



# DVD SPIELER

## Gebrauchsanleitung

**MODELL: LH-T360SE**

(Main Unit: LH-T360

Lautsprecher: LHS-36SES,  
LHS-36SEW)



Lesen Sie bitte vor dem Anschluss, dem Betrieb und der Einstellung dieses Produktes dieses Handbuch sorgfältig und vollständig durch.



**ACHTUNG:** UM DIE GEFAHR VON STROMSCHLÄGEN ZU VERMEIDEN, DAS GEHÄUSE (BZW. DIE RÜCKSEITE) NICHT ABNEHMEN UND/ODER DAS GERÄT SELBST REPARIEREN. ES BEFINDEN SICH KEINE BAUTEILE IM GERÄT, DIE VOM BENUTZER REPARIERT WERDEN KÖNNEN. REPARATUREN STETS VOM FACHMANN AUSFÜHREN LASSEN.

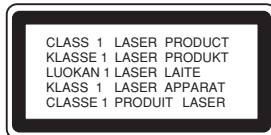


Der Blitz mit der Pfeilspitze im gleichseitigen Dreieck dient dazu, den Benutzer vor unisolierten und gefährlichen spannungsführenden Stellen innerhalb des Gerätegehäuses zu warnen, an denen die Spannung groß genug ist, um für den Menschen die Gefahr eines Stromschlags zu bergen.



Das Ausrufezeichen im gleichseitigen Dreieck dient dazu, den Benutzer auf wichtige vorhandene Betriebs- und Wartungsanleitungen in der produktbegleitenden Dokumentation hinzuweisen.

**WARNUNG:** ZUR VERMEIDUNG VON FEUER ODER STROMSCHLÄGEN DIESES GERÄT NIEMALS REGEN ODER FEUCHTIGKEIT AUSSETZEN.



**ACHTUNG:** BEI GEÖFFNETEM GEHÄUSE UND GEÖFFNETEN VERRIEGELUNGEN TRITT SICHTBARE UND UNSICHTBARE LASERSTRAHLUNG AUF.

#### **VORSICHT:**

Dieses Gerät besitzt ein Laser-System. Um das Gerät richtig zu verwenden, lesen Sie dieses Benutzerhandbuch sorgfältig durch und bewahren Sie es auf. Setzen Sie sich zur Wartung mit einem qualifizierten Servicebetrieb in Verbindung. Durch Bedienung, Einstellungen oder Verfahren, die in diesem Handbuch nicht erwähnt werden, können gefährliche Strahlungen verursacht werden.

Um direkten Kontakt mit dem Laserstrahl zu vermeiden, darf das Gehäuse nicht geöffnet werden. ANSONSTEN TRITT EINE SICHTBARE LASERSTRAHLUNG AUF.

**VORSICHT :** Das Gerät darf nicht mit Wasser (Tropfen oder Spritzwasser) in Berührung kommen und es sollten keine mit Wasser gefüllten Behälter auf das Gerät gestellt werden, wie z. B. Vasen.

#### **VORSICHTSHINWEISE zum Netzkabel**

##### **Die meisten Geräte sollten an einen eigenen Stromkreis angeschlossen werden;**

D. h. eine separate Steckdose ohne weitere Anschlüsse oder Zweigleitungen, über die ausschließlich dieses Gerät mit Strom versorgt wird. Beachten Sie hierzu die technischen Daten des Gerätes in diesem Benutzerhandbuch.

Steckdosen niemals überlasten. Bei überlasteten, lockeren oder beschädigten Steckdosen, Verlängerungskabeln, bei abgenutzten Kabeln oder beschädigter Isolierung besteht die Gefahr von Stromschlägen oder Bränden. Die Gerätekabel sollten regelmäßig überprüft werden. Bei Beschädigungen oder Abnutzungen der Kabel sofort den Netzstecker ziehen und das Kabel von einem qualifizierten Techniker durch ein gleiches Modell austauschen lassen.

Das Netzkabel vor mechanischen Beschädigungen, schützen, wie z. B. Verdrehen, Knicken, Eindrücken, Einklemmen in einer Tür oder Darauftreten.

Achten Sie besonders auf die Stecker, Steckdosen und den Bereich, an dem das Kabel aus dem Gerät tritt.

Ziehen Sie zum Unterbrechen der Stromversorgung den Netzstecker. Achten Sie beim Aufstellen des Gerätes darauf, dass der Netzstecker leicht erreichbar bleibt.



#### **Entsorgung von Altgeräten**

1. Wenn dieses Symbol eines durchgestrichenen Abfallimers auf einem Produkt angebracht ist, unterliegt dieses Produkt der europäischen Richtlinie 2002/96/EC.
2. Alle Elektro- und Elektronik-Altgeräte müssen getrennt vom Hausmüll über dafür staatlich vorgesehenen Stellen entsorgt werden.
3. Mit der ordnungsgemäßen Entsorgung des alten Geräts vermeiden Sie Umweltschäden sowie eine Gefährdung der eigenen Gesundheit.
4. Weitere Informationen zur Entsorgung des alten Geräts erhalten Sie bei der Stadtverwaltung, beim Entsorgungsamt oder in dem Geschäft, wo Sie das Produkt erworben haben.

**CE** Dieses Gerät wurde in Übereinstimmung mit den Funkstöranforderungen der EU-Richtlinien 89/336/EWG, 93/68/EWG und 73/23/EWG hergestellt.

<b>Einführung</b>	
Wartung und Service .....	3
Vor dem Betrieb .....	4
Die Vorderseite des Geräts/Die Rückseite des Gerätes .....	5
Fernbedienung .....	6

## Installation und Einrichtung

Anschluss an einen Fernseher .....	7
Anschluss von Zusatzgeräten .....	8
Antennenanschluss .....	8
Systemeinbindung der Lautsprecher .....	9
Anzeige von Disc-Informationen auf dem Bildschirm .....	10
Grundeinstellungen .....	10
Allgemeiner Betrieb .....	10
Sprache .....	10
ANZEIGE .....	11
Audio .....	12
5.1 Lautsprecher-Konfiguration .....	12
BLOCK (Kindersicherung) .....	13
Andere .....	13

## Betrieb

Allgemeine Funktionen .....	14
Weitere Funktionen .....	15
Wiedergabe einer Audio-CD oder MP3-/WMA-Datei .....	16
Programmierte Wiedergabe .....	16
Anzeigen einer JPEG-Datei .....	17
Wiedergabe von DivX-Spielfilm-Datei .....	18
Speichern von Radiosendern .....	19
Radio hören .....	19
RDS-Betrieb .....	20
Einstellen des Schlafzeitschalters .....	21
Dimmer .....	21
Mute .....	21
Verwenden der Kopfhörerbuchse .....	21
Auswahl der Eingangsquelle .....	21
XTS (Excellent True Sound)/XTS pro .....	21
VIRTUELLER Klang .....	21
Klangmodus .....	21

## Anhang

Sprachencodes .....	22
Ländercodes .....	22
Störungsbehebung .....	23-24
Technische Daten .....	25

## Wartung und Service

Lesen Sie die Informationen in diesem Kapitel, bevor Sie sich an einen Servicetechniker wenden.

### Handhabung des Geräts

#### Beim Versand des Geräts

Bewahren Sie den Original-Versandkarton und das Verpackungsmaterial auf. Wenn Sie das Gerät einsenden müssen, verpacken Sie es wieder so, wie es ab Werk geliefert wurde, um es optimal zu schützen.

#### Außenseiten sauber halten

- Verwenden Sie keine flüchtigen Flüssigkeiten wie Insektizidsprays in der Nähe des Geräts.
- Gummi- oder Kunststoffgegenstände sollten nie längere Zeit mit dem Gerät in Kontakt bleiben. Sie hinterlassen Spuren auf der Oberfläche.

#### Reinigen des Geräts

Reinigen Sie den Receiver mit einem weichen, trockenen Tuch. Wenn die Oberfläche sehr verschmutzt ist, verwenden Sie ein mit einer milden Putzmittellösung angefeuchtetes weiches Tuch.

Verwenden Sie keine starken Lösungsmittel wie Alkohol, Benzin oder Verdünner, da sie die Oberfläche des Geräts beschädigen können.

#### Wartung des Geräts

Der DVD/CD-Receiver ist ein Hightech-Präzisionsgerät.

Wenn die optische Pickup-Linse und die Teile des Disc-Laufwerks verschmutzt oder abgenutzt sind, kann sich die Bildqualität verschlechtern.

Je nach Betriebsumgebung empfehlen wir regelmäßige Prüfungen und Wartungen nach jeweils 1.000 Stunden Betrieb.

Informationen erhalten Sie bei einem Händler in Ihrer Nähe.


# Einführung

## Vor dem Betrieb

Um die ordnungsgemäße Verwendung dieses Geräts zu gewährleisten, lesen Sie dieses Handbuch sorgfältig durch und bewahren Sie es zum späteren Nachschlagen auf.

Dieses Handbuch enthält Informationen über den Betrieb und die Wartung Ihres DVD-Players. Wenn dieses Gerät repariert werden muss, wenden Sie sich an einen autorisierten Fachhändler.

## Info über das Symbol auf dem Bildschirm

“  ” kann während des Betriebs auf dem Bildschirm Ihres Fernsehgeräts angezeigt werden. Das Symbol zeigt dann an, dass die in der vorliegenden Gebrauchsanleitung erläuterte Funktion auf dieser spezifischen DVD-Video-Disc nicht verfügbar ist.

## Hinweis zu den verwendeten Symbolen







### Hinweis:

Weist auf besondere Hinweise und Betriebsmerkmale hin.

### Tipp:

Weist auf Tipps und Tricks hin, die die Bedienung dieses Geräts vereinfachen.




Enthält der Titel eines Kapitels eines der folgenden Symbole, ist dies nur auf die durch das Symbol dargestellte Disc anwendbar.

	DVD und finalisierte DVD±R/RW
	Video CDs
	Audio CDs
	MP3 Discs
	WMA Discs
	JPEG Discs
	DivX Discs

*Hergestellt unter der Lizenz von Dolby Laboratories. "Dolby", "Pro Logic" und das Doppel-D-Symbol sind Warenzeichen von Dolby Laboratories. Vertrauliche unveröffentlichte Arbeiten. Copyright 1992-1997 Dolby Laboratories. Alle Rechte vorbehalten.*

*Hergestellt mit Genehmigung von Digital Theater Systems, Inc. U.S. Pat.-Nr. 5,451,942; 5,956,674; 5,974,380; 5,978,762; 6,226,616; 6,487,535 und weitere US- und weltweite Patente ausgestellt und angemeldet. "DTS" und "DTS Digital Surround" sind eingetragene Markenzeichen von Digital Theater Systems, Inc. Copyright 1996, 2003 Digital Theater Systems, Inc. Alle Rechte vorbehalten."*

## Unterstützte Disc-Formate

	DVD (8 cm / 12 cm disc)
	Video CD (VCD) (8 cm / 12 cm disc)
	Audio CD (8 cm / 12 cm disc)

Zusätzlich kann das Gerät eine DivX-Datei, DVD-RW, DVD+RW, SVCD und CD-R oder CD-RW mit Audiotiteln, MP3, WMA- und/oder JPEG-Dateien abspielen.

## Hinweise:

- Je nach dem Aufnahmegerät oder der CD-R/RW (oder DVD-RW, DVD+RW) -Disc selbst können einige CD-R/RW (oder DVD-RW, DVD+RW)-Discs nicht mit diesem Gerät wiedergegeben werden.
- Bringen Sie auf keiner der beiden Seiten (weder der beschrifteten noch der bespielten) einer Disc Aufkleber an.
- Verwenden Sie keine ungewöhnlich geformten CDs (z. B. herzförmig oder achteckig). Andernfalls sind Fehlfunktionen nicht auszuschließen.

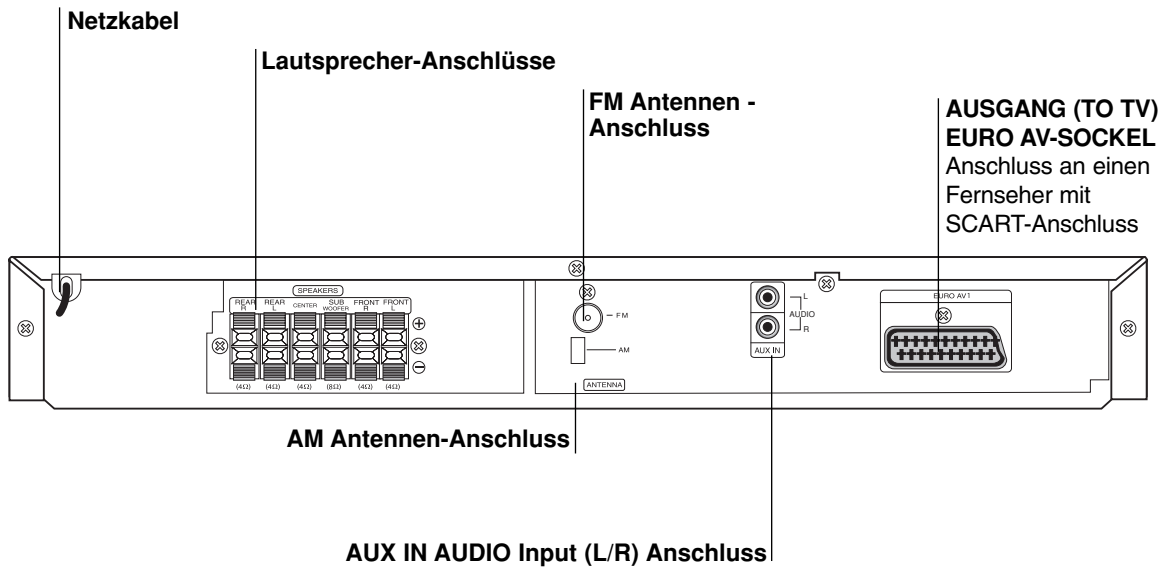
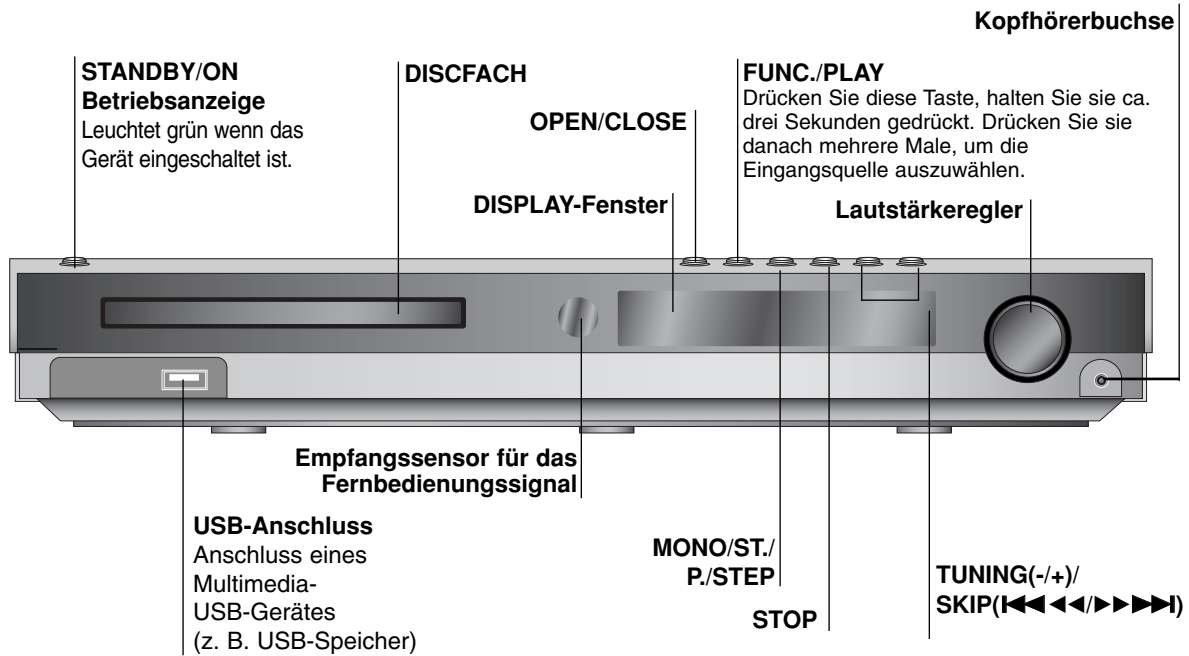
## Ländercode

Der Ländercode dieses Players ist auf der Geräterückseite aufgedruckt. Es können nur DVD-Discs mit diesem bzw. mit dem Ländercode "Alle" wiedergegeben werden.

## Hinweise zu Ländercodes

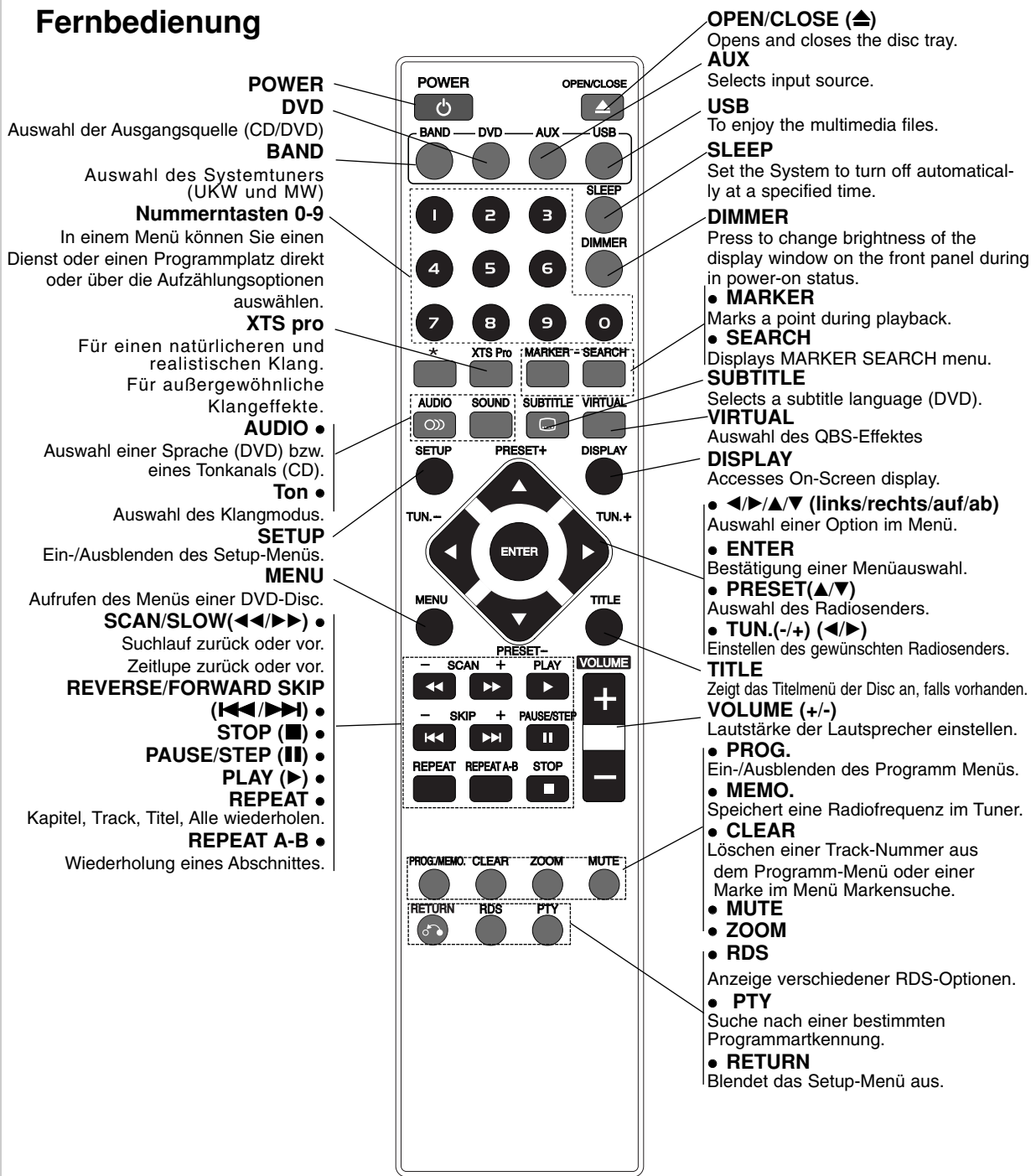
- Bei den meisten DVDs finden Sie einen Globus mit einer oder mehreren Nummern gut sichtbar auf der Hülle. Diese Nummer muss mit dem Regionalcode Ihres DVD-Players übereinstimmen, damit Sie die Disc wiedergeben können.
- Wenn Sie eine DVD mit einem anderen Ländercode mit Ihrem Player wiedergeben möchten, wird die Meldung "Region code überprüfen" auf dem Bildschirm des Fernsehgerätes angezeigt.

## Die Vorderseite des Geräts/Die Rückseite des Gerätes



**Berühren Sie keinesfalls die innenliegenden Stifte der Anschlussbuchsen auf der Geräterückseite. Eventuell auftretende elektrostatische Entladungen könnten das Gerät dauerhaft beschädigen.**

## Fernbedienung



### Reichweite der Fernbedienung

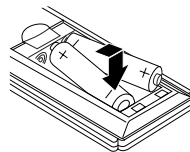
Richten Sie die Vorderkante der Fernbedienung stets auf den Signalempfangssensor am Gerät und drücken Sie dabei die gewünschten Funktionstasten.

- **Abstand:** bis max. 7 m vom Signalempfangssensor entfernt
- **Winkel:** Circa 30° in jeder Richtung vom Signalempfangssensor entfernt.



### Vorsicht:

Verwenden Sie keine neuen und alten Batterien zusammen. Verwenden Sie keine unterschiedlichen Batteriearten (Standard, Alkaline, usw.) zusammen.



### Austauschen der Batterien

Entfernen Sie den Deckel des Batteriefachs auf der Rückseite der Fernbedienung und legen Sie zwei R03-Batterien (Größe AAA) entsprechend der korrekten Polarität

- ⊕ und ⊖ ein.

# Installation und Einrichtung

## Anschluss an einen Fernseher

Stellen Sie eine der folgenden Verbindungen, je nach den Fähigkeiten Ihrer bestehenden Ausrüstung her.

### Tipps:

- Je nach Ihrem Fernseher und der anderen Ausstattung die Sie anschließen möchten, gibt es verschiedene Möglichkeiten, wie Sie den Spieler anschließen können. Verwenden Sie eine der folgend beschriebenen Verbindungen.
- Sehen Sie bitte in den Anleitungen für Ihren Fernseher, Videorecorder, Stereoanlage oder andere Geräte nach Bedarf für die beste Anschlussart nach.

### Vorsicht:

- Versichern Sie sich, dass der DVD/CD-Receiver direkt am Fernseher angeschlossen ist. Stellen Sie den richtigen AV Eingang auf Ihrem Fernseher ein.
- Verbinden Sie Ihren DVD/CD-Receiver nicht über Ihren Videorecorder mit dem Fernseher. Die DVD Anzeige könnte durch das Kopierschutzsystem verzerrt werden.

### Anschluß des komponenten Videos (Color Stream®)

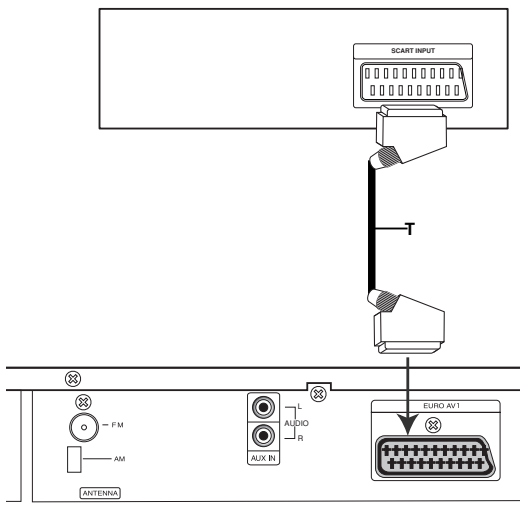
Stellen Sie mit einem Y Pb Pr (C)-Kabel den Anschluß zwischen die COMPONENT VIDEO OUT-Buchsen des Geräts mit den entsprechenden Buchsen des Fernsehgeräts her.

- Bei einem High-Definition- oder einem "Digital Ready"-Fernseher kann die höchstmögliche Bildauflösung erreicht werden.
- Wenn Ihr Fernseher die eingestellte Bild-auflösung nicht unterstützt, kann das Bild verzerrt werden. Lesen Sie zur Einstellung der geeigneten Auflösung das Benutzerhandbuch Ihres Fernsehers.

### Hinweis:

Für den Scart-Anschluss liegt keine Abbildung vor.

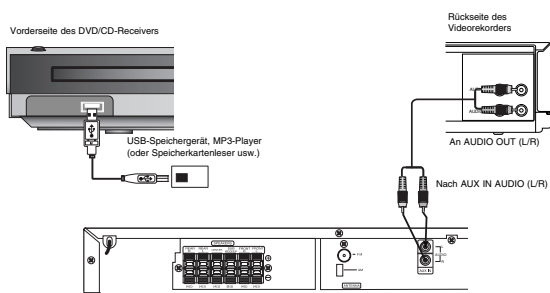
### Rückseite des Fernsehers



Rückseite des DVD/CD-Receiver

## Anschluss von Zusatzgeräten

1. Anschluss eines Videorekorders an die AUX IN-Anschlüsse.
2. Anschluss über die USB-Schnittstelle eines USB-Speichergerätes (z. B. MP3-Player) an den USB port auf der Gerätevorderseite.



## USB-Gerät von der Anlage trennen

1. Wählen Sie einen anderen Betriebsmodus aus oder drücken Sie zweimal auf STOP (■).
2. Trennen Sie das USB-Gerät von der Anlage.

### Hinweise:

- Das USB-Gerät darf nicht während des Betriebs getrennt werden.
- Es können Musikdateien (MP3/WMA), Bilddateien (JPEG) und DivX-Dateien wiedergegeben werden.
- Mit diesem Gerät kann kein USB-HUB verwendet werden.
- REmpfohlene Speicherkarten  
Compact Flash-Karte (CFC), Micro Drive (MD), SmartMedia Card (SMC), Speicher-Stick (MS), Secure Digital-Karte (SD), Multimedia-Karte (MMC), Speicher-Stick Pro (MS-Pro)  
- Kompatibel mit: FAT16, 32  
- Es sollten nur die empfohlenen Karten verwendet werden
- Geräte, für die eine zusätzliche Software-Installation erforderlich ist, können nicht an dieses Gerät angeschlossen werden.
- Bei Einsatz einer USB-Festplatte muss diese über ein separates Netzkabel angeschlossen werden, damit ein reibungsloser Betrieb möglich ist. Es werden bis zu vier Primärpartitionen auf dem Laufwerk unterstützt. Erweiterte Partitionen werden jedoch nicht erkannt.
- Falls im USB-Gerät mehr als eine Festplatte installiert ist, wird ein Laufwerkordner angezeigt. Um nach einem Ordnerwechsel zum vorherigen Menü zurückzukehren, drücken Sie auf RETURN.
- Digitalkameras und Mobiltelefone werden nicht unterstützt.

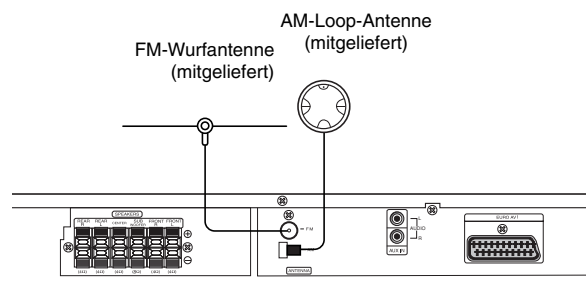
## Antennenanschluss

Schließen Sie die mitgelieferten FM/AM-Antennen an, um Radio zu hören.

- Schließen Sie die AM-Loop-Antenne an den Antennen-Anschluss an.
- Schließen Sie die FM-Wurfantenne an die FM-Antennenbuchse an.

### Hinweise:

- Um Interferenzen zu vermeiden, halten Sie die AM-Loop-Antenne fern von dem DVD/CD-Receiver und anderen Bestandteilen.
- Achten Sie darauf, dass die FM-Wurfantenne ganz ausgelegt ist.
- Nachdem Sie die FM-Wurfantenne angeschlossen haben, positionieren Sie sie so horizontal wie möglich.



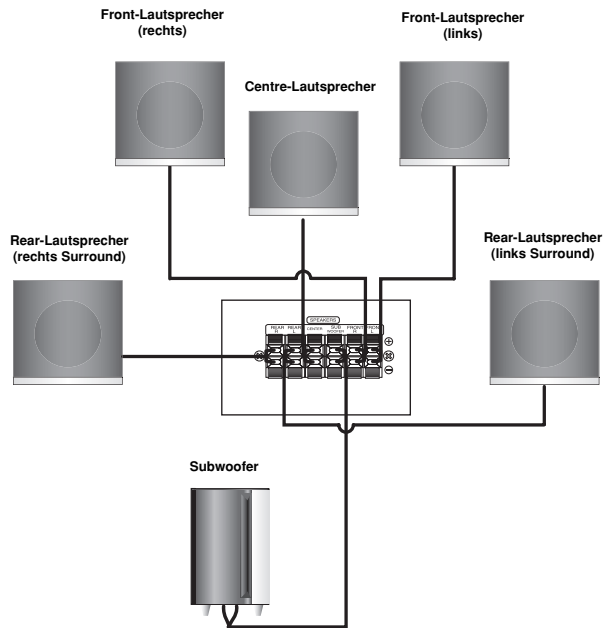


## Systemeinbindung der Lautsprecher

Schließen Sie die Lautsprecherkabel an die Lautsprecheranschlüsse an.  
Damit Sie einen sehr guten Surround-Klang erreichen, müssen Sie die Parameter der Lautsprecher (Entfernung, Level) eingestellt werden.

### Hinweise:

- Achten Sie darauf, dass das Lautsprecherkabel zu den jeweiligen Anschlussklemmen bei den Komponenten passt.: + zu + und – zu –. Sind die Kabel vertauscht, wird der Sound verzerrt und ihm fehlt die Grundlage.
- Wenn Sie Front-Lautsprecher mit niedriger Eingabegeschwindigkeit einsetzen, stellen Sie die Lautstärke sehr vorsichtig ein, damit Sie eine Überlastung an den Lautsprecher-Ausgängen vermeiden.



## Informationen zum Ferritkern

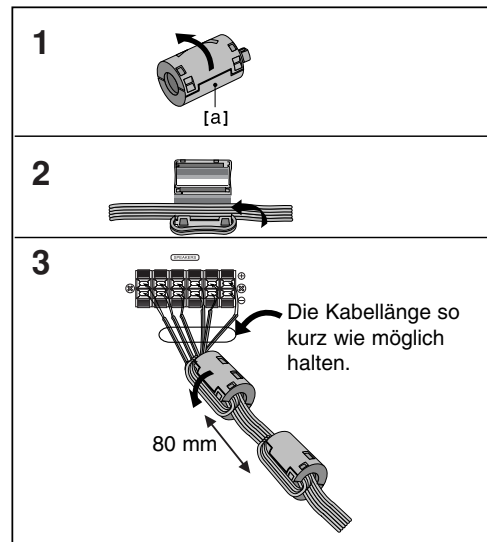
Der Ferritkern muss an die Lautsprecherkabel angeschlossen werden (zum Anschluss an dieses Gerät). Dieser Ferritkern vermindert Störgeräusche.

### Anschluss des Ferritkerns

1. Den Verschluss [a] des Ferritkerns aufdrücken.
2. Wickeln Sie das Kabel einmal um den Ferritkern (nur Subwoofer-Lautsprecher).
3. Den Ferritkern mit einem Klick schließen.

### Hinweis::

Den Ferritkern in der Nähe des Gerätes befestigen (Siehe Abb. 3 sowie Kommentar.).



## Anzeige von Disc-Informationen auf dem Bildschirm

Auf dem Bildschirm können verschiedene Informationen über die eingelegte Disc angezeigt werden.

1. Drücken Sie auf ANZEIGE, um verschiedene Wiedergabeinformationen einzublenden. Je nach eingelegter Disc oder Wiedergabeart werden unterschiedliche Informationen angezeigt.
2. Wählen Sie mit ▲ / ▼ einen Eintrag aus und ändern bzw. wählen Sie mit ◀ / ▶ die Einstellung.
  - Titel (Track) – Aktuelle Titel- (bzw. Track-) nummer/Gesamtanzahl der Titel (bzw. Tracks).
  - Kapitel – Aktuelle Kapitelnummer/Gesamtanzahl der Kapitel.
  - Zeit – Verstrichene Spielzeit.
  - Audio – Ausgewählte(r) Audiosprache oder gewählter Tonkanal.
  - Untertitel – Ausgewählte Untertitel.
  - Winkel – Ausgewählter Winkel/Gesamtanzahl der Kamerawinkel.
  - Ton – Ausgewählter Klangmodus.

### Hinweis:

Nach einigen Sekunden ohne Tastendruck wird die Bildschirmanzeige ausgeblendet.

## Grundeinstellungen

Mit Hilfe des Setup-Menüs können Sie beispielsweise das Bild und den Ton einstellen. Außerdem können Sie eine Sprache für die Untertitel und das Setup-Menü einstellen. Einzelheiten über die einzelnen Optionen des Setup-Menüs finden Sie auf den Seiten 10 bis 13.

### So blenden Sie das Menü ein und aus:

Drücken Sie SETUP, um das Menü anzuzeigen. Wenn Sie SETUP erneut drücken, kehren Sie zum ersten Bildschirm zurück.

### So gehen Sie zur nächsten Ebene:

Drücken Sie ▶ auf der Fernbedienung.

### So kehren Sie zur vorherigen Ebene zurück:

Drücken Sie ◀ auf der Fernbedienung.

## ALLGEMEINER BETRIEB

1. Drücken Sie SETUP. Das Setup-Menü wird angezeigt.
2. Verwenden Sie ▲ / ▼, um die gewünschte Option auszuwählen. Drücken Sie danach ▶, um zur zweiten Ebene zu gelangen. Auf dem Bildschirm werden die aktuelle Einstellung für die aktuelle Option sowie alternative Einstellung(en) angezeigt.
3. Verwenden Sie ▲ / ▼, um die zweite gewünschte Option auszuwählen. Drücken Sie danach ▶, um zur dritten Ebene zu gelangen.
4. Verwenden Sie ▲ / ▼, um die gewünschte Einstellung auszuwählen, und bestätigen Sie Ihre Auswahl mit ENTER. Bei einigen Optionen sind weitere Schritte erforderlich.
5. Drücken Sie SETUP oder PLAY, um das Setup-Menü auszublenden.

## SPRACHE



### OSD

Wählen Sie eine Sprache für das Setup-Menü und das Bildschirmmenü aus.

### Disc Audio / Untertitel / Menü

Wählen Sie die gewünschte Sprache für Audiotitel (Disc Audio), Untertitel und das Disc-Menü aus.

**Voreinstellung** – Bezieht sich auf die Originalsprache, in der die Disc aufgezeichnet wurde.

**Andere** – Drücken Sie zur Auswahl einer anderen Sprache die Nummerntasten gefolgt von ENTER, um die jeweilige vierstellige Nummer laut Liste der Sprachcodes auf Seite 22 einzugeben. Drücken Sie bei einer falschen Eingabe auf CLEAR.

## ANZEIGE



### Bildformat

**4:3** – Wählen Sie diese Einstellung, wenn ein herkömmliches Fernsehgerät angeschlossen ist.

**16:9** – Wählen Sie diese Einstellung, wenn ein Breitbild-Fernsehgerät angeschlossen ist.

### Anzeigemodus

Die Bildmodus-Einstellung funktioniert nur, wenn das Bildformat des Fernsehers auf 4:3 gesetzt ist.

**Letterbox** – Aufnahmen im Breitbildformat erscheinen mit schwarzen Balken am oberen und unteren Bildschirmrand.

**Panscan** – Zeigt automatisch das Bildmaterial auf dem gesamten Bildschirm an, schneidet aber bei Bedarf Bereiche an den beiden Seiten ab.

## AUDIO

Jede DVD-Disc hat mehrere Audio-Ausgabeoptionen. Legen Sie die Audio-Optionen des Players in Übereinstimmung mit dem Typ des Audiosystems fest, das Sie einsetzen.



### Dynamische Reichweitensteuerung (DRC)

Dank der digitalen Klangtechnologie können Sie den Soundtrack einer DVD\*<sup>1</sup> jedes Mal in bestmöglicher Präzision und Wirklichkeitsnähe erleben. Manchmal möchten Sie aber die dynamische Reichweite der Audioausgabe unterdrücken (das heißt den Unterschied zwischen den lautesten und den leisesten Tönen). Auf diese Weise können Sie sich einen Film auch bei geringer Lautstärke ansehen, ohne dass die Tonqualität dabei an Brillanz verliert. Um diese Option auszuwählen, wechseln Sie zur Einstellung DRC Ein.  
\*1:Nur Dolby Digital

### Vocal

Setzen Sie die Einstellung für die Option Gesang auf Ein, wenn Sie eine Mehrkanal-Karaoke-DVD abspielen möchten. Die auf der eingelegten Disc enthaltenen Karaoke-Kanäle werden dadurch dem normalen 2-Kanal-Stereoton beigemischt.

## 5.1 Lautsprecher-Konfiguration

Nehmen Sie für den integrierten 5.1-Kanal Surround-Dekoder die folgenden Einstellungen vor.

1. Drücken Sie ENTER, um das Menü 5.1 Speaker Setup aufzurufen.



2. Wählen Sie den gewünschten Lautsprecher mit ◀ / ▶
3. Nehmen Sie über die Tasten ▲ / ▼ / ◀ / ▶ alle Einstellungen vor.
4. Drücken Sie zur Bestätigung der Auswahl auf ENTER. Das vorherige Menü wird aufgerufen.

### Auswahl der Lautsprecher

Wählen Sie einen einzustellenden Lautsprecher. (Vordere Lautsprecher [Links], Mittel-Lautsprecher, Vordere Lautsprecher [Rechts], Hintere Lautsprecher [Rechts], Hintere Lautsprecher [Links] oder Subwoofer)

### Anmerkung:

Bestimmte Lautsprechereinstellungen sind aufgrund von Lizenzvereinbarungen von Dolby Digital verboten.

### Größe

Da die Lautsprechereinstellungen eingebaut sind, können Sie die Einstellungen nicht ändern.

### Lautstärke

Drücken Sie ◀ / ▶, um den Ausgangspegel des ausgewählten Lautsprechers einzustellen. (-5dB ~ 5dB)

### Entfernung

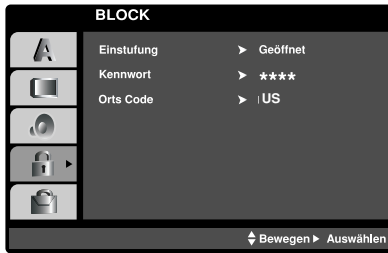
Beim Anschluss der Lautsprecher an den DVD/CD-Receiver wird über die Einstellung festgelegt, wie viel Wegstrecke der Ton zum Hörpunkt zurücklegen muss. Dadurch erreichen die Töne jedes Lautsprechers (mit Ausnahme des Subwoofers) den Zuhörer gleichzeitig. Stellen Sie die Entfernung des ausgewählten Lautsprechers über die Tasten ◀ / ▶ ein. (Die vorderen Lautsprecher und der Woofer können nicht eingestellt werden)

### Test

Drücken Sie zum Testen der Signale jedes Lautsprechers die Tasten ◀ / ▶. Gleichen Sie die Lautstärke an die Lautstärke der Testsignale des Systems an.

Vorne links (L) → Mitte → Vorne rechts (R) → Hinten rechts (R) → Hinten links (L) → Subwoofer

## BLOCK (KINDERSICHERUNG)



### Einstufung

Verhindert die Wiedergabe von nicht jugendfreien DVDs. Es sind jedoch nicht alle DVDs eingestuft.

1. Wählen Sie im BLOCK-Menü "Einstufung" aus und drücken Sie ►.
2. Um diese Optionen aufrufen zu können, müssen Sie das von Ihnen erstellte Kennwort eingeben. Falls noch kein Kennwort vorhanden ist, müssen Sie eines anlegen.

Geben Sie ein Kennwort ein, drücken Sie ENTER, wiederholen Sie das Kennwort und drücken Sie nochmals ENTER. Um eine falsch Eingabe zu löschen, drücken Sie auf CLEAR.

3. Wählen Sie mit den Schaltflächen ▲ / ▼ eine Einstufung zwischen 1 und 8 aus.

**Einstufung 1-8:** Stufe 1 bedeutet niedrigste Wiedergabeeinschränkungen. Stufe 8 bedeutet höchste Wiedergabeeinschränkungen.

**Geöffnet:** Wenn Sie diese Option wählen, ist die Kindersicherung deaktiviert und die Disc wird ohne Einschränkungen wiedergegeben.

4. Drücken Sie ENTER, um Ihre Einstufung sauswahl zu bestätigen. Drücken Sie SETUP, um das Menü zu verlassen.

### Kennwort (Sicherheitscode)

Ein Kennwort kann wie folgt eingegeben oder geändert werden.

1. Wählen Sie den Eintrag Kennwort im Menü SPERRE und drücken Sie ►.
2. Führen Sie Schritt 2 weiter oben aus (Einstufung). Markieren Sie zum Ändern des Kennwortes den Eintrag "Ändern" und drücken Sie auf ENTER. Geben Sie das alte Kennwort und danach zweimal das neue Kennwort ein.
3. Drücken Sie zum Verlassen des Menüs auf SETUP.

*Wenn Sie das Kennwort vergessen haben*

Falls Sie das Kennwort vergessen haben, kann es mit folgenden Schritten gelöscht werden:

1. Wählen Sie die Option Kennwort und wechseln Sie in das Menü SPERRE.
2. Drücken Sie zum Aufrufen des Setup-Menüs auf SETUP.
3. Geben Sie die sechsstellige Nummer "210499" ein und drücken Sie ENTER. Das Kennwort wird gelöscht.

### Orts Code

Geben Sie den Code für das jeweilige Land ein, in dem die Freigabe der DVD-Video-Disc erstellt wurde (siehe Liste der Orts Code auf Seite 22).

1. Wählen Sie im BLOCK-Menü den "Orts Code" aus und drücken Sie ►.
2. Führen Sie Schritt 2 des vorherigen Abschnitts aus (Einstufung).
3. Wählen Sie das erste Zeichen mit den Tasten ▲ / ▼.
4. Drücken Sie auf ► und wählen Sie mit den Tasten ▲ / ▼ das nächste Zeichen.
5. Drücken Sie zur Bestätigung der Auswahl auf ENTER.

### ANDERE



### PBC

Setzen Sie PBC (Wiedergabesteuerung) auf Ein oder Aus.

**Ein:** Video-CDs mit PBC werden in Übereinstimmung mit der PBC wiedergegeben.

**Aus:** Video-CDs mit PBC werden wie Audio-CDs wiedergegeben.

### DivX(R)-Registrierung

Sie erhalten von uns einen DivX® VOD-Registrierungscode (Video On Demand), mit dem Sie Videofilme über den DivX® VOD-Dienst ausleihen oder kaufen können. Weitere Infos erhalten Sie unter [www.divx.com/vod](http://www.divx.com/vod).

1. Wählen Sie die Option "DivX(R)-Registrierung" und drücken Sie ►.
2. Dieser Registrierungscode berechtigt Sie zum Kauf oder zur Ausleihe von Videofilmen des DivX® VOD-Dienstes unter [www.divx.com/vod](http://www.divx.com/vod). Folgen Sie den Anweisungen und speichern Sie den heruntergeladenen Film zur Wiedergabe mit diesem Player auf einer Disc.
3. Drücken Sie zum Beenden auf ENTER.

### Hinweis:

Über den DivX® VOD-Dienst heruntergeladene Filme können ausschließlich auf diesem Player wiedergegeben werden.

# Betrieb

## Allgemeine Funktionen

Tasten	Funktionen	Discs
▲	Disc-Fach öffnen und schließen.	<b>ALL</b>
(PAUSE)	Drücken Sie zum Unterbrechen der Wiedergabe auf   . Drücken Sie zur Einzelbildwiedergabe mehrmals auf   .	<b>ALL</b> <b>DVD</b> <b>VCD</b> <b>DivX</b>
ÜBERSPRINGEN	Drücken Sie während der Wiedergabe auf SKIP (I◀◀ oder ▶▶I), um zum nächsten Kapitel/Track bzw. zum Anfang des aktuellen Kapitels/Tracks zu gelangen. Drücken Sie zweimal kurz auf SKIP I◀◀, um zum vorherigen Kapitel/Track zurückzuspringen.	<b>ALL</b>
SUCHLAUF (◀◀ / ▶▶)	Drücken Sie während der Wiedergabe mehrmals auf SCAN (◀◀ oder ▶▶), um die Suchlaufgeschwindigkeit festzulegen. DVD : 5 Stufen (X2, X4, X8, X16, X100) DivX-Discs, Video- :4 Stufen (X2, X4, X8, X16) WMA/MP3- oder Audio-CDs : 3 Stufen (X2, X4, X8)	<b>DVD</b> <b>VCD</b> <b>DivX</b> <b>ACD</b> <b>MP3</b> <b>WMA</b>
WIEDERHOLEN	Drücken Sie während der Wiedergabe mehrmals auf REPEAT, um den gewünschten Wiederholungsmodus auszuwählen. DVD-Video-Discs: Kapitel/Titel/Aus Video-CDs, Audio-CDs, DivX-/MP3-/WMA-Discs: Track/Alle/Aus	<b>ALL</b>
A-B	Drücken Sie zum Festlegen des Startpunktes (A) und des Endpunktes (B) für die Abschnittswiederholung während der Wiedergabe jeweils einmal auf die Taste A-B. Drücken Sie zum Beenden auf REPRAT A-B.	<b>DVD</b> <b>VCD</b>
ZOOM	Drücken Sie während der Wiedergabe oder Pause auf ZOOM, um das Videobild zu vergrößern (3 Stufen). Mit den Tasten ◀ ▶ ▲ ▼ können Sie das vergrößerte Bild verschieben.	<b>DVD</b> <b>VCD</b>
TITLE	Falls die eingelegte DVD ein Menü enthält, wird das Titelménü auf dem Bildschirm angezeigt. Ansonsten erscheint das Disc-Ménü.	<b>DVD</b>
DVD-MENÜ	Das Disc-Ménü erscheint auf dem Bildschirm.	<b>DVD</b>
 (KAMERAWINKEL)	Drücken Sie zur Anzeige verschiedener auf der DVD aufgenommenen Kamerawinkel während der Wiedergabe mehrmals auf ANGLE.	<b>DVD</b> <b>DivX</b>
Ⓞ) (Tonspur)	Drücken Sie während der Wiedergabe mehrmals auf AUDIO, um eine andere Sprache oder Tonspur auszuwählen.	<b>DVD</b> <b>DivX</b>
Ⓞ) (Audiokanal)	Drücken Sie mehrmals während der Wiedergabe AUDIO, um einen anderen Audiokanal zu hören (Ster, Links oder Rechts).	<b>VCD</b>
SLOW	Pause-Modus, drücken Sie zum Einstellen der gewünschten Geschwindigkeit auf SLOW (◀◀ oder ▶▶) DVD : ◀ (1/2, 1/4, 1/8, 1/16) oder ▶ (1/2, 1/4, 1/8, 1/16) Video-CDs : ▶ (1/2, 1/4, 1/8, 1/16).	<b>DVD</b> <b>VCD</b>

### **Hinweise zu allgemeinen Funktionen:**

- Wenn Sie während der wiederholten Wiedergabe eines Kapitels (Tracks) einmal auf SKIP (▶▶) drücken, wird die wiederholte Wiedergabe beendet.
- Die Zoom-Funktion steht eventuell nicht für alle DVDs zur Verfügung.
- Die A-B-Abschnittswiederholung ist nur für den aktuellen Track möglich.

## **Weitere Funktionen**

### **Zeitsuche** **DVD** **VCD** **DivX**

Wiedergabe von einem beliebigen Zeitpunkt der Disc:

1. Drücken Sie während der Wiedergabe auf DISPLAY.
2. Drücken Sie ▲ / ▼, um das Uhrensymbol auszuwählen. "--:--:--" wird eingeblendet.
3. Geben Sie die gewünschte Startzeit in Stunden, Minuten und Sekunden ein. Falls Sie die falschen Werte eingegeben haben, drücken Sie CLEAR, um die Eingabe zu löschen. Geben Sie dann die richtigen Werte ein.
4. Drücken Sie zur Bestätigung ENTER. Die Wiedergabe beginnt am ausgewählten Zeitpunkt.

### **Markierungssuche** **DVD** **VCD** **DivX**

#### **So geben Sie eine Markierung ein**

Sie können die Wiedergabe an einer von neun gespeicherten Stellen starten. Geben Sie eine Markierung ein, indem Sie an der gewünschten Stelle auf der Disc MARKER drücken. Auf dem Fernsehbildschirm wird kurz das Markierungssymbol angezeigt. Wiederholen Sie diese Schritte, um bis zu neun Markierungen einzugeben.

#### **So rufen Sie eine markierte Szene ab oder löschen Sie**

1. Drücken Sie während der Disc-Wiedergabe auf SEARCH. Das Menü für die Markierungssuche wird auf dem Bildschirm angezeigt.
2. Drücken Sie innerhalb von zehn Sekunden ◀ / ▶, um eine Markierungsnummer auszuwählen, die Sie abrufen oder löschen möchten.
3. Drücken Sie ENTER. Die Wiedergabe startet ab der markierten Szene. Drücken Sie auf CLEAR, um die Markierungsnummer aus der Liste zu löschen.
4. Sie können jede Markierung wiedergeben, indem Sie ihre Nummer im Menü für die Markierungssuche eingeben.

#### **Systemauswahl**

Für das Fernsehgerät muss eine geeignete Fernsehnorm ausgewählt werden.

### **Speicher für letzte Szene** **DVD**

Der Receiver speichert die letzte Szene der letzten Disc, die wiedergegeben wird. Die Szene bleibt so lange gespeichert, bis Sie die Disc aus dem Player nehmen oder ihn ausschalten. Wenn Sie eine Disc mit der gespeicherten Szene laden, wird sie automatisch aufgerufen.

#### **Hinweis**

Dieser Player speichert die Einstellung nicht auf einer Disc, wenn Sie den Player ausschalten, bevor Sie die Wiedergabe der Disc starten.

#### **System-Auswahl**

Sie müssen den geeigneten Systemmodus für Ihr TV-System auswählen. Wenn im Display-Fenster NO DISC eingeblendet wird, drücken Sie P./STEP am Bedienfeld oder auf der Fernbedienung, und halten Sie die Taste länger als fünf Minuten gedrückt, um ein System (PAL, NTSC) auszuwählen.

- Passt das ausgewählte System nicht zu Ihrem TV-System, werden eventuell normale farbige Bilder nicht korrekt dargestellt.

**NTSC:** DVD/CD-Receiver ist an einen NTSC-TV-Gerät angeschlossen.

**PAL:** DVD/CD-Receiver ist an einen PAL-TV-Gerät angeschlossen.



## Wiedergabe einer Audio-CD oder MP3-/WMA-Datei

Mit diesem Player können Audio-CDs oder Discs mit MP3-/WMA-Dateien wiedergegeben werden.

### MP3 / WMA / Audio-CD

Bei eingelegter MP3-/WMA-Disc oder Audio-CD wird ein Menü eingeblendet.

Wählen Sie mit ▲ / ▼ einen Track/eine Datei und drücken Sie zur Wiedergabe auf PLAY bzw. ENTER. Dabei stehen verschiedene Wiedergabefunktionen zur Verfügung (siehe Seite page 14.)



### Tipps:

- Drücken Sie MENU für die nächste Seite.
- Auf einer gemischten CD mit MP3/WMA- und JPEG-Dateien können Sie das Menü MP3/WMA und das Menü JPEG wechseln. Drücken Sie TITLE, und MUSIC oder PHOTO am Menüanfang zu markieren.

### Die Kompatibilität von MP3 / WMA-Discs und diesem Player unterliegt den folgenden Einschränkungen:

- Abtastfrequenz: zwischen 8 - 48 kHz (MP3), zwischen 32 - 48 kHz (WMA)
- Übertragungsgeschwindigkeit: zwischen 32 und 320 Kbit/s (MP3), 40 - 192 Kbit/s (WMA)
- Der Receiver kann MP3/WMA-Dateien mit anderen Dateierweiterungen als „.mp3“ / „.wma“ nicht lesen.
- Das physikalische Format der CD-R sollte ISO 9660 entsprechen.
- Bei der Aufnahme von MP3 / WMA-Dateien mit einer Software, die kein Dateisystem erstellen kann (z. B. Direct-CD), ist die Wiedergabe von MP3 / WMA-Dateien nicht möglich. Wir empfehlen die Verwendung von Easy-CD Creator. Diese Software erstellt ein Dateisystem, das ISO 9660 entspricht.
- Dateinamen dürfen maximal acht Buchstaben lang sein und müssen die Erweiterung .mp3 oder .wma enthalten.
- Dateinamen dürfen keine Sonderzeichen wie beispielsweise / ? \* : " < > | usw. enthalten .
- Die Gesamtzahl aller auf der Disc enthaltenen Dateien sollte 999 nicht überschreiten.

Um eine optimale Wiedergabequalität zu erzielen, müssen die auf dem DVD/CD-Receiver abspielenden Discs und Aufnahmen bestimmte technische Standards erfüllen. Für bereits bespielte DVDs werden diese Standards automatisch eingestellt. Beschreibbare Disc-Formate können viele unterschiedliche Formate aufweisen (z. B. eine CD-R mit MP3- oder WMA-Dateien), die bestimmte Voraussetzungen erfüllen müssen (s. o.), um die Kompatibilität bei der Wiedergabe zu gewährleisten.

**Außerdem ist zu beachten, dass für das Herunterladen von MP3 / WMA-Dateien und Musik aus dem Internet eine Genehmigung erforderlich ist. Unser Unternehmen ist nicht zur Erteilung einer solchen Genehmigung berechtigt. Die benötigten Genehmigungen sind stets bei dem jeweiligen Inhaber des Urheberrechts einzuholen.**

## Programmierte Wiedergabe

Mit der Programmfunktion können Sie Ihre Lieblingstracks beliebiger Discs im DVD-Receiver speichern. Es können 300 Tracks programmiert werden.

1. Legen Sie eine Disc ein.  
Audio-CDs oder MP3/WMA-Discs:
2. Wählen Sie einen Track aus der "Liste" und drücken Sie auf PROG. oder wählen Sie das "➤" (Hinzufügen)-Symbol und drücken Sie ENTER, um den gewählten Track in die "Programm"-Liste aufzunehmen.

### Hinweis

Um alle Tracks auf der Disc hinzuzufügen, wählen Sie das Symbol "➤" und drücken Sie ENTER.

3. Wählen Sie den wiederzugebenden Track aus der Programmliste. Drücken Sie für die nächste Seite auf MENU.
4. Drücken Sie zum Starten PLAY oder ENTER. Die Wiedergabe erfolgt in der programmierten Reihenfolge der Tracks und endet nach der Wiedergabe aller Tracks in der Programmliste.
5. Um zur normalen Wiedergabe zurückzukehren, wählen Sie einen Track aus der CD- (bzw. MP3/WMA-) Liste und drücken Sie PLAY.

### Programmierte Tracks wiederholen

1. Drücken Sie während der Wiedergabe einer Disc auf REPEAT. Das Wiederholen-Symbol erscheint.
2. Drücken Sie REPEAT für den gewünschten Wiederholungsmodus.
  - Track: wiederholt den aktuellen Track
  - Alle: wiederholt alle Tracks der Programmliste.
  - Aus (Keine Anzeige): keine Wiederholung.

### Track aus der Programmliste löschen

1. Wählen Sie mit ▲ ▼ den Track aus, der von der Programmliste gelöscht werden soll.
2. Drücken Sie CLEAR. Oder wählen Sie das "⌫" (Löschen)-Symbol und drücken Sie ENTER, um den gewählten Track in die Programmliste aufzunehmen. Wiederholen Sie diese Schritte für weitere Tracks in der Liste.

### Erasing the Complete Program List

Wählen Sie mit ▲ / ▼ "⌫" und drücken Sie ENTER.

### Hinweis:

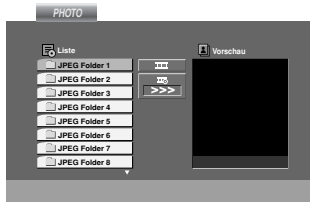
Die Programmierung wird beim Auswerfen der Disc gelöscht.




## Anzeigen einer JPEG-Datei **JPEG**


Mit dem Rekorder können Discs mit JPEG-Dateien abgespielt werden. Lesen Sie vor der Wiedergabe die Hinweise zu JPEG-Aufnahmen rechts.

1. Legen Sie eine Disc ein, und schließen Sie das Fach. Das PHOTO-Menü wird auf dem Fernsehbildschirm angezeigt.




2. Drücken Sie ▲ / ▼, um einen Ordner auszuwählen. Drücken Sie danach ENTER. Eine Liste von Dateien im Ordner wird angezeigt. Wenn Sie sich in einer Dateiliste befinden und zu der Ordnerliste zurückkehren möchten, verwenden Sie die Taste ▲ / ▼ auf der Fernbedienung, um  zu markieren, und drücken Sie ENTER.
3. Wenn Sie eine bestimmte Datei anzeigen möchten, drücken Sie ▲ / ▼, um eine Datei zu markieren, und drücken Sie ENTER oder PLAY. Die Dateiwiedergabe (Diashow) wird gestartet. Während Sie eine Datei anzeigen, können Sie RETURN drücken, um zum vorherigen Menü (JPEG menu) zurückzukehren.

### Tipps:

- Drei Geschwindigkeitsoptionen stehen zur Verfügung  : >>> (Gering), >> (Normal) und > (Hoch).  
Verwenden Sie ▲ ▼ ◀ ▶, um die Geschwindigkeit zu markieren. Verwenden Sie danach ◀ / ▶, um die Option auszuwählen, und drücken Sie danach ENTER.
- Bei Geschwindigkeit Aus ist keine Slideshow möglich.

### Diashow

Verwenden Sie ▲ ▼ ◀ ▶, um die  Dia-Show zu markieren, und drücken Sie ENTER.

### Still Picture

1. Drücken Sie während der Diashow auf PAUSE/STEP. Der DVD/CD-Spieler wechselt nun in den PAUSE-Modus.
2. Drücken Sie PLAY oder erneut PAUSE/STEP, um zur Diashow zurückzukehren.

### Zu einer anderen Datei wechseln

Drücken Sie einmal SKIP (◀◀ oder ▶▶) während der Bildanzeige, um die nächste/vorherige Datei aufzurufen.

### Bild drehen

Drücken Sie ▲ / ▼ während der Bildanzeige, um es im bzw. entgegen dem Uhrzeigersinn zu drehen.

### Zoom

Bei jedem Drücken der Taste ZOOM ändert sich die Einstellung in der folgenden Reihenfolge.

Zoom ein ↔ Zoom aus

Drücken Sie zum Vergrößern des Bildes auf ▲/▶/▶▶. Drücken Sie zum Verkleinern des Bildes auf ▼/◀/◀◀.

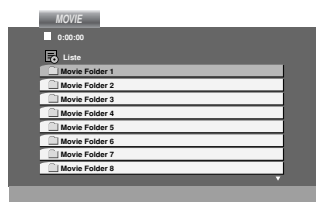
### Die Kompatibilität von JPEG-Discs und diesem Receiver unterliegt den folgenden Einschränkungen:


- Abhängig von der Größe und Anzahl der JPEG-Dateien dauert das Lesen des Disc-Inhaltes mit dem DVD/CD-Receivers entsprechend länger. Wenn nach mehreren Minuten keine Bildschirmanzeige erscheint, sind einige der Dateien u. U. zu groß - verringern Sie die Auflösung der JPEG-Dateien auf unter 2 MPixel und 2760 x 2048 Pixeln und brennen Sie die Disc neu.
- Die Gesamtzahl aller auf der Disc enthaltenen Dateien und Ordner darf maximal 999 betragen.
- Manche Discs sind aufgrund ihres Zustands oder abweichender Aufzeichnungsformate nicht kompatibel.
- Alle ausgewählten Dateien müssen die Erweiterung ".jpg" haben, wenn in das CD-Layout kopiert wird.
- Dateien mit der Erweiterung ".jpe" oder ".jpeg" müssen in ".jpg" umbenannt werden.
- Dateien ohne die Erweiterung ".jpg" können nicht von diesem DVD/CD-Receiver gelesen werden, auch wenn die Dateien in Windows-Explorer als JPEG-Bilddateien angezeigt werden.

## Wiedergabe von DivX-Spielfilm-Datei

Der DVD/CD-Receiver spielt auch DivX-Discs ab.

1. Legen Sie eine Disc ein und schließen Sie das Fach. Das MOVIE-Menü wird eingeblendet.



2. Wählen Sie mit ▲ / ▼ einen Ordner und drücken Sie ENTER. Im Ordner erscheint eine Dateiliste. Um in einer Dateiliste zur Ordnerliste zu gelangen, markieren Sie  mit ▲ / ▼ auf der Fernbedienung und drücken Sie ENTER.
3. Um eine bestimmte Datei anzuzeigen, markieren Sie mit ▲ / ▼ eine Datei und drücken Sie ENTER bzw. PLAY.
4. Drücken Sie zum Beenden auf STOP.

### Tipp:

- Drücken Sie MENU für die nächste Seite.
- Wechseln Sie bei CDs mit MP3/WMA-, JPEG- und SPIELFILM-Dateien zum Musik-, Foto- bzw. Spielfilm-Menü. Markieren Sie TITLE, MUSIC, PHOTO bzw. MOVIE im oberen Bereich des Menüs.

### Hinweise:

- Vor jeder Wiedergabe einer DivX-Datei durch Drücken auf ENTER muss die Option "SUBTITLE ON" ausgewählt werden.
- Falls der Untertitel in der Datei in mehr als zwei Sprachen vorliegt, ist nur der Original-Untertitel verfügbar.
- DivX-Dateien auf einer Speicherkarte können nicht wiedergegeben werden.
- Der Klangmodus und der VIRTUELLE Klang können während der Wiedergabe einer DivX-Datei nicht geändert werden.

### Hinweise zur Anzeige von Untertiteln

Falls die Untertitel während der Wiedergabe nicht korrekt angezeigt werden, halten Sie die Taste S-TITLE ca. drei Sekunden gedrückt und drücken Sie so lange auf S-TITLE, bis der richtige Sprachcode ausgewählt ist und die Untertitel korrekt angezeigt werden.

### Die Kompatibilität dieses DVD-Players mit DivX-Discs unterliegt folgenden Einschränkungen:

- Die Auflösung einer DivX-Datei muss unterhalb von 800 x 600 (BxH) Bildpunkten liegen.
- Die Länge des Dateinames des DivX-Untertitels darf 45 Zeichen nicht überschreiten.
- Falls kein gültiger Code zur Wiedergabe der DivX-Datei verfügbar ist, erscheint in der Anzeige u. U. das Symbol "\_ \_".
- **Falls die Anzahl der Bilder pro Sekunde mehr als 30 beträgt, ist u. U. keine normale Wiedergabe möglich.**
- **Falls die Video- und Audiostruktur der aufgezeichneten Datei nicht interleaved ist, wird nur das Bild bzw. nur der Ton ausgegeben.**

### Abspielbare DivX-Dateien

- ".avi ", ".mpg ", ".mpeg ", ".divx"

### Abspielbare Untertitelformate

- SubRip(\*.srt/\*.txt)
- SAMI(\*.smi)
- SubStation Alpha(\*.ssa/\*.txt)
- MicroDVD(\*.sub/\*.txt)
- SubViewer 2.0(\*.sub/\*.txt)
- VobSub (\*.sub)

### Abspielbare Codec-Formate

- "DIVX3.xx ", "DIVX4.xx ", "DIVX5.xx ", "XVID ", "MP43 ", "3IVX "

### Abspielbare Audioformate

- "AC3 ", "DTS ", "PCM ", "MP3 ", "WMA "
- Sampling-Frequenz: within 32 - 48 kHz (MP3), within 24 bis 48kHz (WMA)
- Bitrate: within 32 bis 320kbps (MP3), 40 bis 192kbps (WMA)

## Speichern von Radiosendern

Sie können 50 FM-Sender und AM(MW)-Sender einspeichern. Bevor Sie die Sender suchen, vergewissern Sie sich, dass die Lautstärke auf das Minimum herunter gestellt ist.

1. Drücken auf der Fernbedienung BAND, bis FM oder AM(MW) im Display-Fenster erscheint.
2. Bei jeder Betätigung der BAND-Taste wechseln Sie von FM nach AM(MW) und umgekehrt.
3. Halten Sie die Taste TUN.(-/+) ca. zwei Sekunden lang gedrückt, bis sich die Frequenzanzeige ändert und lassen Sie dann die Taste los.  
Die Frequenz-Anzeige bleibt stehen, wenn der DVD/CD-Receiver einen Sender gefunden hat.
4. Drücken Sie PROG./MEMO. Auf der Fernbedienung.  
Im Display blinkt eine Speichernummer auf.
5. Drücken Sie zur Auswahl des gewünschten Sendeplatzes PRESET +/- auf der Fernbedienung.
6. Drücken Sie nochmals PROG./MEMO. auf der Fernbedienung.  
Der Radiosender ist nun gespeichert.
7. Wiederholen Sie die Schritte 3 bis 6, um weitere Sender zu speichern.

### Einstellung eines Senders mit schwachem Signal

Drücken Sie in Schritt 3 wiederholt die TUN.(-/+) um einen Sender manuell einzustellen.

### Löschen aller eingespeicherten Sender

Drücken und halten Sie PROG./MEMO. für etwa zwei Sekunden, bis "ERASE ALL" im Display-Fenster erscheint und drücken dann wieder auf PROG./MEMO. damit alle Sender gelöscht sind.

- Drücken Sie, wenn Sie unabsichtlich in den "ERASE ALL" Modus gewechselt haben, und Sie den Speicher nicht löschen möchten, keine Taste. Nach einigen Sekunden schaltet sich das "ERASE ALL" Display von alleine aus, und wechselt wieder in den normalen Modus zurück.

### Hinweis:

Wenn bereits alle Speichernummern besetzt sind, wird kurz FULL eingeblendet. Danach blinkt eine Speichernummer auf. Um die Nummer zu ändern, folgen Sie den Schritten 5-6.

## Radio hören

Speichern Sie zuerst Radiosender in den Speicherplätzen des DVD/CD Receivers ab (siehe "Voreinstellung von Radiosendern" auf der linken Seite).

1. Drücken Sie die BAND-Taste, bis im Display FM oder AM(MW) eingeblendet wird.  
Der zuletzt eingestellte Sender wird aufgerufen.
2. Drücken Sie wiederholt die Preset +/- -Taste um die gewünschte Speichernummer zu wählen.  
Bei jeder Betätigung der Taste wechselt der DVD-Receiver zum nächsten eingespeicherten Sender.
3. Regulieren Sie die Lautstärke, indem Sie am Lautstärkeregler auf der Frontblende drehen oder indem Sie wiederholt auf die VOLUME + oder - Taste drücken.

### So schalten Sie das Radio aus

Drücken Sie die POWER-Taste, um den DVD/CD-Receiver auszuschalten, oder wählen Sie einen anderen Funktionsmodus (DVD/CD, AUX, USB).

### Nicht eingespeicherte Radiosender hören

- Stellen Sie die Radiosender in Schritt 2 manuell oder automatisch ein.
- Drücken Sie zur manuellen Einstellung mehrmals auf TUN.(-/+).
- Für manuelles Einstellen drücken Sie die TUN.(-/+) auf der Frontblende.

### Direkte Auswahl eines voreingestellten Senders

Sie können Sie Zifferntasten aus der Fernbedienung benutzen, um direkt einen voreingestellten Sender abzurufen. Sie wollen zum Beispiel den voreingestellten Sender 4 hören, drücken Sie 4 auf der Fernbedienung. Um den Sender 19 zu hören, drücken Sie 1 und dann 9 (innerhalb von 3 Sekunden).

### Hinweis

- **Bei Rauschen eines FM-Programms**  
Drücken Sie MONO/ST. auf der Vorderseite, so dass "ST." im Displayfenster erlöscht. Drücken Sie die Taste erneut, um den Stereo-Effekt wiederherzustellen.
- **Zur Verbesserung des Empfangs**  
Die Antenne erneut ausrichten.

## RDS-Betrieb

Dieses Gerät ist mit RDS (Radio Data System) ausgerüstet, mit dem neben dem FM-Radio eine Fülle von Informationen geliefert werden. Mit dem Einsatz in vielen Ländern ist RDS ein System zur Übertragung von Sendernamen bzw.

Senderinformationen, eine Beschreibung der Programmart in einer Textmeldung oder nähere Angaben zur Musikauswahl und die genaue Zeit.

## RDS-TUNING

Ist ein FM-Sender eingestellt und enthält er RDS-Daten, zeigt das Gerät automatisch den Sendernamen an und die RDS-Anzeige leuchtet im Display-Fenster. In der Anzeige für die RDS-Dienste erscheint der Name der Programmkette (PS), die Programmart (PTY), Radiotext (RT) und die Uhrzeit (CT), wenn der Sender diese Daten überträgt.

## RDS-Anzeigeoptionen

Das RDS-System ist in der Lage, eine breite Palette an zusätzlichen Informationen neben dem Sendernamen zu übertragen, die eingeblendet werden, wenn ein Sender zum ersten Mal aufgerufen wird. Im normalen

RDS-Betrieb zeigt das Display den Sendernamen, die Programmkette oder die Namensbuchstaben des Senders an. Mit Drücken von **RDS** auf der Fernbedienung können Sie durch die RDS-Datentypen in der Reihenfolge blättern:

**(PS ↔ FREQUENCY ↔ PTY ↔ RT ↔ CT)**

- **PS (Name der Programmkette)**- Der Name der Senders wird im Display-Fenster angezeigt.
- **PTY (Programmart)**- Der Name der Programmart wird im Display-Fenster angezeigt.
- **RT (Radiotext)**- Eine "Textnachricht" enthält besondere Informationen vom Sender. Beachten Sie, dass die Nachricht durch das Display läuft, um alle Teile anzeigen zu können.
- **CT (sendergesteuerte Zeit)**- Das Gerät kann die aktuelle Zeit empfangen und im Display-Fenster anzeigen.

### Anmerkung

- Einige RDS-Sender bieten nicht diese zusätzlichen Informationen an. Werden die für den ausgewählten Modus erforderlichen Daten nicht übertragen, zeigt das Display-Fenster die Nachricht **PTY NONE, RT NONE, CT NONE, PS NONE** an.

## Programmart (PTY)

Ein großer Vorteil von RDS besteht darin, dass es Sendungen mit Programmart (PTY) erkennen kann, die die Art des gesendeten Programms mitteilen. In der folgenden Liste stehen die Abkürzungen, die jeder PTY zugewiesen sind und eine Erläuterung zur PTY.

NEWS	Nachrichten
AFFAIRS	Politik und Zeitgeschehen
INFO	Spezielle Wortprogramme
SPORT	Sport
EDUCATE	Lernen und Weiterbildung
DRAMA	Hörspiel und Literatur
CULTURE	Kultur, Kirche und Gesellschaft
SCIENCE	Wissenschaft
VARIED	Unterhaltendes Wort
POP M	Popmusik
ROCK M	Rockmusik
EASY M	Leichte Musik
LIGHT M	Leichte Klassische Musik
CLASSICS	Ernste Klassische Musik
OTHER M	Spezielle Musikprogramme
WEATHER	Wetter
FINANCE	Wirtschaft und Finanzmärkte
CHILDREN	Kinderprogramme
SOCIAL	Soziale Informationen
RELIGION	Religiöse und Philosophische Sendg.
PHONE IN	Hörerbeteiligung
TRAVEL	Reisen und Erholung
LEISURE	Hobby und Freizeit
JAZZ	Jazz-Musik
COUNTRY	Country-Musik
NATION M	Volksmusik
OLDIES	Oldies und Evergreen
FOLK M	Folk-Musik
DOCUMENT	Dokumentationen
TEST	Meldung eines Probealarms
ALARM 1	Alarmmeldung im laufenden Progr.

Sie können nach einer bestimmten Programmart (PTY) mit den folgenden Schritten suchen:

1. Drücken Sie **BAND**, um den FM-Modus auszuwählen.
2. Drücken Sie **PTY** auf der Fernbedienung, das Display zeigt die zuletzt benutzte PTY an.
3. Drücken Sie wiederholt auf **PTY**, um eine gewünschte PTY auszuwählen.
4. Drücken Sie bei Auswahl von **PTY** auf **TUN.(-/+)**. Das Gerät schaltet in einen automatischen Suchlauf. Wird ein Sender gefunden, stoppt der Suchlauf.

## Einstellen des Schlafzeitschalters

Sie können den DVD/CD-Receiver darauf einstellen, dass er sich zu einer festgelegten Zeit automatisch ausschaltet.

1. **Drücken Sie die SLEEP-Taste, um die gewünschte Zeit festzulegen.**  
Die SLEEP-Anzeige und die Sleep-Zeit erscheinen im Display.
2. **Jedes Mal wenn Sie SLEEP drücken, ändert sich die Einstellung in der folgenden Reihenfolge:**  
SLEEP 180 → 150 → 120 → 90 → 80 → 70 → 60 → 50 → 40 → 30 → 20 → 10 → OFF

### Hinweis:

Sie können die verbleibende Zeit überprüfen, bevor sich der DVD/CD-Receiver ausschaltet. Drücken Sie die SLEEP-Taste. Auf dem Display wird die verbleibende Zeit eingeblendet.

## Dimmer

Diese Funktion erscheint im Anzeigefenster und die Lautstärke LED bei eingeschaltetem Gerät.

Drücken Sie wiederholt die DIMMER Taste.

## Mute

Drücken Sie MUTE, um Ihr Gerät stumm zu schalten. Sie können Ihr Gerät stumm schalten, um beispielsweise ans Telefon zu gehen. Die "MUTE" Anzeige blinkt im Anzeigefenster.

## Verwenden der

### Kopfhörerbuchse

Verbinden Sie einen Stereo Kopfhörerstecker (∅3.5mm) mit dem **PHONES Anschluss**. Die Lautsprecher werden automatisch getrennt, wenn Sie den Kopfhörer (nicht mit geliefert) einstecken.

### Auswahl der Eingangsquelle

An den Anschlüssen AUX IN, EURO AV und am optischen Anschluss können Videorekorder und andere Geräte angeschlossen werden. Weitere Informationen zum Betrieb finden Sie im Benutzerhandbuch der jeweiligen Geräte.

### Drücken Sie zur Auswahl der gewünschten Eingangsquelle mehrmals die Taste AUX auf der Fernbedienung.

Bei jedem Tastendruck wird der Betriebsmodus in folgender Reihenfolge geändert:

- **AUX** : zur Auswahl des Analogsignals der AUX AUDIO IN (L/R)-Anschlüsse.
- **TV-AUDIO**: zur Auswahl des TV-Audiosignals des SCART-Anschlusses.

### Hinweis:

Sie können die Eingangsquelle auch selbst auswählen, indem Sie die Taste FUNC. auf dem Bedienfeld drücken. Drücken Sie diese Taste, halten Sie sie ca. drei Sekunden gedrückt. Drücken Sie sie danach mehrere Male, um die Eingangsquelle auszuwählen.

## XTS (Excellent True Sound)/ XTS pro

Bei jedem Drücken von **XTS pro** ändert sich die Einstellung in der folgenden Reihenfolge.

XTS ON → NORMAL → XTS-P ON...

- **XTS-P ON**  
Die einzigartige Tonqualität der LG Technologie garantiert ein optimales Klangerlebnis bei der Wiedergabe des Originaltons und vermittelt das Gefühl eines lebendigen Klangs.
- **XTS ON**  
Bei der Wiedergabe eines Films mit schwachen Bässen relativ zum übrigen Klang werden die Bässe über den Woofer verbessert. Im Modus 2 CH BYPASS werden die Höhen durch gleichmäßige Ausgabe des Klangs über die hinteren und die vorderen Lautsprecher verbessert.

### Hinweis:

Beim Wechsel von 2.1 CH nach 5.1 CH wird der XTS-Modus vorübergehend deaktiviert. Beim Wechsel nach 2.1 CH wird der Modus wieder aktiviert.

## VIRTUELLER Klang

Drücken Sie die Taste **VIRTUAL**, um den VIRTUELLEN Klang zu aktivieren.

Quelle	Anzeige	Effekt
2.1 Kanal.	VIRTUAL	3D STEREO
5.1 Kanal	VIRTUAL	Mehrkanal-Klang

- **3D STEREO**  
Echtzeit-3D-Klang-Rendering-Technologie für Stereo-Quellen, optimiert für Stereo-Lautsprecher. Der Zuhörer erlebt ein faszinierendes, virtuelles Surround-Sound-Erlebnis über den eigenen Multimedia-Player.
- **Mehrkanal-Klang (Virtueller Surround-Sound)**  
Mit Hilfe des Mehrkanal-Klangs wird aus einem 5.1-Kanal-System ein virtuelles 10.1-Kanal-System erzeugt, so dass ein wirklichkeitsgetreuer Raumklang für ein außerordentlich detailliertes Klangerlebnis erzeugt wird.

## Klangmodus

Sie können Surroundklang genießen, indem Sie einfach eines der vorprogrammierten Klangfelder entsprechend des Programms, das Sie sich anhören möchten, auswählen. (nur Zweikanal-Klang)

BYPASS → ON STAGE → STUDIO → CLUB → HALL → THEATER 1 → CHURCH → PL II MOVIE → PL II MUSIC → PL II MTRX → BYPASS...

## Sprachencodes

Geben Sie die Codenummer der gewünschten Sprache für die folgenden Grundeinstellungen ein:  
Disc Audio, Disc Untertitel, Disc Menü.

Sprache	Code	Sprache	Code	Sprache	Code	Sprache	Code
Abchasisch	6566	Fidschi	7074	Lingala	7678	Singhalesisch	8373
Afar	6565	Finnisch	7073	Litauisch	7684	Slowakisch	8375
Afrikaans	6570	Französisch	7082	Mazedonisch	7775	Slowenisch	8376
Albanisch	8381	Friesisch	7089	Malagassi	7771	Somali	8379
Amharisch	6577	Galizisch	7176	Malaiisch	7783	Spanisch	6983
Arabisch	6582	Georgisch	7565	Malajalam	7776	Sudanesisch	8385
Armenisch	7289	Deutsch	6869	Maltesisch	7784	Swahili	8387
Assamesisch	6583	Griechisch	6976	Maori	7773	Schwedisch	8386
Aymara	6588	Grönländisch	7576	Marathi	7782	Tagalog	8476
Aserbaidshanischnisch	6590	Guarani	7178	Moldawisch	7779	Tadschikisch	8471
Baschkirisch	6665	Gujarati	7185	Mongolisch	7778	Tamilisch	8465
Baskisch	6985	Hausa	7265	Nauru	7865	Tatarisch	8484
Bengalisch; Bangla	6678	Hebräisch	7387	Nepalesisch	7869	Telugu	8469
Bhutanisch	6890	Hindi	7273	Norwegisch	7879	Thai	8472
Bihari	6672	Ungarisch	7285	Oriya	7982	Tibetisch	6679
Bretonisch	6682	Isländisch	7383	Pandschabi	8065	Tigrinya	8473
Bulgarisch	6671	Indonesisch	7378	Paschtu	8083	Tongaisch	8479
Burmesisch	7789	Interlingua	7365	Farsi	7065	Türkisch	8482
Weißrussisch	6669	Irisch	7165	Polnisch	8076	Turkmenisch	8475
Kambodschanisch	7577	Italienisch	7384	Portugiesisch	8084	Twi	8487
Katalanisch	6765	Japanisch	7465	Quechua	8185	Ukrainisch	8575
Chinesisch	9072	Javanisch	7487	Rätoromanisch	8277	Urdu	8582
Korsisch	6779	Kannada	7578	Rumänisch	8279	Usbekisch	8590
Kroatisch	7282	Kaschmir	7583	Russisch	8285	Vietnamesisch	8673
Tschechisch	6783	Kasachisch	7575	Samoanisch	8377	Volapük	8679
Dänisch	6865	Kirgisisch	7589	Sanskrit	8365	Walisisch	6789
Niederländisch	7876	Koreanisch	7579	Schottisches Gälisch	7168	Wolof	8779
Englisch	6978	Kurdisch	7585	Serbisch	8382	Xhosa	8872
Esperanto	6979	Laotisch	7679	Serbokroatisch	8372	Jiddisch	7473
Estisch	6984	Latein	7665	Shona	8378	Yoruba	8979
Färöisch	7079	Lettisch	7686	Sindhi	8368	Zulu	9085

## Ländercodes

Wählen Sie einen Ländercode aus der Liste.

Ländercode	Code	Ländercode	Code	Ländercode	Code	Ländercode	Code
Afghanistan	AF	Äthiopien	ET	Malaysia	MY	Saudi-Arabien	SA
Argentinien	AR	Fidschi	FJ	Malediven	MV	Senegal	SN
Australien	AU	Finnland	FI	Mexiko	MX	Singapur	SG
Österreich	AT	Frankreich	FR	Monaco	MC	Slowakische Republik	SK
Belgien	BE	Deutschland	DE	Mongolei	MN	Slowenien	SI
Bhutan	BT	Großbritannien	GB	Marokko	MA	Südafrika	ZA
Bolivien	BO	Griechenland	GR	Nepal	NP	Südkorea	KR
Brasilien	BR	Grönland	GL	Niederlande	NL	Spanien	ES
Kambodscha	KH	Heard-und-McDonald-Inseln	HM	Niederländische Antillen	AN	Sri Lanka	LK
Kanada	CA	Hongkong	HK	Neuseeland	NZ	Schweden	SE
Chile	CL	Ungarn	HU	Nigeria	NG	Schweiz	CH
China	CN	Indien	IN	Norwegen	NO	Taiwan	TW
Kolumbien	CO	Indonesien	ID	Oman	OM	Thailand	TH
Kongo	CG	Israel	IL	Pakistan	PK	Türkei	TR
Costa Rica	CR	Italien	IT	Panama	PA	Uganda	UG
Kroatien	HR	Jamaika	JM	Paraguay	PY	Ukraine	UA
Tschechische Republik	CZ	Japan	JP	Philippinen	PH	Vereinigte Staaten	US
Dänemark	DK	Kenia	KE	Polen	PL	Uruguay	UY
Ecuador	EC	Kuwait	KW	Portugal	PT	Usbekistan	UZ
Ägypten	EG	Libyen	LY	Rumänien	RO	Vietnam	VN
El Salvador	SV	Luxemburg	LU	Russische Föderation	RU	Simbabwe	ZW



## Störungsbehebung

Versuchen Sie das Fehler-Symptom, dessen mögliche Ursache und Vorschläge zur Abhilfe in dieser List zu finden, bevor Sie sich an eine Kundendienststelle wenden.

Symptom	Ursache	Abhilfe
Kein Strom.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Netzkabel nicht eingesteckt</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Netzkabel in eine Steckdose stecken.</li> </ul>
Gerät ist eingeschaltet, funktioniert aber nicht.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Keine DVD/CD eingelegt</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• DVD/CD einlegen. Beachten Sie die Anzeige im Display des DVD/CD-Receiver.</li> </ul>
Kein Bild.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Fernseher nicht auf DVD-Betrieb umgeschaltet</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Fernseher entsprechend dessen Bedienungsanleitung auf "Video-(oder DVD-) Wiedergabe" umschalten.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• SCART-Kabel nicht richtig angeschlossen</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kabelverbindung/Stecker auf korrekten Sitz überprüfen.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Fernseher nicht eingeschaltet.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Fernseher einschalten.</li> </ul>
Es kommt kein Ton oder nur ein ganz schwacher Ton aus den Lautsprechern.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Die angeschlossene Audio-Anlage ist nicht auf DVD-Wiedergabe umgeschaltet .</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Stellen Sie den Receiver/Verstärker entsprechend ein.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• SCART- Kabel bzw. Tonleitungen sind nicht richtig angeschlossen.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kabelverbindung/Stecker auf korrekten Sitz überprüfen.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Die angeschlossene Audio-Anlage ist nicht eingeschaltet.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Audio-Anlage einschalten.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Das Audio-Kabel ist beschädigt.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ersetzen Sie es durch ein neues.</li> </ul>
Schlechte Bildqualität.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Verschmutzte DVD.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Reinigen Sie die DVD.</li> </ul>
Wiedergabe nicht möglich.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Keine DVD/CD eingelegt.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• DVD/CD einlegen. Beachten Sie die Anzeige im Display des DVD/CD-Receiver</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Eine nicht abspielbare DVD ist eingelegt.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Prüfen Sie das Disc-Format, das Fernseh-System und den Regional-Code der DVD.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Disc liegt verkehrt herum im Discfach.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Disc korrekt einlegen (Datenseite nach unten).</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Disc liegt nicht in der Mulde des Discfaches</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Disc korrekt einlegen</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Verschmutzte DVD.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Reinigen Sie die DVD.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ein Menü befindet sich auf dem Bildschirm.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Taste SETUP drücken, um das Menü auszublenden.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Die Jugendschutz-Funktion ist aktiviert.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Einstufung ändern oder Jugendschutz deaktivieren.</li> </ul>
Es ist starkes Brummen oder Rauschen zu hören.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Die Disk ist verschmutzt.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Reinigen Sie die Disk.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Die Lautsprecher sind schlecht mit ihren Zubehörteilen verbunden.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Verbinden Sie die Lautsprecher sicher mit den Zubehörteilen.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Der DVD/CD-Receiver befindet sich zu nahe am Fernseher.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Stellen Sie Fernseher und Audio-Teile weiter auseinander.</li> </ul>

<b>Symptom</b>	<b>Ursache</b>	<b>Abhilfe</b>
Die Radiosender können nicht eingestellt werden.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Die Antenne sind schlecht ausgerichtet oder schlecht angeschlossen.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Schließen Sie die Antennen sicher an.</li> <li>Regulieren Sie die Antennen und schließen Sie gegebenenfalls eine externe Antenne an.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Das Signal der Sender ist zu schwach (bei automatischem Suchlauf).</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Stellen Sie den Sender manuell ein.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Es sind keine Sender eingespeichert worden oder die gespeicherten Sender wurden gelöscht.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Speichern Sie die Sender ein (Seite 19).</li> </ul>
Die Fernbedienung funktioniert nicht ordnungsgemäß.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Die Fernbedienung wird nicht auf das IR-Fenster des Gerätes gerichtet.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Richten Sie die Fernbedienung direkt auf das Gerät.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Die Fernbedienung ist zu weit vom Gerät entfernt.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Die Reichweite der Fernbedienung beträgt ca. 7 Meter.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Es befindet sich ein Hindernis zwischen Fernbedienung und DVD/CD-Receiver.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Achten Sie auf eine uneingeschränkte Sicht zwischen Fernbedienung und DVD/CD-Receiver.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Die Batterien in der Fernbedienung sind verbraucht.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ersetzen Sie die Batterien.</li> </ul>
Das Display auf der Frontblende ist zu schwach.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Im Display auf der Frontblende wird nichts angezeigt.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Drücken Sie DIMMER auf der Fernbedienung.</li> </ul>



## Technische Daten

Allgemeines	Stromversorgung	Siehe Hauptetikett (untere Abdeckung)		
	Stromverbrauch	Siehe Hauptetikett (untere Abdeckung)		
	Nettogewicht	3.9 kg		
	Abmessungen (BxHxT)	430 x 57 x 295 mm		
	Betriebsbedingungen	Temperatur: 5°C – 35°C, Betriebsposition: Horizontal		
	Feuchtigkeit	5% – 85%		
CD/DVD	Laser	Halbleiter-Laser, Wellenlänge 650 nm		
	Signalsystem	PAL 625/50, NTSC 525/60		
	Frequenzbereich (Audio)	150 Hz – 18 kHz		
	Geräuschspannungsabstand (Audio)	Über (1 kHz, NOP -6 dB, 20 kHz LPF/A-Filter)		
	Dynamikumfang (Audio)	Über 70 dB		
	Harmonische Verzerrungen (Audio)	0.5 % (1 kHz, bei 1W Position) (20 kHz LPF)		
Video	Video-Ausgang	1.0 V (p-p), 75 Ω, negative sync./ SCART (TO TV)		
Tuner	FM	Einstellbereich	87.5 - 108.0 MHz oder 65.0 - 74.0 MHz, 87.5 - 108.0 MHz	
		Zwischenfrequenz	10.7 MHz	
		Rauschleistungsfaktor	60 dB (Mono)	
	AM [MW]	Frequenzabhängigkeit	140 - 8,000 Hz	
		Einstellbereich	522 - 1,620 kHz oder 520 - 1,9720 kHz	
		Zwischenfrequenz	450 kHz	
Verstärker	Stereo-Modus	45W + 45W (Nennleistung 30W, 4Ω at 1 kHz, THD 10 %)		
	Surround-Modus	Front: 45W + 45W (Nennleistung 30W, THD 10 %) Centre*: 45W Surround*: 45W + 45W (Nennleistung 30W, 4Ω at 1 kHz, THD 10 %) Subwoofer*: 75W (Nennleistung 60W, 8Ω at 30 Hz, THD 10 %)		
	(* Bei bestimmten Sound-Modi und Programmquellen besteht kein Sound-Output.)			
	Eingänge	AUX IN		
	Ausgänge	MONITOR, PHONES: (32 Ω, 1.0 V)		
Lautsprecher		Satellite-Lautsprecher (LHS-36SES)	Passiver Subwoofer (LHS-36SEW)	
	Typ	1 Wege 1 Lautsprecher	1 Wege 1 Lautsprecher	
	Impedanz	4 Ω	8 Ω	
	Frequenzabhängigkeit	150 - 20,000 Hz	65 - 1,500 Hz	
	Schalldruckniveau	85 dB/W (1m)	87 dB/W (1m)	
	Nenneingangsleistung	45 W	75 W	
	Max. Eingangsleistung	90 W	150 W	
	Nettoausmaße (B x H x T)	105 x 99 x 83 mm	175 x 351 x 270 mm	
Nettogewicht	0.45 kg	3.4 kg		

\* Änderungen des Designs und der technischen Daten ohne vorherige Ankündigung vorbehalten.



P/NO : 3834RT0003A