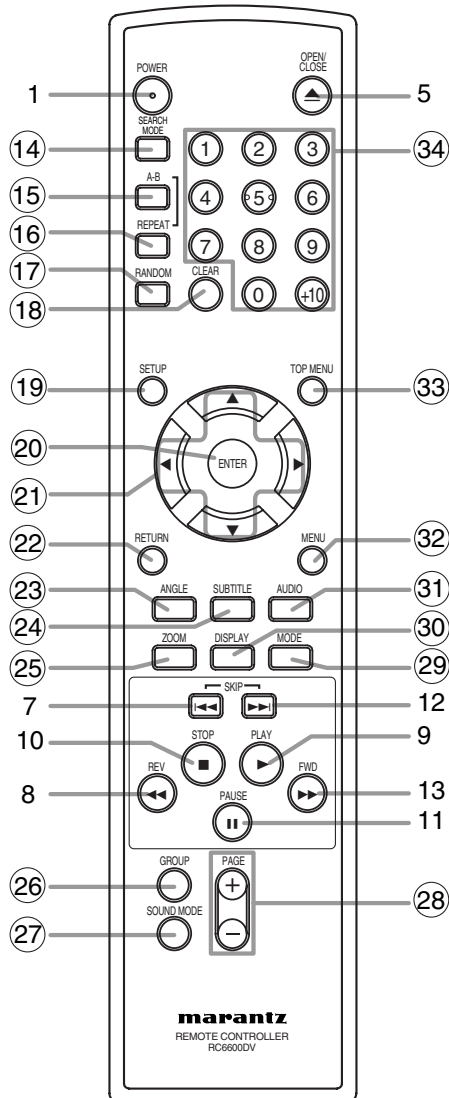
Hergestellt unter Lizenz von Dolby Laboratories. „Dolby“ und das Doppel-D-Symbol sind Warenzeichen von Dolby Laboratories.

“WMA” (Windows Media Audio) ist ein von Microsoft® in den USA entwickelter neuer Audiocode.

BEDIENFELD



FERNBEDIENUNG















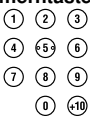
HINWEIS:

- Die Tasten mit den eingekreisten Nummern können nur auf der Fernbedienung betätigt werden.








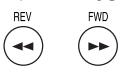






- POWER (ON/STANDBY)-Taste [Seite 17]**
- STANDBY-Anzeige**
Diese Anzeige leuchtet, wenn der DVD-Player ausgeschaltet ist.
- HDMI-Taste [Seite 17]**
Drücken, um den Ausgabemodus von HDMI einzustellen.
- AUDIO EX.-Taste [Seite 17]**
Drücken, um die AUDIO EX-Funktion zu aktivieren und den Geräuschpegel zu vermindern.
- OPEN/CLOSE-Taste [Seite 17]**
- Disc-Ladefach**
- ◀◀ (SKIP)-Taste [Seite 19]**
Drücken, um bei der Wiedergabe zum Beginn des gegenwärtigen Kapitels oder Titels zu springen.
- ◀◀ (REV)-Taste [Seite 19]**
Drücken Sie mehr als 2 Sekunden während Sie die Tasten auf der Bedienfeld benutzen.
- PLAY-Taste [Seite 17]**
- STOP-Taste [Seite 17]**
- PAUSE-Taste [Seite 18]**
- ▶▶ (SKIP)-Taste [Seite 19]**
Drücken, um bei der Wiedergabe zum Beginn des nächsten Kapitels oder Titels zu springen.
- ▶▶ (FWD)-Taste [Seite 19]**
Drücken Sie mehr als 2 Sekunden während Sie die Tasten auf der Bedienfeld benutzen.
- SEARCH MODE-Taste [Seite 19]**
- A-B REPEAT-Taste [Seite 21]**
- REPEAT-Taste [Seite 20]**
- RANDOM-Taste [Seite 21]**
- CLEAR-Taste [Seite 20]**
- SETUP-Taste [Seite 27]**
- ENTER-Taste [Seite 17]**
- Cursorstasten [Seite 17]**
Verwenden Sie diese Tasten für die Durchführung von Einstellungen, während Sie die Anzeige auf einem Fernsehbildschirm beobachten.
- RETURN-Taste [Seite 18]**
- ANGLE-Taste [Seite 26]**
Drücken, um den Kamerawinkel zu ändern, damit Sie die wiederzugebende Sequenz aus einem anderen Blickwinkel betrachten können.
- SUBTITLE-Taste [Seite 26]**
Drücken, um eine gewünschte Untertitelsprache auszuwählen.
- ZOOM-Taste [Seite 19]**
- GROUP-Taste [Seite 18]**
- SOUND MODE-Taste [Seite 26]**
- PAGE-Taste [Seite 18]**
- MODE-Taste [Seite 18]**
- DISPLAY-Taste [Seite 24]**
- AUDIO-Taste [Seite 25]**
Drücken, um die gewünschte Audiosprache oder den Soundmodus auszuwählen.
- MENU-Taste [Seite 17]**
- TOP MENU-Taste [Seite 17]**
- Zifferntasten [Seite 17]**
- Bedienfeld-Display, Fenster für den Fernbedienungssensor**
- AUDIO EX.-Anzeige**
Diese Anzeige leuchtet, wenn die AUDIO EX.-Taste eingeschaltet ist.

Beschreibung der Fernbedienung

Die Tasten auf der Fernbedienung funktionieren für DVD-Video, DVD-Audio, Video-CD, Super Audio-CD, Audio-CD, MP3, JPEG, WMA und DivX® auf unterschiedliche Weise. Beachten Sie die folgende Tabelle zur richtigen Verwendung.

	DVD-Video, DVD-Audio	VCD	Super Audio CD, CD, MP3, JPEG, WMA	DivX®
POWER-Taste 	<ul style="list-style-type: none"> Umzuschalten das Gerät ein oder auf Bereitschaft. 	<ul style="list-style-type: none"> Umzuschalten das Gerät ein oder auf Bereitschaft. 	<ul style="list-style-type: none"> Umzuschalten das Gerät ein oder auf Bereitschaft. 	<ul style="list-style-type: none"> Umzuschalten das Gerät ein oder auf Bereitschaft.
A-B REPEAT-Taste 	<ul style="list-style-type: none"> Markiert ein Segment, das zwischen A und B wiederholt werden soll. 	<ul style="list-style-type: none"> Markiert ein Segment, das zwischen A und B wiederholt werden soll. 	<ul style="list-style-type: none"> Markiert ein Segment, das zwischen A und B wiederholt werden soll. (Super Audio-CD, CD) 	<ul style="list-style-type: none"> Markiert ein Segment, das zwischen A und B wiederholt werden soll.
REPEAT-Taste 	<ul style="list-style-type: none"> Zur Wiederholung der Wiedergabe eines Titels, Kapitels einer Gruppe oder eines Tracks. 	<ul style="list-style-type: none"> Zur Wiederholung der Wiedergabe eines Tracks oder einer Disc. 	<ul style="list-style-type: none"> Zur Wiederholung der Wiedergabe eines Tracks oder einer Disc. (Super Audio-CD, CD) Zur Wiederholung der Wiedergabe eines Tracks, einer Gruppe oder einer Disc. (MP3, JPEG, WMA) 	<ul style="list-style-type: none"> Zur Wiederholung der Wiedergabe eines Tracks, einer Gruppe oder einer Disc.
RANDOM-Taste 	<ul style="list-style-type: none"> Zur Wiedergabe von Gruppen oder Tracks in einer Zufallsreihenfolge. (DVD-Audio) 	—	<ul style="list-style-type: none"> Zur Wiedergabe von Tracks in einer Zufallsreihenfolge. 	—
MODE-Taste 	<ul style="list-style-type: none"> Zur Aktivierung des 3D-Sounds (Virtual Surround-System). Ermöglicht Ihnen die Programmierung einer spezifischen Reihenfolge. (DVD-Audio) Zur Wiedergabe aller Gruppen. (DVD-Audio) 	<ul style="list-style-type: none"> Zur Aktivierung des 3D-Sounds (Virtual Surround-System). 	<ul style="list-style-type: none"> Ermöglicht Ihnen die Programmierung einer spezifischen Reihenfolge. Zur Aktivierung des 3D-Sounds (Virtual Surround-System). (CD, MP3, WMA) Zur Aktivierung des Dia-Show-Modus. (JPEG) 	—
ZOOM-Taste 	<ul style="list-style-type: none"> Zur Vergrößerung eines Teils des Bildes (x 2/x 4). 	<ul style="list-style-type: none"> Zur Vergrößerung eines Teils des Bildes (x 2). 	<ul style="list-style-type: none"> Zur Vergrößerung eines Teils des Bildes (x2). (JPEG) 	<ul style="list-style-type: none"> Zur Vergrößerung eines Teils des Bildes (x2).
ANGLE-Taste 	<ul style="list-style-type: none"> Dient dem Zugriff auf verschiedene Kamerawinkel auf einer Disc. 	—	—	—
SUBTITLE-Taste 	<ul style="list-style-type: none"> Dient dem Zugriff auf verschiedene Untertitelsprache auf einer Disc. 	—	—	<ul style="list-style-type: none"> Dient dem Zugriff auf verschiedene Untertitelsprache auf einer Disc.
AUDIO-Taste 	<ul style="list-style-type: none"> Dient dem Zugriff auf verschiedene Audio-Funktionen auf einer Disc. 	<ul style="list-style-type: none"> Zur Auswahl von STEREO, L-ch oder R-ch. 	<ul style="list-style-type: none"> Zur Auswahl von STEREO, L-ch oder R-ch. (CD) 	<ul style="list-style-type: none"> Dient dem Zugriff auf verschiedene Audio-Funktionen auf einer Disc.
DISPLAY-Taste 	<ul style="list-style-type: none"> Zeigt den gegenwärtigen Disc- oder HDMI-Modus an. 	<ul style="list-style-type: none"> Zeigt den gegenwärtigen Disc- oder HDMI-Modus an. 	<ul style="list-style-type: none"> Zeigt den gegenwärtigen Disc- oder HDMI-Modus an. 	<ul style="list-style-type: none"> Zeigt den gegenwärtigen Disc- oder HDMI-Modus an.
SEARCH-MODE-Taste 	<ul style="list-style-type: none"> Zur Suche nach einem Kapitel, Titel, Track, Zeitpunkt oder einer Markierung. 	<ul style="list-style-type: none"> Zur Suche nach einem Track, Zeitpunkt oder einer Markierung. 	<ul style="list-style-type: none"> Zur Suche nach einem Track. Zur Suche nach einem Zeitpunkt oder einer Markierung. (Super Audio-CD, CD) 	<ul style="list-style-type: none"> Zur Suche nach einem Track oder Zeitpunkt.
OPEN/CLOSE-Taste 	<ul style="list-style-type: none"> Zum Öffnen oder Schließen des Disc-Ladefachs. 	<ul style="list-style-type: none"> Zum Öffnen oder Schließen des Disc-Ladefachs. 	<ul style="list-style-type: none"> Zum Öffnen oder Schließen des Disc-Ladefachs. 	<ul style="list-style-type: none"> Zum Öffnen oder Schließen des Disc-Ladefachs.
Zifferntasten 	<ul style="list-style-type: none"> Zur direkten Kapitel-, Titel-, Track-, oder Gruppenauswahl. 	<ul style="list-style-type: none"> Zur direkten Titelauswahl. 	<ul style="list-style-type: none"> Zur direkten Trackauswahl. 	<ul style="list-style-type: none"> Zur direkten Trackauswahl.

Beschreibung der Fernbedienung

	DVD-Video, DVD-Audio	VCD	Super Audio CD, CD, MP3, JPEG, WMA	DivX®
CLEAR-Taste 	<ul style="list-style-type: none"> • Zum Löschen der Markierungen. • Zum Löschen falsch eingegebener Zahlen. • Zum Entfernen des A-Punktes einer A-B-Wiederholung. 	<ul style="list-style-type: none"> • Zum Löschen der Markierungen. • Zum Löschen falsch eingegebener Zahlen. • Zum Entfernen des A-Punktes einer A-B-Wiederholung. 	<ul style="list-style-type: none"> • Zum Löschen der Markierungen. (Super Audio-CD, CD) • Zum Löschen falsch eingegebener Zahlen. • Zum Entfernen des A-Punktes einer A-B-Wiederholung. (Super Audio-CD, CD) 	<ul style="list-style-type: none"> • Zum Löschen falsch eingegebener Zahlen. • Zum Entfernen des A-Punktes einer A-B-Wiederholung.
MENU-Taste 	<ul style="list-style-type: none"> • Zeigt das Disk-Menü an. 	—	<ul style="list-style-type: none"> • Zeigt die TITELLISTE an. (MP3, JPEG, WMA) 	<ul style="list-style-type: none"> • Zeigt die TITELLISTE an.
TOP MENU-Taste 	<ul style="list-style-type: none"> • Zeigt das Disk-Hauptmenü an. 	—	<ul style="list-style-type: none"> • Zur Rückkehr zum ersten Eintrag in der höchsten Hierarchie der TITELLISTE. (MP3, JPEG, WMA) 	<ul style="list-style-type: none"> • Zur Rückkehr zum ersten Eintrag in der höchsten Hierarchie der TITELLISTE.
ENTER-, Cursortasten 	<ul style="list-style-type: none"> • Bewegt den Cursor und bestimmt dessen Position. 	<ul style="list-style-type: none"> • Bewegt den Cursor und bestimmt dessen Position. 	<ul style="list-style-type: none"> • Bewegt den Cursor und bestimmt dessen Position. 	<ul style="list-style-type: none"> • Bewegt den Cursor und bestimmt dessen Position.
RETURN-Taste 	<ul style="list-style-type: none"> • Zur Rückkehr zur vorherigen Bedienung im Einstellungs-Menü. 	<ul style="list-style-type: none"> • Zur Rückkehr zur vorherigen Bedienung im Einstellungs-Menü. 	<ul style="list-style-type: none"> • Zur Rückkehr zur vorherigen Bedienung im Einstellungs-Menü. 	<ul style="list-style-type: none"> • Zur Rückkehr zur vorherigen Bedienung im Einstellungs-Menü.
SETUP-Taste 	<ul style="list-style-type: none"> • Zeigt das Einstellungs-Menü an. 	<ul style="list-style-type: none"> • Zeigt das Einstellungs-Menü an. 	<ul style="list-style-type: none"> • Zeigt das Einstellungs-Menü an. 	<ul style="list-style-type: none"> • Zeigt das Einstellungs-Menü an.
SKIP-Tasten 	<ul style="list-style-type: none"> • Zum Überspringen von Kapiteln/Titeln/Tracks. 	<ul style="list-style-type: none"> • Zum Überspringen von Tracks. 	<ul style="list-style-type: none"> • Zum Überspringen von Tracks. 	<ul style="list-style-type: none"> • Zum Überspringen von Tracks.
REV / FWD-Tasten 	<ul style="list-style-type: none"> • Zum Suchlauf vorwärts/rückwärts durch eine Disc. • Start der Zeitlupen-Vorwärts/Rückwärts-wiedergabe. (DVD-Video) 	<ul style="list-style-type: none"> • Zum Suchlauf vorwärts/rückwärts durch eine Disc. • Start der Zeitlupen-Vorwärts-wiedergabe. 	<ul style="list-style-type: none"> • Zum Suchlauf vorwärts/rückwärts durch eine Disc. (außer JPEG) 	<ul style="list-style-type: none"> • Zum Suchlauf vorwärts/rückwärts durch eine Disc. • Start der Zeitlupen-Vorwärts-wiedergabe.
STOP-Taste 	<ul style="list-style-type: none"> • Stoppt die Wiedergabe. 	<ul style="list-style-type: none"> • Stoppt die Wiedergabe. 	<ul style="list-style-type: none"> • Stoppt die Wiedergabe. 	<ul style="list-style-type: none"> • Stoppt die Wiedergabe.
PLAY-Taste 	<ul style="list-style-type: none"> • Startet die Wiedergabe. 	<ul style="list-style-type: none"> • Startet die Wiedergabe. 	<ul style="list-style-type: none"> • Startet die Wiedergabe. 	<ul style="list-style-type: none"> • Startet die Wiedergabe.
PAUSE-Taste 	<ul style="list-style-type: none"> • Schaltet die Wiedergabe der Disc auf Pause. • Schaltet die Wiedergabe um ein Einzelbild weiter. 	<ul style="list-style-type: none"> • Schaltet die Wiedergabe der Disc auf Pause. • Schaltet die Wiedergabe um ein Einzelbild weiter. 	<ul style="list-style-type: none"> • Schaltet die Wiedergabe der Disc auf Pause. 	<ul style="list-style-type: none"> • Schaltet die Wiedergabe der Disc auf Pause. • Schaltet die Wiedergabe um ein Einzelbild weiter.
GROUP-Taste 	<ul style="list-style-type: none"> • Um die Wiedergabe von der gewünschten Gruppe aus zu starten. (DVD-Audio) 	—	—	—
SOUND MODE-Taste 	—	—	<ul style="list-style-type: none"> • Um die Super Audio-CD-Einstellung anzuwählen. (Super Audio-CD) 	—
PAGE-Tasten 	<ul style="list-style-type: none"> • Um ein gewünschtes Hintergrundanzeigebild für Wiedergabe anzuwählen. (DVD-Audio) 	—	—	—

Bedienfeld-Display

Leuchtet, wenn die A-B-Wiederholungsfunktion eingeschaltet ist.

Leuchtet, wenn die ALL-Wiederholungsfunktion aktiviert ist.

Leuchtet auf, wenn die eingelegte Disk zu einer Pause kommt.

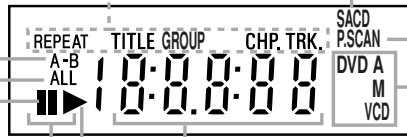
Leuchtet, wenn die Wiedergabe in Zeitlupe erfolgt. (DVD, VCD)

Leuchtet, wenn die eingelegte Disk wiedergegeben wird.

Leuchtet, wenn die Wiederholungsfunktion eingeschaltet ist.

Leuchtet auf, wenn Super Audio-CD in das Disc-Fach eingelegt worden ist.

Leuchtet, wenn das Progressivscan-System aktiviert ist.



Zeigt den Typ der in die Diskenschublade eingelegten Disk an.

- DVD: DVD-Video, DivX® auf DVD
- DVD A: DVD-Audio
- M: Wiedergabe des MULTIKANALBEREICHES einer Super Audio-CD
- CD: Audio-CD, MP3, JPEG, WMA, Picture CD, DivX® auf CD
- VCD: Video-CD

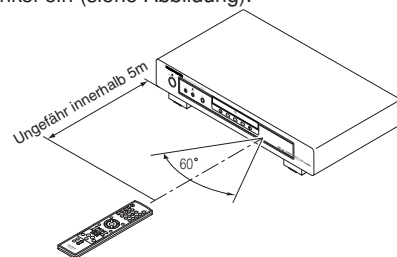
Anzeigen während des Betriebs

	Gerät eingeschaltet
	Keine Disk eingelegt / kann nicht gelesen werden
	Disc-Ladefach geöffnet
	Disc-Ladefach geschlossen
	Einlegen der Disc
	Leuchtet, wenn die Wiedergabesteuerung (PBC) aktiviert ist (VCD)
	Gerät ausgeschaltet
	HDMI-Ausgabemodus ist angewählt. Während der Wiedergabe einer NTSC-Disc wird 480p wird angezeigt, während der Wiedergabe einer PAL-Disc wird 576p ist angezeigt.
	HDMI-Ausgabemodus (720p) ist angewählt.
	HDMI-Ausgabemodus (1080i) ist angewählt.
	HDMI-Ausgabemodus (hdOFF) ist angewählt.

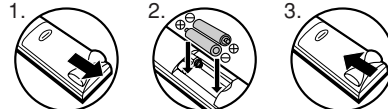
Verwenden der Fernbedienung

Achten Sie bei der Verwendung der Fernbedienung auf Folgendes:

- Vergewissern Sie sich, dass keine Hindernisse zwischen der Fernbedienung und dem Fernbedienungssensor am Gerät bestehen.
- Setzen Sie die Fernbedienung im Betriebsbereich und -winkel ein (siehe Abbildung).



Einsetzen der Batterien

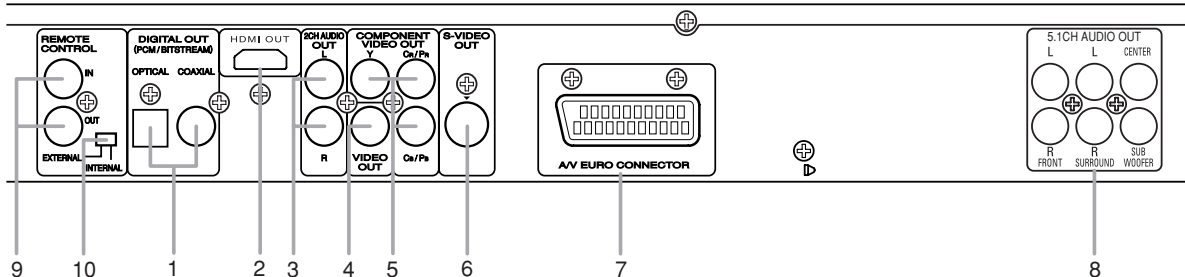


- Öffnen Sie den Batteriefachdeckel.
- Setzen Sie zwei "AA"-Batterien (R6P) mit der richtigen Polung ein.
- Schließen Sie den Deckel.

Vorsichtsmaßnahmen hinsichtlich der Batterien

- Verwenden Sie in dieser Fernbedienung "AA"-Batterien (R6P).
- Tauschen Sie die Batterien etwa einmal jährlich gegen neue Batterien aus. Dies ist jedoch von der Häufigkeit abhängig, mit der Sie die Fernbedienung verwenden.
- Falls die Fernbedienung selbst in der Nähe der Haupteinheit nicht funktioniert, tauschen Sie die Batterien gegen neue aus, selbst wenn das Jahr noch nicht vorüber ist.
- Die im Lieferumfang enthaltenen Batterien dienen ausschließlich Prüfzwecken. Tauschen Sie die Batterien so bald wie möglich gegen neue Batterien aus.
- Wenn Sie die Batterien einlegen, beachten Sie sorgfältig die richtige Ausrichtung der Polungen entsprechend der ⊕- und ⊖-Markierungen im Batteriefach der Einheit.
- Um Beschädigungen oder ein Austreten der Batterieflüssigkeit zu vermeiden:
 - Verwenden Sie keine alten und neuen Batterien gleichzeitig.
 - Verwenden Sie gleichzeitig keine zwei Batterien unterschiedlichen Typs wie z. B. Alkaline und Alkali-Mangan.
 - Schließen Sie die Batterien nicht kurz, zerlegen Sie sie nicht, setzen Sie sie keine Wärme aus und entsorgen Sie sie nicht in Feuer.
- Entfernen Sie die Batterien, wenn Sie die Fernbedienung über einen längeren Zeitraum nicht verwenden wollen.
- Wenn die Batterien undicht wurden, wischen Sie die Flüssigkeit sorgfältig aus dem Batteriefach und legen Sie neue Batterien ein.

Beschreibung - Rückseite



1. **DIGITAL OUT-Buchsen**
Verwenden Sie entweder ein digitales Lichtleiter- oder ein Koaxialkabel, um einen AV-Verstärker anzuschließen.
2. **HDMI OUT-Buchse**
Verwenden Sie ein (handelsübliches) HDMI-Anschlusskabel, um an ein Anzeigerät mit HDMI-Buchse anzuschließen.
3. **2CH AUDIO OUT-Buchsen**
Schließen Sie hier die Audio-Eingangsbuchsen Ihres Fernsehers oder einer Stereoanlage an.
4. **VIDEO OUT-Buchse**
Schließen Sie hier mithilfe eines Videokabels die Video-Eingangsbuchsen Ihres Fernsehers oder Ihrer Stereoanlage an.
5. **COMPONENT VIDEO OUT-Buchsen**
Verwenden Sie diese Buchsen, wenn Sie einen Fernseher mit Komponent-Video-Eingangsbuchsen haben. Diese Buchsen liefern C_R/P_R-, C_B/P_B- und Y-Video. Komponent-Video erhalten Sie die beste Bildqualität.
6. **S-VIDEO OUT-Buchse**
Schließen Sie hier mithilfe eines Videokabels die S-Video-Buchse Ihres Fernsehers für eine höhere Bildqualität an.
7. **A/V EURO CONNECTOR**
Schließen Sie diese Buchse an die 21-polige Scartbuchse eines Fernsehers an. (Der Sound einer Super Audio-CD wird nicht ausgegeben.)
8. **5.1CH AUDIO OUT-Buchsen**
Schließen Sie hier mithilfe von Audiokabel die 5,1-Kanal AUDIO-IN-Buchsen Ihres AV-Verstärkers mit 5,1-Kanal-Eingangsanschlüssen an.
9. **REMOTE CONTROL IN/OUT-Buchsen**
Indem dieser DVD-Player an eine andere Marantz-Audiokomponente mit dem mitgelieferten Fernbedienungs-Buskabel angeschlossen wird, können Sie die Komponenten als ein Signalsystem fernbedienen.
10. **REMOTE CONTROL EXTERNAL / INTERNAL-Schalter**
Schalten Sie diesen Schalter auf "INTERNAL", wenn Sie den DVD-Player alleinstehend benutzen wollen. Wenn Sie diesen DVD-Player in einem System mit einem Marantz-Empfänger benutzen, der mit einem Fernbedienungssensor ausgestattet ist, stellen Sie diesen Schalter auf "EXTERNAL".

HINWEISE:

- Stellen Sie sicher, dass Sie für die Videoausgabe nicht gleichzeitig die Buchsen für den A/V EURO CONNECTOR und COMPONENT VIDEO OUT verwenden.
- Wenn Sie die "VIDEO AUS-Einstellung" ("SCART" oder "KOMponentEN INTERLACE" oder "KOMponentEN PROGRESSIVE") ändern, schließen Sie das TV-Gerät an einer Video- oder S-Video-Buchse an. Wenn die Einstellung beispielsweise auf "KOMponentEN INTERLACE" oder "KOMponentEN PROGRESSIVE" umgeschaltet wird, während die A/V EURO CONNECTOR-Buchse am TV-Gerät angeschlossen ist, könnten die Videosignale verzerrt ausgegeben werden.
- Wird Video aus der HDMI-Buchse ausgegeben, erfolgt keine Progressiv-Signalausgabe aus den COMPONENT VIDEO OUT-Buchsen.
- Beim Anschluss an eine Komponente stellen Sie sicher, dass diese Komponente mit ihrer REMOTE CONTROL OUT-Buchse an die REMOTE CONTROL IN-Buchse dieses DVD-Players angeschlossen wird.
- Beim Anschluss an eine Komponente, die nicht mit einem Fernbedienungssensor ausgestattet ist, stellen Sie sicher, dass diese Komponente an der REMOTE CONTROL OUT-Buchse dieses DVD-Players angeschlossen wird.

Auswahl der Progressivscan-Wiedergabe (625p <576p> oder Interlaced 625i <576i>)

- Wenn Ihr TV-Gerät den Progressivscan (625p <576p>) unterstützt ist, schließen Sie das TV-Gerät an den COMPONENT VIDEO OUT-Buchsen des DVD-Players an und stellen in den Anzeigestellungen "VIDEO AUS" auf "KOMponentEN PROGRESSIVE" ein. Stellen Sie dann Ihr TV-Gerät auf den Progressivscan-Betrieb ein. Auf Seite 28 finden Sie Anleitungen über die Änderung der Anzeigestellungen.
- Wenn Ihr TV-Gerät mit den Progressivscan nicht unterstützt, stellen Sie "VIDEO AUS" auf "KOMponentEN INTERLACE" ein.
- Verwenden Sie einen handelsüblichen Adapter, falls die Videoeingänge Ihres TV-Gerätes oder Monitors in BNC ausgeführt sind.

Was ist Progressivscan?

- Anders als beim konventionellen Interlace-Scan, liefert der Progressivscan weniger Flimmern und eine höhere Bildauflösung als die traditionellen (625i <576i>) Fernsehsignale.

Das System DCDi (Directional Correlational DeInterlacing [Direktionelle Korrelationelle Entknüpfung]) in diesem DVD-Player erzeugt ruhige and natürliche, obwohl dynamische, Videobilder, durch Beseitigung der gezackten Ränder.

****"DCDi" ist ein Warenzeichen von Faroudja, eine Abteilung der Microchip Inc.**

ANSCHLÜSSE

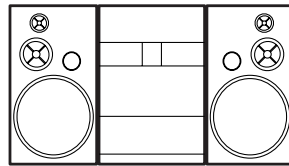
Der folgende Abschnitt stellt allgemein gebräuchliche Anschlüsse dar, wie sie für den Anschluss des DVD-Players an einen Fernseher oder an andere AV-Komponenten verwendet werden.
Falls Sie diesen DVD-Player für die Wiedergabe einer DVD im Dolby Digital 5.1-Kanal-Surround- oder DTS-Surround-Format verwenden, sendet der DVD-Player von seinen OPTICAL- oder COAXIAL DIGITAL OUT-Buchsen einen Dolby Digital- oder DTS-Datenstrom aus. Wenn der Player an einen Dolby Digital- oder DTS-Decoder angeschlossen wird, erhalten Sie ein überzeugenderes, realistischeres Ambiente mit kraftvollem und qualitativ hochwertigem Surroundsound von professionellem Standard, den Sie aus Kinos kennen. Verwenden Sie für die Audioanschlüsse ein Audio-koaxial-Digital- oder ein optisches Kabel (handelsübliches Gerät).

HINWEISE:

- Stellen Sie sicher, dass alle Komponenten des Systems ausgeschaltet sind, bevor Sie eine weitere Komponente anschließen.
- Beachten Sie bitte das Bedienungshandbuch Ihres Fernsehers, Ihrer Stereoanlage und irgendeiner anderen Komponente, die an den DVD-Player angeschlossen werden sollen.

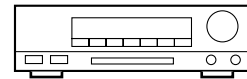
Anschluss an ein Audiosystem

Verfahren 1



Stereoanlage

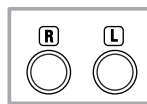
Verfahren 2



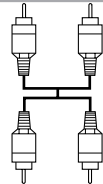
Dolby-Digital-Decoder,
DTS-Decoder
oder
MPEG-Decoder

AUDIO

Audio-
Eingangsbuchsen



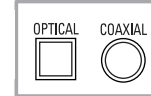
Audiokabel
(Lieferumfang)



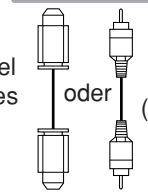
AUDIO OUT
(Analoger)



Digitale Audio-
Eingangsbuchsen

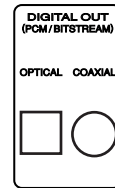


Optisches Kabel
(handelsübliches
Gerät)



Audio-koaxial-
Digitalkabel
(handelsübliches
Gerät)

DIGITAL OUT



- **Verfahren 1** DVD-Player + Stereoanlage
- **Verfahren 2** DVD-Player + Dolby-Digital-Decoder, DTS-Decoder oder MPEG-Decoder

HINWEISE (nur für Verfahren 2):

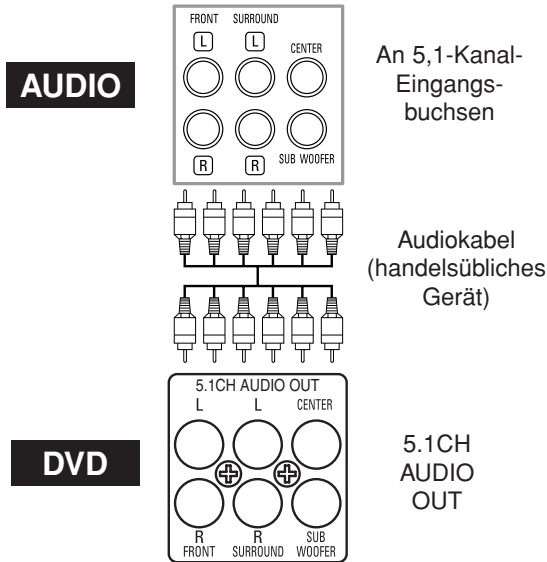
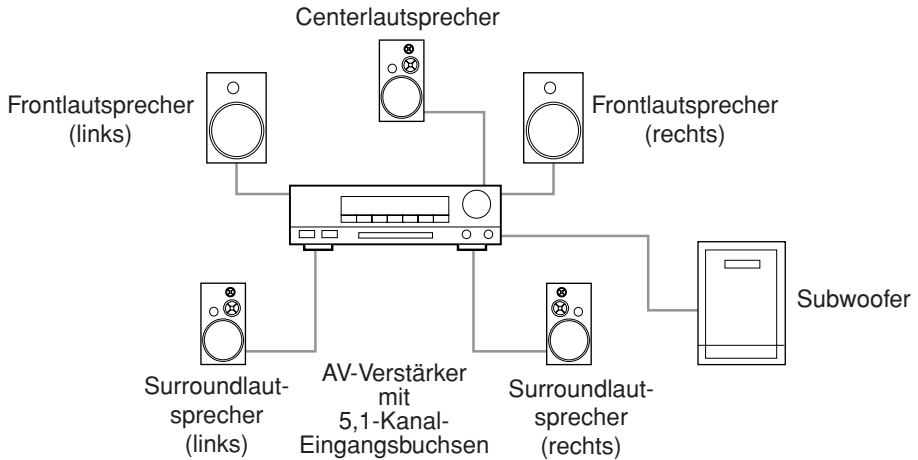
- Wenn Sie einen AV-Verstärker mit einem eingebauten decoder (Dolby Digital-, DTS- oder MPEG-Decoder), wie im Verfahren 2 gezeigt verwenden, stellen Sie den Audioausgang im Einstellungsmodus auf "DOLBY DIGITAL", "DTS" oder "MPEG" auf "BITSTREAM" entsprechend ein (siehe Seiten 28-29). Stellen Sie den Decoder, der gegenwärtig nicht verwendet wird, auf "PCM". Die Wiedergabe einer DVD mit nicht ordnungsgemäßen Einstellungen könnte Verzerrungen verursachen und sogar die Lautsprecher beschädigen.
- Die Audiosignale einer Disc im 5.1-Kanal-Dolby-Digital-Surround-Format können von einem MD- oder DAT-Deck nicht digital aufgezeichnet werden.
- Stellen Sie für ein MD- oder DAT-Deck im Einstellungsmodus den Audio-Ausgangsmodus "DOLBY DIGITAL", "DTS" und "MPEG" auf "PCM" (siehe Seiten 28-29).
- Wenn Sie eine in DTS aufgenommene DVD mit einem nicht DTS-kompatiblen Rekorder abspielen, wird ein Misston erzeugt, der sowohl Ihr Gehör als auch die Lautsprecher schädigen kann.
- Bei der Wiedergabe einer urheberrechtlich geschützten mehr als 96kHz (88,2kHz) PCM DVD wird der Digitalton auch dann bei 48kHz (44,1kHz) wiedergegeben, wenn "DOWN SAMPLING" auf "AUS" eingestellt ist (siehe Seite 29).
- Der Sound einer Super Audio-CD wird nicht von den DIGITAL OUT ausgegeben.

Hinweise zum Lichtleiterkabel (nicht mitgeliefert)

- Das optische Kabel (nicht mitgeliefert) könnte beschädigt werden, wenn es in scharfen Winkeln gebogen wird. Stellen Sie deshalb sicher, dass Kabel bei der Aufbewahrung in einem Durchmesser von 15 cm oder mehr aufgerollt werden.
- Verwenden Sie Kabel, die 3 m lang oder kürzer sind.
- Führen Sie beim Anschluss die Stecker des Kabels fest in die Steckverbinder ein.
- Falls ein Stecker Staub oder Schmutz aufweist, reinigen Sie ihn mit einem weichen Tuch, bevor Sie ihn in eine Buchse einstecken.

Anschluss an ein 5.1-Kanal Surroundsound-System

Analoge 5.1-Kanal-Audiosignale können vom DVD-Player ausgegeben werden. Die in komprimierten PCM aufgenommenen Mehrkanal-Audiosignale können wiedergegeben werden, wenn ein AV-Verstärker mit 5.1-Kanal-Audioeingängen angeschlossen wird.

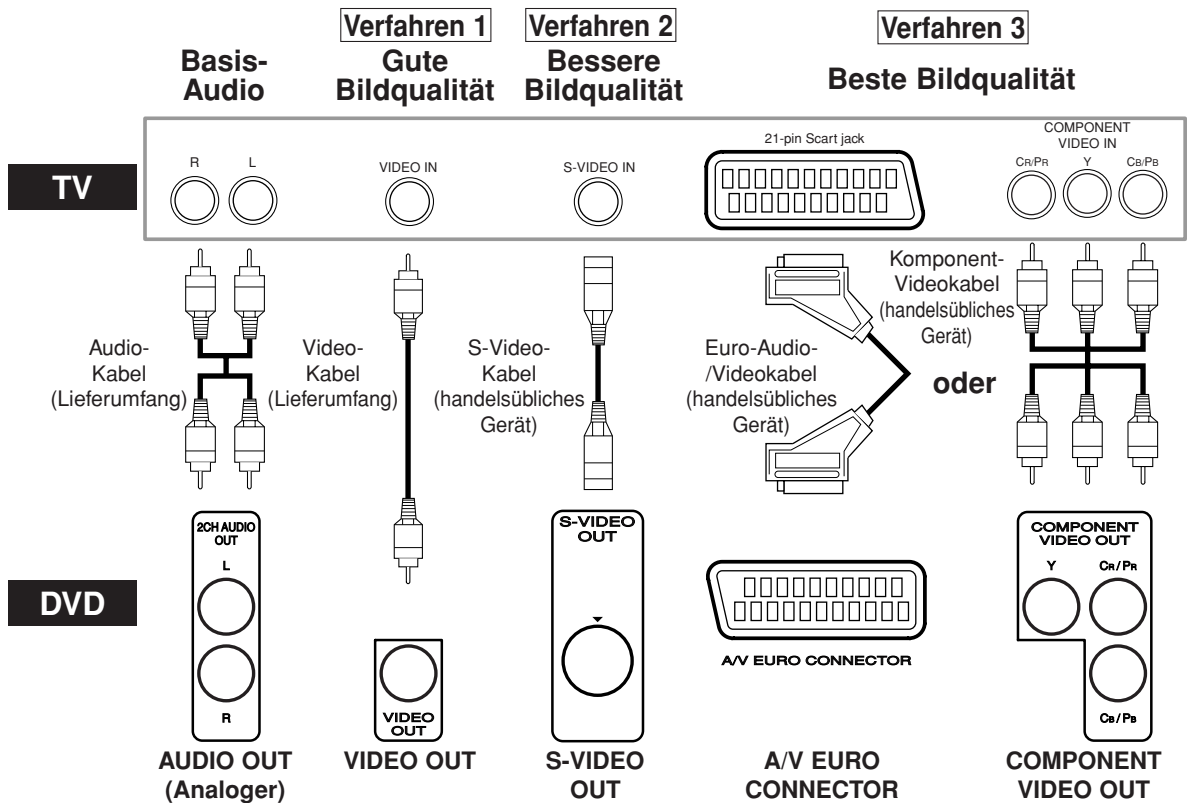


HINWEISE:

- Für 5,1-Kanalverbindungen stellen Sie im Setup-Modus "ANALOG AUDIO" auf "5.1CH" einstellen und stellen Sie die Einstellungen "GRÖSSE", "VERZÖGERUNG" und "AUSSTEUERUNG" ein (siehe Seiten 29-30).
- Sie können auch Analog-Töne hoher Qualität erhalten, wenn Sie das analoge Videosignal abschalten. An der Frontplatte die **AUDIO EX.**-Taste drücken.
- Wird ein HDMI-Anschluss verwendet, könnten die Signale aus den 5.1CH AUDIO OUT-Buchsen in einigen Fällen beschränkt sein. Liegt dieser Falle vor, stellen Sie "HDMI AUDIO" auf "AUS", um die Signale auszugeben (siehe Seiten 28-29).

"DTS" und "DTS Digital Surround" sind eingetragene Warenzeichen der Digital Theater Systems, Inc.

Anschluss an einen Fernseher (für Video)



- **Verfahren 1** DVD-Player + Fernseher mit Videoeingangsbuchse
- **Verfahren 2** DVD-Player + Fernseher mit S-Video-Eingangsbuchse
- **Verfahren 3** DVD-Player + Fernseher mit AV1 (21-pin Scart)-Buchse oder Komponent-Videobuchsen

HINWEISE:

- Schließen Sie den DVD-Player direkt am Fernseher an. Wenn die Audio-/Video-Kabel am Videorecorder angeschlossen sind, könnten die Bilder durch das Kopierschutzsystem verzerrt werden.
- S-Video-Ausgangsbuchse
Die Videosignale werden in Farbsignale (C) und Helligkeitssignale (Y) aufgeteilt, um eine klareres Bild zu erzielen. Falls der Fernseher mit einer S-Video-Eingangsbuchse ausgestattet ist, empfehlen wir Ihnen, die S-Video-Ausgangsbuchse dieses Gerätes mit einem handelsüblichen S-Video-Anschlusskabel anzuschließen.

ANSCHLUSS AN EINEN FERNSEHER OHNE AUDIO-/VIDEO-EINGANGSBUCHSEN

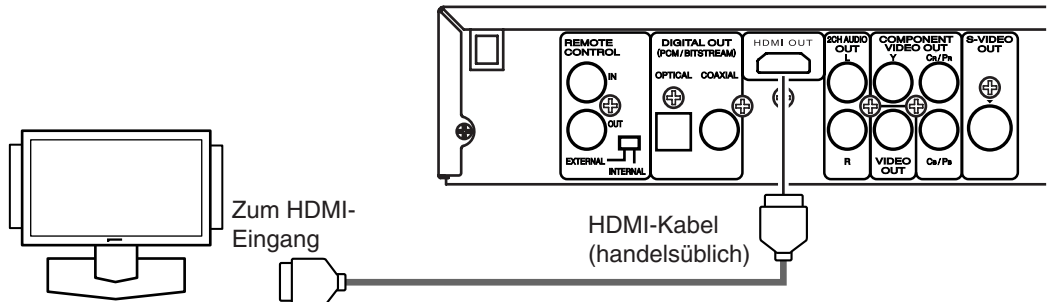
Falls Ihr Fernseher nicht über Cinch-Audio- und -Video-Eingangsbuchsen verfügt, können Sie trotzdem diesen DVD-Player an die 75 Ohm-Koaxial-Antennenanschlüsse Ihres Fernsehers anschließen, indem Sie einen im Fachhandel erhältlichen Stereo-Audio-/Video-HF-Modulator verwenden. Schließen Sie die Audio- und Video-Ausgänge des DVD-Players an die Audio- und Video-Eingänge des HF-Modulators an, und verbinden Sie danach den Koaxial-Ausgang des HF-Modulators (normalerweise mit „TO TV“ markiert) mit dem 75 Ohm-Koaxial-Antennenanschluss Ihres Fernsehers. Für weitere Einzelheiten befolgen Sie die mit dem HF-Modulator mitgelieferte Anleitung. Falls der 75 Ohm-Koaxial-Antennenanschluss Ihres Fernsehers bereits durch einen Antennen- oder Kabelanschluss belegt ist, entfernen Sie dieses Kabel vom Antennenanschluss des Fernsehers und schließen Sie es am Koaxial-Antennen-Eingangsanschluss des HF-Modulators an (normalerweise mit „ANT IN“ bezeichnet), und schließen Sie danach den HF-Modulator gemäß obiger Beschreibung am Antennenanschluss Ihres Fernsehers an.

HINWEIS:

- Die Bildqualität von DVD-Discs ist nicht so gut, wenn der DVD-Player über einen HF-Modulator am Antenneneingang des Fernsehers angeschlossen ist.

Anschluss an ein TV-Gerät mit HDMI-Buchse

Ein einfacher 1-Kabel-Anschluss (unter Verwendung eines im Handel erhältlichen Kabels) an ein Gerät, das über eine HDMI-Buchse ("High-Definition Multimedia Interface") verfügt, ermöglicht die digitale Übertragung digitaler Bilder von DVD-Video und anderen Quellen, DVD-Video und dem Mehrfachkanal-Klang von DVD-Audio.



Ein Anzeigegerät mit HDMI-Buchse

■ Aktueller Ausgabemodi gemäß Media (wenn das angeschlossene Gerät kompatibel mit Dolby Digital, DTS, MPEG und Multi-PCM ist)

		HDMI AUDIO-Einstellung			
Audio-Aufnahmeformat		AUTO	MULTI-PCM	2CH PCM	AUS
DVD-Video/ DVD-RW	Dolby Digital	Dolby Digital	Multi-PCM	2-Kanal-PCM	×
	DTS	DTS	Multi-PCM	2-Kanal-PCM	×
	MPEG	MPEG	Multi-PCM	2-Kanal-PCM	×
	LPCM	Multi-PCM	Multi-PCM	2-Kanal-PCM	×
DVD-Audio	LPCM oder PPCM (mit CPPM) *1	Multi-PCM	Multi-PCM	2-Kanal-PCM	×
	LPCM oder PPCM (ohne CPPM)	Multi-PCM	Multi-PCM	2-Kanal-PCM	×
Audio-CD/Video-CD		2-Kanal-PCM	2-Kanal-PCM	2-Kanal-PCM	×
MP3/WMA/DivX®		2-Kanal-PCM	2-Kanal-PCM	2-Kanal-PCM	×
Super Audio-CD	MULTIKANALB. *2	×	×	×	×
	2-KANAL-BEREICH *2	×	×	×	×
	AUDIO CD	2-Kanal-PCM	2-Kanal-PCM	2-Kanal-PCM	×

*1 Wenn das angeschlossene Gerät nicht mit HDMI Vers. 1.0 kompatibel ist oder bei bestimmten 1.1-Vers.-Geräten werden Signale nicht ausgegeben.
*2 Die auf MULTIKANALB./2-KANAL-BEREICH von Super Audio-CD aufgezeichnete Töne werden nicht ausgegeben.

Copyright-Schutzsystem

Um digitale DVD-Videoübertragung über einen HDMI-Anschluss wiederzugeben ist es erforderlich, dass der Player sowie das Anzeigegerät (bzw. ein AV-Verstärker) das als HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection - Hochbandbreites Digitalinhalt-Schutzsystem) bezeichnete Copyright-Schutzsystem unterstützt. HDCP ist eine Kopierschutztechnik, die eine Datenverschlüsselung und Authentifizierung der angeschlossenen AV-Geräte beinhaltet. Dieser Player unterstützt HDCP. Für weitere Informationen lesen Sie bitte die Betriebsanweisungen für Ihr Anzeigegerät (bzw. AV-Verstärker).

HINWEISE:

- Wenn Sie ein Anzeigegerät verwenden das mit HDCP nicht kompatibel ist, kann das Bild fehlerhaft erscheinen.
- Unter den Geräten, die HDMI unterstützen, sind einige Geräte in der Lage, andere Geräte über die HDMI-Buchse zu steuern; der Player kann allerdings von keinem anderen Gerät aus über die HDMI-Buchse gesteuert werden.
- Die Audiosignale von der HDMI-Buchse (einschließlich der Abtastfrequenz, der Anzahl von Kanälen und der Bit-Länge) wird u. U. durch die Disc oder das angeschlossene Gerät eingeschränkt.
- Bei der Wiedergabe einer Super Audio-CD unter Verwendung einer HDMI-Buchse, können die Audiosignale nicht über den AUDIO CD-Bereich hinaus übertragen werden. Führen Sie dafür einen Analoganschluss durch.
- Die Einstellung HDMI AUDIO kann nicht geändert werden, wenn das angeschlossene Gerät mit HDMI Audio nicht kompatibel ist bzw. wenn an diesen Player kein mit HDMI Audio kompatibles Gerät angeschlossen ist.
- Selbst wenn das angeschlossene Gerät mit HDMI-Audio kompatibel ist, ist die HDMI AUDIO-Einstellung nicht möglich, wenn die Stromversorgung des Geräts abgeschaltet ist oder der HDMI-Ausgangsmodus auf "hdOFF" gestellt ist.

"HDMI, das HDMI-Firmenzeichen und High-Definition Multimedia Interface (Hochauflösende Multimedia-Schnittstelle) sind Warenzeichen bzw. geschützte Warenzeichen der HDMI Licensing LLC".

Generelle Wiedergabe



Vorbereitung

- Schalten Sie das Fernsehgerät, den Verstärker und alle anderen an den DVD-Player angeschlossenen Komponenten ein.
- Stellen Sie sicher, dass am Fernseher und am Audioempfänger (handelsübliches Gerät) der richtige Kanal eingestellt ist.



- 1 Drücken Sie die **POWER**-Taste.
 - Auf dem Display wird kurz "P-ON" angezeigt.
- 2 Drücken Sie die **OPEN/CLOSE**-Taste, um das Disc-Ladefach zu öffnen.
- 3 Legen Sie die Disc mit der beschrifteten Seite nach oben in das Disc-Ladefach ein.
- 4 Drücken Sie die **PLAY**-Taste.
 - Das Disc-Ladefach schließt sich automatisch und die Wiedergabe startet ab dem ersten Kapitel oder ab dem ersten Track der Disc. Sollte die Wiedergabe nicht automatisch beginnen, drücken Sie die **PLAY**-Taste.
 - Wenn Sie eine DVD mit aufgezeichnetem Titelménú wiedergeben lassen, erscheint dieses in der Regel auf dem Bildschirm. Beachten Sie in diesem Fall den Abschnitt "Titelménú".
- 5 Drücken Sie die **STOP**-Taste, um die Wiedergabe zu stoppen.

HINWEISE:

- Oben rechts auf dem Bildschirm könnte während der Bedienung ein "Verbotssymbol" erscheinen, um davor zu warnen, dass beim DVD-Player oder bei der Disc eine unerlaubte Funktion aufgetreten ist.
- Bei DVDs, auf denen manche Titel für Wiedergabe-Programmsignale verwendet werden, könnte die Wiedergabe ab dem zweiten Titel beginnen, oder solche Titel könnten übersprungen werden.
- Bei der Wiedergabe einer zweilagigen CD können die Bilder für einen Moment anhalten. Dies geschieht, wenn von der 1. Lage auf die 2. Lage geschaltet wird. Dabei handelt es sich nicht um einen Fehler.
- Die Bedienungsweise kann sich unterscheiden, wenn Sie DVDs mit einem Disc-Ménú oder Video-CDs mit PBC wiedergeben. Einzelheiten dazu finden Sie in der mitgelieferten Anleitung der Disc.
- Eine im VR-Modus aufgenommene DVD-RW-Disc wird während der Wiedergabe möglicherweise vorübergehend eingefroren. Dies hängt davon ab, wie die Wiedergabeliste erstellt und editiert worden ist (gelöschte Titel, wiederholte Aufnahme).



ABBRUCH UND AUFRUF DER PBC-FUNKTION

VCD

- 1 Legen Sie eine Video-CD ein.
- 2 Drücken Sie die **STOP**-Taste.
- 3 Drücken Sie die **Zifferntasten**, um die gewünschte Tracknummer einzugeben.
 - Die PBC-Funktion wird abgebrochen und die Wiedergabe der Video-CD startet.
- 4 Drücken Sie zweimal auf die **STOP**-Taste und anschließend auf die **PLAY**-Taste, um die PBC-Funktion wiederaufzurufen.
 - Das Titel-Ménú erscheint auf dem Display.

HDMI-Einstellung

- 1 Drücken Sie **HDMI**-Taste an der Frontplatte, um den HDMI-Ausgabemodus auszuwählen. Bei jedem Drücken der **HDMI**-Taste ändert sich der Ausgabemodus folgendermaßen.



- Drücken Sie die **HDMI**-Taste einmal, um den aktuellen HDMI-Ausgabemodus anzuzeigen.
- Drücken Sie die **HDMI**-Taste die entsprechende Anzahl von Malen, um den gewünschten Modus anzuzeigen.
- Belassen Sie die gewünschte Auflösung für 3 Sekunden auf dem Display angezeigt, wodurch der HDMI-Ausgabemodus auf den angewählten Modus geändert wird.

480P/576P (Standard)

: Videoausgabe aus HDMI OUT-Buchse mit 480p/576p.

720P : Videoausgabe aus HDMI OUT-Buchse mit 720p.

1080i : Videoausgabe aus HDMI OUT-Buchse mit 1080i.

hdOFF : Keine Videoausgabe aus HDMI OUT-Buchse.

HINWEISE:

- Video- und Audiosignale könnten vorübergehend eine Verzerrung aufweisen, wenn in/aus dem HDMI-Modus umgeschaltet wird.
- Verwenden Sie ein Anzeigergerät mit einer HDMI-Buchse.
- Das progressive Videosignal wird im HDMI-Ausgabemodus nicht aus den COMPONENT VIDEO OUT-Buchsen ausgegeben.
- Sie können nicht eine Auflösung einstellen, die nicht mit dem angeschlossenen Display-Gerät kompatibel ist.
- Sie können bei Wiedergabe im HDMI-Ausgabemodus durch Drücken der **DISPLAY**-Taste den HDMI-Anschlußstatus überprüfen. (Siehe Seiten 24-25.)
- Die **HDMI**-Taste ist außer Betrieb, wenn kein HDMI-Anschluss hergestellt ist oder das angeschlossene HDMI-Gerät abgeschaltet wurde.

AUDIO EX-Modus

Sie können sich an Audio mit höherer Qualität erfreuen, indem das analoge Videosignal und die Anzeige gestoppt werden.

- 1 Drücken Sie die **AUDIO EX**-Taste am Bedienfeld, wenn Sie nur Audio- und HDMI-signale ausgeben möchten (es wird kein analoges Videosignal ausgegeben, und die Anzeige wird ausgeschaltet).

- Sie können die **AUDIO EX**-Taste sowohl während der Wiedergabe als auch im Stoppmodus drücken.
- Die **AUDIO EX**-Anzeige leuchtet auf.
- Der qualitativ hochwertigere Klang wird erzielt.

HINWEISE:

- Die **AUDIO EX**-Taste steht nicht im Einstellungs-ménú zur Verfügung.
- Wenn Sie die Tasten unten drücken, wird der **AUDIO EX**-Modus beendet. **OPEN/CLOSE**-Taste (auf Fernbedienung und am Bedienfeld), **SETUP**-, **POWER**- oder **DISPLAY**-Taste (auf der Fernbedienung), **POWER ON/STANDBY**- oder **AUDIO EX**-Taste (am Bedienfeld).

Allgemeine Merkmale

DVD-V DVD-A

DVDs können Ménús enthalten, damit Sie auf der Disc navigieren und spezielle Funktionen abrufen können. Drücken Sie die betreffenden **Zifferntasten** oder verwenden Sie die **Cursortasten** (▼/▲/▶/◀), um Ihre Auswahl auf dem DVD-Hauptménú hervorzuheben, und drücken Sie dann die **ENTER**-Taste zur Bestätigung.

HINWEIS:

- Wenn nicht anders angegeben, basieren alle Bedienungen auf der Verwendung der Fernbedienung. Manche Bedienungen können unter Verwendung der Menüleiste auf dem Bildschirm durchgeführt werden.

Disc-Ménús

DVD-V

- 1 Drücken Sie die **MENU**-Taste.
 - Das DVD-Hauptménú erscheint.
- 2 Wenn ein Funktionsmerkmal nicht verfügbar ist, könnte das Symbol Ⓞ auf dem Bildschirm erscheinen.
- 3 Wenn auf der Disc ein Disc-Ménú vorhanden ist, erscheinen Audiosprache, Untertiteloptionen, Kapitel des Titels und andere Optionen zur Auswahl.
- 4 Drücken Sie die **Cursortasten** (▼/▲/▶/◀), um ein Menü-Element auszuwählen, und dann die **ENTER**-Taste zur Bestätigung der Auswahl.

Titelménú

DVD-V DVD-A

- 1 Drücken Sie die **TOP MENU**-Taste.
 - Das Titelménú erscheint.
- 2 Wenn ein Funktionsmerkmal nicht verfügbar ist, könnte das Symbol Ⓞ auf dem Bildschirm erscheinen.
- 3 Drücken Sie die **Cursortasten** (▼/▲/▶/◀), um ein Menü-Element auszuwählen, und dann die **ENTER**-Taste zur Bestätigung der Auswahl.
 - Die Wiedergabe beginnt bei dem ausgewählten Titel.

VCD

- 1 Wenn eine Video-CD mit der PBC-Funktion abgespielt wird, erscheint automatisch das Titel-Menü.
- 2 Drücken Sie die **Zifferntasten**, um den gewünschten Titel auszuwählen.
 - Die Wiedergabe beginnt ab dem ausgewählten Titel.
- 3 Drücken Sie die **RETURN**-Taste, um zum Titel-Menü zurückzukehren.

AUFRUF EINES MENÜBILDSCHIRMS WÄHREND DER WIEDERGABE

DVD-V DVD-A

- Drücken Sie die **MENU**-Taste zum Abrufen des DVD-Hauptmenüs (DVD-V).
- Drücken Sie die **TOP MENU**-Taste zum Abrufen des Titelmenus.

HINWEIS:

- Die Inhalte der Menüs und die betreffenden Menübedienungen können sich von Disc zu Disc unterscheiden. Einzelheiten dazu finden Sie in der der Disc beigefügten Anleitung.

DVD-Audio-Wiedergabe

DVD-A

WIEDERGABE ALLER GRUPPEN

- 1 Drücken Sie im Stoppmodus die **MODE**-Taste.
 - Der Alle Gruppen-Bildschirm erscheint.
- 2 Drücken Sie die **PLAY**-Taste, um die Wiedergabe zu beginnen.



WIEDERGABE EINER BESTIMMTEN GRUPPE

- 1 Drücken Sie während der Wiedergabe oder im Stoppmodus die **GROUP**-Taste.
- 2 Wählen Sie mit den **Zifferntasten** eine Gruppe aus.
 - Die Gruppe wird lokalisiert und die Wiedergabe beginnt.



SEITENAUSWAHL

Bei einigen DVD-Audio-Discs, die Standbilder beinhalten, können Sie aus verschiedenen Bildern auswählen.

- 1 Wählen Sie die Seitenzahl, die Sie anzeigen lassen möchten, indem Sie während der Wiedergabe die **PAGE +/-** oder **-**-Taste drücken.



WIEDERGABE DER BONUS GRUPPE

Einige Discs sind als Bonus Gruppe aufgezeichnet worden, die durch Eingabe eines Passwortes abgespielt werden können. Siehe die CD-Hüllen.

- 1 Drücken Sie im Stoppmodus die **GROUP**-Taste, um den Gruppensuchbildschirm zu öffnen.
- 2 Drücken Sie die **Zifferntasten**, um eine Bonus Gruppennummer auszuwählen.
 - Das Passwort-Pop-Up-Fenster erscheint.
- 3 Drücken Sie die **Zifferntasten**, um das 4-stellige Passwort einzugeben.
 - Wenn das richtige Passwort eingegeben worden ist, startet die Wiedergabe ab dem Anfang der Bonus Gruppe.



HINWEIS:

- In einigen Fällen wird das Passwort-Fenster auf dem Menü-Bildschirm angezeigt. Befolgen Sie die Anleitungen auf dem Bildschirm.
- Wenn das Passwort eingegeben worden ist, kann sie wiederholt abgespielt werden, bis die Disc aus dem Disc-Ladefach herausgenommen wird.

Standbild / Pause



- 1 Drücken Sie während der Wiedergabe die **PAUSE**-Taste.
 - Die Wiedergabe wird angehalten und der Ton wird stummgeschaltet.



- 2 Zur Fortsetzung der Wiedergabe drücken Sie die **PLAY**-Taste.

HINWEIS:

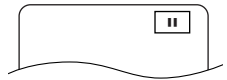
- Falls Bilder bei DVDs im Pausemodus verschwommen sind, stellen Sie bitte die Option "STANDBILDMODUS" im Anzeigemenü auf "HALBBILD". (Lesen Sie dazu Seite 28.)

Einzelbildwiedergabe



Nur bewegte Bilder

- 1 Drücken Sie während der Wiedergabe die **PAUSE**-Taste.
 - Die Wiedergabe schaltet auf Pause und der Ton wird ausgeblendet.



- 2 Die Disc wird bei jedem Druck der **PAUSE**-Taste um einen Frame nach vorne bewegt.
- 3 Zum Beenden der Einzelbildwiedergabe drücken Sie die **PLAY**-Taste.

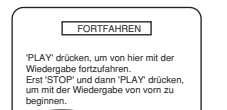
HINWEIS:

- Falls Bilder bei DVDs im Pausemodus verschwommen sind, stellen Sie bitte die Option "STANDBILDMODUS" im Anzeigemenü auf "HALBBILD". (Lesen Sie dazu Seite 28.)

Fortsetzung



- 1 Drücken Sie während der Wiedergabe die **STOP**-Taste.
 - Die Fortsetzungsmeldung erscheint auf dem Bildschirm.



- 2 Drücken Sie die **PLAY**-Taste, und die Wiedergabe startet ab der Stelle, an der die Wiedergabe gestoppt wurde.

- Um die Fortsetzung abzubrechen, drücken Sie zweimal die **STOP**-Taste.

<Beispiel: DVD>

HINWEIS:

- Manche Video-CDs mit PBC-Funktionen setzen die Wiedergabe ab dem Beginn des Tracks fort.
- Die Wiederaufnahme-Informationen werden auch gespeichert, wenn das Gerät ausgeschaltet ist.
- Bei MP3, JPEG oder WMA wird die Wiedergabe beim Beginn des gegenwärtigen Tracks fortgesetzt.

Wiedergabe der im VR-Modus aufgenommenen Disc (Video-Aufnahmeformat)

DVD-RW

Im VR-Modus aufgenommenen DVDs kann eine PLAYLIST zugeordnet werden, um die Wiedergabe-Reihenfolge oder den Inhalt der Wiedergabe verändern zu können. Falls eine PLAYLIST erstellt worden ist, können Sie zwischen den Optionen ORIGINAL und PLAYLIST wählen.

- 1 Drücken Sie im Stoppmodus die **MENU**-Taste.
 - Der Bildschirm mit den aktuellen Einstellungen erscheint.
 - Das Drücken von der **MENU**-Taste während der Wiedergabe ist ungültig.
- 2 Drücken Sie die **Cursortasten** (◀ oder ▶) zum Auswählen von ORIGINAL oder PLAYLIST.
 - PLAYLIST wird nicht angezeigt, wenn keine PLAYLIST erstellt worden ist.
 - Bei einer Änderung der Einstellung ist die Fortsetzung der Wiedergabe nicht möglich.



WIEDERGABE EINER DISC

- 3** Drücken Sie zum Auswählen eines Titels zunächst die **Cursortasten** (▲ oder ▼) und dann die **ENTER**-Taste.
 • Die Wiedergabe beginnt.

HINWEIS:

- **ORIGINAL:** Eine Liste von mit einem DVD-Rekorder aufgenommenen Titeln.
- **PLAYLIST:** Eine Liste von Titeln, die auf Grundlage der editierten ORIGINAL-Liste erstellt worden ist.

Schnellvorlauf/Schnellrücklauf



- 1** Drücken Sie wiederholt die **FWD** ►►- oder **REV** ◄◄-Taste, um die gewünschte Vorlauf- oder Rücklaufgeschwindigkeit auszuwählen.
 • Bei DVDs variiert die schnelle Vorlauf- oder Rücklaufgeschwindigkeit je nach Disc. Die annähernde Geschwindigkeit ist 1(x2), 2(x8), 3(x20), 4(x50) und 5(x100).

REV ◄◄-Taste



FWD ►►-Taste



- Abhängig von der Disc ist bei Video-CDs, Super Audio-CDs, Audio-CDs, MP3, WMA und DivX® ist die Geschwindigkeit des schnellen Vorlaufs oder Rücklaufs unterschiedlich. Die annähernde Geschwindigkeit ist 1(x2), 2(x8), 3(x30).

- 2** Zur Rückkehr zur normalen Wiedergabe drücken Sie die **PLAY**-Taste.

HINWEISE:

- Die Bildqualität der DivX®-Dateien ist bei Schnellrücklauf geringer als bei Schnellvorlauf.
- Der Schnellvorlauf oder Schnellrücklauf arbeitet bei manchen DivX®-Dateien unter Umständen nicht.

Zeitlupe vorwärts/Zeitlupe rückwärts



- 1** Drücken Sie während der Wiedergabe die **PAUSE**-Taste.

- 2** Drücken Sie die **FWD** ►►- oder **REV** ◄◄-Taste.

- Die Zeitlupe beginnt und der Ton wird ausgeblendet.

- 3** Drücken Sie während der Wiedergabe mehrmals die **FWD** ►►- oder **REV** ◄◄-Taste zur Auswahl der gewünschten Geschwindigkeit.

- Die Zeitlupe-Vorlauf-/Rücklaufgeschwindigkeit variiert je nach Disc. Die annähernde Geschwindigkeit ist 1(1/16), 2(1/8) und 3(1/2).

- 4** Zur Rückkehr zur normalen Wiedergabe drücken Sie die **PLAY**-Taste.

HINWEISE:

- Falls Bilder bei DVDs im langsamen Wiedergabemodus verschwommen sind, stellen Sie bitte die Option "STANDBILDMODUS" im Anzeigemenü auf "HALBBILD". (Lesen Sie dazu Seite 28.)
- Bei der Wiedergabe von Video-CDs und Discs mit DivX® ist nur die Zeitlupe vorwärts verfügbar.

Zoom



Mit der Zoomfunktion können Sie das Videobild vergrößern und sich durch das vergrößerte Bild bewegen.

- 1** Drücken Sie während der Wiedergabe die **ZOOM**-Taste.

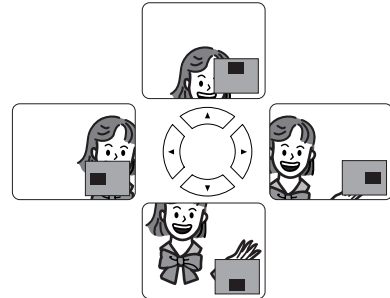
- Die Wiedergabe wird fortgesetzt.

- 2** Drücken Sie mehrmals die **ZOOM**-Taste, um den gewünschten Zoom-Faktor auszuwählen: x 2, x 4 oder aus.

- Auf Video-CDs, JPEG und DivX® steht nur Zoom x2 zur Verfügung.



- 3** Drücken Sie die **Cursortasten** (▼/▲/►/◄), um das vergrößerte Bild über den Bildschirm zu bewegen.



- 4** Um den Zoom-Modus zu beenden, drücken Sie die **ZOOM**-Taste.

HINWEISE:

- Die Zoomfunktion funktioniert nicht, während das Disc-Menü angezeigt wird.
- Der Zoomfaktor x 4 ist auf manchen Discs nicht verfügbar.
- In JPEG pausiert die Wiedergabe im Zoom-Modus.
- Der Navigationsbildschirm ist bei JPEG nicht verfügbar.
- Bei einigen JPEG-Dateien kann das eingezoomte Bild nicht verschoben werden.

Titel-/Kapitelsuche



DURCH DIE VERWENDUNG DER SEARCH MODE-TASTE

- 1** Drücken Sie während der Wiedergabe mehrmals die **SEARCH MODE**-Taste, bis die Kapitel- oder die Titelsuche angezeigt wird.

- 2** Geben Sie die gewünschte Kapitel-/Titelnummer mit den **Zifferntasten** ein.



DURCH DIE VERWENDUNG DER SKIP-TASTEN ◄◄◄/►►►

Um zum nächsten Kapitel weiterzuschalten, drücken Sie während der Wiedergabe die **SKIP** ►►-Taste. Drücken Sie die Taste mehrmals, um nachfolgende Kapitel zu überspringen. Drücken Sie die **SKIP** ◄◄-Taste, um zum Beginn des gegenwärtigen Kapitels zurückzuspringen. Drücken Sie die Taste mehrmals, um zu den vorherigen Kapiteln zu springen.

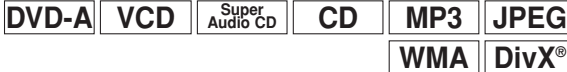
- Die Kapitelnummer wird kurz auf dem Bedienfelddisplay angezeigt.
- Falls die **SKIP** ◄◄- oder ►►-Taste gedrückt wird, während die Wiedergabe auf Pause geschaltet ist, bleibt die Wiedergabe nach dem Sprung zum nächsten Kapitel unterbrochen.

HINWEISE:

- Abhängig von der Disc, können Sie die Zifferntasten für die Suche nach einem bestimmten Kapitel verwendet werden, indem Sie direkt die Kapitelnummer eingeben. Beachten Sie auch die mit der Disc mitgelieferte Anleitung.
- Die **SKIP** ◄◄- und ►►-Tasten sind deaktiviert, wenn die Wiedergabe gestoppt wurde.
- Bei einer Disc, die keine Kapitel innerhalb der einzelnen Titel enthält, können Sie durch Drücken der **SKIP** ◄◄- und ►►-Tasten die Titel umschalten.

WIEDERGABE EINER DISC

Tracksuche



Sie können die Wiedergabe einer Disc auf drei Arten an einem bestimmten Track beginnen.

DURCH DIE VERWENDUNG DER SEARCH MODE-TASTE

1 Drücken Sie die **SEARCH-MODE**-Taste.

- Die Tracksuche-Anzeige erscheint.

2 Wählen Sie innerhalb von 30 Sekunden mit den **Zifferntasten** die gewünschte Tracknummer.

- Bei einer Disc mit weniger als 10 Tracks, geben Sie die Tracknummer direkt ein.
- Bei Discs mit 10 oder mehr aber weniger als 100 Tracks, drücken Sie für die Wiedergabe des Tracks mit einstelliger Tracknummer zuerst die Zifferntaste **0** und danach die der Tracknummer entsprechende Zifferntaste (zum Beispiel müssen Sie die Zifferntasten **0 3** für die Wiedergabe des Tracks mit der Nummer 3 drücken).
- Bei Discs mit 100 oder mehr Tracks, drücken Sie für die Wiedergabe eines Tracks mit einstelliger oder zweistelliger Tracknummer zuerst die Zifferntaste **0** und danach die der Tracknummer entsprechenden Zifferntasten (zum Beispiel müssen Sie die Zifferntasten **0 0 3** für die Wiedergabe des Tracks mit der Nummer 3 bzw. die Zifferntasten **0 2 6** für die Wiedergabe des Tracks mit der Nummer 26 drücken).
- Drücken Sie die **CLEAR**-Taste, um eine etwaig falsche Eingabe zu löschen.



HINWEIS:

- Mithilfe der **+10**-Taste können Sie ebenfalls die Tracksuchanzeige aufrufen, ausgenommen bei Discs mit weniger als 10 Tracks. Im Falle einer der letztgenannten Discs können Sie die Tracksuche mit nur der Taste, die der Tracknummer entspricht, ausführen.

DURCH DIE VERWENDUNG DER SKIP-TASTEN

Um zum nächsten Track weiterzuschalten, drücken Sie während der Wiedergabe die **SKIP ►►**-Taste. Drücken Sie die Taste mehrmals, um nachfolgende Tracks zu überspringen. Drücken Sie die **SKIP ◀◀**-Taste, um zum Beginn des gegenwärtigen Tracks zurückzuspringen. Drücken Sie die Taste mehrmals, um zu dem vorherigen Track zu springen.

- Die Tracknummer wird kurz auf dem Bedienfelddisplay angezeigt.
- Falls die **SKIP ◀◀**- oder **►►**-Taste gedrückt wird, während die Wiedergabe auf Pause geschaltet ist, bleibt auch die Wiedergabe nach dem Sprung zum nächsten Track unterbrochen.

HINWEIS:

- Die **SKIP ◀◀**- und **►►**-Tasten stehen nicht zur Verfügung, wenn die Wiedergabe gestoppt wurde.

Zeitpunktsuche



1 Drücken Sie die **SEARCH MODE**-Taste, bis der Zeit-Bildschirm auf dem TV-Bildschirm erscheint.

2 Wählen Sie innerhalb von 30 Sekunden mit den **Zifferntasten** den gewünschten Zeitpunkt auf der Disc.

- Die Wiedergabe beginnt ab dem ausgewählten Zeitpunkt.
- Für die Zeitsuche erscheint automatisch "0", wenn keine Zahleneingabe erforderlich ist. Wenn beispielsweise die Gesamtzeit der Disc weniger als 10 Minuten beträgt, wird in der Zeitpunktsuche-Anzeige "0:0 : _" angezeigt.
- Drücken Sie zum Löschen einer Fehleingabe die **CLEAR**-Taste.



HINWEIS:

- Die Zeitpunktsuche arbeitet bei manchen DivX®-Dateien unter Umständen nicht.

Wiederholung

- Die **REPEAT**-Taste steht nur während der Wiedergabe zur Verfügung.

TITEL-/KAPITELWIEDERHOLUNG

DVD-V

Um die Wiederholungsfunktion zu aktivieren, drücken Sie während der Wiedergabe die **REPEAT**-Taste.

- Der Wiederholungsmodus ändert sich bei jedem Drücken der Taste wie unten dargestellt:



DVD-RW



HINWEIS:

- Die Titel-/Kapitelwiederholung-Einstellung wird beim Umschalten auf einen anderen Titel oder ein anderes Kapitel gelöscht.
- Die Wiedergabewiederholung funktioniert nicht während der A-B-Wiedergabewiederholung.
- Bei manchen Szenen steht die Titel-/Kapitelwiederholung nicht zur Verfügung.
- "ALLE" wird nicht angezeigt, wenn DVD-RW-Discs, die im Video-Modus aufgenommen wurden, abgespielt werden.

TRACK-/GRUPPE-/ALLEWIEDERHOLUNG



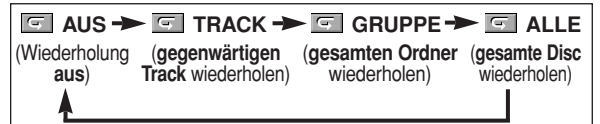
Um die Wiederholungsfunktion zu aktivieren, drücken Sie während der Wiedergabe die **REPEAT**-Taste.

- Der Wiederholungsmodus ändert sich bei jedem Drücken der Taste wie unten dargestellt:



HINWEIS:

- Die Trackwiederholung-Einstellung wird beim Umschalten zu einem anderen Track gelöscht.
- Die Wiedergabewiederholung funktioniert nicht während der A-B-Wiedergabewiederholung.
- Die Wiedergabewiederholung steht während der Wiedergabe einer Video-CD mit der PBC-Funktion nicht zur Verfügung.



HINWEISE:

- Die Einstellung der Track-/Gruppenwiederholung wird gelöscht, wenn zu einem anderen Track oder Gruppe umgeschaltet wird.
- Für DVD-Audio ist die ALLE-Wiederholung nur dann wirksam, wenn alle Gruppen wiedergegeben werden.

A-B-WIEDERHOLUNG

DVD-V DVD-A DVD-RW VCD Super Audio CD
CD DivX®

1 Drücken Sie die **A-B REPEAT**-Taste bei dem gewählten Startpunkt.

- Die **A**-Taste erscheint kurz auf dem Bildschirm.

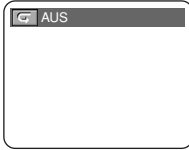
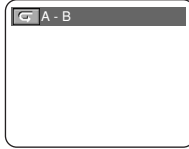
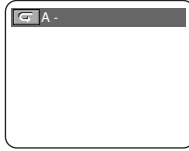
2 Drücken Sie nochmals die **A-B REPEAT**-Taste bei dem gewählten Endpunkt.

- Die **A-B** erscheint kurz auf dem Bildschirm und die Wiederholungsfolge beginnt.

3 Um die Folge zu verlassen, drücken Sie die **A-B REPEAT**-Taste.

HINWEISE:

- Der A-B-Wiederholungsabschnitt kann nur innerhalb des gegenwärtigen Titels (bei DVD-Video) oder des gegenwärtigen Track (bei DVD-Audio, Video-CD, Super Audio CD, Audio-CD und Disc mit DivX®) eingestellt werden.
- Bei manchen Szenen auf DVDs steht die A-B-Wiederholung nicht zur Verfügung.
- Um den eingestellten A-Punkt zu löschen, drücken Sie die **CLEAR**-Taste.
- Die A-B-Wiedergabewiederholung funktioniert nicht während der Titel-, Track- oder Gesamt-Wiederholung.
- Die A-B-Wiederholung arbeitet bei manchen DivX®-Dateien unter Umständen nicht.



Programm-Wiedergabe

Damit können Sie die Wiedergabe einer in der von Ihnen gewünschten Reihenfolge programmieren.

DVD-A

1 Drücken Sie im Stoppmodus mehrmals die **MODE**-Taste, bis der **PROGRAMM**-Bildschirm erscheint.

- Der Bildschirm für Gruppenauswahl wird angezeigt.

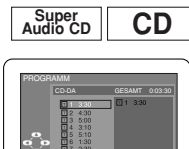
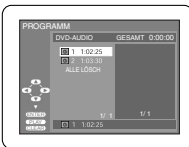
2 Wählen Sie mit den **Cursortasten** (▲ oder ▼) eine Gruppe aus und drücken Sie dann die **Cursortaste** (▶) oder die **ENTER**-Taste.

- Der Track-Auswahlbildschirm wird angezeigt.
- Der Track-Auswahlbildschirm erscheint nach ungefähr 5 Sekunden.

3 Wählen Sie mit den **Cursortasten** (▲ oder ▼) ein Track aus und drücken Sie dann die **ENTER**-Taste.

- Drücken Sie die **CLEAR**-Taste zum Löschen des zuletzt eingegebenen Track.
- Drücken Sie die **Cursortaste** (◀), um vom Track-Auswahlbildschirm zurück zum Gruppen-Auswahlbildschirm zu wechseln.

4 Drücken Sie die **PLAY**-Taste, um die programmierten Wiedergabe zu starten.



1 Drücken Sie im Stoppmodus die **MODE**-Taste.

- Der **PROGRAMM**-Bildschirm erscheint.

2 Drücken Sie die **Cursortasten** (▲ oder ▼), um einen Track auszuwählen, und dann die **ENTER**-Taste.

- Drücken Sie die **CLEAR**-Taste zum Löschen des zuletzt eingegebenen Track.

3 Drücken Sie die **PLAY**-Taste, um die programmierten Wiedergabe zu starten.

HINWEISE:

- Während das Programm wiedergegeben wird, funktioniert die **STOP**-Taste wie folgt:
- Drücken Sie einmal die **STOP**-Taste und dann nochmals die **PLAY**-Taste. Die Wiedergabe startet wieder dort, wo die **STOP**-Taste gedrückt wurde. (Das Programm wird fortgesetzt.)
- Drücken Sie zweimal die **STOP**-Taste und dann nochmals die **PLAY**-Taste. Die Wiedergabe startet wie normal wieder ab dem ersten Track. Ihre Programme bleiben weiterhin gespeichert, bis entweder das Disc-Ladefach geöffnet oder das Gerät ausgeschaltet wird.
- Es können bis zu 99 Tracks eingegeben werden.
- Wählen Sie "ALLE LÖSCH" bei Schritt **2**, um alle Tracks im Programm zu löschen.
- Falls Sie den gegenwärtigen Track im Programm wiederholen wollen, drücken Sie mehrmals die **REPEAT**-Taste, bis die **TRACK** während der Wiedergabe erscheint. Falls Sie das gesamte Programm wiederholen wollen, drücken Sie mehrmals die **REPEAT**-Taste, bis die **ALLE** während der Wiedergabe erscheint.
- Informationen über die programmierte Wiedergabe von MP3, WMA und JPEG finden Sie auf Seite 25.
- Falls acht oder mehr Tracks in einem Programm eingestellt wurden, kann der Benutzer mit der **SKIP** (◀◀ oder ▶▶)-Taste auf den richtigen Teil auf dem Bildschirm umschalten.

Zufallswiedergabe

Die Titel werden willkürlich und nicht in der Originalreihenfolge abgespielt.

DVD-A

1 Drücken Sie im Stoppmodus die **RANDOM**-Taste.

- Der **ZUFÄLLIG**-Bildschirm erscheint.

2 Drücken Sie die **Cursortasten** (▲ oder ▼), um eine Gruppe für die zufällige Wiedergabe auszuwählen, und dann die **ENTER** oder **PLAY**-Taste.

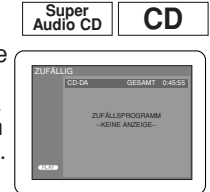
- Die Wiedergabewiederholung startet.



1 Drücken Sie im Stoppmodus die **RANDOM**-Taste.

- Der **ZUFÄLLIG**-Bildschirm erscheint.

2 Drücken Sie die **PLAY**-Taste, um die Zufallswiedergabe zu starten.



HINWEISE:

- Falls Sie den gegenwärtigen Track in der Zufallsauswahl wiederholen wollen, drücken Sie mehrmals die **REPEAT**-Taste, bis die **TRACK** während der Wiedergabe erscheint. Falls Sie die gesamte Zufallsauswahl wiederholen wollen, drücken Sie mehrmals die **REPEAT**-Taste, bis die **ALLE** während der Wiedergabe erscheint.
- Während der Zufallswiedergabe können Sie nicht an dem vorhergehenden Track zurückkehren.
- Informationen über Zufallswiedergabe von MP3, WMA und JPEG finden Sie auf Seite 25.

MP3/JPEG/WMA-Wiedergabe

MP3 JPEG WMA

Wenn eine CD-R- oder CD-RW-Disc mit MP3-, JPEG- oder WMA-Dateien in den DVD-Player eingelegt und die **MENU**-Taste gedrückt wurde, erscheint die **TITELLISTE** auf dem Display. Zudem wird die Anzahl der Tracks auf dem Bedienfeld angezeigt.

- Drücken Sie die **Cursortasten** (▲ oder ▼) zur Auswahl der gewünschten Gruppe (Ordner) oder den Track.
- Wenn eine Gruppe (Ordner) ausgewählt ist, drücken Sie die **Cursortaste** (▶) oder die **ENTER**-Taste, um zum Track-Auswahlbildschirm umzuschalten. Drücken Sie zur Auswahl eines Tracks die **Cursortasten** (▲ oder ▼) und dann die **PLAY**-Taste oder die **ENTER**-Taste.
- Um zum vorherigen Bildschirm zurückzukehren, drücken Sie die **Cursortaste** (◀).

WIEDERGABE EINER DISC

- Wenn ein Track ausgewählt wurde, drücken Sie die **PLAY-** oder **ENTER-**Taste. Der ausgewählte Track und die nachfolgenden Tracks werden abgespielt.
- Für die Wahl der Ordner:
 - Drücken Sie die **Cursortaste** (▶), wenn Sie mit der nächsten Hierarchie fortfahren möchten.
 - Drücken Sie die **Cursortaste** (◀), wenn Sie an die vorhergehende Hierarchie zurückkehren möchten (ausgenommen Haupthierarchie).
- Drücken Sie die **TOP MENU-**Taste, um zur ersten Menüauswahl zurückzukehren.

2 Drücken Sie die **STOP-**Taste, um die Wiedergabe zu stoppen.

HINWEISE:

- Ordner werden auch als Gruppen und Dateien als Tracks bezeichnet.
- Über dem Gruppennamen wird das Symbol  angezeigt.
- Über MP3-Dateien wird das Symbol  angezeigt.
- Über JPEG-Dateien wird das Symbol  angezeigt.
- Über WMA-Dateien wird das Symbol  angezeigt.
- Es können maximal 255 Ordner erkannt werden.
- Wenn der Track über den Bereich des Bildschirms reicht, erscheint ein Pfeil nach unten "▼" und zeigt damit an, dass der Benutzer einen weiteren Teil auf der vorherigen Seite ansehen kann. Die gegenwärtige Seitennummer und die Anzahl der Seiten wird recht neben dem Pfeil nach unten "▼" angezeigt. Verwenden Sie die **SKIP** ◀◀- oder ▶▶-Taste, um die nächste oder vorherige Seite anzusehen.
- Es können maximal 999 Dateien erkannt werden.
- Es können bis zu 8 Hierarchien erkannt werden.
- Wenn in einer Gruppe keine MP3-, JPEG- oder WMA-Dateien gefunden werden, wird die Gruppe nicht angezeigt.
- Der DVD-Player kann Daten reproduzieren, die entsprechend ISO 9660 Stufe 1, Stufe 2 oder Joliet auf der Disc aufgezeichnet wurden.
- Der DVD-Player kann zudem Discs handhaben, deren Daten in einer Multisession aufgezeichnet wurden.
- Weitere Einzelheiten über Aufzeichnungssysteme finden Sie im Bedienungshandbuch des CD-R-/CD-RW-Laufwerks oder der Brennersoftware.
- Für eine MP3-Datei, die mit variabler Bitrate (VBR) aufgezeichnet wurde, zeigt das Gerät vielleicht nicht die aktuell abgelaufene Zeit an.

Bei diesem Player wird die Verwendung von Dateien empfohlen, die entsprechend den folgenden Spezifikationen aufgenommen wurden.

Anwendbare MP3-Datei		Bemerkungen
Abtastfrequenz	44,1 kHz 48 kHz	• Es ist verboten, MP3-Sound auf einem digitalen Gerät aufzuzeichnen, wenn die Verbindung digital ausgeführt wird.
Typ	MPEG1 Audio-Layer 3	• Empfohlen werden MP3-Dateien, die mit einer fixierten Bitrate von 32 kbps bis 320 kbps aufgezeichnet wurden.
Anwendbare JPEG-Datei		Bemerkungen
Bildgröße	Obere Grenze: 6300 x 5100 Punkte Untere Grenze: 32 x 32 Punkte	• Ein JPEG-Bild, das über den Bildschirm hinausreicht, wird reduziert, so dass es innerhalb des Bildschirms angezeigt werden kann.
Anwendbare WMA-Datei		Bemerkungen
Abtastfrequenz	44,1 kHz 48 kHz	• Diese Frequenzen beziehen sich auf die WMA-Version 9.
Bitrate	48–192 kbps	• Stellen Sie sicher, dass die Copyright-Funktion abgeschaltet ist, wenn eine WMA-Disc vorbereitet wird.
Typ	WMA-Version 9	• Wenn der Benutzer versucht, eine nicht zu reproduzierende Datei z. B. mit Kopierschutz zu starten, wird ein Verbotssymbol angezeigt. • Aufnahmen im 5.1-Kanalformat können nicht wiedergegeben lassen werden.

Informationen über MP3-, JPEG- und WMA-Discs

- Dieser DVD-Player kann Bilder und Sounds von Daten wiedergeben, die im MP3-, JPEG- und WMA-Format auf CD-R und CD-RW aufgenommen wurden.
- Eine Datei mit der Erweiterung ".mp3" (MP3) wird als "MP3-Datei" bezeichnet.
- Eine Datei mit der Erweiterung ".jpg" (JPG) oder ".jpeg" (JPEG) wird als "JPEG-Datei" bezeichnet. Der DVD-Player kann Bilddateien handhaben, die der Exif-Spezifikation entsprechen. Exif (Exchangeable Image File format) ist ein Dateiformat für den Bilderaustausch, das vom Interessenverband der japanischen Elektronikindustrie (JEIDA - Japanese Electronic Industry Development Association) eingeführt wurde.
- Eine Datei mit der Erweiterung ".wma" (WMA) wird als "WMA-Datei" bezeichnet.
- Dateien mit anderen Erweiterungen als ".mp3 (MP3)", ".jpg (JPG)", ".jpeg (JPEG)" oder ".wma (WMA)" werden im MP3-, JPEG- oder WMA-Menü nicht aufgeführt.
- Falls die Datei nicht im MP3-, JPEG- oder WMA-Format aufgenommen wurden, könnten Störungen erzeugt werden, selbst wenn die Dateierweiterung entweder auf ".mp3 (MP3)", ".jpg (JPG)", ".jpeg (JPEG)" oder ".wma (WMA)" lautet.
- Der Name der Gruppe und des Tracks kann bis zu 25 Zeichen lang angezeigt werden. Unbekannte Zeichen werden durch Sterne ersetzt. Die neunte und tiefere Hierarchie kann nicht angezeigt werden.
- Nicht wiederzugebende Gruppen oder Tracks können je nach Aufnahmebedingungen wiedergegeben werden.
- Beim Drücken der **TOP MENU-**Taste während der Anzeige TITELLISTE wird die erste Auswahl hervorgehoben.

Kodak-Picture-CD

Der DVD-Player kann auch auf Kodak-Picture-CDs gespeicherte JPEG-Dateien wiedergeben. Picture-CD ist ein Service, der Bilder, die mit einem konventionellen Fotoapparat aufgenommen wurden, in digitale Daten umsetzt und auf einer CD speichert. Der Benutzer kann dann die Bilder auf einem Fernsehgerät ansehen, indem er die Picture-CD wiedergeben lässt. Einzelheiten über Kodak-Picture-CD erfahren Sie in einem Geschäft, das diesen Entwicklungsservice von Kodak Inc. anbietet.

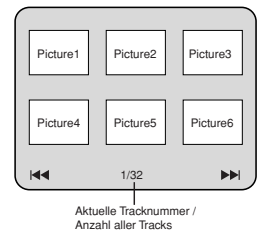
1 Drücken Sie die **MENU-**Taste. Das Kodak-Picture-CD-Menü wird angezeigt.

- Wenn nicht alle Menüauswahlmöglichkeiten auf dem Bildschirmbereich angezeigt werden können, wird "▶▶" unten rechts auf dem Bildschirm angezeigt und weist den Benutzer darauf hin, dass er die restlichen Bilder auf der nächsten Seite ansehen kann. Wenn "◀◀" angezeigt wird, wird damit bedeutet, dass der Benutzer weitere Teile auf der vorherigen Seite ansehen kann. Die Tracknummer des gegenwärtig hervorgehobenen Menü-Elements und die Anzahl der Tracks werden unten in der Mitte des Bildschirms angezeigt.
- Wenn unten rechts "▶▶" angezeigt wird, verwenden Sie bitte die **SKIP** ▶▶-Taste, um die nächste Seite anzusehen. Wenn unten links "◀◀" angezeigt wird, verwenden Sie bitte die **SKIP** ◀◀-Taste, um die vorherige Seite anzusehen.
- Drücken Sie die **TOP MENU-**Taste, um zur ersten Seite zurückzukehren.
- Es kann etwas dauern, bis alle Menü-Elemente auf dem Menübildschirm angezeigt werden.

2 Drücken Sie zur Auswahl des wiederzugebenden Tracks die **Cursortasten** (▼ / ▲ / ▶ / ◀) und dann die **PLAY-**Taste oder die **ENTER-**Taste.

- Wenn eine Kodak-Picture-CD-Datei ausgewählt wurde, wird ein Bild vom ausgewählten Track wiedergegeben und auf das nächste Bild in der Reihe weitergeschaltet.

3 Um die Wiedergabe zu stoppen, drücken Sie die **STOP-**Taste.



Hinweise zu JPEG und zur Kodak-Picture-CD:

- Ein Track wird 5 oder 10 Sekunden lang angezeigt, und dann wird den nächsten Track angezeigt. Siehe Seite 31 für DIA VORTRAG.
- Bei jedem Drücken auf die **Cursortaste** (▶) wird das Bild während der Anzeige um 90 Grad im Uhrzeigersinn gedreht. Durch Drücken auf die **Cursortaste** (◀) wird das Bild um 90 Grad gegen den Uhrzeigersinn gedreht.
- Um die Größe des Wiedergabebildes zu ändern, drücken Sie zweimal die **MODE**-Taste. Der Größenänderungsmodus erscheint dadurch während der Wiedergabe an der Oberseite des Fernsehbildschirms. Drücken Sie danach die **Cursortasten** (◀ oder ▶) oder **ENTER**-Taste, um zwischen **NORMAL** (100 %) und **KLEIN** (95 %) umzuschalten.
- Progressive JPEGs (JPEG-Dateien, die im progressiven Format abgespeichert wurden) können auf diesem DVD-Player nicht abgespielt werden.
- Für die Anzeige von JPEG-Dateien mit hoher Auflösung wird längere Zeit benötigt.
- Der Größenänderungsmodus weist vielleicht auf manche Dateien (z.B. Dateien mit kleiner Bildgröße) keinerlei Wirkung auf.

Hinweise zu WMA:

- Der DVD-Player kann Daten reproduzieren, die entsprechend ISO 9660 Stufe 2 mit 31-Zeichen-Dateinamen einschließlich Interpunktionszeichen aufgenommen wurden. Der Name der Datei kann bis zu 25 Zeichen lang angezeigt werden.
- Es können maximal 8 Unterordner erkannt werden.
- Es kann auch die Tag-Information von WMA mit maximal 64 Zeichen angezeigt werden.
- Eine Datei mit einer Joliet-Erweiterung im Unicode-Format bis zu 64 Zeichen kann erkannt werden.
- Dieses Gerät ist für die Wiedergabe von WMA-Dateien mit Urheberrecht nicht geeignet.

DivX®-Wiedergabe


DivX®

Sie können diesen DVD-Player für die Wiedergabe auch von DVD-R/RWs und CD-R/RWs verwenden, die im DivX®-Format bespielt wurden. Wenn Sie eine DVD-R/RW oder CD-R/RW einsetzen, auf der DivX®-Dateien aufgezeichnet sind, und die **MENU**-Taste drücken, dann erscheint die TITELLISTE auf dem Display. Dabei wird auch die Anzahl der Tracks auf der Fronttafel angezeigt.

- 1 Drücken Sie die **Cursortasten** (▲ oder ▼) zur Auswahl der gewünschten Gruppe (Ordner) oder des Track.
 - Um zum vorherigen Bildschirm zurückzukehren, drücken Sie die **Cursortaste** (◀).
 - Wenn eine Gruppe (Ordner) ausgewählt ist, drücken Sie die **Cursortaste** (▶) oder die **ENTER**-Taste, um zum Track-Auswahlbildschirm umzuschalten. Drücken Sie zur Auswahl eines Tracks die **Cursortasten** (▲ oder ▼) und dann die **PLAY**-Taste oder die **ENTER**-Taste.
 - Wenn ein Track ausgewählt wurde, drücken Sie die **PLAY**- oder **ENTER**-Taste. Der ausgewählte Track und die nachfolgende Tracks werden abgespielt.
 - Für die Wahl der Ordner:
 - Drücken Sie die **Cursortaste** (▶), wenn Sie mit der nächsten Hierarchie fortfahren möchten.
 - Drücken Sie die **Cursortaste** (◀), wenn Sie an die vorhergehende Hierarchie zurückkehren möchten (ausgenommen Haupthierarchie).
 - Drücken Sie die **TOP MENU**-Taste, um zur ersten Menüauswahl zurückzukehren.
- 2 Drücken Sie die **STOP**-Taste, um die Wiedergabe zu stoppen.

HINWEISE:

- DivX® ist ein Codec (Komprimierung/Dekomprimierung), mithilfe dessen die Bilddaten sehr stark komprimiert werden können. Diese Software kann die Videodaten von praktisch allen Quellen auf eine Größe komprimieren, die über das Internet versandt werden kann, ohne dabei die Bildqualität zu beeinträchtigen.
- Eine Datei mit der Extension ".avi" oder ".divx" wird als DivX®-Datei bezeichnet. Alle Dateien mit der Extension ".avi" werden als MPEG 4 erkannt.
- Dateien mit einer anderen Extension als ".avi" oder ".divx" werden in dem DivX®-Menü nicht aufgeführt. Nicht abspielbare Gruppen oder Tracks werden jedoch vielleicht angezeigt, abhängig von den Aufnahmebedingungen.
- Auch wenn eine Datei eine Extension von ".avi" oder ".divx" aufweist, kann diese auf diesem Player nicht abgespielt werden, wenn sie in einem anderen als dem DivX®-Format aufgezeichnet wurde.

- Ordner werden als Gruppen bezeichnet; Dateien werden dagegen Tracks genannt.
- Ein Symbol  wird am Beginn des Gruppennamens angezeigt.
- Es können maximal 255 Ordner erkannt werden.
- Es können maximal 999 Dateien erkannt werden.
- Wenn der Track über den Bereich des Bildschirms reicht, erscheint ein Pfeil nach unten "▼" und zeigt damit an, dass der Benutzer einen weiteren Teil auf der vorherigen Seite ansehen kann. Die gegenwärtige Seitennummer und die Anzahl der Seiten wird links neben dem Pfeil nach unten "▼" angezeigt.
- Der Name der Gruppe oder des Tracks kann mit bis zu 25 Zeichen angezeigt werden. Nicht erkannte Zeichen werden durch Asterisken (Sternchen) ersetzt. Die neunte Hierarchie und noch tiefere Hierarchien können nicht angezeigt werden.
- Sie können auch in Multi-Session aufgezeichnete Discs wiedergeben.
- Die Wiedergabe wird auf Pause geschaltet, wenn Sie die TITELLISTE während der Wiedergabe anzeigen.
- Es kann einige Zeit dauern, bevor nach dem Einsetzen der Disc und dem Drücken der **PLAY**-Taste die Ton- und Bildsignale ausgegeben werden.
- Falls Sie Dateien wiedergeben, die mit hohen Bitraten aufgezeichnet wurden, dann kann es manchmal zu gelegentlichen Unterbrechungen der Bildwiedergabe kommen.
- Obwohl dieser Player auch mit dem DivX®-Logo versehen ist, kann dieser vielleicht manche Daten nicht wiedergeben, abhängig von Disc-Eigenschaften, den Bitraten, den Audio-Formateinstellungen usw.
- Verwenden Sie die von DivX®, Inc anerkannte Software, wenn Sie DivX®-Dateien erstellen möchten.
- Wenn Sie Tools oder Hilfsprogramme verwenden, um DivX®-Dateien herzustellen, lesen Sie zuerst die entsprechenden Gebrauchsanleitungen durch.
- Eine DivX®-Datei mit einer Größe von mehr als 2 GB kann nicht wiedergegeben werden.
- Wenn eine grosse DivX®-Datei gewählt wird, könnte es eine Weile dauern (manchmal mehr als 20 Sekunden) bis die Wiedergabe gestartet wird.
- Wenn die auf der CD geschriebenen DivX®-Dateien nicht wiedergebbar sind, schreiben Sie sie erneut auf eine DVD-Disc und versuchen Sie die Wiedergabe erneut.
- Für weitere Informationen über DivX® besuchen Sie bitte die folgende Webseite: <http://www.divx.com>
- Falls Sie eine DVD-R/RW einsetzen, auf der DivX®-Dateien gemischt mit MP3-, JPEG- oder WMA-Dateien aufgezeichnet sind, dann erscheint die Bildschirmanzeige für Wahl des Wiedergabemediums. Bitte wählen Sie Video, und setzen Sie mit Schritt 1 fort.
- Drücken Sie im Stopp-Modus die **TOP MENU**-Taste zum Abrufen der Bildschirmanzeige für Wahl des Wiedergabemediums.
- Falls Sie auf der Bildschirmanzeige für Wahl des Wiedergabemediums anstelle von Video den Eintrag Audio & Bilder wählen, dann kann dieser DVD-Player auch MP3/JPEG/WMA-Dateien wiedergeben. Für weitere Einzelheiten siehe Seite 21.



Für diesen Player wird die Verwendung von Dateien empfohlen, die gemäß folgender Spezifikationen aufgezeichnet wurden:

Zutreffende DivX®-Datei	Bemerkungen
Abspielbarer Codex von AVI-Dateien	DivX®3.1.1, DivX®4.x, DivX®5.1.1 • Diese werden als MPEG4 erkannt.
Maximale Bildgröße (Auflösung)	720 x 480 @30 fps 720 x 576 @25fps
Abtastfrequenz von Audio	8 kHz-48 kHz • Es ist verboten, MP3-Sound auf einem digitalen Gerät aufzuzeichnen, wenn die Verbindung digital ausgeführt wird.
Audio-Typ	MPEG1 Audio-Layer3 (MP3) MPEG1 Audio-Layer2 • Empfohlen werden MP3-Dateien, die mit einer fixierten Bitrate von 32 kbps bis 320 kbps aufgezeichnet wurden.

Dia-Show-Modus

JPEG

Sie können während der Wiedergabe auf den Dia-Show-Modus umschalten.

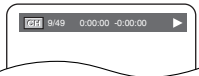
- Drücken Sie während der Wiedergabe die **MODE**-Taste.
 - Der Dia-Show-Bildschirm erscheint.
 - Beim Stoppen der Wiedergabe, im TITELLISTE-Bildschirm oder im Bild-CD-Menübildschirm kann nicht auf den Dia-Show-Modus umgeschaltet werden.
- Drücken Sie die **Cursortasten** (◀ oder ▶) oder die **ENTER**-Taste
 - Der Dia-Show-Bildschirm ändert sich.
 - EINSTIEG/AUSSTIEG: Das Gesamtbild erscheint sofort.
 - AUFBLENDEN/ABBLENDEN: Das Bild wird langsam ein- und ausgeblendet.
- Drücken Sie zum Beenden die **MODE**-Taste.

Bildschirm-Informationen

Durch Drücken der **DISPLAY**-Taste können Sie die Informationen über die gegenwärtige Disc überprüfen.

DVD-V DVD-RW

- Drücken Sie während der Wiedergabe die **DISPLAY**-Taste, um sich das gegenwärtige Kapitel anzeigen zu lassen.
 - Die abgelaufene und die verbleibende Wiedergabezeit des gegenwärtigen Kapitels wird angezeigt.
- Drücken Sie zur Anzeige des aktuellen Titels die **DISPLAY**-Taste nochmals.
 - Die abgelaufene und die verbleibende Wiedergabezeit des gegenwärtigen Titels wird angezeigt.
- Drücken Sie nochmals die **DISPLAY**-Taste, um die Bitrate und die aktuelle Wiederholungseinstellung anzuzeigen.
 - Wenn Sie eine 2 Layer-Disc abspielen, wird auch die Layer-Nummer angezeigt (L0: Layer 0 wird wiedergegeben. L1: Layer 1 wird wiedergegeben).
 - Wenn Sie eine DVD-RW mit der Einstellung PLAYLIST wiedergeben lassen, wird zudem das Folgende angezeigt:
ORG: Wiedergabe von ORIGINAL.
PL: Wiedergabe von PLAYLIST.
- Drücken Sie nochmals die **DISPLAY**-Taste.
 - Der aktuelle HDMI-Status wird während des HDMI-Ausgabemodus angezeigt.
- Drücken nochmals Sie die **DISPLAY**-Taste, um die Anzeige zu entfernen.



DVD-A

- Drücken Sie während der Wiedergabe die **DISPLAY**-Taste, um den aktuellen Track anzeigen zu lassen.
 - Die bereits ausgeführte und noch verbleibende Wiedergabezeit den aktuellen Track wird angezeigt.
- Drücken Sie nochmals die **DISPLAY**-Taste, um die aktuelle Gruppe anzeigen zu lassen.
 - Die bereits ausgeführte und noch verbleibende Wiedergabezeit der aktuellen Gruppe wird angezeigt.
- Drücken nochmals Sie die **DISPLAY**-Taste, um die Bitrate und die aktuelle Wiederholungs-Einstellung anzeigen zu lassen.
 - Bei der Wiedergabe einer doppelschichtigen Disc wird zusätzlich die Schichtnummer angezeigt (L0: Schicht 0 wird wiedergegeben. L1: Schicht 1 wird wiedergegeben).
- Drücken Sie nochmals die **DISPLAY**-Taste.
 - Während der Gruppe-, programmierten oder Zufallswiedergabe wird, wenn Sie die **DISPLAY**-Taste drücken, jeder Wiedergabestatus angezeigt. Drücken Sie nochmals die **DISPLAY**-Taste.



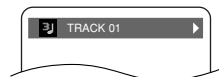
- Der aktuelle HDMI-Status wird während des HDMI-Ausgabemodus angezeigt.
- Drücken Sie nochmals die **DISPLAY**-Taste, um die Anzeige zu entfernen.

VCD Super Audio CD CD

- Drücken Sie während der Wiedergabe die **DISPLAY**-Taste drücken, um den aktuellen Track auf dem Fernsehschirm anzeigen zu lassen.
 - Die bereits ausgeführte und noch verbleibende Wiedergabezeit des aktuellen Tracks wird angezeigt.
- Drücken Sie nochmals die **DISPLAY**-Taste, um die Gesamtanzahl der Tracks anzeigen zu lassen.
 - Die bereits ausgeführte und noch verbleibende Wiedergabezeit der Disc wird angezeigt.
 - Wenn Sie eine Super-Audio-CD abspielen, drücken Sie die **DISPLAY**-Taste erneut, um den Bereich anzuzeigen, der gerade gespielt wird.
- Drücken Sie nochmals die **DISPLAY**-Taste.
 - Während der programmierten oder der Zufallswiedergabe wird, wenn Sie die **DISPLAY**-Taste drücken, jeder Wiedergabestatus angezeigt. Drücken Sie nochmals die **DISPLAY**-Taste.
 - Der aktuelle HDMI-Status wird während des HDMI-Ausgabemodus angezeigt.
- Drücken Sie nochmals die **DISPLAY**-Taste, um die Anzeige zu entfernen.

MP3 JPEG DivX®

- Drücken Sie während der Wiedergabe die **DISPLAY**-Taste.
 - Der Name der gegenwärtig wiedergzugebenden Datei wird angezeigt.
- Drücken Sie nochmals die **DISPLAY**-Taste, um die Tracknummer, die abgelaufene Zeit (MP3 und DivX®), den Wiederholungsstatus und den Wiedergabestatus oben am Bildschirm anzeigen zu lassen.
- Drücken Sie nochmals die **DISPLAY**-Taste.
 - Während der programmierten oder der Zufallswiedergabe wird, wenn Sie die **DISPLAY**-Taste drücken, jeder Wiedergabestatus angezeigt. Drücken Sie zum Beenden nochmals die **DISPLAY**-Taste.
 - Der aktuelle HDMI-Status wird während des HDMI-Ausgabemodus angezeigt.
- Drücken Sie erneut die **DISPLAY**-Taste, um die Anzeige zu entfernen.

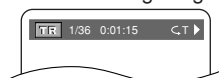
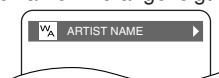
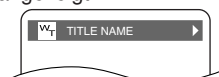
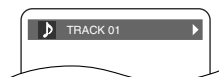


<Beispiel: MP3>



WMA

- Drücken Sie während der Wiedergabe die **DISPLAY**-Taste.
 - Der Name der gegenwärtig wiedergzugebenden Datei wird angezeigt.
- Drücken Sie nochmals die **DISPLAY**-Taste.
 - Der gegenwärtig wiedergzugebende, auf der Tag-Information basierende Titelname wird angezeigt.
- Drücken Sie nochmals die **DISPLAY**-Taste.
 - Der gegenwärtig wiedergzugebende, auf der Tag-Information basierende Künstlername wird angezeigt.
- Drücken Sie nochmals die **DISPLAY**-Taste zur Anzeige der Tracknummer, der abgelaufenen Wiedergabezeit, des Wiederholungsstatus und des Wiedergabestatus oben am Bildschirm.



5 Drücken Sie nochmals die **DISPLAY**-Taste.

- Während der programmierten oder der Zufallswiedergabe wird jeder Wiedergabestatus angezeigt, wenn Sie die **DISPLAY**-Taste drücken. Drücken Sie dann die **DISPLAY**-Taste.
- Der aktuelle HDMI-Status wird während des HDMI-Ausgabemodus angezeigt.

6 Drücken Sie nochmals die **DISPLAY**-Taste, um die Anzeige zu entfernen.

HINWEIS:

- Wenn die Datei keine Tag-Information enthält; wird "NICHT VORHANDEN" angezeigt.

Hinweise zur Wiederholungsanzeige

- **⏮** - bedeutet Kapitelwiederholung
- **⏪** - bedeutet Titel- oder Track-Wiederholung
- **⏴** - bedeutet eine Gruppen-(Ordner)-Wiederholung
- **⏮** - bedeutet Alle-(Disc)-Wiederholung
- **⏮** - bedeutet A-B-Wiederholung

Hinweise zur HDMI-Anzeige

- Der angezeigte HDMI-Status ist wie folgt:

1. Information über Bildausgabe/Bildauflösung
2. Tonausgabeformat
3. Maximale Anzahl von Audiokanälen die vom angeschlossenen Gerät akzeptabel sind

HDMI VIDEO INFO : YCbCr/1080i
AUDIO INFO : BITSTREAM
MAX KANÄLE : 2ch

Programm-Wiedergabe

MP3 **JPEG** **WMA**

Damit können Sie die Wiedergabe einer MP3-, JPEG- oder WMA-Disc in der von Ihnen gewünschten Reihenfolge programmieren.

1 Drücken Sie im Stoppmodus die **MODE**-Taste.

- Der PROGRAMM-Bildschirm erscheint.

2 Drücken Sie zur Auswahl einer Gruppe die **Cursortasten** (▲ oder ▼) und dann die **Cursortaste** (▶) oder die **ENTER**-Taste.

- Ein Track-Auswahlbildschirm erscheint.

3 Drücken Sie zur Auswahl eines Track die **Cursortasten** (▲ oder ▼), und dann die **ENTER**-Taste, um diesen Track im Programm zu speichern.

- Drücken Sie die **CLEAR**-Taste zum Löschen des zuletzt eingegebenen Track.
- Der programmierte Track wird auf der rechten Bildschirmseite angezeigt.
- Falls das gesamte Programm nicht auf einmal am Bildschirm angezeigt werden kann, erscheint "▼" zum Umschalten auf die nächste Seite.
- Das Drücken der **Cursortaste** (◀) zeigt die Ordnerliste der um eine Stufe höheren Ebene in der Hierarchie an.

4 Um die programmierte Wiedergabe zu starten, drücken Sie die **PLAY**-Taste.

HINWEISE:

- Wählen Sie **ALLE LÖSCH** bei Schritt **2**, um alle Tracks im Programm zu löschen.
- Drücken Sie die **RETURN**-Taste während der Programm-Bildschirm erscheint, und der Stop-Bildschirm zeigt den Programminhalt des Speichers an.
- Drücken Sie die **STOP**-Taste einmal, drücken Sie dann die **PLAY**-Taste. Die Wiedergabe beginnt wieder am Anfang des Tracks, die Sie vorher abgespielt haben. (Das Programm wird fortgesetzt.)

- Drücken Sie zweimal die **STOP**-Taste und dann nochmals die **PLAY**-Taste. Die Wiedergabe startet dann wie normal wieder ab dem ersten Track. Ihre Programme bleiben weiterhin gespeichert, bis entweder das Disc-Ladefach geöffnet oder das Gerät ausgeschaltet wird.
- Es können bis zu 99 Tracks in ein Programm aufgenommen werden.
- Wenn eine Disc eingelegt wird, die gemischt MP3-, JPEG- und WMA-Dateien enthält, ist die Programmierung mit einer Kombination von bis zu 99 MP3-, JPEG- und WMA-Dateien möglich.
- Falls acht oder mehr Titel in einem Programm eingestellt wurden, kann der Benutzer mit der **SKIP** ◀◀- oder ▶▶-Taste auf den richtigen Teil auf dem Bildschirm umschalten.

Zufallswiedergabe

MP3 **JPEG** **WMA**

1 Drücken Sie im Stoppmodus die **RANDOM**-Taste.

- Der ZUFÄLLIG-Bildschirm erscheint.

2 Drücken Sie die **PLAY**-Taste, um die Zufallswiedergabe zu starten.

- Auf einer Disc, die gemischt MP3-, JPEG- und WMA-Dateien enthält, wird die Zufallswiedergabe dieser Dateien durchgeführt.



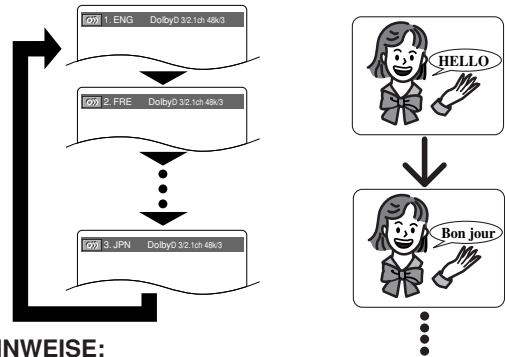
Audiosprache

DVD-V **DVD-RW** **DivX®**

Der DVD-Player ermöglicht Ihnen während der Wiedergabe einer DVD-Disc die Auswahl einer Sprache sofern mehrere Sprachen vorhanden sind.

1 Drücken Sie während der Wiedergabe die **AUDIO**-Taste.

2 Drücken Sie mehrmals die **AUDIO**-Taste zur Auswahl der gewünschten Sprache.



HINWEISE:

- Der Sound-Modus kann während der Wiedergabe von Discs mit doppeltem Sound nicht geändert werden.
- Manche Discs ermöglichen keine Einstellung der Audiosprache im Discmenü. (Die Bedienung variiert je nach Disc. Beachten Sie die der Disc beigelegten schriftlichen Informationen.)
- Bei Discs mit DivX®-Dateien erscheint nur MP3 Audio oder MPEG1 Audio-Layer 2 auf der Bildschirmanzeige. (MPEG1 Audio-Layer 2 wird als "MP2" angezeigt.) Andere Tonquellen werden als "---" angezeigt.
- Das Drücken der **AUDIO**-Taste könnte bei manchen DVDs mit mehreren Audio-Sprachen nicht funktionieren (beispielsweise bei DVDs, welche die Einstellung der Audiosprache im Disc-Menü ermöglichen).
- Wenn Sie eine Sprache auswählen, die einen 3-stelligen Sprachcode besitzt, wird dieser Code bei jedem Umschalten der Audio-Spracheinstellung angezeigt. Bei der Auswahl einer anderen Sprache wird "---" angezeigt. (Siehe Seite 32.)
- Wenn die Disc keine Audio enthält, wird **NICHT VORHANDEN** angezeigt.

WIEDERGABE EINER DISC

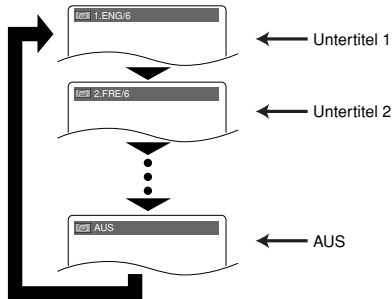
- Für DVD-RW (VR-Modus) , Drücken von der **AUDIO**-Taste zirkuliert den Audiomodus durch AUDIO 1, AUDIO 2 und AUDIO 1+2.
- Für DVD-RW (VR-Modus) , die in Doppel-Audio (zwei Sprachen) aufgenommen Discs können im Audio-Modus AUDIO 1, AUDIO 2 oder AUDIO 1+2 abgespielt werden.
- Für die digitale Verwendung, wenn Sie die Einstellung durch die Anzeige verändern, kann die Audiosprache von DVD-RW (VR-Modus) mit dem Doppel-Audio nicht geändert werden.

Untertitelsprache

DVD-V **DivX®**

Während der Wiedergabe einer DVD-Disc ermöglicht der DVD-Player die Auswahl einer Sprache für die Untertitel sofern mehrere Sprachen vorhanden sind.

- Drücken Sie während der Wiedergabe die **SUBTITLE**-Taste.
- Drücken Sie zur Auswahl der gewünschten Untertitelsprache mehrmals die **SUBTITLE**-Taste.
 - Die ausgewählte Sprache wird an der Anzeigeleiste oben am Bildschirm angezeigt.
 - Drücken Sie während der Wiedergabe die **Cursortasten** (◀ oder ▶), um die Untertitel AN oder AUS zu schalten.



- Um die Untertitel auszuschalten, drücken Sie mehrmals die **SUBTITLE**-Taste, bis AUS erscheint.

HINWEISE:

- Manche Discs ermöglichen keine Einstellung der Untertitelsprache im Discmenü. (Die Bedienung variiert je nach Disc. Beachten Sie die der Disc beigefügten schriftlichen Informationen.)
- Das Drücken der **SUBTITLE**-Taste könnte bei manchen DVDs mit mehreren Untertitelsprachen nicht funktionieren (beispielsweise bei DVDs, welche die Einstellung der Untertitelsprachen im Disc-Menü ermöglichen).
- Falls die gewünschte Sprache nach mehrmaligem Drücken der **SUBTITLE**-Taste nicht angezeigt wird, ist diese Sprache auf der Disc nicht vorhanden.
- Wenn Sie eine Sprache auswählen, die einen 3-stelligen Sprachcode besitzt, wird dieser Code bei jedem Umschalten der Untertitel-Spracheinstellung angezeigt. Bei der Auswahl einer anderen Sprache wird "..." angezeigt. (Siehe Seite 32.)
- Wenn die Disc keine Untertitelsprachen enthält, wird "NICHT VORHANDEN" angezeigt.
- Bei Discs mit DivX®-Dateien erscheint nur die Nummer der Untertitelsprache auf der Bildschirmanzeige.

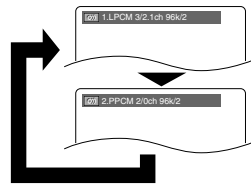
Sound- / Stereo-Modus

DVD-A

- Drücken Sie während der Wiedergabe die **AUDIO**-Taste.
- Drücken Sie mehrmals die **AUDIO**-Taste zur Auswahl des gewünschten Sounds.

HINWEIS:

- Wenn Mehrkanal-Ton ausgewählt wird, könnte dieser in einigen Fällen nicht heruntergemischt werden, obwohl die Audio-Einstellung auf 2-Kanal eingestellt ist.

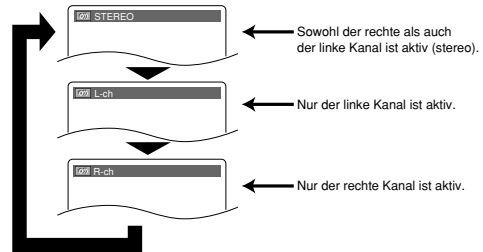


VCD **CD**

- Drücken Sie während der Wiedergabe mehrmals die **AUDIO**-Taste, um zwischen STEREO, L-ch oder R-ch zyklisch umzuschalten.

STEREO - Sowohl der rechte als auch der linke Kanal ist aktiv (stereo).

- L-ch - Nur der linke Kanal ist aktiv.
R-ch - Nur der rechte Kanal ist aktiv.



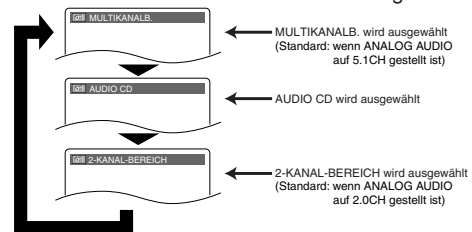
HINWEISE:

- Der Stereo-Modus wird während der Wiedergabe von DTS CD nicht geändert.
- Der Stereo-Modus kann während der Wiedergabe einer Super-Audio-CD nicht gewechselt werden. (Der Stereo-Modus kann bei der Wiedergabe einer CD mit AUDIO CD-Bereich gewechselt werden.)

Super Audio CD

- Wählen Sie durch mehrmaliges Drücken der **SOUND MODE**-Taste **MULTIKANALB.**, **AUDIO CD** oder **2-KANAL-BEREICH** aus.

- MULTIKANALB.:** Wiedergabe im Multikanal-Format. Die Anzahl der Kanäle hängt von der wiedergegebenen Disc ab.
- AUDIO CD:** Wiedergabe in einer mit Audio-CDs vergleichbaren Qualität.
- 2-KANAL-BEREICH:** Wiedergabe in höherer Qualität als im Audio-CD-Klang.



HINWEISE:

- Bei Super-Audio-CDs ist die Virtual Surround-Einstellung nicht verfügbar. (Falls eine Disc den AUDIO CD-Bereich enthält, ist die Virtual Surround-Einstellung ausschließlich für den AUDIO CD-Bereich verfügbar.)
- Einige Wiedergabe-Optionen sind u. U. nicht verfügbar. Sie werden übersprungen.

Kamerawinkel

DVD-V

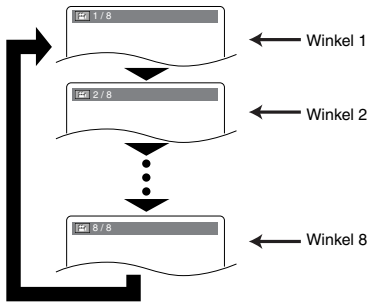
Manche DVD-Discs enthalten Szenen, die gleichzeitig aus verschiedenen Kamerawinkeln aufgenommen wurden. Sie können den Kamerawinkel ändern, wenn das Symbol (📷) auf dem Bildschirm erscheint.

- Drücken Sie während der Wiedergabe die **ANGLE**-Taste.

WIEDERGABE EINER DISC

- Der ausgewählte Kamerawinkel wird an der Anzeigeleiste oben am Bildschirm angezeigt.

2 Drücken Sie zur Auswahl des gewünschten Kamerawinkels mehrmals die **ANGLE**-Taste.



HINWEIS:

- Wenn die Einstellung "KAMERAWINKEL" im Display-Menü auf "AUS" eingestellt ist, wird das () nicht angezeigt. (Siehe Seite 31.)

Markierungs-Einrichtungsbildschirm



Durch Markierungen können Sie bevorzugte Stellen einer Disc wiederfinden.

- 1** Drücken Sie während der Wiedergabe wiederholt die **SEARCH MODE**-Taste, bis der Anzeigebildschirm und die Markierungen angezeigt werden.
- 2** Drücken Sie die **Cursortasten** (◀ oder ▶) zur Auswahl von 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 oder 10, und stellen Sie sicher, dass "_ : _ : _" auf dem Display erscheint.
- 3** Wenn die gewünschte Stelle auf der Disc erreicht ist, drücken Sie die **ENTER**-Taste.
 - Der Titel oder der Track und die abgelaufene Wiedergabezeit werden auf dem Bildschirm angezeigt.



- 4** Um später zum Marker zurückzukehren, drücken Sie während der Wiedergabe mehrmals die **SEARCH MODE**-Taste und die **Cursortasten** (◀ oder ▶), um einen gewünschten Marker auszuwählen und anschließend die **ENTER**-Taste.

HINWEISE:

- Ein Öffnen des Disc-Ladefachs, ein Ausschalten des Gerätes oder die Auswahl von AC unter Schritt **2** und ein Drücken der **ENTER**-Taste löscht alle Markierungen.
- Um eine einzelne Markierung zu löschen, positionieren Sie den Cursor mit die **Cursortasten** (◀ oder ▶) auf die zu löschende Markierungsnummer und drücken die **CLEAR**-Taste.
- Sie können bis zu 10 Stellen markieren.

- 5** Drücken Sie zum Beenden die **SEARCH MODE**- oder die **RETURN**-Taste.

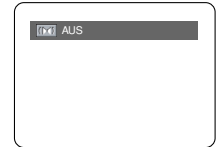
Virtual Surround



Sie können einen virtuellen Stereo-Raumklang über das vorhandene 2-Kanal-Stereosystem genießen.

- 1** Drücken Sie die **MODE**-Taste während der Wiedergabe.

- 2** Drücken Sie die **Cursortasten** (◀ oder ▶) oder die **ENTER**-Taste, um 1 (natürlicher Effekt), 2 (verstärkter Effekt) oder AUS einzustellen.



- 3** Drücken Sie die **MODE**- oder **RETURN**-Taste, um den Modus zu beenden.

HINWEISE:

- Wenn die Virtual Surround-Einstellung auf 1 oder 2 gestellt ist, dann werden die Tonsignale als 2-Kanal-Sound ausgegeben.
- Wählen Sie Virtual Surround AUS oder verringern Sie die Lautstärke, wenn der Klang verzerrt ist.
- Der virtuelle Surround-Sound kommt nicht zur Wirkung, wenn der Soundmodus auf etwas anderes als "STEREO" eingestellt wurde (nur bei der Audio-CD- oder Video-CD-Wiedergabe).
- Diese Einstellung bleibt auf AUS, wenn der Player abgeschaltet wird.

DVD-EINRICHTUNG

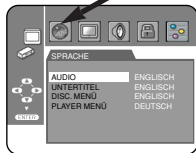
Im Setup-Menü stehen der QUICK-, der CUSTOM- und INITIALISIER-Modus (siehe Seiten 27-31) zur Verfügung. Der QUICK-Modus besteht aus den Einstellungsmenüs, die oft gebraucht werden, und im CUSTOM-Modus können alle Einstellungen durchgeführt werden.

Die Einstellungen der Menüelemente, die mit **QUICK** markiert sind, können im Quick-Modus durchgeführt werden. Wenn Sie einige Einstellungen ausführen, wird das Setup-Menü geschlossen, und die modifizierten Einstellungen werden wirksam, sobald das HDMI-Kabel angeschlossen/abgetrennt bzw. die angeschlossene Ausrüstung eingeschaltet/ausgeschaltet wird.

Spracheinstellung

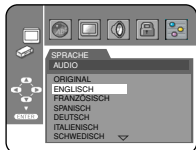
Bei manchen Discs stehen keine Sprachoptionen zur Verfügung.

- 1** Drücken Sie im Stoppmodus die **SETUP**-Taste.
- 2** Drücken Sie zur Auswahl von CUSTOM die **Cursortasten** (◀ oder ▶), und dann die **ENTER**-Taste.
 - Der CUSTOM-Modus erscheint.
- 3** Drücken Sie zur Auswahl um SPRACHE die **Cursortasten** (◀ oder ▶), und dann zur Bestätigung die **ENTER**-Taste.
- 4** Drücken Sie zur Auswahl der Menü-Elemente unten die **Cursortasten** (▲ oder ▼), und dann die **ENTER**-Taste.



AUDIO (Standard: ENGLISCH)

- Zur Einstellung der Audio-Sprache.



UNTERTITEL (Standard: ENGLISCH)

- Zur Einstellung der Untertitel-Sprache.

DISC. MENÜ (Standard: ENGLISCH)

- Zur Einstellung der Sprache des DVD-Menüs.

PLAYER MENÜ (Standard: ENGLISH) QUICK

- Einstellen der Sprache für die Bildschirmanzeige.

- 5** Drücken Sie zur Auswahl einer Einstellung die **Cursortasten** (▲ oder ▼), und dann die **ENTER**-Taste.
 - Wenn ANDERE auf dem AUDIO-, UNTERTITEL- oder DISC. MENÜ-Bildschirm ausgewählt wurde, geben Sie den 4-stelligen Code für die gewünschte Sprache ein. (Siehe Sprachencodelliste auf Seite 32).
 - Es können nur die von der Disc unterstützten Sprachen ausgewählt werden.

- 6** Drücken Sie zum Beenden die **SETUP**-Taste.

HINWEIS:

- Die Spracheinstellung für AUDIO und UNTERTITEL steht nicht bei allen Discs zur Verfügung. Verwenden Sie dann die **AUDIO**- und **SUBTITLE**-Tasten. Weitere Angaben finden Sie auf den Seiten 25-26.

Anzeige-Einstellung

Bestimmte Aspekte der DVD-Anzeigebildschirme, Standbildmodus, Progressive- und HDMI-stellung können geändert werden.

1 Drücken Sie im Stoppmodus die **SETUP**-Taste.

2 Drücken Sie zur Auswahl von **CUSTOM** die **Cursortasten** (◀ oder ▶), und dann die **ENTER**-Taste.

• Der **CUSTOM**-Modus erscheint.

3 Drücken Sie zur Auswahl um **ANZEIGE** die **Cursortasten** (◀ oder ▶), und dann zur Bestätigung die **ENTER**-Taste.

4 Drücken Sie zur Auswahl der Menü-Elemente unten die **Cursortasten** (▲ oder ▼), und dann die **ENTER**-Taste.



BILDFORMAT (Standard: 16:9 BREIT) QUICK

• Drücken Sie die **Cursortasten** (▲ oder ▼), um einen Eintrag auszuwählen, und dann die **ENTER**-Taste.

• Wählen Sie 16:9 BREIT, wenn ein Widescreen-Fernseher an den DVD-Player angeschlossen ist.

• Wenn Sie 4:3 LETTER BOX wählen, wird oben und unten auf dem Bildschirm ein schwarzer Streifen angezeigt.

• Wenn Sie 4:3 PAN & SCAN wählen, wird ein Vollbild angezeigt, wobei beide Seiten beschnitten sind.

• Wählen Sie 16:9 SQUEEZE, wenn ein Breitbild-Fernseher an den DVD-Player angeschlossen ist und Sie das Originalquellen-Bildformat 4:3 aufrechterhalten wollen. Bei der Wiedergabe von im 16:9 Format ausgeführten Aufnahmen werden die Bilder jedoch im 16:9 BREIT Format ausgegeben.



STANDBILDMODUS (Standard: AUTO)

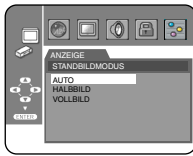
• Drücken Sie die **Cursortasten** (▲ oder ▼) für eine Menüauswahl aus den Optionen (AUTO, HALBBILD oder VOLLBILD) und dann die **ENTER**-Taste.

• Damit wird die Bildauflösung im Standbildmodus (PAUSE) eingestellt.

• Wenn Sie AUTO auswählen, wird die optimale Einstellung für die Auflösung (VOLLBILD oder HALBBILD) automatisch gewählt, und zwar anhand der Datencharakteristik der Bilder.

• Wenn Sie HALBBILD auswählen, werden die Bilder stabilisiert, obwohl sie durch die geringe Datenmenge grob sind.

• Wenn Sie VOLLBILD auswählen, werden die Bilder hoch aufgelöst, obwohl sie durch die gleichzeitige Ausgabe in zwei Felder verschwommen sind.



HINWEIS:

• Ein individuelles Bild am Fernsehbildschirm wird als "Vollbild" bezeichnet, das aus zwei separaten Bildern, den so genannten "Halbbild", besteht. Manche Bilder können aufgrund ihrer Eigenschaften im Standbildmodus bei Einstellung AUTO unscharf erscheinen.

VIDEO AUS (Standard: SCART)

• Drücken Sie die **Cursortasten** (▲ oder ▼) für eine Menüauswahl aus den Optionen (SCART, KOMONENTEN INTERLACE oder KOMONENTEN PROGRESSIVE) und dann die **ENTER**-Taste.

• Diese Einstellung kommt zu Wirkung, wenn Sie den Einstellungsbildschirm mit dem Drücken der **SETUP**-Taste verlassen.

• Wenn VIDEO AUS auf KOMONENTEN PROGRESSIVE eingestellt ist, wird auf dem Display des DVD-Players "P.SCAN" angezeigt.

• Diese Einstellung wird im HDMI-Ausgabemodus auf SCART oder KOMONENTEN INTERLACE festgesetzt. Um die Einstellung zu ändern, stellen Sie den HDMI-Modus auf hdOFF oder trennen Sie das HDMI-Kabel.



- Wenn Sie die Einstellung für VIDEO AUS ändern schließen Sie das Kabel an eine VIDEO-Buchse oder eine S-VIDEO-Buchse am Fernseher an. Wenn die Einstellung beispielsweise auf SCART geändert wird, während die Komponenten-Video-Buchsen am TV-Gerät angeschlossen sind, könnte ein verzerrtes Videosignal ausgegeben werden.
- Auf Seite 12 finden Sie weitere Einzelheiten.

VOLLBILDMODUS (Standard: AUTO 1)

• Drücken Sie die **Cursortasten** (▲ oder ▼), um einen Modus für progressive Scan-Ausgabe auszuwählen und drücken Sie an die **ENTER**-Taste.

• AUTO 1: Modus, der für Bildbilder auf Film-Basismaterial geeignet ist.

• AUTO 2: Modus für Bilder auf 30-Bilderfilm-Basismaterial.

• VIDEO 1: Modus für normales Videomaterial.

• VIDEO 2: Modus für Video-Basismaterial das wenige Bewegungen aufweist.

• VIDEO 3: Modus für Video-Basismaterial das häufige Bewegungen aufweist.



FORMAT(Standard: RGB)

• Wählen Sie einen HDMI-Ausgabemodus zwischen YCbCr und RGB.

• Um diese Einstellung zu ändern, schließen Sie den Player mit einem HDMI-Kabel an ein YCbCr-kompatibles Gerät an, wobei Audiosignale von der HDMI OUT-Buchse ausgegeben werden. Die Einstellung ist auf RGB festgesetzt und kann nicht geändert werden, wenn das angeschlossene Gerät nicht mit YCbCr kompatibel ist. Diese Einstellung kann auch dann nicht geändert werden, wenn kein Videosignal aus der HDMI OUT-Buchse ausgegeben wird.



RGB-BEREICH (Standard: NORMAL)

• Wählen Sie einen HDMI-Bildmodus zwischen NORMAL und ERWEITERT.

• Wählen Sie ERWEITERT, wenn der Schwarz-Weiss-Kontrast nicht klar ist.

• Diese Einstellung ist nur für eine HDMI- und RGB-Ausgabe wirksam.

• Dieses Signal kann nicht geändert werden, wenn kein RGB-Signal aus der HDMI OUT-Buchse ausgegeben wird.

5 Drücken Sie zum Beenden die **SETUP**-Taste.

• Stellen Sie sicher, dass Sie die **SETUP**-Taste drücken; anderenfalls funktioniert die Einstellung nicht.



Audio-Einstellung

Wählen Sie die geeigneten Audio-Einstellung für Ihre Anlage, da diese nur während der Wiedergabe von DVD-Discs auf dem DVD-Player wirksam ist.

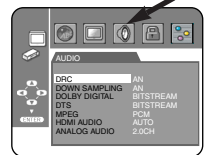
1 Drücken Sie im Stoppmodus die **SETUP**-Taste.

2 Drücken Sie zur Auswahl von **CUSTOM** die **Cursortasten** (◀ oder ▶), und dann die **ENTER**-Taste.

• Der **CUSTOM**-Modus erscheint.

3 Drücken Sie zur Auswahl um **AUDIO** die **Cursortasten** (◀ oder ▶), und dann zur Bestätigung die **ENTER**-Taste.

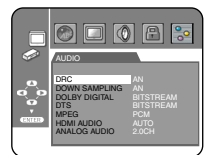
4 Drücken Sie zur Auswahl der Menü-Elemente unten die **Cursortasten** (▲ oder ▼), und dann die **ENTER**-Taste.



DRC (Dynamic Range Control) (Standard: AN)

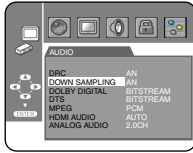
• Sie können den Bereich der Soundlautstärke regeln.

• Die DRC-Funktion steht nur bei Discs zur Verfügung, die im Dolby Digital-Format aufgenommen wurden.



DOWN SAMPLING (Standard: AN)

- Stellen Sie die Einstellung auf AN, wenn die Ausgabe mit 48kHz (bzw. 44,1kHz) erfolgt.
- Diese Funktion ist nur bei Digitalausgabe aus einer Disc verfügbar, die bei mehr als 96 kHz (bzw. 88,2 kHz) aufgenommen wurde.
- Diese Funktion ist für eine HDMI-Tonausgabe unwirksam.
- Töne aus DVD-Audio, die 96kHz (bzw. 88,2kHz) überschreiten, werden als 96kHz (bzw. 88,2kHz) ausgegeben, auch wenn DOWN SAMPLING auf AUS gestellt ist.

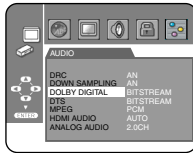


Wiedergeben einer Disc mit Urheberschutz

- Der Ton wird auf 48kHz (bzw. 44,1kHz) herabgetastet, selbst wenn Sie AUS einstellen.

DOLBY DIGITAL (Standard: BITSTREAM) QUICK

- Stellen Sie die Einstellung auf BITSTREAM ein, wenn der Player an einen Dolby-Digital-decoder angeschlossen ist.
- Diese Funktion wirkt nur für Anschlüsse COAXIAL und OPTICAL.
- Wenn HDMI AUDIO auf AUTO eingestellt ist, wird diese Einstellung fixiert und kann in bestimmten Fällen nicht geändert werden.



BITSTREAM: Ausgabe mit Dolby Digital.

PCM: Konvertieren von Dolby Digital zu PCM.

DTS (Standard: BITSTREAM) QUICK

- Stellen Sie die Einstellung auf BITSTREAM ein, wenn das Gerät an einen DTS-decoder angeschlossen ist.
- Diese Funktion wirkt nur für Anschlüsse COAXIAL und OPTICAL.
- Wenn HDMI AUDIO auf AUTO eingestellt ist, wird diese Einstellung fixiert und kann in bestimmten Fällen nicht geändert werden.

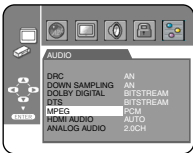


BITSTREAM: Ausgabe mit DTS-Sound.

PCM: Konvertieren von DTS-Sound zu PCM.

MPEG (Standard: PCM) QUICK

- Stellen Sie die Einstellung auf BITSTREAM ein, wenn das Gerät an einen MPEG-decoder angeschlossen ist.
- Diese Funktion wirkt nur für Anschlüsse COAXIAL und OPTICAL.
- Wenn HDMI AUDIO auf AUTO eingestellt ist, wird diese Einstellung fixiert und kann in bestimmten Fällen nicht geändert werden.



BITSTREAM: Ausgeben von MPEG-Sound.

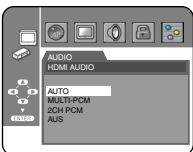
PCM: Konvertieren von MPEG-Sound zu PCM.

HINWEISE:

- Die Audio-Einstellungen für DOLBY DIGITAL, DTS und MPEG werden vielleicht in manchen Fällen automatisch auf BITSTREAM oder PCM umgewandelt, wenn ein HDMI-Anschluss verwendet wird.

HDMI AUDIO (Standard: AUTO)

- Wählen Sie die Anzahl von Kanälen für den HDMI-Audioausgang.
- Beziehen Sie sich auf die Tabelle auf Seite 16 über die gegenwärtigen Ausgangseinstellungen.
- Schließen Sie das entsprechende externe Gerät für die jeweilige Einstellung an.
- Diese Einstellung kann nicht geändert werden, wenn das auf der HDMI OUT-Buchse angeschlossene Gerät nicht mit HDMI-Audio kompatibel ist.
- Selbst wenn das angeschlossene Gerät mit HDMI-Audio kompatibel ist, ist die HDMI AUDIO-Einstellung nicht möglich, wenn die Stromversorgung zum Gerät abgeschaltet ist oder der HDMI-Ausgangsmodus auf "hdOFF" gestellt ist.



AUTO: Die Ausgangskanalnummer wird von Bitstream, Mehrkanal oder 2-Kanal automatisch ausgewählt. Eignet sich für Monitore oder Verstärker, die mit HDMI-Bitstream kompatibel sind.

MULTI-PCM:

Mehrkanal- oder 2-Kanalsignale werden aus der HDMI OUT-Buchse ausgegeben. Eignet sich für Monitore oder Verstärker, die mit HDMI-Bitstream nicht kompatibel sind.

2CH PCM:

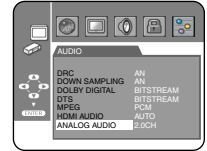
2-Kanalsignale werden aus der HDMI OUT-Buchse ausgegeben. Eignet sich für Monitore oder Projektoren die mit HDMI 2CH kompatibel sind.

AUS:

Keine Audiosignale werden aus der HDMI OUT-Buchse ausgegeben. Um die 5.1CH AUDIO OUT-Buchsen zu verwenden.

ANALOG AUDIO (Standard: 2.0CH)

- Diese Einstellung benötigt keine Änderung in Abhängigkeit vom HDMI-Anschluss. Wenn erforderlich, stellen Sie HDMI AUDIO auf AUS.



2.0CH: 2-Kanal-Audio wird aus den 5.1CH AUDIO OUT-Buchsen ausgegeben.

5.1CH: Mehrkanal-Audio wird aus den 5.1CH AUDIO OUT-Buchsen ausgegeben.

5 Drücken Sie zum Beenden die **SETUP**-Taste.

Lautsprechereinstellung für ANALOG AUDIO

Bei Auswahl von 5.1CH für ANALOG AUDIO müssen Sie Lautsprechereinstellungen vornehmen.

- Während des HDMI-Ausgabemodus sind die Lautsprechereinstellung nicht wirksam.

1 Drücken Sie die **Cursortasten** (▲ oder ▼), um 5.1CH auszuwählen. Drücken Sie dann die **ENTER**-Taste.

2 Drücken Sie die **Cursortasten** (▲ oder ▼), um die unteren Punkte auszuwählen, drücken Sie anschließend die **ENTER**-Taste.



GRÖSSE

- Drücken Sie die **Cursortasten** (▲ oder ▼), um den einzustellenden Lautsprecher auszuwählen.
- Drücken Sie **ENTER**, bis die gewünschte Lautsprechergröße erscheint.



VORNE (L/R), MITTE, SURROUND (L/R) (Standard: GROSS)

GROSS: Wählen Sie diese Einstellung, wenn die angeschlossenen Lautsprecher Klänge von 100Hz oder weniger wiedergeben können.

KLEIN: Wählen Sie diese Einstellung, wenn die angeschlossenen Lautsprecher keine Klänge von 100Hz oder weniger wiedergeben können.

AUS: Wählen Sie diese Einstellung, wenn er nicht angeschlossen sind. (Sie können die Einstellung nicht am Lautsprecher VORNE auf AUS einstellen.)

SUB WOOFER (Standard: AN)

AN: Wählen Sie diese Einstellung, wenn SUB WOOFER angeschlossen ist.

AUS: Wählen Sie diese Einstellung, wenn er nicht angeschlossen sind.

HINWEISE:

- AUS ist nicht für SUB WOOFER verfügbar, wenn Sie KLEIN für VORNE (L/R) ausgewählt haben.
- KLEIN ist nicht für VORNE (L/R) verfügbar, wenn Sie AUS für SUB WOOFER ausgewählt haben.
- Bei der Wiedergabe von DVD-Audio wird der Klang nicht gemäß der Einstellung ausgegeben. Dies ist auf Einschränkungen der Disc oder des Players zurückzuführen.

DVD-EINRICHTUNG

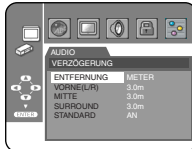
- Bei der Wiedergabe von DVD-Audio ist der Low-Pass-Filter (der den Sound mit der Klangwellenfrequenz über 100Hz filtert) von SUB WOOFER bei der folgenden Lautsprechereinstellung ausgeschaltet. Ansonsten ist der Low-Pass-Filter eingeschaltet.
 VORNE (L/R): GROSS
 MITTE: GROSS
 SUB WOOFER: AN
 SURROUND (L/R): GROSS

VERZÖGERUNG

Für den Genuss von 5.1-Kanal-Surround-Sound sollten alle Lautsprecher (außer SUB WOOFER) im Idealfall kreisförmig in gleicher Distanz zur Hörposition angeordnet sein. Wenn Sie die Lautsprecher nicht so anordnen können, können Sie die ideale Hörposition virtuell mit der VERZÖGERUNG-Einstellung schaffen.

Verwenden Sie die **Cursortasten** (▲ oder ▼), um den Einstellungspunkt auszuwählen, drücken Sie anschließend die **ENTER**-Taste.

- Drücken Sie die **Cursortasten** (▲ oder ▼), um den Lautsprecher auszuwählen, der eingestellt werden soll, drücken Sie anschließend die **ENTER**-Taste.



ENTFERNUNG

(Standard: METER)

METER (beim Druck der **ENTER**-Taste):
 Die Einheit für die Entfernung ist auf Meter ("m") eingestellt.

FEET (beim Druck der **ENTER**-Taste):
 Die Einheit für die Entfernung ist auf Fuß ("ft") eingestellt.

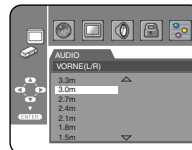
VORNE (L/R), MITTE, SURROUND (Standard: 3.0m)

VORNE (L/R):
 Sie können die Entfernung zwischen 0.0 bis 18.0m einstellen.
 MITTE, SURROUND:
 Diese Einstellungen hängen von der Einstellung für VORNE (L/R) ab.



HINWEISE:

- Sie können die Einstellung nicht anpassen, wenn MITTE und SURROUND in der Einstellung GRÖSSE auf AUS eingestellt ist.
- Wenn Sie STANDARD auswählen und die **ENTER**-Taste drücken, werden alle Einstellungen auf die Standardwerte zurückgesetzt.

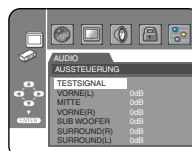


AUSSTEUERUNG

Wenn die Pegel-einstellung der Lautsprecher nicht gleich ist, können Sie eine Anpassung in der Einheit dB (-12dB bis 0dB) vornehmen.

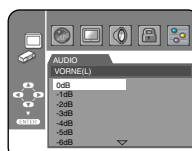
TESTSIGNAL:

- Drücken Sie die **Cursortasten** (▲ oder ▼), um TESTSIGNAL auszuwählen. Drücken Sie dann die **ENTER**-Taste. Der Testton wird von den Lautsprechern nacheinander ausgegeben.



PEGEL-EINSTELLUNG:

- Drücken Sie die **Cursortasten** (▲ oder ▼), um den Lautsprecher auszuwählen, der eingestellt werden soll, drücken Sie anschließend die **ENTER**-Taste.
- Drücken Sie die **Cursortasten** (▲ oder ▼), um für jeden Lautsprecher den gewünschten Pegel auszuwählen, drücken Sie anschließend die **ENTER**-Taste



HINWEISE:

- Während der Testton ausgegeben wird, kann die Kanalausgangseinstellung nicht ausgeführt werden.
- Wenn Sie TESTSIGNAL auswählen, erfolgt keine Testton-Ausgabe vom SUB WOOFER.
- Sie können diese Einstellung nicht für den Lautsprecher einstellen, dessen GRÖSSE-Einstellung auf AUS eingestellt ist.

- Drücken Sie zum Beenden die **SETUP**-Taste.

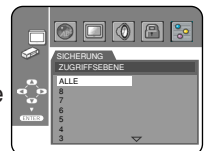
Kindersicherung

Die Kindersicherung begrenzt die Wiedergabe von Discs mit Einstufungen für unpassende Zielgruppen. Der vom Bediener eingegebene 4-stellige Code gibt die Kindersicherung frei. Diese Funktion ermöglicht Ihnen zu verhindern, dass Discs mit anstößigen Szenen von Ihren Kindern wiedergegeben werden können.

ZUGRIFFSEBENE

Hiermit können Sie Ihre DVD-Discs zugriffsebene. Die Wiedergabe stoppt, falls die Einstufung der Disc die von Ihnen eingestellte Einstufung überschreitet.

- Drücken Sie im Stoppmodus die **SETUP**-Taste.
- Drücken Sie zur Auswahl von CUSTOM die **Cursortasten** (◀ oder ▶), und dann die **ENTER**-Taste.
- Drücken Sie zur Auswahl um SICHERUNG die **Cursortasten** (◀ oder ▶), und dann zur Bestätigung die **ENTER**-Taste.
- Drücken Sie die **Zifferntasten** zur Eingabe Ihres vierstelligen Passwortes.
 - Wenn Sie dies beim ersten Mal durchführen, geben Sie mit den Zifferntasten eine vierstellige Zahl (außer 4737) ein und drücken Sie dann die **ENTER**-Taste. Diese eingegebene Zahl wird ab der zweiten Eingabe als Passwort verwendet. Notieren Sie Ihr Passwort, falls Sie es vergessen.
- Drücken Sie zur Auswahl von ZUGRIFFSEBENE die **Cursortasten** (▲ oder ▼), und dann die **ENTER**-Taste.
- Drücken Sie die **Cursortasten** (▲ oder ▼), um die gewünschte Stufe auszuwählen, und dann die **ENTER**-Taste.
- Drücken Sie zum Beenden die **SETUP**-Taste.



HINWEIS:

- Diese Funktion arbeitet bei manchen DVDs unter Umständen nicht. Stellen Sie sicher, dass die Sicherung so arbeitet, wie Sie eingestellt haben.

Zur Änderung des Passwortes:

- Folgen Sie den Schritten **1** bis **4** oben.
- Drücken Sie die **Cursortasten** (▲ oder ▼) zur Auswahl von "PASSWORTÄNDERN" und dann die **ENTER**-Taste.
- Geben Sie ein neues vierstelliges Passwort ein und drücken Sie die **ENTER**-Taste.
- Drücken Sie zum Beenden die **SETUP**-Taste.

WENN SIE DAS PASSWORT VERGESSEN HABEN

- Drücken Sie unter Schritt **4** die Zahlen **4, 7, 3, 7**.
 - Das Kennwort wird entfernt, und die Klassifizierung wird auf "ALLE" eingestellt. Geben Sie ein neues vierstelliges Passwort ein und drücken Sie die **ENTER**-Taste.
- Wiederholen Sie die Schritte **5** bis **7**, um die Kindersicherung wieder herzustellen.

SICHERUNGSTUFEN

- **ALLE**
Die Kindersicherung ist aufgehoben.
- **8**
DVD-Software beliebiger Einstufung (Erwachsene/allgemein/Kinder) kann wiedergegeben werden.
- **7 bis 2**
Nur DVD-Software für eine allgemeine Verwendung und für Kinder kann wiedergegeben werden.
- **1**
Nur für Kinder vorgesehene DVD-Software kann wiedergegeben werden. Die Wiedergabe von für Erwachsene und für eine allgemeine Verwendung vorgesehene DVD-Software ist nicht gestattet.

Andere-Einstellung

Diese Funktion gestattet Ihnen die Einstellung der Verfügbarkeit des Winkelpiktogramms, der Ausschaltautomatik, der Helligkeit des Anzeigefeldes des Players, des Dia-Show-Modus sowie die Bestimmung des DivX®-Registrierungscodes.

- 1** Drücken Sie im Stoppmodus die **SETUP**-Taste.
- 2** Drücken Sie zur Auswahl von CUSTOM die **Cursortasten** (◀ oder ▶), und dann die **ENTER**-Taste.
 - Der CUSTOM-Modus erscheint.
- 3** Drücken Sie zur Auswahl um ANDERE die **Cursortasten** (◀ oder ▶), und dann zur Bestätigung die **ENTER**-Taste.
- 4** Drücken Sie zur Auswahl einer Menü-Elemente die **Cursortasten** (▲ oder ▼), und dann die **ENTER**-Taste.

KAMERAWINKEL (Standard: AN)

- Drücken Sie mehrmals die **ENTER**-Taste, um den KAMERA-WINKEL auf AN oder AUS einzustellen.

ABSCHALTUNG (Standard: AN)

- Drücken Sie mehrmals die **ENTER**-Taste, um die ABSCHALTUNG auf AN oder AUS einzustellen.
- Der DVD-Player wird automatisch nach 30 Minuten Leerlauf ausgeschaltet.

ANZEIGE (Standard: HELL)

- Drücken Sie die **Cursortasten** (▲ oder ▼), um HELL, DUNKEL oder AUTO auszuwählen, und dann die **ENTER**-Taste.
- Wenn Sie AUTO auswählen, wird die Anzeige nur bei der Wiedergabe abgedunkelt.

DIA VORTRAG (Standard: 5sek)

- Damit können Sie die Wiedergabegeschwindigkeit der JPEG DIA VORTRAG einstellen.
- Drücken Sie die **Cursortasten** (▲ oder ▼), um zwischen 5 sek. und 10 sek. zu wählen, und betätigen Sie danach die **ENTER**-Taste.



DivX(R) VOD

- Dieser Player gestattet Ihnen die Verwendung der DivX® Video-On-Demand (VOD) Dienste. Sie können die von den VOD Diensten ausgeliehenen oder gekauften Dateien wiedergeben. Sie benötigen jedoch einen Registrierungscode für die Wiedergabe der gekauften oder ausgeliehenen VOD Dateien. Für weitere Einzelheiten besuchen Sie bitte die folgende Webseite: www.divx.com/vod



HINWEISE:

- Sie können die erhaltenen DivX® VOD Dateien mit unterschiedlichen Registrierungs-codes nicht auf diesem Player wiedergeben.
- Sie können DivX® VOD Dateien nicht wiedergeben, deren Mietdauer abgelaufen ist. In einem solchen Fall drücken Sie die **MENU**-Taste, und wählen Sie andere Dateien, die wiedergegeben werden können.
- Manche DivX® VOD Dateien sind mit begrenzter Wiedergabedauer registriert (Sie können diese Dateien nach Ablauf deren Wiedergabedauer nicht mehr abspielen). Falls Ihre DivX® VOD Datei eine solche Einschränkung aufweist, erscheint die Wiedergabebestätigungsanzeige. Verwenden Sie die **Cursortasten** (◀ oder ▶), um JA, wenn Sie die Datei wiedergeben möchten, oder NEIN zu wählen, wenn Sie diese nicht wiedergeben möchten. Drücken Sie danach die **ENTER**-Taste zur Bestätigung der getroffenen Wahl.
- Bitte senden Sie Ihre Anfragen hinsichtlich der VOD Dateien an DivX®, Inc.

- 5** Drücken Sie zum Beenden die **SETUP**-Taste.

Rückstellung auf die Standardeinstellung (außer SICHERUNG und VIDEO AUS)

Damit können Sie alle Auswahlmöglichkeiten der EINSTELLUNGEN (außer SICHERUNG und VIDEO AUS) auf deren Standardeinstellung zurückstellen.

- 1** Drücken Sie im Stoppmodus die **SETUP**-Taste.
- 2** Drücken Sie die **Cursortasten** (◀ oder ▶) zur Auswahl von INIT. und dann die **ENTER**-Taste.
- 3** Drücken Sie die **Cursortasten** (▲ oder ▼) zur Auswahl von JA und dann die **ENTER**-Taste.
- 4** Drücken Sie zum Beenden die **SETUP**-Taste.

HINWEIS:

- Wenn Sie die Initialisierung löschen wollen, wählen Sie in Schritt **3** NEIN.

Sprachencodierliste

Sprache	Code	Sprache	Code	Sprache	Code	Sprache	Code
A-B		Guarani	5360	Malayisch	5965	Slowakisch	6557
Abchasisch	4748	Gujarati	5367	Maltesisch	5966	Slowenisch	6558
Afar	4747	Haussa	5447	Marathi	5964	Somalisch	6561
Afrikaans	4752	Hebräisch	5569	Maori	5955	Spanisch [SPA]	5165
Albanisch	6563	Hindi	5455	Mazedonisch	5957	Suaheli	6569
Amharisch	4759	Holländisch [DUT]	6058	Moldawisch	5961	Sudanesisch	6567
Arabisch	4764	I-K		Mongolisch	5960	T	
Armenisch	5471	Indonesisch	5560	Nauru	6047	Tadschikisch	6653
Aserbaidshjanisch	4772	Interlingua	5547	Nepalesisch	6051	Tagalog	6658
Assamesisch	4765	Interlingue	5551	Norwegisch [NOR]	6061	Tamil	6647
Aymara	4771	Inupiak	5557	O-R		Tatarisch	6666
Baschkiri	4847	Irisch [IRI]	5347	Okzitan	6149	Telugu	6651
Baskisch	5167	Isländisch [ICE]	5565	Oriya	6164	Thai	6654
Bengali; Bangla	4860	Italienisch [ITA]	5566	Oromo (Afan)	6159	Tibetanisch	4861
Bhutanisch	5072	Japanisch [JPN]	5647	Pandschabi	6247	Tigrinya	6655
Biharisch	4854	Javanesisch	5669	Pashto; Pushto	6265	Tongan	6661
Bislama	4855	Jiddisch	5655	Persisch	5247	Tschechisch	4965
Bretonisch	4864	Kambodschanisch	5759	Polnisch	6258	Tsongan	6665
Bulgarisch	4853	Kannada	5760	Portugiesisch [POR]	6266	Türkisch [TUR]	6664
Burmesisch	5971	Kaschmiri	5765	Quechua	6367	Turkmenisch	6657
C-E		Katalanisch	4947	Rätoromanisch	6459	Twi	6669
Chinesisch [CHI]	7254	Kasachisch	5757	Rumänisch [RUM]	6461	U-Z	
Dänisch [DAN]	5047	Kinyarwanda	6469	Russisch [RUS]	6467	Ungarisch [HUN]	5467
Deutsch [GER]	5051	Kirgisisch	5771	S		Ukrainisch	6757
Englisch [ENG]	5160	Kirundi	6460	Samoanisch	6559	Urdu	6764
Esperanto	5161	Koreanisch [KOR]	5761	Sangho	6553	Usbekisch	6772
Estländisch	5166	Korsisch	4961	Sanskrit	6547	Vietnamesisch	6855
F-H		Kroatisch	5464	Schottisch, Gälisch	5350	Volapuk	6861
Färöisch	5261	Kurdisch	5767	Schwedisch [SWE]	6568	Walisisch	4971
Fidschi	5256	L-N		Serbisch	6564	Weißbrussisch	4851
Finnisch [FIN]	5255	Laotisch	5861	Serbo-Kroatisch	6554	Wolof	6961
Französisch [FRE]	5264	Latein	5847	Shona	6566	Xhosa	7054
Friesisch	5271	Lettländisch; Lettisch	5868	Setswana	6660	Yoruba	7161
Galizisch	5358	Lingala	5860	Shona	6560	Zulu	7267
Georgisch	5747	Litauisch	5866	Sindhi	6550		
Griechisch [GRE]	5158	Malagassisch	5953	Singalesisch	6555		
Grönländisch	5758	Malayalam	5958	Siswati	6565		

Wenn Sie eine Sprache auswählen, die einen 3-stelligen Sprachcode besitzt, wird dieser Code bei jeder Änderung der auf Seiten 25-26 beschriebenen Audio- oder Untertitelsprach-Einstellung angezeigt. Wenn Sie eine andere Sprache gewählt haben, wird an Stelle des Codes "----" angezeigt. (Der 3-stellige Sprachcode ist in der Liste oben in Klammern aufgeführt.)

WARTUNG

Reinigung des Gehäuses

- Verwenden Sie ein weiches, mit einer milden Reinigungslösung angefeuchtetes Tuch. Verwenden Sie keine Lösung, die Alkohol, Lösungsmittel, Ammoniak oder Scheuermittel enthält.

Reinigung von Discs

- Wenn eine Disc schmutzig wird, reinigen Sie diese mit einem Reinigungstuch. Wischen Sie die Disc von der Mitte nach außen ab. Reiben Sie nicht in kreisförmigen Bewegungen.
- Verwenden Sie keine Lösungsmittel wie Benzin, Verdünnern, handelsübliche Reiniger, Reinigungslösungen, Scheuermittel oder für analoge Schallplatten vorgesehene Antistatiksprays.

Reinigung der Disc-Linse

- Falls der Player immer noch nicht richtig funktioniert, wenn er entsprechend den Anleitungen bedient wird und die "ANLEITUNG ZUR FEHLERSUCHE" in diesem Handbuch durchgeführt wurde, könnte der Laser-Abtastkopf schmutzig sein. Wenden Sie sich zur Reinigung der Laser-Abtasteinheit an Ihren Händler oder an ein autorisiertes Kundendienst-Center.

Disc-Handhabung

- Verwenden Sie Discs mit folgenden Logos.
- Handhaben Sie die Discs sorgfältig, damit keine Fingerabdrücke und Verschmutzungen auf die Discs gelangen.
- Bewahren Sie die Discs immer in ihrem Schutzgehäuse auf, wenn Sie sie nicht verwenden.
- Beachten Sie, dass Discs mit speziellen Formen (herzförmige Discs, o. Ä.) auf diesem Player nicht wiedergegeben werden können. Versuchen Sie nicht, solche Discs wiedergeben zu lassen, denn sie könnten den Player beschädigen.



Stereo Multi-ch



MP3



ANLEITUNG ZUR FEHLERSUCHE

Wenn der DVD-Player nicht richtig funktioniert, obwohl er wie in dieser Bedienungsanleitung beschrieben bedient wurde, überprüfen Sie den Player anhand der folgenden Prüfliste.

Problem	Lösung
Keine Stromversorgung	<ul style="list-style-type: none">–Prüfen Sie, ob das Netzkabel richtig angeschlossen ist.–Ziehen Sie das Netzkabel, warten Sie 5-10 Sekunden und stecken Sie ihn dann wieder ein.
Weder Ton noch Bild	<ul style="list-style-type: none">–Prüfen Sie, ob der Fernseher eingeschaltet ist.–Prüfen Sie den Video- und HDMI-Anschluss.–Prüfen Sie den VIDEO-/AUDIO-Kabelanschluss zum Fernseher (Informationen über Anschluss an einen Fernseher (für Video) finden Sie auf Seite 15).–Werden Signale aus der HDMI OUT-Buchse ausgegeben, werden Progressiv-Signale nicht aus den COMPONENT VIDEO OUT Buchsen ausgegeben. Drücken Sie die HDMI-Taste an der Frontplatte, um den HDMI-Ausgabemodus auf "hdOFF" zu stellen.–Prüfen Sie, ob AUDIO EX auf "AN" gestellt ist. In diesem Fall stellen Sie es auf "AUS".–Überprüfen Sie, ob der VIDEO AUS-Modus richtig eingerichtet ist. Siehe Seiten 12 und 28.
Verzerrtes Bild	<ul style="list-style-type: none">–Manchmal kann eine geringe Bildstörung auftreten. Dies ist keine Fehlfunktion.–Schließen Sie den Player direkt am Fernseher an.–Überprüfen Sie, ob der VIDEO AUS-Modus richtig eingerichtet ist. Siehe Seiten 12 und 28.
Vollständig verzerrtes oder Schwarzweiß-Bild bei DVD	<ul style="list-style-type: none">–Schließen Sie den DVD-Player direkt am Fernseher an.–Stellen Sie sicher, dass die Disc vom DVD-Player unterstützt wird.
Kein Ton oder verzerrter Ton	<ul style="list-style-type: none">–Stellen Sie die Lautstärke ein.–Prüfen Sie, ob die Lautsprecher richtig angeschlossen sind.–Der HDMI-Ton wird nicht ausgegeben wenn "HDMI AUDIO" auf "AUS" gesetzt ist.
Kein Audio am Digitalausgang	<ul style="list-style-type: none">–Prüfen Sie den Digitalanschluss.–Prüfen Sie die Audio-Einstellung.–Digitale Signale können nicht mit Super Audio-CDs ausgegeben werden. Verwenden Sie analoge Anschlüsse.–Der Bereich der wiedergegebenen Super Audio-CD (MULTIKANALB./2-KANAL-BEREICH/AUDIO CD) entspricht nicht den Verstärker-Einstellungen.
Mit einem HDMI/DVI-Anschluss wird Bild projiziert	<ul style="list-style-type: none">–Überprüfen Sie den HDMI-Anschluss. (Überprüfen Sie den Status der mit HDMI zusammenhängenden Anzeigen.)–Überprüfen Sie, ob das angeschlossene Monitorgerät oder andere angeschlossene Gerät HDCP unterstützt. (Der Player gibt keinerlei Videosignal aus, wenn das andere angeschlossene Gerät kein HDCP unterstützt.)–Schließen Sie den DVD-Player mit den Video-Kabel (mitgeliefert) an das Display-Gerät an und überprüfen Sie die HDMI-Einstellungen.–Überprüfen Sie, ob das Ausgabeformat des Players (HDMI FORMAT) mit dem unterstützten Eingangsformat des angeschlossenen Gerätes übereinstimmt.
Das Bild bleibt während der Wiedergabe kurz stehen	<ul style="list-style-type: none">–Prüfen Sie die Disc auf Fingerabdrücke/Kratzer und reinigen Sie sie mit einem weichen Tuch, indem Sie von der Mitte zur Außenkante hin wischen.–Reinigen Sie die Disc.
Die Disc kann nicht wiedergegeben werden	<ul style="list-style-type: none">–Reinigen Sie die Disc.–Stellen Sie sicher, dass die beschriftete Seite nach oben zeigt.–Prüfen Sie, ob die Disc defekt ist, indem Sie eine andere Disc testen.–Schalten Sie die Kindersicherung aus oder ändern Sie die Einstufung.–Legen Sie eine ordnungsgemäße Disc ein, die auf diesem Player wiedergegeben werden kann.

Problem	Lösung
Keine Rückkehr zum Start-Bildschirm, nachdem die Disc entfernt wurde	–Stellen Sie den Player zurück, indem Sie ihn aus- und dann wieder einschalten.
Der Player reagiert nicht auf die Fernbedienung	–Richten Sie die Fernbedienung direkt auf den Sensor an der Vorderseite des Players. –Verringern Sie die Distanz zum Player. –Tauschen Sie die Batterien in der Fernbedienung aus. –Legen Sie die Batterien wieder mit der gekennzeichneten Polung (Zeichen +/-) ein.
Tasten funktionieren nicht und der Player reagiert nicht	–Ziehen Sie für 5-10 Sekunden den Netzstecker, um den Player komplett zurückzustellen.
Die Fernbedienung scheint nicht zu funktionieren	–Überprüfen Sie ob die REMOTE CONTROL IN-Buchse auf der Rückseite angeschlossen ist. –Überprüfen Sie ob den REMOTE CONTROL-Schalter auf der richtigen Position steht.
Der Player reagiert während der Wiedergabe nicht auf manche Bedienungsbeefehle	–Die Bedienungsarten könnten bei der betreffenden Disc nicht zulässig sein. Beachten Sie die Anleitung der Disc.
Der DVD-Player kann CDs/DVDs nicht lesen	–Verwenden Sie im Fachhandel erhältlichen CD/DVD-Reiniger für das Reinigen des Objektivs, bevor Sie den Player zur Reparatur einsenden.
Der Kamerawinkel schaltet sich nicht um	–Der Kamerawinkel kann bei DVDs, die keine mehrfache Aufnahme von Kamerawinkeln enthalten, nicht umgeschaltet werden. In manchen Fällen wurden mehrere Kamerawinkel nur für bestimmte Szenen aufgenommen.
Die Wiedergabe startet nicht, wenn der Titel ausgewählt wurde	–Prüfen Sie die "SICHERUNG"-Einstellung.
Das Passwort für die Einstellung der Einstufung wurde vergessen	–Geben Sie das Standardpasswort "4737" ein. Damit wird das vergessene Passwort gelöscht.

HINWEISE:

- Manche Funktionen stehen in bestimmten Modi nicht zur Verfügung, dies ist aber keine Fehlfunktion. Lesen Sie in dieser Bedienungsanleitung die Beschreibung der Einzelheiten zur korrekten Bedienung nach.
- Die Wiedergabe eines gewünschten Titels oder die Zufallswiedergabe steht während der programmierten Wiedergabe nicht zur Verfügung.
- Einige Funktionen sind bei einigen Discs nicht zulässig.
- Bei der Wiedergabe von Video-CDs mit PBC-Funktion können Sie manche Vorgänge (z.B. Trackwahl und Trackwiederholung) nicht ausführen. Brechen Sie die PBC-Funktion vorübergehend ab, um diese Vorgänge ausführen zu können. Siehe Seite 17.
- Falls Sie für den Anschluss an einen A/V-Verstärker ein HDMI-Kabel verwenden, dann können in manchen Fällen die Audiosignale nicht richtig ausgegeben werden, wenn Sie die Lautsprechereinstellungen an dem A/V-Verstärker ändern.

TECHNISCHE DATEN

SIGNALSYSTEM

PAL-Farbsystem

UNTERSTÜTZTE DISCS

- (1) DVD-Video-Discs/DVD-Audio-Discs
1-Layer 12 cm einseitige Discs, 2-Layer 12 cm einseitige Discs, 2-Layer 12 cm doppelseitige Discs (1 Layer pro Seite)
1-Layer 8 cm einseitige Discs, 2-Layer 8 cm einseitige Discs, 2-Layer 8 cm doppelseitige Discs (1 Layer pro Seite)
- (2) Super Audio-CD
- (3) DVD-R/DVD-RW
- (4) Compact Discs (Audio-CD, Video-CD)
12 cm-Discs, 8 cm-Discs
- (5) CD-R/CD-RW

S-VIDEO-AUSGANG

Y-Ausgangspegel: 1 V_{ss} (75 Ω/Ohm)

C-Ausgangspegel: 0,3V_{ss}

Ausgangsanschlüsse: S-Steckverbinder, 1 Satz

VIDEO-AUSGANG

Ausgangspegel: 1 V_{ss} (75 Ω/Ohm)

Ausgangsanschluss: Steckerbuchsen, 1 Satz

KOMPONENT-AUSGANG

Y-Ausgangspegel: 1 V_{ss} (75 Ω/Ohm)

C_B/P_B-Ausgangspegel: 0,7 V_{ss} (75 Ω/Ohm)

C_R/P_R-Ausgangspegel: 0,7 V_{ss} (75 Ω/Ohm)

Ausgangsanschluss: Steckerbuchsen, 1 Satz

HDMI-AUSGANG

HDMI-Buchse, 1 Satz

AUDIO/VIDEO

21-polige Scart-Buchse

AUDIO-AUSGANG

Ausgangspegel: 2 V rms

2-Kanal (L, R)-Ausgangsanschluss: Steckerbuchse, 1 Satz

Mehrkanal-Ausgangsanschluss (FL, FR, C, SL, SR, SW):

Steckerbuchsen, 1 Satz.

AUDIO-AUSGANGSEIGENSCHAFTEN

- (1) Frequenzgang
1 DVDs (linear PCM) : 4Hz bis 22kHz (48kHz-Abtastrate)
: 4Hz bis 44kHz (96kHz-Abtastrate)
: 4Hz bis 88kHz (192kHz-Abtastrate)
2 CDs : 4Hz bis 20kHz
3 Super Audio-CD : 4Hz bis 100kHz
- (2) Signal-/Rauschspannungsabstand : 115dB
- (3) Gesamtklirrfaktor : 1kHz CD: 0,0045%
- (4) Dynamikbereich : DVD: 100dB
CD: 98dB

DIGITALER AUDIO-AUSGANG

Optischer Digitalausgang: Optischer Steckerbuchse, 1 Satz

Koaxialer Digitalausgang: Steckerbuchse, 1 Satz

STROMVERSORGUNG

WS 200-240V, 50 Hz

LEISTUNGS-AUFNAHME

15 W

MAXIMALE ÄUSSERE ABMESSUNGEN

440 (Breite) x 65 (Höhe) x 313 (Tiefe) mm

GEWICHT

2,5 kg (5,5 lbs)

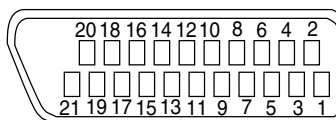
FERNBEDIENUNG

RC6600DV

Infrarot-Impuls

Stromversorgung: Gleichstrom 3 Volt, 2 R6P/AA-Batterien

STIFTBELEGUNG (EURO-AUDIO-/VIDEOSTECKER)



Kontakte, Signalpegel und Impedanzen

Kontakt 1	Audio-Ausgang (rechts):	2,0 V effekt/ 1kOhm
Kontakt 3	Audio-Ausgang (links):	2,0 V effekt/ 1kOhm
Kontakt 4	Audio, Erdung	
Kontakt 5	RGB, Erdung (blau)	
Kontakt 7	RGB-Ausgang (blau):	0,7 Vs-s/ 75 Ohm
Kontakt 8	Funktionswahl-Umschaltsteuerung	L: 0,0~2,0V Gleichstrom Stromversorgung ausgeschaltet M: 4,5~7,0V Gleichstrom Breitbild-Modus (16:9) H: 9,5~12,0V Gleichstrom Normaler Modus (4:3)
Kontakt 9	RGB, Erdung (grün)	
Kontakt 11	RGB-Ausgang (grün):	0,7 Vs-s/ 75 Ohm
Kontakt 13	RGB, Erdung (rot)	
Kontakt 14	RGB-Umschaltsteuerung, Erdung	
Kontakt 15	RGB-Ausgang (rot):	0,7 Vs-s/ 75 Ohm
Kontakt 16	RGB-Umschaltsteuerung	H:3-3V Gleichstrom RGB-Modus
Kontakt 17	Video-Ausgangssignal, Erdung	
Kontakt 18	Video-Eingangssignal, Erdung	
Kontakt 19	Video-Ausgang (CVBS):	1,0 Vs-s/ 75 Ohm
Kontakt 21	Gemeinsame Erdung (Abschirmung)	

