

Inhalt

Sprachencode	7
---------------------------	---

Allgemeine Informationen

Mitgeliefertes Zubehör	106
Reinigen der Discs	106
Aufstellen	106

Anschlüsse

Anschluss eines Fernsehgerätes	107-108
Benutzung der RGB/Scart-Buchse	107
Benutzung der Composite-Videobuchse (CVBS)	107
Benutzung der Component Video-Buchsen (Y Pb Pr)	108
Benutzung eines HF-Modulators als Zubehör	108
Anschluss des Netzkabels	109
Optional :Anschluss an ein Audiosystem	110
Das Audiosystem hat Dolby Pro Logic oder Audioeingänge rechts/ links	110
Optional :Anschluss eines digitalen AV-Empfängers	110
Der Empfänger hat einen PCM, Dolby Digital oder MPEG2 Decoder	110

Übersicht über die Gerätefunktionen

Vorderseite und Rückseite	111
Fernbedienung	112

Erste Schritte

Schritt 1: Einlegen von Batterien in die Fernbedienung	113
Fernbedienung des Systems	113
Schritt 2: Einstellen des Fernsehgerätes	113-115
Einrichten von Progressive Scan (nur für Fernsehgeräte mit Progressive Scan)	114
Wahl des Ihrem Fernsehgerät entsprechenden Farbsystems	115
Schritt 3: Einstellung der bevorzugten Sprache	116
Festlegen der OSD-Sprache	116
Festlegen der Audio-, Untertitel- und Disk-Menü-Sprache	116

CD-Betrieb

Abspielbare Disks	117
Regionalcode	117
Abspielen von Disks	118
Wiedergabe-Grundbedienelemente	118
Auswahl diverser Wiederhol-/Zufallswiedergabe-Funktionen	119
Wiederholter Abspielmodus	119
Wiederholung eines Abschnitts	119
Abläufe bei Video-Wiedergabe (DVD/VCD/SVCD)	120
Benutzung des Disk-Menüs	120
Vergrößern	120
Fortsetzung der Wiedergabe ab dem letzten Halte-Punkt	120
Zeitlupe	120
Vorwärts-/ Rückwärtssuche	120
OSD (On-Screen Display)	121
Spezielle DVD-Funktionen	122
Abspielen eines Titels	122
Ändern der Audiosprache	122
Untertitel	122
Spezielle VCD- und SVCD-Funktionen ..	122
Wiedergabe-Steuerung (PBC)	122
Abspielen von MP3/JPEG Picture CDs ..	123
Hauptfunktionen	123
Auswahl-Wiedergabe	123
Wiederholen	123
Schneller Vor-/Rücklauf (MP3)	123

Inhalt

Systemmenü-Optionen

Allgemeines Setup-Menü	124
Anzeigefeld des Spielers abdunkeln	124
Festlegen der OSD-Sprache	124
Einschlaffunktion	124
Audio Setup Menü	125
Einstellen des Downmix	125
Digital Audio-Setup	125
Video Setup Menü	126-128
TV Typ	126
TV Bildschirm	126
Progressive – Ein-/ Abschalten	127
Schärfe	127
Helligkeit /Kontrast /Farbe	128
Auf YUV/ RGB schalten	128
Vorzugseinstellungsseite	129-131
Festlegen der Audio-, Untertitel- und Disk-Menü-Sprache	129
Wiedergabeeinschränkung durch Festlegung der Kindersicherungsstufe	129-130
Ändern des Passwortes	131
Grundeinstellungen	131

Fehlersuche	132–133
--------------------------	----------------

Technische Daten	134
-------------------------------	------------

Glossar	135
----------------------	------------



Allgemeine Informationen

Mitgeliefertes Zubehör

Fernbedienung und
zwei Batterien AAA



Reinigen der Discs

Wischen Sie die Disc von der Mitte zum Rand hin mit einem weichen Tuch in geraden Linien ab.

ACHTUNG!

Verwenden Sie keine Lösungsmittel wie Benzol, Verdünner, handelsübliche Reiniger oder Antistatiksprays für Schallplatten.

Da die optische Einheit (der Laser) des DVD-Systems mit einer höheren Leistung arbeitet als bei herkömmlichen DVD- oder CD-Playern, können die für solche Geräte erhältlichen Reinigungs-CDs die optische Einheit (den Laser) beschädigen. Verwenden Sie daher keine Reinigungs-CDs.

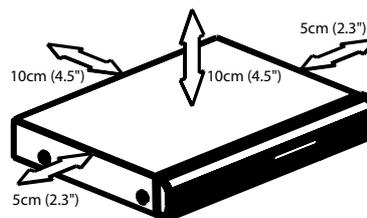
Aufstellen

Passender Aufstellort

- Stellen Sie das Gerät auf einer ebenen, glatten und stabilen Oberfläche auf. Stellen Sie das Gerät nicht auf einen Teppich.
- Stellen Sie das Gerät nicht auf andere Geräte, die Wärme abstrahlen (z. B. Receiver oder Verstärker).
- Legen Sie keine Gegenstände unter das Gerät (z. B. CDs, Zeitschriften).

Lüftungsabstand

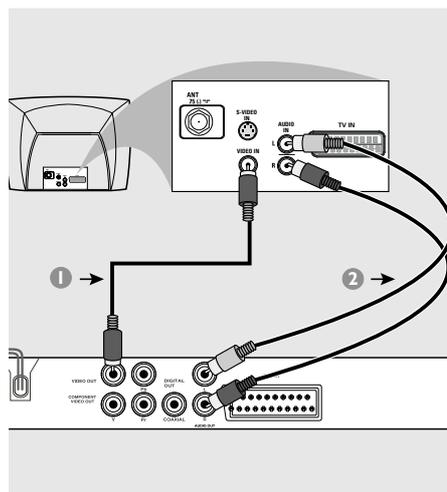
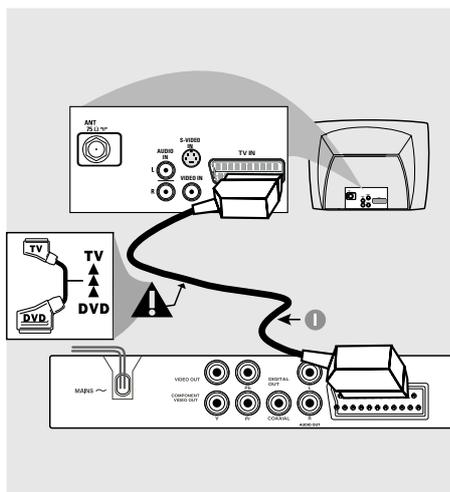
- Stellen Sie das Gerät nur an Orten auf, an denen eine ausreichende Lüftung möglich ist, um einen internen Wärmestau zu verhindern. Um eine Überhitzung zu vermeiden, müssen ober- und unterhalb des Geräts mindestens 10 cm Abstand und zu beiden Seiten mindestens 5 cm Abstand gegeben sein.



Vermeiden Sie hohe Temperaturen, Feuchtigkeit, Wasser und Staub.

- Das Gerät darf nicht mit Flüssigkeiten benetzt oder bespritzt werden.
- Auf das Gerät dürfen keine Gefahrenquellen gestellt werden (z. B. flüssigkeitsgefüllte Gegenstände, brennende Kerzen).

Anschluss eines Fernsehgerätes



Warnhinweis!

- Sie müssen nur einen Video-Anschluss aus den folgenden Optionen vornehmen, je nach Funktionalität Ihres TV-Systems.
- Das die DVD-System direkt an das Fernsehgerät anschließen.
- Der SCART-Anschluss ermöglicht Ihnen beim DVD-Spieler, sowohl die Audio- als auch Video-Funktionen zu benutzen.

Benutzung der Scart-Buchse

- Benutzen Sie das SCART-Kabel (schwarz), um die SCART-Buchse (TV OUT) des DVD-Spielers an den Verbinder (TV IN) am Fernsehgerät anzuschließen (Kabel nicht mitgeliefert).

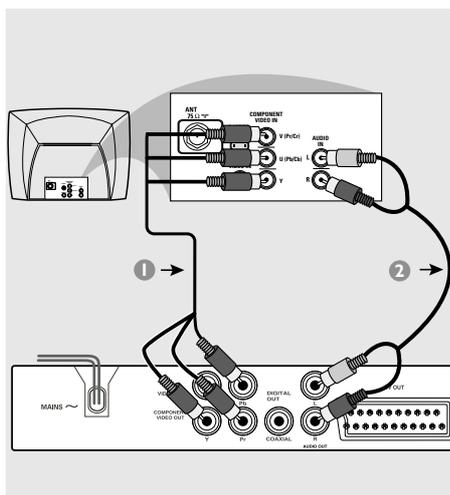
Nützlicher Hinweis:

- Stellen Sie sicher, dass der mit „TV“ gekennzeichnete Stecker am SCART-Kabel an das Fernsehgerät und der mit „DVD“ gekennzeichnete Stecker am SCART-Kabel an den DVD-Spieler angeschlossen wurde.

Benutzung der Composite-Videobuchse (CVBS)

- 1 Das Composite-Videokabel zum Anschluss der CVBS Buchse des Systems an den Videoeingang (oder als A/V In, Video In, Composite oder Baseband bezeichnet) am Fernsehgerät benutzen (Kabel nicht mitgeliefert).
- 2 Um den Sound dieses DVD-Spielers durch Ihr Fernsehgerät zu hören, benutzen Sie die Audiokabel (weiß/ rot) für den Anschluss der AUDIO OUT (L/R) Buchsen des DVD-Spielers an die entsprechenden Audioeingänge AUDIO IN am Fernsehgerät (Kabel nicht mitgeliefert).

Anschlüsse



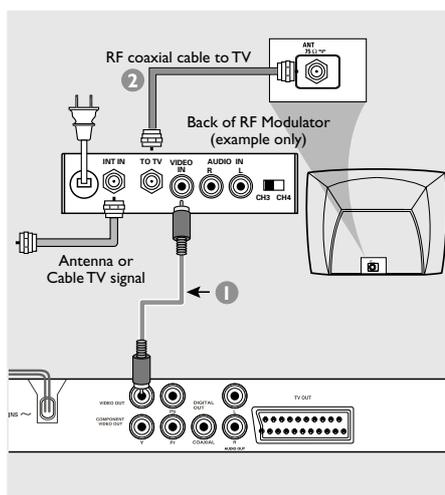
Deutsch

Warnhinweis!

- Progressive Scan-Videoqualität ist nur möglich, wenn Y Pb Pr verwendet wird; ein Fernsehgerät mit Progressive Scan ist erforderlich.

Benutzung der Component Video-Buchsen (Y Pb Pr)

- 1 Benutzen Sie die Component Video-Kabel (rot/ blau/ grün) für den Anschluss der **Y Pb Pr** Buchsen des DVD-Systems an die entsprechenden Component Video-Eingangsbuchsen (oder als Pr /Cr Pb/Cb Y oder YUV bezeichnet) am Fernsehgerät an (Kabel nicht mitgeliefert).
- 2 Um den Sound dieses DVD-Spielers durch Ihr Fernsehgerät zu hören, benutzen Sie die Audiokabel (weiß/ rot) für den Anschluss der AUDIO OUT (L/R) Buchsen des DVD-Spielers an die entsprechenden Audioeingänge AUDIO IN am Fernsehgerät (Kabel nicht mitgeliefert).
- 3 Informationen zur Einrichtung von Progressive Scan finden Sie auf Seite 114.



Warnhinweis!

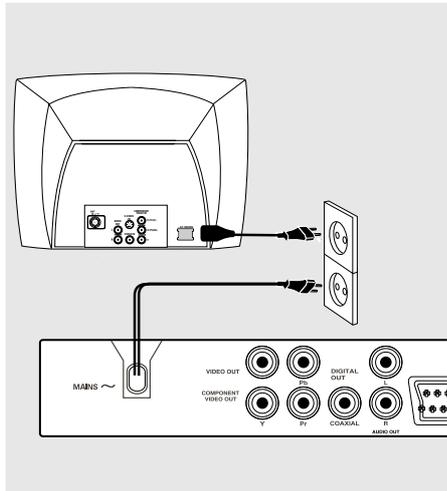
- Wenn Ihr Fernsehgerät nur eine einzige Antenna In Buchse hat (oder als 75 ohm oder RF In bezeichnet), benötigen Sie einen HF-Modulator, um die DVD-Wiedergabe auf dem Fernsehgerät zu sehen. Wenden Sie sich bzgl. Angaben zu Verfügbarkeit und Funktion eines HF-Modulators an Ihren Elektronik-Fachhändler bzw. an Philips.

Benutzung eines HF-Modulators als Zubehör

- 1 Benutzen Sie das Composite Video-Kabel (gelb) für den Anschluss der **CVBS** Buchse des DVD-Spielers an die Videoeingangsbuchse am HF-Modulator.
- 2 Benutzen Sie das HF-Koaxialkabel (nicht mitgeliefert) für den Anschluss des HF-Modulators an die HF-Buchse Ihres Fernsehgeräts.

Anschlüsse

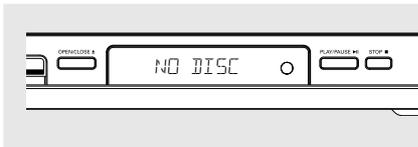
Anschluss des Netzkabels



**Nachdem alles vorschriftsmäßig
angeschlossen ist, das
Wechselstromnetz Kabel an die
Steckdose anschließen.**

Niemals bei eingeschaltetem Strom Anschlüsse
vornehmen oder umstecken.

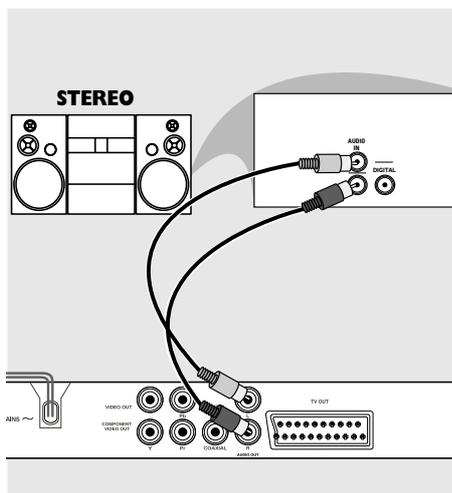
**Wenn keine Disk eingelegt ist, drücken
Sie **STANDBY ON** auf dem vorderen
Bedienfeld des DVD-Spielers.
Im Anzeigefeld könnte „NO DISC“
erscheinen.**



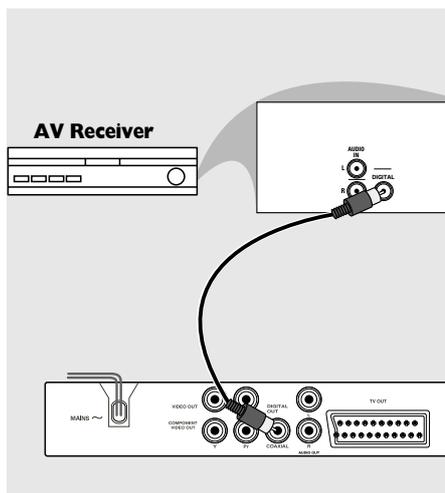
Deutsch

Anschlüsse

Optional :Anschluss an ein Audiosystem



Optional :Anschluss eines digitalen AV-Empfängers



Deutsch

Das Audiosystem hat Dolby Pro Logic oder Audioeingänge rechts/ links

- 1 Wählen Sie einen der Videoanschlüsse (CVBS VIDEO IN, COMPONENT VIDEO IN, SCART) je nach den an Ihrem Fernsehgerät verfügbaren Optionen.
- 2 Benutzen Sie die Audiokabel (weiß/ rot) für den Anschluss der AUDIO OUT (L/R) Buchsen des DVD-Spielers an die entsprechenden Audioeingänge AUDIO IN an der Stereoanlage (Kabel nicht mitgeliefert).

Der Empfänger hat einen PCM, Dolby Digital oder MPEG2 Decoder

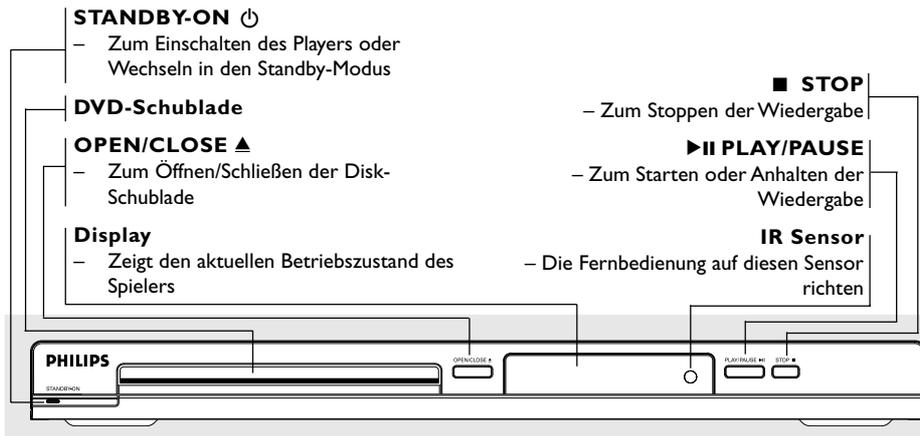
- 1 Wählen Sie einen der Videoanschlüsse (CVBS VIDEO IN, COMPONENT VIDEO IN, SCART) je nach den an Ihrem Fernsehgerät verfügbaren Optionen.
- 2 Schließen Sie die COAXIAL Buchse des DVD-Spielers an den entsprechenden digitalen Audioeingang an Ihrem Empfänger an (Kabel nicht mitgeliefert).
- 3 Stellen Sie den Digitalausgang des DVD-Spielers auf NUR PCM oder ALLE ein, je nach Funktionalität Ihres Empfängers (siehe Seite 125, Digitalausgang“).

Nützlicher Hinweis:

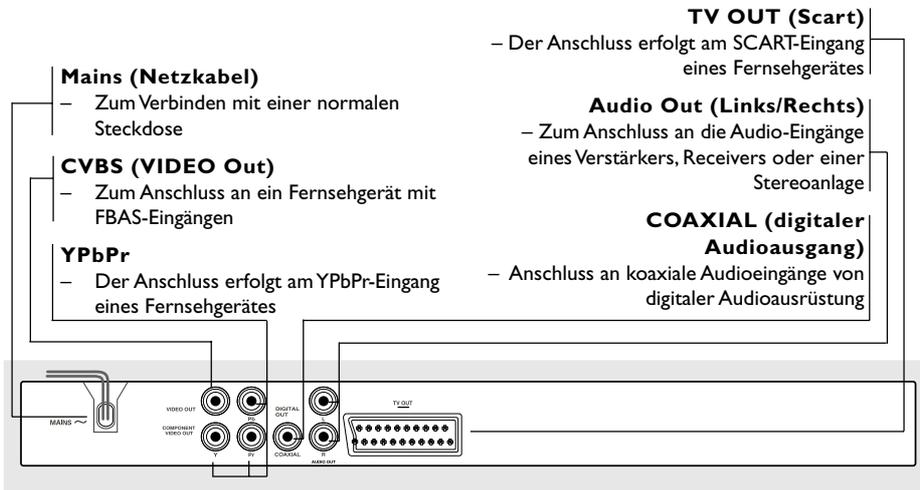
– Wenn das Audio-Format des Digitalausgangs nicht auf die Funktionsmöglichkeiten Ihres Receivers abgestimmt ist, erzeugt der Receiver eine stark verzerrte oder gar keine Tonwiedergabe.

Übersicht über die Gerätefunktionen

Vorderseite und Rückseite



Deutsch

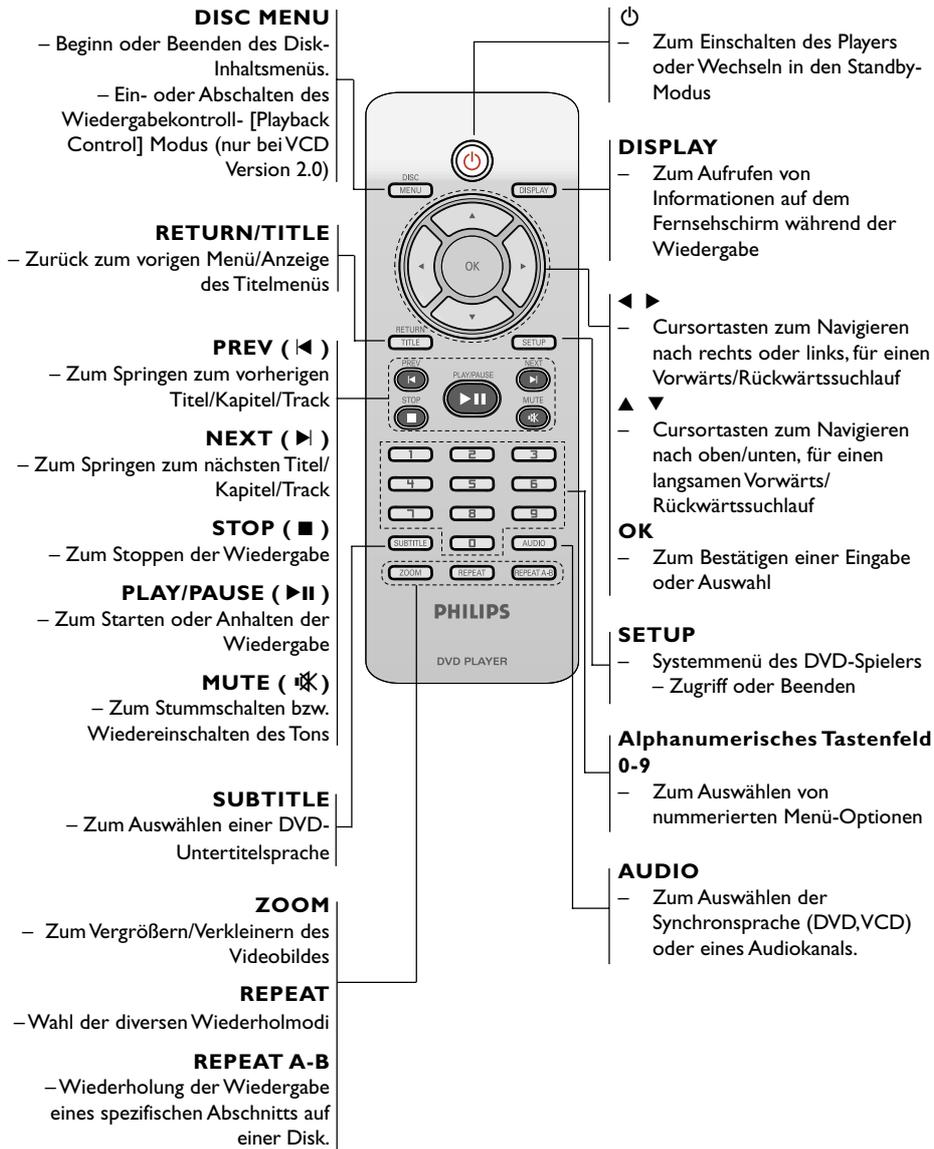


Achtung: Berühren Sie niemals die Stifte in den Buchsen auf der Rückseite des Geräts. Elektrostatische Entladungen können zu irreparablen Schäden am Gerät führen.

Übersicht über die Gerätefunktionen

Fernbedienung

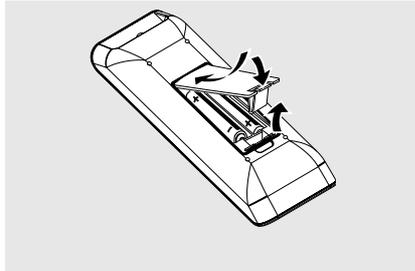
Deutsch



Nützlicher Hinweis:
Zum Öffnen oder Schließen der Disk-Schublade Taste „STOP“ ca. 2 Sekunden lang eindrücken.

Erste Schritte

Schritt 1: Einlegen von Batterien in die Fernbedienung



- 1 Das Batteriefach öffnen.
- 2 Zwei Batterien vom Typ R03 oder AAA einlegen, wobei die Anzeigen (+ -) im Fach zu beachten sind.
- 3 Den Deckel schließen.

Fernbedienung des Systems

- 1 Die Fernbedienung direkt auf den Fernbedienungssensor (iR) auf dem vorderen Bedienfeld richten.
- 2 Beim Betrieb des DVD-Spielers dürfen sich keine Objekte zwischen der Fernbedienung und dem DVD-Spieler befinden.



ACHTUNG!

- Die Batterien herausnehmen, wenn sie erschöpft sind oder wenn die Fernbedienung längere Zeit nicht benutzt wird.
- Alte und neue oder verschiedenartige Batterien nicht kombinieren.
- Batterien enthalten Chemikalien, weshalb sie ordnungsgemäß zu entsorgen sind.

Schritt 2: Einrichten des Fernsehgerätes

WICHTIGER HINWEIS!

Vergewissern Sie sich, dass Sie alle notwendigen Anschlüsse vorgenommen haben (siehe Seite 107-108 "Anschluss eines Fernsehgerätes").

- 1 Schalten Sie das Fernsehgerät ein und stellen Sie den richtigen Videoeingangskanal ein. Das DVD-Hintergrundbild wird auf dem Fernsehbildschirm angezeigt.
- 2 In der Regel befindet sich dieser Kanal zwischen den niedrigsten und höchsten Kanälen und kann als FRONT, A/V IN oder VIDEO bezeichnet sein. Nähere Angaben entnehmen Sie Ihrem Fernsehgerät-Handbuch.
→ Oder Sie können zu Kanal 1 auf Ihrem Fernsehgerät gehen; anschließend drücken Sie die Kanal-nach-unten-Taste wiederholt, bis Sie den Videoeingangskanal sehen.
→ Oder: die Fernsehgerät-Fernbedienung könnte eine Taste oder einen Schalter haben, womit verschiedene Videomodi gewählt werden.
- 3 Wenn Sie ein externes Gerät benutzen (z.B. ein Audio-System oder einen Receiver), schalten Sie das jeweilige Gerät ein und wählen Sie die entsprechende Eingangssignalquelle, die mit dem Ausgang des DVD-Spielers verbunden war. Näheres hierzu finden Sie in der Bedienungsanleitung des betreffenden Geräts.

Deutsch

Erste Schritte

Einrichten von Progressive Scan (nur für Fernseher mit Progressive Scan)

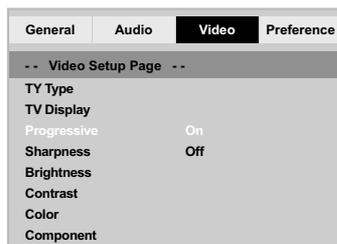
Der Bildschirm mit Progressive Scan bietet die doppelte Anzahl an Bildern pro Sekunde wie Interlaced Scanning (herkömmliches normales TV-System). Mit fast der doppelten Anzahl von Zeilen bietet Progressive Scan eine höhere Bildauflösung und bessere Bildqualität.

Warnhinweis!

Vor dem Aktivieren von Progressive Scan müssen Sie Folgendes sicherstellen:

- 1) Ihr Fernsehgerät kann Progressive-Signale empfangen, ein Fernsehgerät mit Progressive Scan ist erforderlich.
- 2) Der DVD-Player wurde über Y Pb Pr an Ihr Fernsehgerät angeschlossen (siehe Seite 108).

- 1 Schalten Sie das Fernsehgerät ein.
- 2 Deaktivieren Sie den Progressive Scan-Modus am Fernsehgerät, oder aktivieren Sie den Interlaced-Modus (Hinweise finden Sie im Handbuch Ihres Fernsehgerätes).
- 3 Drücken Sie auf der Fernbedienung auf **POWER** , um den DVD-Player einzuschalten.
- 4 Wählen Sie den korrekten Videoeingangskanal am Fernsehgerät (siehe Seite 113).
→ Das DVD-Hintergrundbild wird auf dem Fernsehbildschirm angezeigt.
- 5 Drücken Sie auf **SETUP**.
- 6 Drücken Sie , um {VIDEO SETUP PAGE} (VIDEO SETUP-MENÜ) auszuwählen.



- 7 Wählen Sie für {COMPONENT} die Option {YUV}, und bestätigen Sie die Auswahl durch Drücken auf **OK**.
- 8 Wählen Sie für {PROGRESSIVE} die Option {ON} (Ein), und bestätigen Sie die Auswahl durch Drücken auf **OK**.

TIPPS: Die unterstrichene Option ist die werkseitige Standardeinstellung. Zur Rückkehr zum vorigen Menü drücken Sie . Zum Entfernen des Menüs drücken Sie **SETUP**.

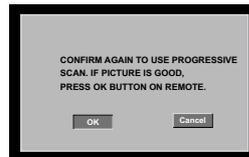
→ Auf dem Fernsehbildschirm wird das Anweisungsmenü angezeigt.



- 9 Drücken Sie die Taste , um **OK** im Menü zu markieren, und drücken Sie zur Bestätigung **OK**.

Daraufhin wird auf dem Fernsehbildschirm ein verzerrtes Bild angezeigt, bis Sie den Progressive Scan-Modus am Fernsehgerät aktiviert haben.

- 10 Aktivieren Sie den Progressive Scan-Modus des Fernsehgerätes (Hinweise finden Sie im Handbuch Ihres Fernsehgerätes).
→ Auf dem Fernsehbildschirm wird das Menü unten angezeigt.



- 11 Drücken Sie die Taste , um **OK** im Menü zu markieren, und drücken Sie zur Bestätigung **OK**.
→ Die Einrichtung ist jetzt abgeschlossen. Sie erhalten ab sofort eine hochwertige Bildqualität.

So deaktivieren Sie den Progressive-Modus manuell

- Warten Sie 15 Sekunden lang auf die automatische Wiederherstellung.
oder
- 1 Drücken Sie die Taste **OPEN/CLOSE**  am DVD-Player, um das Disc-Fach zu öffnen.
- 2 Halten Sie auf der Fernbedienung die Zifferntaste '1' für einige Sekunden gedrückt.
→ Das DVD-Hintergrundbild wird auf dem Fernsehbildschirm angezeigt.

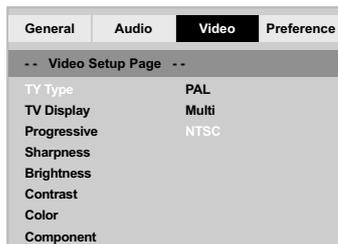
Nützliche Tipps:

– Manche Fernsehgeräte mit Progressive Scan oder High-Definition-Auflösung sind mit diesem DVD-System nicht vollständig kompatibel, wodurch sich bei der Wiedergabe einer DVD Video Disc im Progressive Scan-Modus ein unnatürliches Bild ergibt. Deaktivieren Sie in einem solchen Fall den Progressive Scan-Modus am DVD-System und an Ihrem Fernsehgerät.

Erste Schritte

Wahl des Ihrem Fernsehgerät entsprechenden Farbsystems

Dieses DVD-System ist sowohl mit NTSC als auch PAL kompatibel. Zum Abspielen einer DVD auf diesem DVD-System sollten das Farbsystem der DVD, des Fernsehgerätes und des DVD-Systems übereinstimmen.



- 1 Drücken Sie **SETUP**.
- 2 Drücken Sie **▶**, um {VIDEO SETUP PAGE} (VIDEO SETUP-MENÜ) zu wählen.
- 3 Drücken Sie **▲ ▼** um 'TV Type' (TV Typ) hervorzuheben und drücken Sie **▶**.
- 4 Drücken Sie **▲ ▼**, um eine der nachstehenden Optionen hervorzuheben:

PAL – Wählen Sie dies, wenn das angeschlossene Fernsehgerät das PAL-System aufweist. Dadurch wird das Videosignal einer NTSC Disk geändert und im PAL-Format ausgegeben.

NTSC – Wählen Sie dies, wenn das angeschlossene Fernsehgerät das NTSC-System aufweist. Dadurch wird das Videosignal einer PAL Disk geändert und im NTSC-Format ausgegeben.

MULTI – Wählen Sie dies, wenn das angeschlossene Fernsehgerät sowohl mit NTSC als auch PAL kompatibel ist (Multisystem). Das Ausgabeformat entspricht dem Videosignal der Disk.

- 5 Wählen Sie ein Element und drücken Sie **OK**.
→ Folgen Sie den auf dem Fernsehgerät gezeigten Anweisungen, um die Auswahl zu bestätigen (falls zutreffend).

Nützlicher Hinweis:

- **Vergewissern Sie sich vor dem Ändern der aktuellen TV-Norm-Einstellung, dass Ihr Fernsehgerät das ,gewählte TV Norm'-System unterstützt.**
- **Wenn kein richtiges Bild auf Ihrem Fernsehgerät erscheint, warten Sie 15 Sekunden auf die automatische Wiederherstellung [Auto Recover].**



So setzen Sie das Farbsystem des Fernsehgeräts manuell auf die Standardeinstellungen zurück:

- Warten Sie 15 Sekunden lang auf die automatische Wiederherstellung.
oder
- 1 Drücken Sie die Taste **OPEN/CLOSE ▲** am DVD-Player, um das Disc-Fach zu öffnen.
- 2 Halten Sie auf der Fernbedienung die Zifferntaste '3' für einige Sekunden gedrückt.
→ Das DVD-Hintergrundbild wird auf dem Fernsehbildschirm angezeigt.

Deutsch

TIPPS: Die unterstrichene Option ist die werkseitige Standardeinstellung. Zur Rückkehr zum vorigen Menü drücken Sie **◀**. Zum Entfernen des Menüs drücken Sie **SETUP**.

Erste Schritte

Schritt 3: Einstellung der bevorzugten Sprache

Die Sprachoptionen variieren entsprechend der Einstellungen für Land und Region. Sie unterscheiden sich möglicherweise von den in der Bedienungsanleitung aufgeführten Abbildungen.

Festlegen der OSD-Sprache

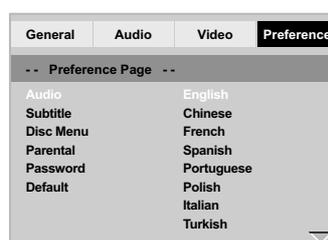
Die von Ihnen gewählte Menüsprache für das Systemmenü bleibt unabhängig von den unterschiedlichen Disc-Sprachen erhalten.



- 1 Drücken Sie **SETUP**.
- 2 Drücken Sie ► um {GENERAL SETUP PAGE} (ALLGEMEINEN SETUP-MENÜ) zu wählen.
- 3 Drücken Sie ▲▼ um {OSD LANGUAGE} (OSD-Sprache) hervorzuheben und drücken Sie ►.
- 4 Drücken Sie ▲▼ um zum wählen Sie eine Sprache und drücken Sie **OK**.

Festlegen der Audio-, Untertitel- und Disk-Menü-Sprache

Sie können die von Ihnen bevorzugte Menü- oder Synchronsprache über die Audio-, Untertitel- und Discmenüsprache wählen. Wenn die gewählte Sprache nicht auf der Disk verfügbar ist, wird stattdessen die Grundsprache der Disk benutzt.



- 1 Drücken **STOP** zweimal, anschließend drücken Sie **SETUP**.
- 2 Drücken Sie ► um {PREFERENCE PAGE} (VORZUGSEINSTELLUNGEN) zu wählen.
- 3 Drücken Sie ▲▼, um jeweils eine der nachstehenden Optionen hervorzuheben, drücken Sie anschließend ►.
 - 'Audio' (Disc-Soundtrack)
 - 'Subtitle' (CD-Untertitel)
 - 'Disc Menu' (Disk-Menü)
- 4 Drücken Sie ▲▼ um zum wählen Sie eine Sprache und drücken Sie **OK**.

Wenn die von Ihnen gewünschte Sprache nicht in der Liste ist, wählen Sie anschließend {OTHERS} (Sonstige), Benutzen Sie die numerische Tastatur (0-9) auf der Fernbedienung zur Eingabe des 4-stelligen Sprachencodes ‚XXXX‘ (siehe Seite 7 „Sprachencode“) und drücken Sie zur Bestätigung **OK**.

- 5 Wiederholen Sie Schritt 3~4 für weitere Einstellungen.

TIPPS: Die unterstrichene Option ist die werkseitige Standardeinstellung. Zur Rückkehr zum vorigen Menü drücken Sie ◀. Zum Entfernen des Menüs drücken Sie **SETUP**.

CD-Betrieb

WICHTIGER HINWEIS!

- Wenn beim Drücken einer Taste das Sperrsymbol (⊘) auf dem TV-Bildschirm erscheint, heißt dies, dass die Funktion auf der vorliegenden Disk oder zum gegenwärtigen Zeitpunkt nicht verfügbar ist.
- DVDs und Spieler sind mit regionalen Einschränkungen konzipiert. Vor dem Abspielen einer Disk vergewissern Sie sich, dass die Disk zur selben Zone wie Ihr Spieler gehört.
- Nicht auf die Disk-Lade drücken oder andere Objekte als Disks in die Disk-Lade geben, weil dies Fehlfunktion des Disk-Spielers verursachen kann.

Abspielbare Disks

Auf Ihrem DVD-Spieler kann Folgendes abgespielt werden:

- Digital Versatile Disks (DVDs)
- Video CDs (VCDs)
- Super Video CDs (SVCDs)
- Finalisierte Digital Versatile Disks + Recordable[Rewritable] (DVD+R[W])
- Compact Disks (CDs)
- MP3, Picture (Kodak, JPEG) auf CD-R[W]:
 - JPEG/ISO 9660 Format.
 - Maximal 30 Zeichen-Display.
 - Unterstützte Abtastfrequenzen: 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz (MPEG-1) 16 kHz, 22,05 kHz, 24 kHz (MPEG-2)
 - Unterstützte Bitraten: 32~256 kbps (MPEG-1), 8~160kbps (MPEG-2)variable Bitraten



Regionalcodes

Dieser DVD-Player wurde eigens für die Unterstützung des Region Management System entwickelt. Überprüfen Sie den Region-Code auf der Verpackung der Disc. Wenn die Nummer nicht mit dem Region-Code Ihres Players übereinstimmt (siehe unten stehende Tabelle), kann die Disc möglicherweise nicht von Ihrem Player wiedergegeben werden.

Nützlicher Hinweis:

- Aufgrund des Disk-Typs oder des Zustands der Aufnahme ist es u.U. nicht in allen Fällen möglich, CD-R/RWs oder DVD-R/RWs abzuspielen.
 - Wenn Sie Probleme beim Abspielen einer bestimmten Disk haben, nehmen Sie die Disk heraus und probieren Sie eine andere aus.
- Unvorschriftsmäßig formatierte Disks werden auf diesem DVD-System nicht abgespielt.

Region	Discs, die wiedergegeben werden können (Beispiel)
U.S.A. und Kanada	
Großbritannien und Europa	
Asien/Pazifik, Taiwan, Korea	
Australien, Neuseeland, Lateinamerika	
Russland und Regionen in Indien	
China, Calcos-Inseln, Wallis und Futuna	

Deutsch

TIPPS: Die hier beschriebenen Bedienfunktionen sind bei bestimmten Disks u.U. nicht möglich. Beziehen Sie sich stets auf die den Disks beiliegenden Anweisungen.

CD-Betrieb

Abspielen von Disks

- 1 Schließen Sie die Netzkabel des DVD-Spielers und Fernsehgerätes (und etwaiger optionaler Stereogeräte oder AV-Empfänger) an eine Steckdose an.
 - 2 Schalten Sie das Fernsehgerät ein und stellen Sie den richtigen Videoeingangskanal ein. (Siehe Seite 113 "Einstellen des Fernsehgerätes").
 - 3 Zum Einschalten des DVD-Spielers die **STANDBY-ON**-Taste auf der Vorderseite des Geräts betätigen.
→ Das DVD-Hintergrundbild wird auf dem Fernsehbildschirm angezeigt.
 - 4 Drücken Sie an der Vorderseite des DVD-Players auf **OPEN/CLOSE ▲**.
 - Sie können auch auf der Fernbedienung die Taste **STOP ■** gedrückt halten, um das Disc-Fach zu öffnen und zu schließen.
 - 5 Legen Sie eine Disc mit der bedruckten Seite nach oben in das Disc-Fach ein, und drücken Sie anschließend auf **OPEN/CLOSE ▲**.
→ Bei doppelseitigen Disks legen Sie die Seite, die Sie abspielen wollen, nach oben zeigend ein.
 - 6 Die Wiedergabe beginnt automatisch. Wenn nicht, drücken Sie **PLAY/PAUSE ►II**.
→ Wenn ein Disk-Menü auf dem Fernsehgerät erscheint, siehe nächste Seite zum Thema "Benutzung des Disk-Menüs" (siehe Seite 120).
→ Wenn die Disk durch Kindersicherung gesperrt ist, müssen Sie Ihr vierstelliges Passwort eingeben (siehe Seite 129-130).
- Weitere Wiedergabefunktionen finden Sie auf den Seiten 118–123.

Wiedergabe-Grundbedienelemente

Wenn nicht anders angegeben, stützen sich alle erläuterten Vorgänge auf die Benutzung der Fernbedienung.

Unterbrechung der Wiedergabe ('Pause')

- 1 Drücken Sie während der Wiedergabe die Taste **PLAY/PAUSE ►II** um die Wiedergabe anzuhalten und ein Standbild anzuzeigen.
→ Der Klang wird stummgeschaltet.
- 2 Zur Rückkehr zur normalen Wiedergabe drücken Sie **PLAY/PAUSE ►II**.

Wahl eines anderen Titels/Kapitels

- Drücken Sie auf **PREV ◀ / NEXT ▶**, um zum vorherigen oder nächsten Titel/Kapitel zu wechseln.
- Drücken Sie im Stopp-Modus auf **DISPLAY**, um die Textzeile mit Disc-Information für den/das Titel/Kapitel/Track anzuzeigen (Beispiel - 00/08).
- Geben Sie mithilfe des **alphanumerischen Tastenfeldes (0-9)** die gültige Titel/Kapitel/Tracknummer ein, und drücken Sie anschließend auf **OK**.
→ Die Wiedergabe springt zum ausgewählten Titel/Kapitel/Track.

Anhalten der Wiedergabe

- Drücken Sie **STOP ■**.

Nützlicher Hinweis:

- Wenn die Wiedergabe für 5 Minuten angehalten wurde, wird automatisch der Bildschirmschoner angezeigt.
- Der Player wechselt automatisch in den Modus *Eco Power Standby*, wenn nach Unterbrechung der Wiedergabe 15 Minuten lang keine Taste gedrückt wurde.

TIPPS: Die hier beschriebenen Bedienfunktionen sind bei bestimmten Disks u.U. nicht möglich. Beziehen Sie sich stets auf die den Disks beiliegenden Anweisungen.

Auswahl diverser Wiederhol-/ Zufallswiedergabe-Funktionen

Wiederholter Abspielmodus

Die Wiedergabewiederholungsoptionen können je nach Disc-Typ unterschiedlich sein.

- 1 Halten Sie während der Wiedergabe einer Disc die Taste **'REPEAT'** gedrückt, um eine Wiederholungsoption auszuwählen.

Für DVD

- Chapter (Kapitel - aktuell wiedergegebenes Kapitel)
- Title (Titel - aktuell wiedergegebener Titel)
- All (Alle - gesamte Disc)
- Off (Aus - Abbrechen)

Für Video-CD, Audio-CD

- Track (aktuell wiedergegebener Titel)
- All (Alle - gesamte Disc)
- Off (Aus - Abbrechen)

Für MP3

- Repeat One (Eine wiederholen - aktuell wiedergegebene Datei)
- Repeat Folder (Ordner wiederholen - alle Dateien in ausgewähltem Ordner)
- Folder (Ordner - einmalige Wiederholung aller Dateien in einem Ordner)
- Shuffle (Zufallswiedergabe - Wiedergabe aller Dateien im aktuellen Ordner in zufälliger Reihenfolge)
- Single (Einzel - einmalige Wiedergabe der aktuell wiedergegebenen Datei)

Für JPEG

Im Stopp-Modus,

- Repeat One (Eine wiederholen - aktuell wiedergegebene Datei)
- Repeat Folder (Ordner wiederholen - alle Dateien in ausgewähltem Ordner)
- Folder (Ordner - einmalige Wiederholung aller Dateien in einem Ordner)
- Shuffle (Zufallswiedergabe - Wiedergabe aller Dateien im aktuellen Ordner in zufälliger Reihenfolge)
- Single (Einzel - einmalige Wiedergabe der aktuell wiedergegebenen Datei)

Im Wiedergabemodus,

- Repeat One (Eine wiederholen - aktuell wiedergegebene Datei)
- Repeat All (Alle wiederholen - Wiedergabe aller Dateien auf einer Disc)
- Repeat Off (Nicht wiederholen - Abbrechen)
- Shuffle (Zufallswiedergabe - Wiedergabe aller Dateien im aktuellen Ordner in zufälliger Reihenfolge)
- Single (Einzel - einmalige Wiedergabe der aktuell wiedergegebenen Datei)

- 2 Zum Abbrechen der Wiederholung der Wiedergabe drücken Sie auf **STOP ■**.

Nützlicher Hinweis:

- Bei VCDs ist, bei eingeschaltetem PBC-Modus, wiederholtes Abspielen nicht möglich.

Wiederholung eines Abschnitts

- 1 Beim Abspielen einer Disk drücken Sie **REPEAT A-B** auf der Fernbedienung am Ausgangspunkt.
- 2 Drücken Sie **REPEAT A-B** erneut am Endpunkt des Abschnitts.
 - Die Punkte A und B können nur innerhalb desselben Kapitels/Titels festgelegt werden.
 - Der Abschnitt wird jetzt ununterbrochen wiederholt.
- 3 Drücken Sie **REPEAT A-B** erneut, um die normale Wiedergabe fortzusetzen.

TIPPS: Die hier beschriebenen Bedienfunktionen sind bei bestimmten Disks u.U. nicht möglich. Beziehen Sie sich stets auf die den Disks beiliegenden Anweisungen.

CD-Betrieb

Abläufe bei Video-Wiedergabe (DVD/VCD/SVCD)

Benutzung des Disk-Menüs

Je nach Disk kann ein Menü auf dem TV-Bildschirm erscheinen, sobald Sie die Disk einlegen.

Wiedergabefunktion oder -element wählen

- Benutzen Sie den ◀▶▶▲▼ oder die **numerische Tastatur (0-9)** auf der Fernbedienung, anschließend drücken Sie **OK** um mit der Wiedergabe zu beginnen.

Menüzugriff oder -wegnahme

- Drücken Sie **DISC MENU** auf der Fernbedienung.

Vergrößern

Diese Funktion erlaubt Ihnen, das Bild auf dem Fernsehgerät-Bildschirm zu vergrößern und durch das vergrößerte Bild zu schwenken.

- 1 Drücken Sie beim Abspielen einer Disk wiederholt **ZOOM**, um einen anderen Zoomfaktor zu wählen.
→ Benutzen Sie ◀▶▶▲▼ kann über den Bildschirm geschwenkt werden.
→ Die Wiedergabe wird fortgesetzt.
- 2 Drücken Sie **ZOOM** erneut betätigen, um zur Original-Bildgröße zurückzukehren.

Fortsetzung der Wiedergabe ab dem letzten Halte-Punkt

Fortsetzung der Wiedergabe der letzten 5 Disks ist möglich, selbst wenn die Disk ausgeworfen.

- 1 Legen Sie eine der letzten 5 Disks ein.
→ „**LOAD**“ erscheint.
- 2 Drücken Sie **PLAY/PAUSE ▶II**, und die Disk wird ab dem letzten Halte-Punkt wiedergegeben.

Fortsetzungsmodus (Resume) aufheben

- Im Stop-Modus drücken Sie **STOP ■** erneut.

Zeitlupe

- 1 Drücken Sie ▲▼ während der Wiedergabe, um die gewünschte Geschwindigkeit zu wählen: 1/2, 1/4, 1/8 oder 1/16 (vorwärts {DVD/SVCD/VCD} oder rückwärts {DVD}).
→ Der Klang wird stummgeschaltet.
- 2 Zur Rückkehr zur normalen Geschwindigkeit drücken Sie **PLAY/PAUSE ▶II**.

Vorwärts-/ Rückwärtssuche

- 1 Drücken Sie ◀▶ während der Wiedergabe, um die gewünschte Geschwindigkeit zu wählen: 2X, 4X, 8X, 16x oder 20X (rückwärts oder vorwärts).
→ Der Klang wird stummgeschaltet (DVD/VCD) oder ist intermittierend (CD).
- 2 Zur Rückkehr zur normalen Geschwindigkeit drücken Sie **PLAY/PAUSE ▶II**.

TIPPS: Die hier beschriebenen Bedienfunktionen sind bei bestimmten Disks u.U. nicht möglich. Beziehen Sie sich stets auf die den Disks beiliegenden Anweisungen.

CD-Betrieb

OSD (On-Screen Display)

Mithilfe dieser Funktion werden während der Wiedergabe Disc-Informationen auf dem Fernsehbildschirm angezeigt.

- 1 Drücken Sie während der Wiedergabe wiederholt auf **DISPLAY**.
→ Eine Liste verfügbarer Disk-Informationen erscheint auf dem Fernsehbildschirm.
- 2 Wählen Sie mit den Tasten ◀▶ eine Option aus.
- 3 Geben Sie mithilfe der Nummerntasten auf der Fernbedienung von links nach rechts die Stunden, Minuten und Sekunden in das Bearbeitungsfeld ein.
→ Playback will change to the chosen time or to the selected title/chapter/track.

Für DVD

→ {Title CT:TT Chapter XX/TC}: zeigt alle auf der Disc verfügbaren Titel und Kapitel an und ermöglicht das Auswählen eines Kapitels zur Anzeige.

→ {Title CT:TT Time X:XX:XX}: zeigt alle auf der Disc verfügbaren Titel an und ermöglicht das Auswählen von Stunde, Minute und Sekunde für einen Titel.

→ {Chapter CC:TC Time X:XX:XX}: zeigt alle auf der Disc verfügbaren Kapitel an und ermöglicht das Auswählen von Stunde, Minute und Sekunde für ein Kapitel.

Für SuperVCD oder VCD

→ {Disc Time XX:XX}: ermöglicht das Auswählen einer beliebigen Stelle auf der Disc.

→ {Track Time XX:XX}: ermöglicht das Auswählen einer beliebigen Stelle innerhalb des aktuellen Titels.

→ {Select Track XX:TT}: ermöglicht das Auswählen eines beliebigen Titels.

Deutsch

TIPPS: Die hier beschriebenen Bedienfunktionen sind bei bestimmten Disks u.U. nicht möglich. Beziehen Sie sich stets auf die den Disks beiliegenden Anweisungen.

CD-Betrieb

Spezielle DVD-Funktionen

Abspielen eines Titels

- 1 Drücken Sie **DISC MENU**.
→ Das Disk-Titelmü erscheint auf dem Fernsehbildschirm.
- 2 Benutzen Sie die Tasten **▲ ▼ ◀ ▶** oder die **numerische Tastatur (0-9)** zur Wahl einer Abspieloption.
- 3 Drücken Sie zur Bestätigung die Taste **OK**.

Ändern der Audiosprache

- Drücken Sie **AUDIO** wiederholt, um verschiedene Audiosprachen zu wählen.

Ändern des Audiokanals

Bei VCDs

- Drücken Sie **AUDIO**, um die von der Disk bereitgestellten Audiokanäle (MONO LINKS, MONO RECHTS, MIX-MONO oder STEREO) zu wählen.

Untertitel

- Drücken Sie **SUBTITLE** wiederholt, um verschiedene Untertitelsprachen zu wählen.

Spezielle VCD- und SDVD-Funktionen

Wiedergabe-Steuerung (PBC)

Bei VCDs mit der Wiedergabekontroll-(PBC-) Funktion, nur bei Version 2.0

- Drücken Sie **DISC MENU**, um zwischen 'PBC On' (PBC Ein) und 'PBC Off' (PBC Aus) zu wechseln.
→ Wenn Sie 'PBC ON' wählen, erscheint das Disk-Menü (falls verfügbar) auf dem Fernsehgerät.
→ Benutzen Sie den **PREV ◀ / NEXT ▶** zur Hervorhebung Ihrer Auswahl oder benutzen Sie die numerische Tastatur (0-9) zur Wahl einer Abspieloption.
- Drücken von **RETURN/TITLE** während der Wiedergabe führt zum Menü-Bildschirm zurück (wenn PBC 'ein' ist).

Wenn Sie das Index-Menü überspringen und die Wiedergabe am Anfang starten möchten:

- Drücken Sie die Taste **DISC MENU** auf der Fernbedienung, um die Funktion abzuschalten.

TIPPS: Die hier beschriebenen Bedienfunktionen sind bei bestimmten Disks u.U. nicht möglich. Beziehen Sie sich stets auf die den Disks beiliegenden Anweisungen.

CD-Betrieb

Abspielen von MP3/JPEG Picture CDs

WICHTIGER HINWEIS!
Sie müssen Ihr Fernsehgerät einschalten und den richtigen Videoeingangskanal einstellen (Siehe Seite 113 "Einstellen des Fernsehgerätes").

- Legen Sie eine Bild-Disk (Kodak Picture CD, JPEG), ein.
 - Bei einer Kodak Disk beginnt die Dia-Show.
 - Bei einer JPEG Disk erscheint das Bildmenü auf dem Fernsehbildschirm. Drücken Sie **PLAY/PAUSE ►||**, um mit der Dia-Show-Wiedergabe zu beginnen.

Hauptfunktionen

- 1 Legen Sie eine MP3/JPEG Disk ein.
 - Das Disk-Menü erscheint auf dem Fernsehbildschirm.
- 2 Benutzen Sie **▲ ▼** zur Wahl des Ordners und drücken Sie **OK**, um den Ordner zu öffnen.



- 3 Drücken Sie **▲ ▼** oder benutzen Sie die numerische Tastatur (0-9), um eine Option hervorzuheben.
- 4 Drücken Sie zur Bestätigung **OK**.
 - Die Wiedergabe beginnt ab der gewählten Datei und wird bis zum Ende des Ordners fortgesetzt.

Optionen während der Wiedergabe

Während der Wiedergabe können Sie;

- Drücken Sie auf **PREV ◀ / NEXT ▶**, um im aktuellen Ordner zum/zur vorherigen/nächsten Track/Datei zu wechseln.
- Drücken Sie wiederholt auf **PLAY/PAUSE ►||**, um die Wiedergabe anzuhalten/wiederaufzunehmen.

Wiederholen

- Drücken Sie **REPEAT** kontinuierlich, um auf 'Wiedergabe' unterschiedlicher Art
 - **SHUFFLE** (Zufallswiedg.): Abspielen aller Dateien im gewählten Ordner in zufälliger Reihenfolge.
 - **SINGLE** (einmal): einmaliges Abspielen der gewählten Datei, anschließende Rückkehr zum Menü.
 - **REPEAT ONE** (Wiederh. 1): Stillhalten eines JPEG-Bildes auf dem Bildschirm oder wiederholtes Abspielen einer MP3-Datei.
 - **REPEAT FOLDER** (Ordner.Wiederh.): Wiederholtes Abspielen aller Dateien im gewählten Ordner.
 - **FOLDER** (Ordner): Abspielen aller Dateien im gewählten Ordner.

Schneller Vor-/Rücklauf (MP3)

- Während der Wiedergabe drücken Sie **◀▶** für schnell vor- oder zurücklaufende Wiedergabe.
- Zur Fortsetzung der normalen Wiedergabe drücken Sie **PLAY/PAUSE ►||**.

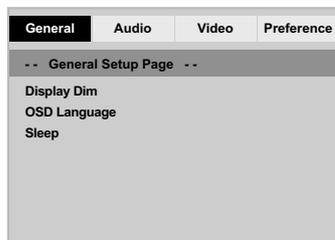
TIPPS: Die hier beschriebenen Bedienfunktionen sind bei bestimmten Disks u.U. nicht möglich. Beziehen Sie sich stets auf die den Disks beiliegenden Anweisungen.

Systemmenü-Optionen

Dieses DVD-Setup erfolgt über das Fernsehgerät, was Ihnen die exakte Anpassung des DVD-Systems an Ihre jeweiligen Anforderungen ermöglicht.

Allgemeinen Setup-Menü

- 1 Im Disk-Modus, drücken Sie **SETUP**.
- 2 Mit Hilfe der Tasten ◀▶ das Menü {GENERAL SETUP PAGE} (ALLGEMEINEN SETUP-MENÜ) zu wählen.
- 3 Taste **OK** zur Bestätigung Ihrer Auswahl drücken.



Anzeigefeld des Spielers abdunkeln

Sie können verschiedene Helligkeitsstufen für den Displaybildschirm wählen.

- 1 In 'ALLGEMEINEN SETUP-MENÜ', drücken Sie ▲▼, um {DISPLAY DIM} hervorzuheben, anschließend drücken Sie ▶.
100% – Wählen Sie dies für höchste Helligkeit.
70% – Wählen Sie dies für mittlere Helligkeit.
40% – Wählen Sie dies zum Dimmen des Displays.
- 2 Drücken Sie ▲▼, um eine Einstellung zu wählen, und drücken Sie zur Bestätigung **OK**.

Festlegen der OSD-Sprache

Dieses Menü enthält diverse Sprachenoptionen für die Display-Sprache auf dem Bildschirm. Einzelheiten siehe Seite 116.

Einschlaffunktion

Mithilfe der Einschlaffunktion wird der DVD-Player nach der voreingestellten Zeit automatisch ausgeschaltet.

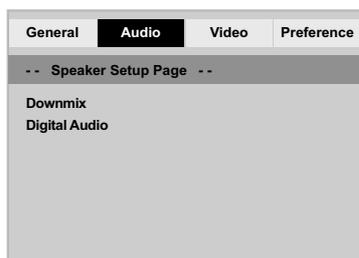
- 1 In 'ALLGEMEINEN SETUP-MENÜ', drücken Sie ▲▼, um {SLEEP} (Einschlaffunktion) hervorzuheben, anschließend drücken Sie ▶.
15 Mins (15 Minuten)
Schaltet den DVD-Player nach 15 Minuten aus.
30 Mins (30 Minuten)
Schaltet den DVD-Player nach 30 Minuten aus.
45 Mins (45 Minuten)
Schaltet den DVD-Player nach 45 Minuten aus.
60 Mins (60 Minuten)
Schaltet den DVD-Player nach 60 Minuten aus.
OFF (AUS)
Schaltet die Einschlaffunktion aus.
- 2 Drücken Sie ▲▼, um eine Einstellung zu wählen, und drücken Sie zur Bestätigung **OK**.

TIPPS: Die unterstrichene Option ist die werkseitige Standardeinstellung. Zur Rückkehr zum vorigen Menü drücken Sie ◀. Zum Entfernen des Menüs drücken Sie **SETUP**.

Systemmenü-Optionen

Audio Setup Menü

- 1 Im Disk-Modus, drücken Sie **SETUP**.
- 2 Mit Hilfe der Tasten ◀▶ das Menü {AUDIO SETUP PAGE} (AUDIO SETUP-MENÜ) zu wählen.
- 3 Drücken Sie zur Bestätigung die Taste **OK**.



Einstellen des Downmix

Mit dieser Option können Sie den Stereo-/Analogausgang Ihres DVD-Players einstellen.

- 1 In 'ALLGEMEINEN SETUP-MENÜ', drücken Sie ▲▼, um {DOWNMIX} hervorzuheben, anschließend drücken Sie ▶.

Stereo

Bei dieser Option wird das Dolby-Digital-Signal in Stereosignale umgewandelt, die direkt über die L/R-Ausgangsbuchsen ausgegeben werden (Downmix).

LT/RT (L/R)

Wählen Sie diese Option, wenn Ihr DVD-Spieler an einen Dolby Prologic-Decoder angeschlossen ist.

- 2 Drücken Sie ▲▼, um eine Einstellung zu wählen, und drücken Sie zur Bestätigung **OK**.

Digital Audio-Setup

Die in Digital Audio-Setup enthaltenen Optionen lauten: 'Digital Output' (Digitalausgang) und 'LPCM Output' (LPCM-Ausgang).

- 1 In 'AUDIO SETUP-MENÜ', drücken Sie ▲▼, um {DIGITAL AUDIO} hervorzuheben, anschließend drücken Sie ▶.
- 2 Drücken Sie die Tasten ▲▼, um eine Option hervorzuheben.
- 3 Das Untermenü durch Drücken der Taste ▶ aufrufen.
- 4 Drücken Sie ▲▼, um eine Einstellung zu wählen, und drücken Sie zur Bestätigung **OK**.

Digitalausgang

Stellen Sie den Digitalausgang Ihren optionalen Audiogeräte-Anschlüssen entsprechend ein.

→ **SPDIF Off**: Den Digitalausgang abschalten.

→ **All** (Alle): Wenn Sie DIGITAL AUDIO OUT an einen mehrkanaligen Decoder/ Empfänger angeschlossen haben.

→ **PCM Only** (PCM Nur): Nur wenn Ihr Empfänger nicht imstande ist, Mehrkanal-Audio zu decodieren.

Nützlicher Hinweis:

– Wenn die Funktion DIGITAL AUDIO EINSTELLUNGEN (DIGITAL OUTPUT) auf ALLE (ALL) eingestellt wird, sind alle Audio-Einstellungen außer MUTE ungültig.

LPCM-Ausgang

Wenn Sie den DVD-Spieler über die Digitalausgänge (z.B. koaxial oder optisch) an einen PCM-kompatiblen Receiver anschließen, müssen Sie möglicherweise die Option wählen. Disks werden mit einer bestimmten Sampling-Rate aufgenommen. Je höher die Sampling-Rate, desto besser die Tonqualität.

→ **48K**: Zur Wiedergabe einer Disk, die mit einer Sampling-Rate von 48 kHz aufgenommen wurde.

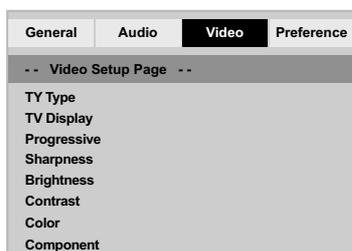
→ **96K**: Wiedergabe einer Disc, die mit einer Sampling-Rate von 96 kHz aufgenommen wurde (nur im Stereo-Classic (flat) -Modus möglich).

TIPPS: Die unterstrichene Option ist die werkseitige Standardeinstellung. Zur Rückkehr zum vorigen Menü drücken Sie ◀. Zum Entfernen des Menüs drücken Sie **SETUP**.

Systemmenü-Optionen

Video Setup Menü

- 1 Im Disk-Modus, drücken Sie **SETUP**.
- 2 Mit Hilfe der Tasten ◀▶ das Menü {VIDEO SETUP PAGE} (VIDEO SETUP-MENÜ) zu wählen.
- 3 Drücken Sie zur Bestätigung die Taste **OK**.



TV Typ

Dieses Menü enthält die Optionen für die Auswahl des Farbsystems, das zum angeschlossenen Fernsehgerät passt. Einzelheiten siehe Seite 115.

Deutsch

TV Bildschirm

Stellen Sie das Seitenverhältnis des DVD-Spielers je nach angeschlossenen Fernsehgerät ein. Stellen Sie das Seitenverhältnis des DVD-Spielers je nach angeschlossenen Fernsehgerät ein. Das von Ihnen gewählte Format muss auf der Disk verfügbar sein. Ist dies nicht der Fall, haben die Bildformat-Einstellungen keinen Einfluss auf das Bild während der Wiedergabe.

- 1 In 'VIDEO SETUP-MENÜ', drücken Sie ▲▼, um {TV DISPLAY} (TV Bildschirm) hervorzuheben, anschließend drücken Sie ▶.
- 2 Drücken Sie ▲▼, um eine der nachstehenden Optionen hervorzuheben:

4:3 Pan Scan

Wenn Sie ein normales Fernsehgerät haben und wollen, dass beide Seiten des Bildes für Ihren Fernsehbildschirm passend zugeschnitten oder formatiert werden.



4:3 Letter Box

Wenn Sie ein normales Fernsehgerät haben. In diesem Fall wird ein Breitbild mit schwarzen Streifen im oberen und unteren Abschnitt des Fernsehbildschirms angezeigt.



16:9

Wenn Sie ein Breitbild-Fernsehgerät haben.



- 3 Wählen Sie ein Element und drücken Sie **OK**.

TIPPS: Die unterstrichene Option ist die werkseitige Standardeinstellung. Zur Rückkehr zum vorigen Menü drücken Sie ◀. Zum Entfernen des Menüs drücken Sie **SETUP**.

Systemmenü-Optionen

Progressive – Ein-/ Abschalten

Im Progressive Scan-Modus erhalten Sie beste Bildqualität mit ganz geringem Flimmern. Dies ist nur möglich, wenn Sie die Y Pb Pr-Anschlüsse des DVD-Players mit Ihrem Fernsehgerät verbinden, das Progressive Videoeingangssignale unterstützt. Andernfalls wird auf dem Bildschirm ein verzerrtes Bild angezeigt. Informationen für eine ordnungsgemäße Einrichtung des Progressive Scan-Modus finden Sie auf Seite 114.

- 1 In 'VIDEO SETUP-MENÜ', drücken Sie ▲▼, um {PROGRESSIVE} hervorzuheben, anschließend drücken Sie ►.

OFF (Aus)

Deaktivieren der Progressive Scan-Funktion.

ON (Ein)

Aktivieren der Progressive Scan-Funktion.

- 2 Drücken Sie ▲▼ um zum wählen Sie eine Sprache und drücken Sie **OK**.
→ Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Fernseh Bildschirm, um die Auswahl (soweit vorhanden) zu bestätigen.
→ Wird auf dem Fernseh Bildschirm ein verzerrtes Bild angezeigt, müssen Sie 15 Sekunden lang auf die automatische Wiederherstellung warten.

Schärfe

Sie können die Bildfarbe durch Einstellen der Schärfe nach persönlichen Vorstellungen anpassen.

- 1 In 'VIDEO SETUP-MENÜ', drücken Sie ▲▼, um {SHARPNESS} (Schärfe) hervorzuheben, anschließend drücken Sie ►.

High (Hoch)

Wählen Sie Hoch, um die Bildkante schärfer zu machen.

Medium (Mittel)

Wählen Sie einen mittleren Wert für Standardbildqualität.

Low (Tief)

Wählen Sie Tief, um die Bildkante weicher zu machen.

- 2 Drücken Sie ▲▼ um zum wählen Sie eine Sprache und drücken Sie **OK**.

Deutsch

TIPPS: Die unterstrichene Option ist die werkseitige Standardeinstellung. Zur Rückkehr zum vorigen Menü drücken Sie ◀. Zum Entfernen des Menüs drücken Sie **SETUP**.

Systemmenü-Optionen

Helligkeit /Kontrast /Farbe

Ein höherer Wert entspricht einer höheren Bildhelligkeit und umgekehrt. Als Normaleinstellung wählen Sie den Wert (0).

- 1 In 'VIDEO SETUP-MENÜ', drücken Sie ▲▼, um {BRIGHTNESS} (Helligkeit) oder {CONTRAST} (Kontrast) oder {COLOR} (Farbe) zu markieren. Drücken Sie anschließend auf ►.
→ Das Menü wird angezeigt.

Brightness 0

Contrast 0

- 2 Drücken Sie ◀▶, um die Werte dieser Parameter, die am besten zu Ihrem individuellen Vorzug passen, einzustellen:
- 3 Drücken Sie zur Bestätigung die Taste **OK**.

AufYUV/ RGB schalten

Diese Einstellung ermöglicht Ihnen, den Ausgang des Videosignals zwischen RGB (Scart) und Y Pb Pr (YUV) umzuschalten.

- 1 In 'VIDEO SETUP-MENÜ', drücken Sie ▲▼, um {COMPONENT} hervorzuheben, anschließend drücken Sie ►.

YUV

Wählen Sie dies für den Y Pb Pr-Anschluss.

RGB

Wählen Sie dies für den Scart-Anschluss.

- 2 Drücken Sie ▲▼ um zum wählen Sie eine Sprache und drücken Sie **OK**.

ACHTUNG:

Wenn das Gerät auf Y PrCr PbCb (YUV) eingestellt ist, kann es vorkommen, dass bestimmte Fernsehgeräte über den SCART-Anschluss nicht richtig mit dem DVD-Spieler synchronisiert werden.

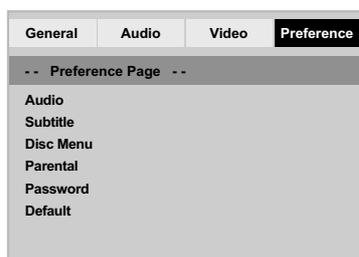
Deutsch

TIPPS: Die unterstrichene Option ist die werkseitige Standardeinstellung. Zur Rückkehr zum vorigen Menü drücken Sie ◀. Zum Entfernen des Menüs drücken Sie **SETUP**.

Systemmenü-Optionen

Vorzugseinstellungsseite

- 1 Drücken Sie **■** zweimal, um die Wiedergabe zu stoppen (falls zutreffend), drücken Sie anschließend **SETUP**.
- 2 Mit Hilfe der Tasten **◀▶** das Menü {PREFERENCE PAGE} (VORZUGSEINSTELLUNGEN) zu wählen.
- 3 Drücken Sie zur Bestätigung die Taste **OK**.



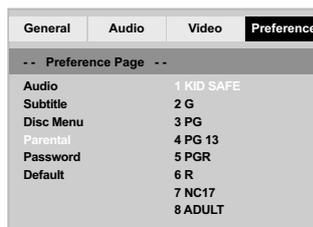
Festlegen der Audio-, Untertitel- und Disk-Menü-Sprache

Diese Menüs enthalten diverse Sprachoptionen für Audio, Untertitel und Disk-Menü, die auf der DVD aufgezeichnet werden können. Einzelheiten siehe Seite 116.

Wiedergabeeinschränkung durch Festlegung der Kindersicherungsstufe

Einige DVDs haben u. U. eine Kindersicherungsstufe, die der gesamten Disk oder bestimmten Szenen auf der Disk zugeordnet ist. Diese Funktion ermöglicht Ihnen die Festlegung einer Wiedergabeeinschränkungsstufe. Die Einstufungen lauten von 1 bis 8 und sind landesspezifisch. Sie können das Abspielen bestimmter, für Ihre Kinder ungeeigneter Disks verhindern oder bestimmte Disks mit alternativen Szenen abspielen lassen.

- 1 In 'VORZUGSEINSTELLUNGEN' drücken Sie **▲▼**, um {PARENTAL} (Kinder Sicherung) hervorzuheben, anschließend drücken Sie **▶**.



Deutsch

TIPPS: Die unterstrichene Option ist die werkseitige Standardeinstellung. Zur Rückkehr zum vorigen Menü drücken Sie **◀**. Zum Entfernen des Menüs drücken Sie **SETUP**.

Systemmenü-Optionen

Wiedergabeeinschränkung durch Festlegung der Kindersicherungsstufe

- Benutzen Sie ▲ ▼, um eine Einstufung für die eingelegte Disk hervorzuheben und drücken Sie **OK**.
→ Um die Kindersicherung zu deaktivieren und alle Disks abspielen zu lassen, wählen Sie {8 ADULT} (8 Erwachs.).
- Benutzen Sie die **numerische Tastatur (0-9)** zur Eingabe des 6-stelligen Codes (siehe Seite 131 "Ändern des Passwortes").
→ DVDs über der von Ihnen gewählten Einstufung werden nicht abgespielt, es sei denn, Sie geben Ihr sechsstelliges Passwort ein und wählen eine höhere Einstufung.

Nützlicher Hinweis:

- VCD-, SVCD- oder CD-Disks sind nicht mit einer Bewertung versehen. Dies trifft auch auf die meisten illegalen DVD-Disks zu.
- Einige DVDs sind nicht mit einer Einstufung versehen, obwohl die Filmeinstufung auf die Disk-Hülle aufgedruckt ist. Die Einstufungsfunktion funktioniert bei derartigen Disks nicht.

Deutsch

Erläuterung zu Einstufungen

- 1 Kid Safe** (Kindersicher)
 - Kindersicher, besonders für Kinder und Zuschauer aller Altersgruppen empfohlen.
- 2 G** (Allgemein)
 - Breites Publikum; für Zuschauer aller Altersgruppen empfohlen.
- 3 PG** (3 Freig AB 6)
 - Aufsicht Erwachsener wird empfohlen.
- 4 PG13** (4 Freig AB 12)
 - Material ist für Kinder unter 13 Jahren ungeeignet.
- 5 PGR – 6 R** (5 Freig AB 16 - 6 N. Frei U.16)
 - Aufsicht durch Erwachsene - Eingeschränkt; es wird empfohlen, dass Eltern Kindern unter 17 Jahren das Anschauen verbieten oder dass das Anschauen nur im Beisein eines Elternteils oder Sorgeberechtigten gestattet wird.
- 7 NC-17** (7 N. Frei U.18)
 - Keine Kinder unter 17 Jahren; Kindern unter 17 Jahren wird vom Anschauen abgeraten.
- 8 Adult** (8 Erwachsene.)
 - Anstößiges Material; sollte aufgrund von graphischem sexuellem Inhalt, Gewalttätigkeit oder unflätiger Sprache nur von Erwachsenen angeschaut werden.

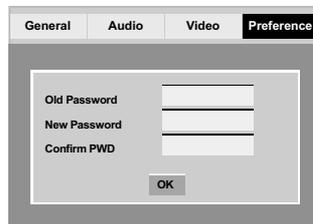
TIPPS: Die unterstrichene Option ist die werkseitige Standardeinstellung. Zur Rückkehr zum vorigen Menü drücken Sie ◀. Zum Entfernen des Menüs drücken Sie **SETUP**.

Systemmenü-Optionen

Ändern des Passwortes

Dasselbe Passwort wird sowohl zur Kindersicherung als auch Disk-Sperre benutzt. Geben Sie Ihr sechsstelliges Passwort ein, wenn ein entsprechender Hinweis auf dem Bildschirm angezeigt wird. Das standardmäßige Passwort lautet 136 900.

- 1 In 'VORZUGSEINSTELLUNGEN' drücken Sie ▲ ▼ um {PASSWORD} (Passwort) hervorzuheben, anschließend drücken Sie ►, um {CHANGE} (Ändern) zu wählen.



- 2 Benutzen Sie die **numerische Tastatur (0-9)** zur Eingabe Ihres alten 6-stelligen Code.
→ Wenn dies erstmals geschieht, geben Sie '136 900' ein.
→ Wenn Sie Ihr altes sechsstelliges Passwort vergessen haben, geben Sie '136 900' ein.
- 3 Geben Sie den neuen 6-stelligen Code ein.
- 4 Geben Sie den neuen 6-stelligen Code zur Bestätigung ein zweites Mal ein.
→ Der neue sechsstellige Code ist jetzt gültig.
- 5 Drücken Sie zur Bestätigung die Taste **OK**.

Grundeinstellungen

Einstellen der 'Default' (Grundeinst.) Funktion stellt alle Optionen und Ihre persönlichen Einstellungen, mit Ausnahme Ihres Kindersicherung-Passwortes, auf die werksseitigen Einstellungen rück.

- 1 In 'VORZUGSEINSTELLUNGEN' drücken Sie ▲ ▼ um {DEFAULT} (Grundeinst.) hervorzuheben, anschließend drücken Sie ►, um {RESET} (Rückstellen) zu wählen.
- 2 Drücken Sie zur Bestätigung die Taste **OK**.
→ Ehren alle Punkte im Einrichtmenü wieder zur Standardeinstellung zurück.

TIPPS: Die unterstrichene Option ist die werkseitige Standardeinstellung. Zur Rückkehr zum vorigen Menü drücken Sie ◀. Zum Entfernen des Menüs drücken Sie **SETUP**.



Fehlersuche

WARNHINWEIS

Unter keinen Umständen sollten Sie versuchen, das System selbst zu reparieren, weil dadurch die Garantie erlischt. Versuchen Sie nicht, das System zu öffnen, weil Stromschlaggefahr besteht.

Wenn eine Störung auftritt, überprüfen Sie zuerst die nachstehenden Punkte, bevor das System zur Reparatur gegeben wird. Wenn Sie ein Problem nicht durch Befolgen dieser Ratschläge lösen können, wenden Sie sich an Ihren Händler oder Philips.



Problem	Lösung
Kein Strom.	<ul style="list-style-type: none"> Überprüfen, ob das Wechselstromnetz Kabel richtig angeschlossen ist. STANDBY ON vorne am DVD-System drücken, um den Strom einzuschalten.
Kein Bild.	<ul style="list-style-type: none"> Korrekte Videoeingangskanalwahl siehe Fernsehgerät-Handbuch. Fernsehgerätkanal ändern, bis der DVD-Bildschirm zu sehen ist. Kontrollieren, ob das Fernsehgerät eingeschaltet ist. Wurde der Progressive Scan-Modus aktiviert, obwohl das angeschlossene Fernsehgerät keine Progressive-Signale empfangen kann bzw. die Kabel nicht entsprechend angeschlossen wurden, finden Sie weitere Informationen für die korrekte Einrichtung des Progressive-Modus auf Seite 114 bzw. gehen Sie zur Deaktivierung des Progressive Scan- Modus wie folgt vor: <ol style="list-style-type: none"> Deaktivieren Sie den Progressive Scan-Modus Ihres Fernsehgerätes, oder aktivieren Sie den Interlaced-Modus. Drücken Sie die Taste OPEN/CLOSE, um das Disc-Fach zu öffnen. Halten Sie auf der Fernbedienung die Zifferntaste '1' für einige Sekunden gedrückt.
Verzerrtes Bild	<ul style="list-style-type: none"> Manchmal kann geringfügige Bildverzerrung je nach wiedergegebener Disk auftreten. Hierin besteht keine Fehlfunktion.
Vollständig verzerrtes Bild oder Schwarz-Weiß-Bild bei einer DVD oder Video-CD	<ul style="list-style-type: none"> DVD-Spieler direkt an das Fernsehgerät anschließen. Sicherstellen, dass die Disk mit der DVD/ dem Spieler kompatibel ist. Vergewissern Sie sich, dass die TV-Norm des DVD-Spielers für die Disk und Ihr Fernsehgerät passend eingestellt ist.
Kein Ton oder verzerrter Ton	<ul style="list-style-type: none"> Lautstärke anpassen. Kontrollieren, ob die Lautsprecher korrekt angeschlossen sind.
Kein Tonsignal am Digital-Ausgang	<ul style="list-style-type: none"> Die Digital-Anschlüsse kontrollieren. Kontrollieren, ob Ihr Receiver MPEG-2 oder DTS decodieren kann; wenn das nicht der Fall ist, muss der Digital-Ausgang auf PCM eingestellt werden. Kontrollieren, ob der Receiver für das Audio-Format der gewählten Audio-Sprache geeignet ist.
Kein Ton und Bild	<ul style="list-style-type: none"> Kontrollieren, ob das SCART-Kabel an das richtige Gerät angeschlossen ist (Siehe „Anschluss an ein Fernsehgerät“).

www.philips.com/support Unter erhalten Sie Service Support.



Fehlersuche

Problem	Lösung
Bild friert hin und wieder während der Wiedergabe ein	<ul style="list-style-type: none">– Kontrollieren Sie die Disk bezüglich Fingerabdrücke/Kratzer und reinigen Sie die Disk mit einem weichen Tuch von der Mitte zu den Rändern hin.
Disk kann nicht abgespielt werden	<ul style="list-style-type: none">– Die DVD+R/DVD+RW/CD-R muss finalisiert sein.– Kontrollieren, ob die Disk mit der bedruckten Seite nach oben eingelegt wurde.– Kontrollieren, ob die Disk defekt ist; probieren Sie dazu eine andere Disk aus.– Falscher Regionalcode.
Keine Rückkehr zur Startanzeige, wenn die Disk entnommen wird.	<ul style="list-style-type: none">– Den Spieler ausschalten und dann wieder einschalten, um ein Reset auszuführen.
Der Spieler reagiert nicht auf bestimmte Funktionen der Fernbedienung	<ul style="list-style-type: none">– Die Fernbedienung direkt auf den Sensor an der Vorderseite des Spielers richten.– Den Abstand zum Spieler verringern.– Die Batterien in der Fernbedienung erneuern.– Die Batterien wie angegeben einlegen; dabei auf die Polarität (+/- Zeichen) achten.
Tasten funktionieren nicht	<ul style="list-style-type: none">– Den Spieler ganz neu starten. Hierzu das Netzkabel aus der Steckdose ziehen.
Spieler reagiert während der Wiedergabe nicht auf alle Befehle	<ul style="list-style-type: none">– Die Disk lässt bestimmte Bedienungsfunktionen eventuell nicht zu. Beachten Sie das Begleitheft der Disk.
DVD-Video-Spieler kann CDs/DVDs nicht korrekt lesen	<ul style="list-style-type: none">– Benutzen Sie eine im Handel erhältlich Reinigungs-CD/DVD, um die Abtastlinse zu reinigen, bevor Sie den DVD-Video-Spieler zur Reparatur bringen.
Spieler reagiert während der Wiedergabe nicht auf alle Befehle	<ul style="list-style-type: none">– Die Disk lässt bestimmte Bedienungsfunktionen eventuell nicht zu. Beachten Sie das Begleitheft der Disk.– Zweimal STOP drücken bevor "SYSTEM MENU" zu drücken.

www.philips.com/support Unter erhalten Sie Service Support.

Deutsch

Technische Daten

FERNSEH-NORM (PAL/50Hz) (NTSC/60Hz)

Anzahl der Bildzeilen	625	525
Wiedergabe	Multinorm	(PAL/NTSC)

VIDEO-LEISTUNG

Video DAC	12bit, 108mHz
YPbPr-Ausgangsleistung	0,7Vss an 75 Ohm
Video-Ausgangsleistung	1 Vss an 75 Ohm
RGB-Ausgangsleistung (SCART)	0,7Vss an 75 Ohm

VIDEOFORMAT

Digitalkomprimierung	MPEG 2 bei DVD,SVCD
	MPEG 1 bei VCD
	MPEG-4/DivX

DVD	50Hz	60Hz
Horiz. Auflösung	720 Pixel	720 Pixel
Vertik. Auflösung	576 Zeilen	480 Zeilen
VCD	50Hz	60Hz
Horiz. Auflösung	352 Pixel	352 Pixel
Vertik. Auflösung	288 Zeilen	240 Zeilen

AUDIO-FORMAT

Digital	MPEG/AC-3	Compressed Digital
	PCM	16, 20, 24 bits
	MP3 (ISO 9660)	fs, 44.1, 48, 96 kHz
		96, 112, 128, 256 kbps & variabel
		Bitrate fs, 32, 44.1, 48 kHz

Analog-Stereo-Sound
Dolby Surround-kompatibler Downmix von Dolby Digital
Mehrkanal-Sound

AUDIO-LEISTUNG

D/A-Wandler	24 Bit, 192kHz
DVD	fs 96 kHz 4Hz- 44kHz
	fs 48 kHz 4Hz- 22kHz
SVCD	fs 48 kHz 4Hz- 22kHz
	fs 44,1kHz 4Hz- 20kHz
CD/VCD	fs 44.1kHz 4Hz- 20kHz
Störabstand (1kHz)	> 90 dB
Dynamikumfang (1 kHz)	> 80 dB
Übersprechen (1 kHz)	> 70 dB
Nebensprechpegel (1kHz)	> 65 dB
MPEG MP3	MPEG Audio L3

ANSCHLÜSSE

SCART	Eurokonnektor
YPbPr-Ausgang	3x Cinch (grün, blau, rot)
Video-Ausgang	Cinch (gelb)
Audio-Ausgang L+R	Cinch (weiss/rot)
Digital-Ausgang	1 koaxial
	IEC 60958 für CDDA / LPCM
	IEC 61937 für MPEG1/2, Dolby Digital

GEHÄUSE

Abmessungen (B x H x T)	360 x 37 x 235 mm
Gewicht	ca. 2.0 kg

STROMVERSORGUNG (UNIVERSELL)

Nennstromversorgung	230V; 50 Hz
Leistungsaufnahme	< 10 W
Leistungsaufnahme im Standby-Betrieb	< 0.8 W

Änderungen der technischen Daten ohne
Vorankündigung vorbehalten.

Deutsch

Analog: Sound, der nicht in Zahlen verwandelt wurde. Analoges Sound variiert, wogegen digitaler Sound spezifische numerische Werte hat. Diese Buchsen senden Audio durch zwei Kanäle, links und rechts.

AUDIO OUT Buchsen: Buchsen auf der Rückseite des DVD-Systems, die Audio an ein anderes System (Fernsehgerät, Stereo usw.) schicken.

Bitrate: Die zur Aufnahme einer gegebenen Musiklänge benutzte Datenmenge; in Kilobit pro Sekunde oder kbps gemessen. Oder die Geschwindigkeit, mit der Sie aufzeichnen. Im Allgemeinen gilt: je höher die Bitrate oder je höher die Aufzeichnungsgeschwindigkeit, desto besser die Klangqualität. Höhere Bitraten nehmen jedoch mehr Raum auf einer Disk in Anspruch.

Digital: Sound, der in numerische Werte umgesetzt wurde. Digitalsound ist verfügbar, wenn Sie die DIGITAL AUDIO OUT COAXIAL oder OPTICAL Buchsen benutzen. Diese Buchsen senden Audio durch mehrere Kanäle, anstelle von bloß zwei Kanälen, wie bei Analog der Fall ist.

Disk-Menü: Ein für die Auswahl von auf einer DVD aufgezeichneten Bildern, Klängen, Untertiteln, mehreren Winkeln usw. vorbereitetes Bildschirmdisplay.

Dolby Digital: Ein von Dolby Laboratories entwickeltes Surround Sound-System, das bis zu sechs Digital Audio-Kanäle (vorne links und rechts, Surround links und rechts, Mitte und Subwoofer) aufweist.

JPEG: Ein häufig verwendetes digitales Festbildformat. Ein Stehbild-Datenkomprimierungssystem, von der Joint Photographic Expert Group vorgeschlagen, welches trotz seines hohen Komprimierungsverhältnisses geringes Nachlassen der Bildqualität mit sich bringt.

Kapitel: Abschnitte eines Bildes oder eines Musikstücks auf einer DVD, die kleiner als Titel sind. Ein Titel setzt sich aus mehreren Kapiteln zusammen. Jedem Kapitel wird eine Kapitelnummer zugeordnet, die es Ihnen ermöglicht, das von Ihnen gewünschte Kapitel zu finden.

Kindersicherung: Eine Funktion der DVD zur Beschränkung der Wiedergabe der Disk nach Alter des Benutzers gemäß landesspezifischer Einschränkungsstufe. Die Einschränkung schwankt von Disk zu Disk; wenn sie aktiviert ist, wird die Wiedergabe verhindert, wenn die Softwarestufe höher als die vom Benutzer festgelegte Stufe ist.

Komponenten-Videoausgangsbuchsen: Buchsen auf der Rückseite des DVD-Systems, die hochwertige Videosignale an ein Fernsehgerät, das Komponenten-Videoeingangsbuchsen (R/G/B, Y/Pb/Pr usw.) hat, senden.

Mehrkanal: Bei DVD repräsentiert jeder Sound Track ein Klangfeld. Mehrkanal bezieht sich auf ein Soundtrack-Gefüge mit drei oder mehr Kanälen.

MP3: Ein Dateiformat mit einem Sounddaten-Komprimierungssystem. „MP3“ ist die Abkürzung von Motion Picture Experts Group 1 (oder MPEG-1) Audio Layer 3. Durch Benutzung des MP3-Formats kann eine CD-R oder CD-RW etwa 10-mal mehr Datenmengen als eine reguläre Disk enthalten.

PBC – Wiedergabekontrolle: Bezieht sich auf das zur Wiedergabekontrolle auf Video CDs oder SVCDs aufgezeichnete Signal. Durch Benutzung von auf einer PBC unterstützenden - Video CD oder SVCD aufgezeichneten Menübildschirmen können Sie interaktive Software sowie Software mit einer Suchfunktion vorteilhaft benutzen.

PCM (Pulse Code Modulation): Ein System zur Umsetzung von analogen Tonsignalen in digitale Signale zur späteren Verarbeitung, ohne dass Datenkomprimierung bei der Umsetzung benutzt wird.

Progressive Scan: Zeigt alle horizontalen Zeilen eines Bildes auf einmal, als Signalrahmen [Frame], an. Dieses System kann das Zeilensprung-Video vom DVD-Format ins Progressive-Format – für den Anschluss an ein Progressive-Display – konvertieren. Dadurch wird die vertikale Auflösung dramatisch erhöht.

Regionalcode: Ein System, mit dem Disks nur in der zuvor designierten Region abgespielt werden können. Dieses Gerät spielt nur Disks ab, die kompatible Regionalcodes haben. Sie können den Regionalcode Ihres Gerätes finden, indem Sie auf die Rückwand schauen. Einige Disks sind mit mehr als einer Region (oder allen Regionen – ALL) kompatibel.

Seitenverhältnis: Das Verhältnis von vertikalen und horizontalen Größen eines angezeigten Bildes. Das horizontal : vertikal-Verhältnis von konventionellen Fernsehgeräten lautet 4:3, und das von Breitbildschirmen lautet 16:9.

Surround: Ein System zur Schaffung dreidimensionaler Klangfelder voller Realismus durch Anordnung mehrerer Lautsprecher um den Zuhörer herum.

Titel: Der längste Abschnitt einer Bild- oder Musikfunktion von DVDs, Musik usw. bei Videosoftware, oder das gesamte Album bei Audiosoftware. Jedem Titel wird eine Titelnummer zugeordnet, damit Sie den von Ihnen gewünschten Titel finden können.

VIDEO OUT Buchse: Buchse auf der Rückseite des DVD-Systems, die Videosignale an ein Fernsehgerät schickt.