



**Modell: HT462SZ (HT462SZ1-D0, SH42SZ-S/W)**

Volle HD-Erweiterung (1080p)  
(Seite 6)

ez-Setup für Heimkinosystem-  
Lautsprecher (Seite 15)

USB-Sofortaufnahme  
(Seite 17)

Anschluss für tragbare Geräte  
(Seite 18)





P/NO : MFL62585827

## Sicherheitshinweise



**VORSICHT:** ZUR VERMEIDUNG VON STROMSCHLÄGEN DIE ABDECKUNG (BZW. RÜCKWAND) NICHT ABNEHMEN. ES BEFINDEN SICH KEINE VOM BENUTZER ZU WARTENDEN BAUTEILE IM INNEREN. WARTUNGSARBEITEN NUR VON FACHPERSONAL DURCHFÜHREN LASSEN.

 Das Blitzsymbol innerhalb eines gleichseitigen Dreiecks warnt den Benutzer vor nicht isolierter gefährlicher Spannung im Innern des Produktgehäuses, die so stark sein kann, dass für Personen die Gefahr von Stromschlägen besteht.

 Das Ausrufungszeichen innerhalb eines gleichseitigen Dreiecks weist den Benutzer auf wichtige Anleitungen zu Betrieb und Wartung in der mit den Gerät gelieferten Literatur hin.

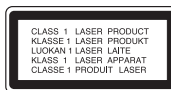
**ACHTUNG:** ZUR VERMEIDUNG VON BRÄNDEN ODER STROMSCHLÄGEN DAS GERÄT NIEMALS REGEN ODER FEUCHTIGKEIT AUSSETZEN.

**ACHTUNG:** Das Gerät nicht an einem beengten Ort einbauen, wie z. B. in einem Bücherregal o.ä.

**VORSICHT:** Belüftungsöffnungen dürfen nicht verdeckt werden. Das Gerät muss gemäß den Herstellerangaben aufgestellt werden. Schlitze und Öffnungen im Gehäuse dienen zur Belüftung, gewährleisten einen ordnungsgemäßen Betrieb des Produktes und schützen das Gerät vor Überhitzung. Die Öffnungen sollten niemals verdeckt werden, indem das Produkt auf ein Bett, ein Sofa, einen Teppich oder eine ähnliche Oberfläche gestellt wird. Dieses Produkt sollte nicht in einen eingelassenen Bereich, wie z. B. einem Bücherschrank oder einem Regal, aufgestellt werden, falls keine ordnungsgemäße Belüftung gewährleistet werden kann oder falls die Richtlinien des Herstellers nicht befolgt werden können.

**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 Bedienungen, Einstellungen oder Verfahren, die in dieser Anleitung nicht erwähnt werden, kann gefährliche Strahlung freigesetzt werden. Um direkten Kontakt mit dem Laserstrahl zu vermeiden, darf das Gehäuse nicht geöffnet werden. Ansonsten tritt eine sichtbare Laserstrahlung auf. NIEMALS IN DEN LASER BLICKEN.



**VORSICHT:** Das Gerät sollte keinem Wasser ausgesetzt werden (Tropf- oder Spritzwasser) und es sollten keine mit Flüssigkeiten gefüllte 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 einzelne Steckdose, an die ausschließlich das jeweilige Gerät angeschlossen wird und die keine weiteren Steckdosen oder Zweigschaltkreise besitzt. Beachten Sie hierzu die technischen Daten des Gerätes in diesem Benutzerhandbuch.

Steckdosen niemals überlasten. Überlastete, lockere oder beschädigte Steckdosen, Verlängerungskabel, beschädigte Stromkabel oder rissige Leitungsisolierungen bergen Gefahren und können Stromschläge oder Brände verursachen. In diesen Fällen besteht die Gefahr von Stromschlägen oder Bränden. Überprüfen Sie regelmäßig die Kabel des Gerätes. Bei Schäden oder Verschleiß das entsprechende Kabel abziehen, das Gerät nicht mehr verwenden und das Kabel von einem zugelassenen Kundendienst durch ein gleichwertiges Kabel ersetzen lassen.

Vermeiden Sie eine unsachgemäße physikalische oder mechanische Nutzung des Stromkabels, wie z. B. Verdrehen, Knicken, Zerstechen, Einklemmen in einer Tür oder Darauftreten. Achten Sie besonders auf Stecker, Steckdosen und auf die Punkte, an denen das Kabel aus dem Gerät heraustritt.

Das Netzkabel beim Abziehen immer am Netzstecker selbst festhalten. Achten Sie bei der Montage des Gerätes darauf, dass der Netzstecker leicht zugänglich ist.

### Entsorgung des Altgerätes



1. Falls an einem Produkt das Symbol eines durchgestrichenen Abfallbehälters angebracht ist, unterliegt es der EU-Richtlinie 2002/96/EC.
2. Alle elektrischen und elektronischen Produkte sollten getrennt vom Hausmüll bei einer Sammelstelle eines staatlichen oder örtlichen Entsorgungsunternehmens entsorgt werden.
3. Eine ordnungsgemäße Entsorgung des Altgerätes hilft bei der Vermeidung von Umwelt- und Gesundheitsschäden.
4. Informationen zur Entsorgung Ihrer Altgeräte erhalten Sie bei Ihrer Stadtverwaltung, Ihrem Entsorgungsunternehmen oder beim Händler, bei dem Sie das Produkt erworben haben.






**Dieses Produkt wurde gemäß den Anforderungen der EMV-Richtlinie 2004/108/EC und der Niederspannungsrichtlinie 2006/95/EC hergestellt.**

### Vertretung Europa:

LG Electronics Service Europe B.V.  
Veluwezoom 15, 1327 AE Almere, The Netherlands  
(Tel: +31-036-547-8940)

# Ihr neuer DVD-Receiver

## Inhalt

	Inhalt . . . . .	4
	Geräteanschlüsse . . . . .	5-7
	Hauptgerät . . . . .	7
	Fernbedienung . . . . .	8
	Standardsprache für OSD Bildschirmmüs - Optional . . . . .	9
	Voreingestellter Ländercode - Optional . . . . .	9
	Allgemeine Einstellungen ändern . . . . .	9-11
	Lautspr. -Setup . . . . .	10
	Vorprogrammierte Klangeffekte einstellen . . . . .	11
	Anzeige von Disc-Informationen . . . . .	12
	Wiedergabe einer Disc oder Datei . . . . .	12-14
	Fotodateien anzeigen . . . . .	14
	Radio hören . . . . .	15
	ez-Setup für Heimkinosystem-Lautsprecher . . . . .	15
	Anschluss eines USB-Gerätes . . . . .	16
	USB-Aufnahme . . . . .	17
	Musik vom tragbaren Player oder Zusatzgerät hören . . . . .	18
	Weitere Funktionen . . . . .	18
	Sprachcodes . . . . .	19
	Ländercodes . . . . .	19
	Fehlersuche . . . . .	20
	Abspielbare Disc-Typen . . . . .	21
	Technische Daten . . . . .	22



### Was bedeutet SIMPLINK?

Einige Funktionen dieses Gerätes können über die Fernbedienung des Fernsehers aufgerufen werden, wenn dieses Gerät über einen HDMI-Anschluss an ein LG Fernsehgerät mit SIMPLINK-Funktion verbunden ist.

- Folgende Funktionen lassen sich mit der Fernbedienung des LG Fernsehers aufrufen: Wiedergabe, Pause, Suchlauf, Überspringen, Stop, Ausschalten usw.
- Einzelheiten zur SIMPLINK-Funktion finden Sie in der Bedienungsanleitung des Fernsehers.
- LG Fernsehgeräte mit SIMPLINK-Funktion besitzen das SIMPLINK-Logo.
- Es sollte ein höherwertigeres Kabel als ein 1,2 A-HDMI-Kabel verwendet werden.

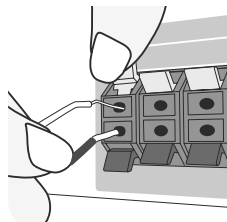
## Einstellungen

### Lautsprecher am DVD-Receiver anschließen

**1 Im Lieferumfang sind sechs Lautsprecherkabel enthalten.**  
Jedes der Kabel ist mit einem Band am Kabelende farblich markiert und muss an die sechs Lautsprecher des DVD-Receiver's angeschlossen werden.

**2 Anschluss der Kabel am DVD-Receiver.**  
Um die Kabel am DVD-Receiver anzuschließen, drücken Sie jeweils auf eine der Anschlussklemmen auf der Rückseite, so dass sich die Anschlüsse öffnen. Führen Sie das jeweilige Kabel ein und lassen Sie die Anschlussklemme wieder los.

Schließen Sie das schwarze Ende jedes Kabels an die Anschlüsse mit der Bezeichnung - (minus), und das rote Ende jedes Kabels an die Anschlüsse mit der Bezeichnung + (plus) an.



**3 Kabel an die Lautsprecher anschließen.**  
Schließen Sie nun das freie Ende jedes Kabels gemäß den Farbmarkierungen an die entsprechenden Lautsprecher an

Hauptgerät	LAUTSPR	POSITION
FRONT R	Rot	Vor dem Zuhörer und rechts neben dem Bildschirm.
SUB WOOFER	Orange	Kann an einem beliebigen Ort vorne aufgestellt werden.
FRONT L	Weiß	Vor dem Zuhörer und links neben dem Bildschirm.

Um die Kabel an den Lautsprechern anzuschließen, drücken Sie jeweils auf eine der Anschlussklemmen, um die Anschlüsse an der Unterseite jedes Lautsprechers zu öffnen. Führen Sie das jeweilige Kabel ein und lassen Sie die Anschlussklemme wieder los.

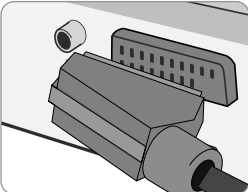
#### Beachten Sie folgende sicherheitsrelevante Punkte

Achten Sie darauf, dass Kinder nicht ihre Hände oder andere Gegenstände in die \*Lautsprecheröffnung einführen.  
\*Lautsprecheröffnung: Eine Aushöhlung im Lautsprechergehäuse zum Erzeugen satter Bässe.

## Geräteanschlüsse

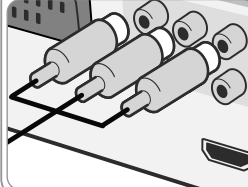
- 1 Verbinden Sie die Buchsen am Gerät über die Kabel mit dem Fernseher (oder z. B. DVD-Player oder Digitalgerät).**  
Überprüfen Sie die Buchsen Ihres Fernsehgerätes und wählen Sie die geeignete Anschlussart **A**, **B** oder **C**.  
Die Bildqualität der einzelnen Anschlussarten erhöht sich von **A** nach **C**.

**SCART-Anschluss (A)**



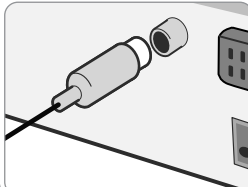
Verbinden Sie die TO TV-Buchse am Gerät über das SCART-Kabel mit dem Fernsehgerät.

**Component-Video-Anschluss (B)**



Verbinden Sie die COMPONENT VIDEO (PROGRESSIVE SCAN) OUTPUT-Ausgangsbuchsen am Gerät über ein Y PB PR-Kabel mit den entsprechenden Eingangsbuchsen am Fernsehgerät.

**UKW-Anschluss**



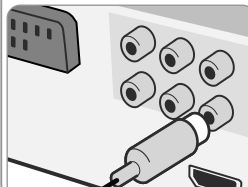
UKW(FM) - Schließen Sie die UKW-Antenne an. Ein optimaler Empfang wird erreicht, wenn die beiden losen Enden der Antenne gerade und waagrecht ausgerichtet werden.

**Audio-Eingangsanschluss**



Die Audio-Buchsen sind farbig markiert (rot für Audio rechts und weiß für Audio links) Falls Ihr Fernseher nur einen Audio-Ausgang (Mono) besitzt, schließen Sie nur den linken (weiß) Audio-Stecker am Gerät an.

**Video-Ausgangsanschlüsse (A)**



Verbinden Sie die VIDEO OUTPUT (MONITOR)-Buchse am Gerät über ein Videokabel mit den entsprechenden Eingangsbuchsen am Fernsehgerät.

- 2 Schließen Sie das Netzkabel an eine Steckdose an.**

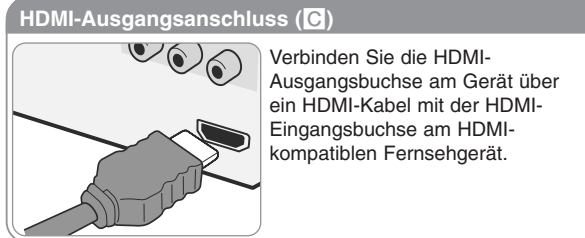
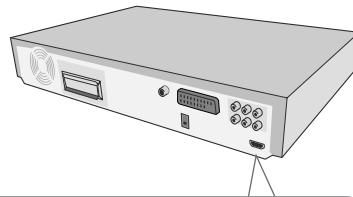
## Geräteanschlüsse

### Einstellung der Auflösung

Ändern der Auflösung für den Component-Video- und HDMI-Ausgang. Drücken Sie mehrmals die Taste **RESOLUTION**, um die gewünschte Auflösung zu wählen - 480i (oder 576i), 480p (oder 576p), 720p, 1080i, 1080p. Die Auflösung kann je nach Anschlussart oder Fernsehgerät u. U. nicht geändert werden.

- Je nach Anzeigegerät wird das Bild bei bestimmten Auflösungen u. U. gar nicht oder nicht störungsfrei angezeigt. Drücken Sie in diesem Fall die Taste HOME und mehrmals die Taste **RESOLUTION**, bis das Bild wieder angezeigt wird.

**Über die Video-Auflösung 1080p erhalten Sie die optimale HD-Bildqualität. (Volle HD-Erweiterung)**



Verbinden Sie die HDMI-Ausgangsbuchse am Gerät über ein HDMI-Kabel mit der HDMI-Eingangsbuchse am HDMI-kompatiblen Fernsehgerät.

### Verfügbare Auflösungen je nach Anschluss

Die im Anzeigefenster angegebene Auflösung und die Ausgabeauflösung können je nach Anschlussart variieren.

[HDMI OUT]: 1080p, 1080i, 720p, 480p (oder 576p) und 480i (oder 576i)

[COMPONENT VIDEO OUT]: 480p (oder 576p) und 480i (oder 576i)

[VIDEO OUT]: 480i (oder 576i)

[SCART]: 576i

### Hinweise zum HDMI-Ausgangsanschluss

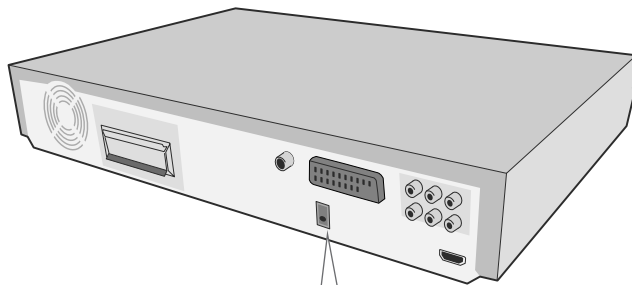
- Falls der Fernseher eine eingestellte Auflösung nicht unterstützt, erscheint das Bild auf dem Bildschirm verzerrt. (Die Meldung "Vom TV nicht unterstützt" erscheint auf dem Bildschirm) Bitte lesen Sie die Bedienungsanleitung des Fernsehers und stellen Sie eine für den Fernseher geeignete Auflösung ein.
- Wird das Gerät über einen HDMI-Anschluss angeschlossen und die Auflösung geändert, können Fehlfunktionen auftreten. Um diese Störung zu beheben, schalten Sie das Gerät aus und wieder ein.
- Beachten Sie beim Anschluss eines HDMI- oder DVI-kompatiblen Gerätes die folgenden Punkte:
  - Schalten Sie das HDMI-/DVI-Gerät und dieses Gerät aus. Schalten Sie nun das HDMI-/DVI-Gerät ein, warten Sie ca. 30 Sekunden, und schalten Sie dann dieses Gerät ein.
  - Der Videoeingang des angeschlossenen Gerätes muss auf dieses Gerät eingestellt sein.
  - Das angeschlossene Gerät muss eine der Video-Eingangsaufösungen 720X576i(480i), 720X576p(480p), 1280X720p, 1920X1080i oder 1920X1080p unterstützen.
  - Die Auflösungen 1080p, 720p und 576p(480p) sind nur für Progressive Scan möglich.
- Nicht alle HDCP-kompatiblen HDMI- oder DVI-Geräte arbeiten mit diesem Player zusammen.
  - Bei nicht-HDCP-Geräten wird das Bild nicht richtig angezeigt.

### Ton einer externen Quelle hören und Funktion auswählen

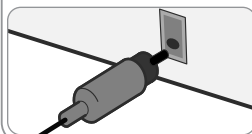
Mit diesem Gerät kann der Ton eines Zusatzgerätes wiedergegeben werden. Diese Funktion kann ausgewählt werden.

Drücken Sie mehrmals die Taste **FUNCTION**, um die gewünschte Eingangsquelle und Funktion auszuwählen (DVD/CD, USB, AUX, AUX OPT, TV-AUDIO, PORTABLE, FM).

## Geräteanschlüsse

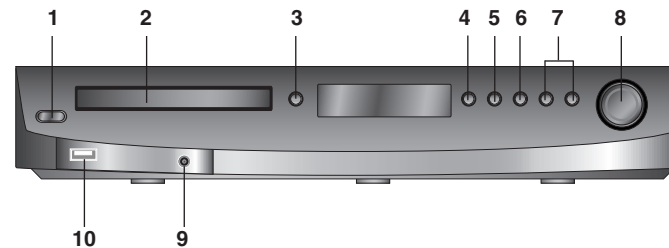


### Digitaler Audio-Eingangsanschluss



Verbinden Sie die OPTICAL IN-Buchse des Gerätes mit der optischen Ausgangsbuchse Ihres Fernsehgerätes (oder z. B. Digitalgerätes).

## Hauptgerät



### 1 Netzschalter

Gerät ein- bzw. ausschalten.

### 2 Disc-Fach für DVD/CD

### 3 Öffnen/Schließen

### 4 Wiedergabe

### 5 Pause

### 6 Stop (■)

### 7 TUNING (-/+), Suchlauf/Überspringen (Gedrückt halten)

### 8 Volume

Lautstärke in jeder Betriebsart einstellen.

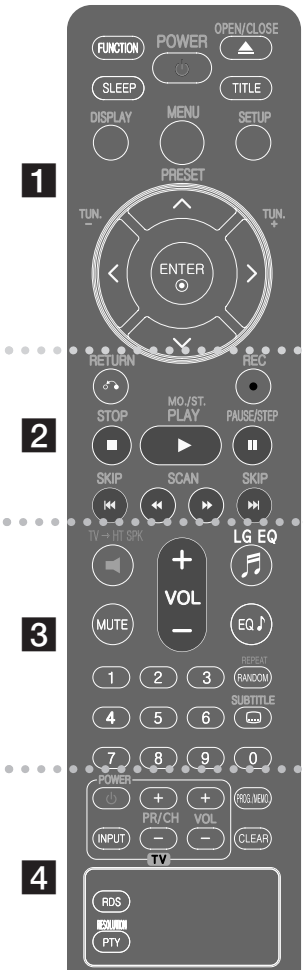
### 9 PORT. (Portable) IN-Buchse

Über ein angeschlossenes tragbares Gerät kann Musik wiedergegeben werden.

### 10 USB-Anschluss

Beim Anschluss eines USB-Gerätes können Video-, Bild- und Tondaten wiedergegeben werden.

## Fernbedienung



- 1**
- FUNCTION:** Auswahl der Funktion und Eingangsquelle. (DVD/CD, USB, OSD IPOD, IPOD, AUX, AUX OPT, TV-AUDIO, PORTABLE, HDMI IN, FM)
- SLEEP:** Das Gerät kann zu einer festgelegten Zeit automatisch ausgeschaltet werden. (Dimmer: Die Anzeige des Bedienungsfeldes wird gedimmt)
- POWER:** Schaltet das Gerät EIN und AUS.
- OPEN/CLOSE:** Disc-Fach öffnen und schließen.
- TITLE:** Falls die aktuelle DVD ein Menü besitzt, wird das Titelmü auf dem Bildschirm angezeigt. Ansonsten erscheint u. U. das Disc-Menü.
- DISPLAY:** Bildschirmmenü aufrufen.
- MENU:** Menü einer DVD-Disc aufrufen.
- SETUP:** Setup-Menü ein-/ausblenden.
- PRESET ( A V):** Auswahl eines Radiosenders.
- TUN. (-/+):** Einstellen des gewünschten Radiosenders.
- A V < > (auf/ab/links/rechts):** Bewegen Innerhalb der Bildschirmmenü.
- ENTER:** Menüauswahl bestätigen.

- 2**
- RETURN (↶):** zurück im Menü oder Setup-Menü beenden.
- REC (●):** USB-Sofortaufnahme.
- STOP (■):** Wiedergabe bzw. Aufnahme anhalten.
- PLAY (▶), MO./ST. :** Wiedergabe starten. Mono/Stereo auswählen
- PAUSE/STEP (||):** Wiedergabe Pause.
- SKIP (◀◀/▶▶):** Zum nächsten oder vorherigen Kapitel/Track/Titel.
- SCAN (◀◀▶▶):** Suchlauf zurück oder vor.

### Legen Sie die Batterie in die Fernbedienung ein

Beachten Sie die richtige Polung + (plus) und – (minus) der Batterie und der Fernbedienung.

- 3**
- TV→HT SPK (ez-Setup für Heimkinosystem-Lautsprecher):** Drücken Sie zur direkten Auswahl von AUX OPT die Taste TV→HT SPK.
- MUTE:** Ton stummschalten.
- VOL (Volume):** Einstellen der Lautstärke.
- LG EQ:** Über die Taste LG EQ kann der Equalizer-Effekt Natürlich oder Länderspezifisch eingestellt werden
- EQ (EQUALIZER-Effekt):** Sie können zwischen verschiedenen Klangarten wählen.
- REPEAT/RANDOM:** Wiedergabemodus auswählen. (WIEDERHOLUNG, ZUFÄLLIG)
- SUBTITLE:** Drücken Sie während der Wiedergabe mehrmals die Taste SUBTITLE, um die gewünschte Untertitelsprache auszuwählen.
- Nummertasten 0-9:** Auswahl von Aufzählungsoptionen in einem Menü.

- 4**
- Steuertasten für das Fernsehgerät:** Bedienung des Fernsehgerätes (nur LG-Fernseher).
- Bedienung des Fernsehers.**
- Über die mitgelieferte Fernbedienung kann die Lautstärke und die Eingangsquelle auch eines nicht-LG Fernsehgerätes bedient und das Gerät ein- und ausgeschaltet werden. Halten Sie die Taste POWER (TV) gedrückt und drücken Sie mehrmals die Taste PR/CH (+/-), bis sich der Fernseher ein- bzw. ausschaltet.

- PROG./MEMO.:** Programm-Menü ein-/ausblenden.
- CLEAR:** Löschen einer Track-Nummer aus der Programmliste.
- RESOLUTION:** Ausgabe-Auflösung für die HDMI- und COMPONENT VIDEO OUT-Buchsen einstellen.
- RDS:** Radio Data System.
- PTY:** Anzeige verschiedener RDS-Ansichten



## Standardsprache für OSD Bildschirmmenüs - Optional

Beim ersten Einschalten des Gerätes wird das Setup-Menü zur Einstellung der Sprache auf den Fernsehbildschirm eingeblendet. Vor dem ersten Einsatz des Gerätes muss zunächst die Sprache ausgewählt werden. Die ursprünglich eingestellte Sprache ist Englisch.

	AUF DER FERNBED
<b>1 Gerät einschalten</b> Daraufhin wird die Liste der Sprachen angezeigt.	<b>POWER</b>
<b>2 Sprache auswählen</b>	<b>^ V &lt; &gt;</b>
<b>3 Drücken Sie</b>	<b>ENTER</b>
<b>4 Drücken Sie zur Bestätigung</b>	<b>&lt; &gt; und ENTER</b>

## Voreingestellter Ländercode - Optional

Beim ersten Einschalten des Gerätes muss der Ländercode wie folgt eingestellt werden.

	AUF DER FERNBED
<b>1 Setup-Menü aufrufen</b>	<b>SETUP</b>
<b>2 Erste Ebene des Menüs SPERRE aufrufen</b>	<b>^ V</b>
<b>3 Zur zweiten Menüebene wechseln</b> Der aktuelle Ländercode wird im Unterverzeichnis angezeigt.	<b>&gt;</b>
<b>4 Zur dritten Ebene wechseln</b>	<b>&gt;</b>
<b>5 Neues Kennwort eingeben</b>	<b>Nummerntasten 0-9 und ENTER</b>
<b>6 Eingegebenes neues Kennwort wiederholen</b>	<b>Nummerntasten 0-9 und ENTER</b>
<b>7 Wählen Sie einen Code für Ihr Land aus</b> Daraufhin werden die Funktionen Einstufung und Kennwort aktiviert (s. Seite 19)	<b>^ V &lt; und ENTER</b>
<b>8 Drücken Sie zur Bestätigung</b> Vor dem Beenden des Einstellungsmenüs muss ein Ländercode festgelegt werden. Ansonsten kann keine Einstufung und kein Kennwort festgelegt werden.	<b>ENTER</b>

## Allgemeine Einstellungen ändern

	AUF DER FERNBED
<b>1 Setup-Menü aufrufen</b>	<b>SETUP</b>
<b>2 Gewünschte Option der ersten Ebene wählen</b>	<b>^ V</b>
<b>3 Zur zweiten Menüebene wechseln</b>	<b>&gt;</b>
<b>4 Gewünschte Option der zweiten Ebene wählen</b>	<b>^ V</b>
<b>5 Zur dritten Ebene wechseln</b>	<b>&gt;</b>
<b>6 Einstellung ändern</b>	<b>^ V, ENTER</b>

## Allgemeine Einstellungen ändern - und mehr

### Spracheinstellungen

**Menüsprache** – Sprache für das Einstellungsmenü und für die Bildschirmmenüs festlegen.

**Disc-Audio/Disc-Untertitel/Disc-Menü** – Sprache für Disc-Audio/Disc-Untertitel/Disc-Menüs festlegen.

[Voreinstellung]: Originalsprache, in der die Disc erstellt wurde.

[Andere]: Um eine andere Sprache zu wählen, geben Sie über die Nummerntasten die entsprechende vierstellige Nummer ein, die Sie der Liste der Sprachcodes im Anhang entnehmen können (siehe Seite 19). Um eine falsche Eingabe vor dem Drücken auf **ENTER** zu korrigieren, drücken Sie auf **CLEAR**.

[Aus] (für Disc-Untertitel): Untertitel ausschalten.

### Anzeigeeinstellungen

**Bildformat** – Wählen Sie das Bildformat Ihres Fernsehgerätes aus.

[4:3]: Beim Anschluss an einen normalen 4:3-Fernseher.

[16:9]: Beim Anschluss an einen 16:9-Breitbildfernseher.

**Anzeigemodus** – Bei Auswahl von 4:3 müssen Sie zudem festlegen, wie im Breitbildformat ausgestrahlte Fernsehprogramme und Filme auf dem Bildschirm angezeigt werden sollen.

[Correio]: Zeigt das Widescreen-Bild mit schwarzen Balken am oberen und unteren Bildrand an.

[Panscan]: Der gesamte 4:3-Bildschirm wird ausgefüllt, wobei das Bild an den Rändern u. U. abgeschnitten wird.

**Video-Ausgang** – Wählen Sie die für den TV-Anschluss geeignete Einstellung.

[RGB]: Beim Anschluss des Fernsehgerätes an die SCART-Buchse.

[YPbPr]: Beim Anschluss des Fernsehgerätes an die COMPONENT/PROGRESSIVE SCAN-Buchsen dieses Gerätes.

- Beim Wechsel des Video-Ausgangs von YPbPr nach RGB im Setup-Menü, insbesondere beim Component-Video-Anschluss des Gerätes, wird ein schwarzer Bildschirm angezeigt. Schließen Sie in diesem Fall das Videokabel an die Buchse MONITOR an und wählen Sie im Setup-Menü nochmals die Einstellung YPbPr.


### Audio-Einstellungen

**DRC (Steuerung des Dynamikbereichs)** – Für einen klaren Klang bei geringer Lautstärke (nur Dolby Digital). Stellen Sie diese Option auf [Ein], um die Funktion zu aktivieren.

**Vocal** – Wählen Sie die Einstellung [Ein], um die Karaoke-Kanäle in normalen Stereoton umzuwandeln. Diese Funktion ist nur für Mehrkanal-Karaoke-DVDs geeignet.

**HD AV Sync** - Beim Digitalfernsehen kann es zu Verzögerungen zwischen Bild und Ton kommen. In diesem Fall kann eine Verzögerung für den Ton festgelegt werden, so dass der Ton auf das Bild 'wartet': Diese Funktion wird als HD AV Sync bezeichnet. Wählen Sie mit den Tasten **^ V** (auf der Fernbedienung) einen Wert zwischen 0 und 300 mSek. für die Verzögerung aus.

## Lautspr. -Setup

	AUF DER FERNBED
<b>1 Einstellungsmenü aufrufen</b>	<b>SETUP</b>
<b>2 Audio-Symbol auswählen</b>	<b>^ V</b>
<b>3 Drücken Sie die Nach-Rechts-Taste, um in das Audio-Menü zu wechseln, und wählen Sie die Option 2.1-Lautsprechereinst.</b>	<b>&gt; ^ V ENTER</b>
<b>4 Den einzustellenden Lautsprecher auswählen</b>	<b>&lt; &gt;</b>
	
<b>5 Option auswählen und Einstellungen vornehmen</b>	<b>^ V &lt; &gt;</b>
<b>6 Der Ausgabepegel (Lautstärke) eines Lautsprechers kann von -5dB bis +5dB eingestellt werden.</b> Die Einstellungen für die Lautsprechergröße sind voreingestellt und können nicht geändert werden.	<b>&lt; &gt;</b>
<b>7 Beim Anschluss von Lautsprechern am Gerät müssen die Abstände der Lautsprecher angegeben werden, um die Entfernungen des Tons zur Zuhörerposition zu bestimmen. Auf diese Weise erreicht der Ton aller Lautsprecher den Zuhörer gleichzeitig.</b>	<b>&lt; &gt;</b>
<b>8 Testsignal jedes Lautsprechers</b> Mit Hilfe der Testsignale eine angenehme Lautstärke einstellen.	<b>&lt; &gt;</b>
<b>9 Einstellungen speichern und Einstellungsmenü verlassen.</b>	<b>RETURN</b>

### Sperrfunktionen einstellen

Zum Aufrufen der Sperrfunktionen muss ein vierstelliges Kennwort eingegeben werden. Falls Sie noch kein Kennwort vergeben haben, werden Sie nun dazu aufgefordert. Geben Sie ein vierstelliges Kennwort ein und drücken Sie **ENTER**. Geben Sie das Kennwort erneut ein und drücken Sie zur Bestätigung auf **ENTER**. Bei falscher Eingabe des Kennwortes drücken Sie auf **CLEAR** und korrigieren Sie die Eingabe.

Falls Sie das Kennwort vergessen sollten, kann es zurückgesetzt werden. Nehmen Sie zunächst die Disc aus dem Gerät. Drücken Sie auf **SETUP**, um das Menü zu verlassen. Geben Sie das Kennwort '210499' ein und drücken Sie **ENTER**. Das Kennwort ist nun zurückgesetzt.

**Einstufung** – Festlegen einer Freigabestufe. Je geringer die Freigabestufe eingestellt wird, desto höher sind die Einschränkungen. Wählen Sie die Option [Freigegeben], um die Einstufung zu deaktivieren.

**Kennwort** – Festlegen oder Ändern des Kennwortes für die Sperrfunktionen.

[Neu]: Geben Sie über die Nummertasten ein neues vierstelliges Kennwort ein und drücken Sie **ENTER**. Geben Sie das Kennwort zur Bestätigung nochmals ein.

[Ändern]: Geben Sie das aktuelle Kennwort und anschließend zweimal das neue Kennwort ein.

**Orts Code** – Auswahl eines Codes für Ihr jeweiliges Land als Freigabestufe für die Wiedergabe. Durch diese Option wird festgelegt, welche Standardeinstellungen für das jeweilige Land zur Einstufung von DVDs durch die Kindersicherung angewendet werden sollen. Siehe die Liste der Ländercodes auf Seite 19.

### Andere Einstellungen

**DivX(R) VOD** – Wir stellen einen DivX® VOD-Registrierungscode (Video On Demand) bereit, mit dem Sie Filme über den DivX® VOD-Dienst ausleihen oder erwerben können.

Weitere Informationen erhalten Sie unter [www.divx.com/vod](http://www.divx.com/vod).

Um den Registrierungscode des Gerätes anzuzeigen, markieren Sie das Symbol [DivX(R) VOD] und drücken Sie **ENTER**.

### Vorprogrammierte Klangeffekte einstellen

Dieses System besitzt eine Reihe voreingestellter Surround- Klangeffekte. Über die Taste **EQ/LG EQ** kann der gewünschte Klangmodus eingestellt werden. Während der Anzeige der **EQ/LG EQ**-Informationen können die Einstellungen für **EQ/LG EQ** mit den Pfeiltasten **< >** geändert werden. Die angezeigten Einträge für den Equalizer können je nach Klangquellen und Effekten variieren.




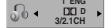
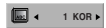

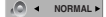
IN DER ANZEIGE	Beschreibung
NATURAL	Behaglicher und natürlicher Klang.
AUTO EQ	Anpassung des Equalizers auf das im ID3-Tag von MP3-Titeln eingetragene Genre
POP CLASSIC JAZZ ROCK	Einstellung einer aufregenden Klangatmosphäre für ein Gefühl wie in einem tatsächlichen Rock-, Pop-, Jazz- oder Klassik-Konzert.
MP3 OPT	Diese Funktion dient zur Optimierung komprimierter MP3, WMA -Dateien Verbesserung der Bässe.
BASS	Höhen und Bässe verstärken sowie Surround-Sound-Effekt einstellen.
VIRTUAL	Virtueller Surround-Sound.
PLII MOVIE PLII MUSIC PLII MTRX(matrix)	Dolby Pro Logic II ermöglicht die Wiedergabe von 5-Kanal-Stereoton. (Es wird die Verwendung der Funktion PLII MTRX empfohlen)
NORMAL(OFF)	Klang ohne Equalizer-Effekte.

## Anzeige von Disc-Informationen

	AUF DER FERNBED
1 DISPLAY drücken	DISPLAY
2 Eintrag auswählen	^ V
3 Anzeigeeinstellungen für Menüs vornehm	< >
4 Zurück und beenden	DISPLAY

## Anzeige von Disc-Informationen - und mehr

Um einen Eintrag auszuwählen, drücken Sie die Taste ^ V und ändern oder wählen Sie mit den Tasten < > eine Einstellung.

	Aktueller Titel- (oder Track-/Datei-) Nummer/ Anzahl/Gesamtanzahl der Titel (oder Tracks/Dateien)
	Aktuelle Kapitelnummer/Gesamtanzahl der Kapitel
	Verstrichene Spielzeit
	Gewählte Sprache oder Kanal
	Gewählte Untertitel
	Ausgewählter Blickwinkel/Gesamtanzahl der Blickwinkel
	Ausgewählter Klangmodus

## In diesem Handbuch verwendete Symbole

Alle aufgeführten Discs und Dateien	<b>ALL</b>	MP3-Dateien	<b>MP3</b>
DVD und finalisierte DVD±R/RW	<b>DVD</b>	WMA-Dateien	<b>WMA</b>
DivX-Dateien	<b>DivX</b>	Audio-CDs	<b>ACD</b>

## Wiedergabe einer Disc oder Datei

	AUF DER FERNBED
1 Legen Sie eine Disc ein	▲ OPEN/CLOSE
2 DVD-/CD-Funktion auswählen	FUNCTION
3 Einstellungen im Menü vornehmen oder eine Datei im Menü auswählen	^ V < > ^ V
4 Disc-Wiedergabe starten	▶ PLAY
5 Disc-Wiedergabe anhalten	■ STOP

## Wiedergabe einer Disc oder Datei - und mehr

### Wiedergabe einer DVD mit vorhandenem Menü **DVD**

Die meisten heutigen DVDs enthalten Menüs, die vor der Wiedergabe eines Films angezeigt werden. Menüeinträge werden über die Tasten ^ V < > ausgewählt.

Drücken Sie zur Auswahl einer Option die Taste **PLAY** (▶).

### Zum/Zur nächsten/vorherigen Kapitel/Track/Datei springen **ALL**

Drücken Sie die Taste **SKIP** (▶▶), um zum/zur nächsten Kapitel/Track/Datei zu springen.

Drücken Sie die Taste **SKIP** (◀◀), um zum Anfang des/der aktuellen Kapitels/Tracks/Datei zu springen.

Drücken Sie zweimal kurz die Taste **SKIP** (◀◀), um zum/zur vorherigen Kapitel/Track/Datei zu springen.

### Wiedergabe Pause **ALL**

Drücken Sie die Taste **PAUSE/STEP** (||), um die Wiedergabe zu unterbrechen. Drücken Sie zum Fortsetzen der Wiedergabe auf **PLAY** (▶).

### Einzelbildwiedergabe **DVD** **DivX**

Drücken Sie zur Einzelbildwiedergabe mehrmals die Taste **PAUSE/STEP** (||).

### Wiederholte oder Zufalls-Wiedergabe **ALL**

Drücken Sie mehrmals die Taste **REPEAT/RANDOM**, um den aktuellen Titel, das Kapitel oder den Track mehrmals oder wiederholt wiederzugeben. Drücken Sie zum Fortsetzen der normalen Wiedergabe nochmals auf **REPEAT/RANDOM**.

- Zufällige Wiedergabe: nur Musikdateien.

**Schneller Vorlauf und Rücklauf** **ALL**

Drücken Sie für den schnellen Vorlauf bzw. den schnellen Rücklauf während der Wiedergabe die Taste **SCAN** (◀◀ bzw. ▶▶). Um die Wiedergabegeschwindigkeit zu ändern, drücken Sie mehrmals die Taste **SCAN** (◀◀ bzw. ▶▶). Drücken Sie zum Fortsetzen der Wiedergabe mit normaler Geschwindigkeit auf **PLAY** (▶).

**Auswahl der Untertitelsprache** **DVD** **DivX**

Drücken Sie während der Wiedergabe mehrmals die Taste **SUBTITLE** (☐), um die gewünschte Untertitelsprache auszuwählen.

**Wiedergabegeschwindigkeit verringern** **DVD** **DivX**

Drücken Sie bei angehaltener Wiedergabe die Taste **SCAN** (◀◀ oder ▶▶), um die Wiedergabe zurück bzw. vor zu verlangsamen. Um die Wiedergabegeschwindigkeit zu ändern, drücken Sie mehrmals die Taste **SCAN** (◀◀ bzw. ▶▶). Drücken Sie die Taste **PLAY** (▶), um die Wiedergabe mit Normalgeschwindigkeit fortzusetzen. Bei DivX-Dateien ist die langsame Wiedergabe zurück nicht möglich.

**1,5-fache Wiedergabegeschwindigkeit** **DVD**

Drücken Sie auf **PLAY** (▶), während eine DVD bereits wiedergegeben wird, um die DVD mit 1,5-facher Geschwindigkeit anzuschauen und anzuhören. Die Anzeige "▶ x1.5" erscheint auf dem Bildschirm. Drücken Sie nochmals auf **PLAY** (▶), um zur normalen Wiedergabegeschwindigkeit zurückzukehren.

**Titelmenü aufrufen** **DVD**

Drücken Sie die Taste **TITLE**, um das Titelmenü der Disc einzublenden, falls vorhanden.

**Wiedergabe ab einer gewählten Zeitposition** **DVD** **DivX**

Suche nach einem Startpunkt einer eingegebenen Wiedergabezeit. Drücken Sie die Taste **DISPLAY** und wählen Sie das Uhr-Symbol. Geben Sie eine Zeit ein und drücken Sie **ENTER**. Um beispielsweise eine Szene bei 1 Stunde, 10 Minuten und 20 Sekunden anzuzeigen, geben Sie über die Nummerntasten die Ziffern "11020" ein und drücken Sie **ENTER**. Drücken Sie bei Eingabe einer falschen Ziffer die Taste **CLEAR** und korrigieren Sie die Eingabe.

**Merken der letzten Szene** **DVD**

Dieses Gerät merkt sich die zuletzt gespielte Szene der letzten Disc. Die letzte Szene wird im Speicher aufbewahrt, auch wenn die Disc aus dem Player herausgenommen oder das Gerät aus (bzw. in den Bereitschaftsmodus) geschaltet wird. Beim erneuten Einlegen dieser Disc wird die gespeicherte Szene automatisch wiedergegeben.

**Discs mit Mischinhalten oder USB-Flash-Laufwerke – DivX, MP3/WMA und JPEG**

Bei der Wiedergabe einer Disc oder von einem USB-Flash-Laufwerk mit DivX-, MP3-/WMA- und JPEG-Dateien können Sie wählen, für welche Dateien das Menü zur Wiedergabe angezeigt werden soll, indem Sie die Taste **MENU** drücken. Falls die Meldung „Das Dateiformat wird nicht unterstützt.“ eingeblendet wird, drücken Sie auf **MENU** und wählen Sie eine geeignete Datei aus.

**DVD-MENÜ aufrufen** **DVD**

Drücken Sie die Taste **MENU**, um das Disc-Menü einzublenden, falls vorhanden.

**Ändern des Zeichensatzes zur fehlerfreien Anzeige von DivX®-Untertiteln** **DivX**

Falls die Untertitel während der Wiedergabe nicht korrekt angezeigt werden, halten Sie die Taste **SUBTITLE** ca. drei Sekunden lang gedrückt und wählen Sie mit den Tasten < > einen anderen Sprachcode, bis die Untertitel korrekt angezeigt werden.

**Voraussetzungen für DivX-Dateien** **DivX**

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

- Mögliche Auflösung: 720x576 Bildpunkte (B x H)
- Die Länge des Dateinamens eines DivX-Untertitels darf 45 nicht überschreiten.
- Falls der DivX-Dateiname eine nicht lesbare Kodierung besitzt, wird die Datei mit dem Zeichen " \_ " angezeigt.
- Bildrate: maximal 30 fps
- Falls die Video- und Audio-Struktur der Aufnahme Dateien nicht interleaved ist, wird entweder nur das Bild oder nur der Ton ausgegeben.
- Abspielbare DivX-Dateien: ".avi", ".mpeg", ".mpega", ".divx"
- Abspielbare Untertitelformate: SubRip(\*.srt/\*.txt), SAMI(\*.smi), SubStation Alpha(\*.ssa/\*.txt), MicroDVD(\*.sub/\*.txt), SubViewer 2.0(\*.sub/\*.txt)
- Abspielbare Codecs: "DIVX3.xx", "DIVX4.xx", "DIVX5.xx", "MP4V3", "3IVX".
- Abspielbare Audioformate: "AC3", "DTS", "PCM", "MP3", "WMA".
- Sampling-Frequenz: zwischen 32 und 48 kHz (MP3), zwischen 32 - 48kHz (WMA)
- Bitrate: zwischen 32 und 320 kbps (MP3), 40 - 192kbps (WMA)
- Discs, die mit dem Live File System formatiert wurden, können nicht auf diesem Player wiedergegeben werden.
- Falls die Filmdatei und die Untertiteldatei unterschiedliche Dateinamen besitzen, werden während der Wiedergabe einer DivX-Datei u. U. keine Untertitel angezeigt.
- DivX-Datei, die von der DivX-Spezifikation abweichen, können u. U. nicht wiedergegeben werden.

**Eigene Titel programmieren** **ACD** **MP3** **WMA**

Die Titel auf einer Disc können in der gewünschten Reihenfolge wiedergegeben werden, indem die Musiktitel auf der Disc programmiert werden. Drücken Sie die Taste **PROG/MEMO**, um die Programmierfunktion aufzurufen und Musiktitel zur Programmliste hinzuzufügen (☺ wird im Menü eingeblendet). Wählen Sie mit den Tasten **Λ V** die gewünschten Musiktitel in der [Liste] aus und drücken Sie auf **ENTER**, um diese Titel in der Programmliste einzutragen. Um die programmierte Wiedergabe, wählen Sie einen Musiktitel aus der Programmliste und drücken Sie **ENTER**. Um einen Musiktitel aus der Programmliste zu löschen, wählen Sie mit den Tasten **Λ V** den zu löschenden Titel aus und drücken Sie auf **CLEAR**. Um alle Musiktitel aus der Programmliste zu löschen, wählen Sie die Option [Alle löschen] und drücken Sie **ENTER**. Die Programmierung wird beim Herausnehmen der Disc oder beim Ausschalten des Gerätes gelöscht.

**Dateiinformatoren anzeigen (ID3-TAG)** **MP3**

Während der Wiedergabe einer MP3-Datei mit Dateiinformatoren können diese durch mehrmaliges Drücken der Taste **DISPLAY** angezeigt werden.

**Voraussetzungen für MP3/WMA-Audiodateien**



Die Kompatibilität dieses Gerätes mit DivX-Dateien unterliegt folgenden Einschränkungen:

- Sampling-Frequenz: zwischen 32 - 48 kHz (MP3), zwischen 32 - 48 kHz (WMA)
- Bitrate: zwischen 32 und 320kbps (MP3), zwischen 40 und 192kbps (WMA)
- Unterstützte Versionen: v2, v7, v8, v9
- Dateianzahl: Maximal 999.
- Dateierweiterungen: ".mp3"/".wma"
- CD-ROM-Dateiformat: ISO9660/ JOLIET
- Es wird die Verwendung von Easy-CD Creator empfohlen, mit dem das ISO 9660-Dateisystem erstellt wird.

**Fotodateien anzeigen**

	AUF DER FERNBED
1 Legen Sie eine Disc ein	▲ OPEN/CLOSE
2 DVD-/CD-Funktion auswählen	FUNCTION
3 Fotodatei auswählen	Λ V
4 Ausgewählte Datei als Vollbild anzeigen	▶ PLAY
5 Zurück zum Menü	■ STOP

**Anzeigen von Fotodateien - und mehr****Fotodateien als Diaschau anzeigen**

Um die Diaschau zu starten, markieren Sie mit den Tasten **Λ V < >** das Symbol (  ) und drücken Sie **PLAY** (▶). Um die Geschwindigkeit der Diaschau zu ändern, markieren Sie das Symbol (  ) und drücken Sie die Tasten **< >**. Je nach Größe und Auflösung der JPEG-Dateien dauert die Einrichtung der Diaschau u. U. etwas länger.

**Zum vorherigen/nächsten Bild springen**

Drücken Sie auf **SKIP** (◀◀ oder ▶▶) bzw. **< >** für das vorherige/nächste Bild.

**Bild drehen**

Um ein Bild in der Vollbildansicht entgegen dem Uhrzeigersinn bzw. im Uhrzeigersinn zu drehen, drücken Sie die Tasten **Λ V**.

**Diaschau unterbrechen**

Drücken Sie **PAUSE/STEP** (||), um die Diaschau anzuhalten. Drücken Sie **PLAY** (▶) oder **PAUSE/STEP** (||), um die Diaschau fortzusetzen.

**Während einer Diaschau Musik hören**

Sie können während einer Diaschau Musik hören, falls sich auf der eingelegten Disc sowohl Foto- als auch Musikdateien befinden. Wählen Sie mit den Tasten **Λ V < >** das Symbol (  ) und drücken Sie **PLAY** (▶), um die Diaschau zu starten. Diese Funktion ist nur für Discs möglich.

**Voraussetzungen für Fotodateien**

Die Kompatibilität dieses Rekorders mit JPEG-Discs unterliegt den folgenden Beschränkungen:

- Dateien - Max. Pixelbreite: 2760 x 2048 Pixel
- Dateianzahl: Maximal 999.
- Einige Discs können auf Grund des Aufnahmeformats oder des Zustandes der Disc u. U. nicht wiedergegeben werden.
- Dateierweiterungen: ".jpg"
- CD-ROM-Dateiformat: ISO9660/ JOLIET

## Radio hören

Die UKW-Antenne muss angeschlossen sein.

	AUF DER FERNBED
<b>1 Gerät einschalten</b>	<b>POWER</b>
<b>2 Wählen Sie FM.</b>	<b>FUNCTION</b>
<b>3 Radiosender einstellen</b>	<b>TUN.-/+</b>
<b>4 Radiosender 'speichern'</b> In der Anzeige erscheint eine Sendernummer.	<b>PROG./MEMO.</b>
<b>5 Wählen Sie eine Schnellwahlnummer</b> Es können bis zu 50 Radiosender gespeichert werden.	<b>PRESET ^ V</b>
<b>6 Drücken Sie zur Bestätigung</b>	<b>PROG./MEMO.</b>
<b>7 Einen 'gespeicherten' Radiosender direkt über die Sendernummer einstellen</b>	<b>PRESET ^ V</b>

## Radio hören - und mehr

### Radiosender automatisch einstellen

Halten Sie die Taste **TUN.-/TUN.+** mindestens eine Sekunde lang gedrückt. Der Tuner beginnt daraufhin die automatische Sendersuche. Bei einem gefundenen Sender wird die Suche unterbrochen.

### Alle gespeicherten Sender löschen

Halten Sie die Taste **PROG./MEMO.** ca. zwei Sekunden lang gedrückt. Daraufhin blinkt die Anzeige **ALLE LÖSCHEN** in der Anzeige des DVD-Receiver. Drücken Sie nun die Taste **PROG./MEMO.**, um alle gespeicherten Sender zu löschen.

### Schlechten UKW-Empfang verbessern

Drücken Sie die Taste **PLAY (▶) (MO./ST.)** auf der Fernbedienung. Ändern der Einstellung von Stereo nach Mono zur Verbesserung des Empfangs.

## Hinweise über Radiosender anzeigen

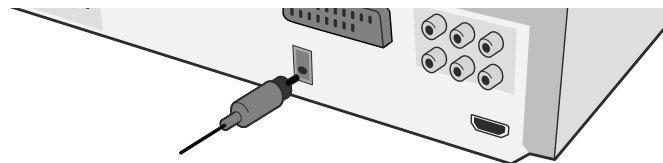
Der UKW-Tuner ist mit der RDS-Funktion (Radio Data System) ausgestattet. Hierbei werden Information über den gerade eingestellten Radiosender angezeigt. Drücken Sie mehrmals die Taste RDS, um die verschiedenen Datentypen zu durchlaufen:

- PS** (Name des Programmdienstes)  
Der Name des Kanals erscheint in der Anzeige
- PTY** (Programmarerkennung)  
Die Programmart (z. B. Jazz oder Nachrichten) erscheint in der Anzeige.
- RT** (Radiotext)  
Textmeldungen mit Sonderinformationen des Senders. Der Text läuft u. U. über die Anzeige.
- CT** (Vom Sender ausgestrahlte Uhrzeit)  
Anzeige des vom Sender ausgestrahlten Datums und der Uhrzeit.

## ez-Setup für Heimkinosystem-Lautsprecher

Tonwiedergabe vom Fernseher, DVD-Playern und Digitalgeräten in 5.1- (2.1- oder 2-) Kanalton.

Das ausgeschaltete Gerät wird beim Drücken der Taste **TV→HT SPK** eingeschaltet und automatisch in den **AUX OPT**-Modus eingestellt.



	AUF DER FERNBED.
<b>1</b> Verbinden Sie die <b>OPTICAL IN</b> -Buchse des Gerätes mit der optischen Ausgangsbuchse Ihres Fernsehgerätes (oder z. B. Digitalgerätes).	-
<b>2 AUX OPT-Funktion auswählen:</b> AUX OPT direkt auswählen	<b>TV→HT SPK</b>
<b>3 Tonwiedergabe über 5.1- (2.1- oder 2-) Kanal-Lautsprecher.</b>	-
<b>4 AUX OPT-Modus beenden:</b> Vorherige Funktion aufrufen.	<b>TV→HT SPK</b>

## Anschluss eines USB-Gerätes

Um auf einem USB-Gerät gespeicherte Mediendateien wiederzugeben, schließen Sie das Gerät am USB-Anschluss des Gerätes an. Hinweise zum Umschalten zu einer anderen Betriebsart finden Sie im Kapitel CD-Wiedergabe.

	AUF DER FERNBED
<b>1 Schließen Sie das USB-Gerät am USB-Anschluss des Gerätes an.</b>	-
<b>2 USB-Funktion auswählen.</b>	<b>FUNCTION</b>
<b>3 Datei zur Wiedergabe auswählen.</b>	<b>^ V</b>
<b>4 Wiedergabe starten.</b>	<b>▶ PLAY</b>
<b>5 Drücken Sie zum Beenden der Wiedergabe</b>	<b>■ STOP</b>
<b>6 Vor dem Trennen des tragbaren USB-Gerätes in eine andere Betriebsart wechseln.</b>	<b>FUNCTION</b>

### Kompatible USB-Geräte

- MP3-Player: MP3-Player mit Flash-Speicher
- USB-Flash-Laufwerk: Gerät mit Unterstützung für USB 2.0 oder USB 1.1
- Die USB-Funktion ist je nach verwendetem Gerät u. U. nicht möglich.

### Anforderungen an USB-Geräte

- Geräte, für die zum Anschluss an einen Computer eine zusätzliche Softwareinstallation erforderlich ist, werden nicht unterstützt.

### Beachten Sie die folgenden Hinweise.

- **Das USB-Gerät niemals während der Dateiübertragung trennen.**
- Der Suchlauf kann bei USB-Geräten mit hoher Kapazität etwas länger als eine Minute dauern.
- Zur Vermeidung von Datenverlust sollten Sicherungskopien sämtlicher Daten erstellt werden.
- Bei Verwendung eines USB-Verlängerungskabels oder USB-Hubs wird das USB-Gerät nicht erkannt.
- Geräte, die mit dem NTFS-Dateisystem formatiert sind, werden nicht unterstützt. (Es werden nur die Dateisysteme FAT16 und FAT32 unterstützt.)
- Dieses Gerät wird nicht unterstützt, falls insgesamt mehr als 1000 Dateien gespeichert wurden.
- Externe Festplatte, gesperrte Gerät oder USB-Festplatten werden nicht unterstützt.
- Der USB-Anschluss des Gerätes kann nicht mit einem PC verbunden werden. Das Gerät kann somit nicht als Speichergerät eingesetzt werden.



USB-Aufnahme	
	AUF DER FERNBED
<b>1 Schließen Sie das USB-Gerät am Gerät an</b>	-
<b>2 Aufnahmemodus auswählen.</b> (Beispiel CD/TUNER....)  Wiedergabe der Tonquelle zuerst starten Eine gewünschte Musikdatei der Disc auf dem USBGerät speichern. Wählen Sie nach Beginn der Aufnahme eine Datei.	<b>FUNCTION</b>  <b>▲ ▼ und ► PLAY</b>
<b>3 Aufnahme starten</b>	● <b>REC</b>
<b>4 Drücken Sie zum Beenden der Wiedergabe</b>	■ <b>STOP</b>

## USB-Aufnahme - und mehr

### Aufnahme von Musikdateien auf einer Disc auf ein USB-Gerät

#### Einen Titel aufnehmen

Falls während der Wiedergabe einer CD eine USB-Aufnahme gestartet wird, wird nur der aktuelle Track/die Datei auf dem USB-Gerät aufgenommen.

#### Alle Titel aufnehmen

Wenn die Aufnahmetaste bei angehaltener CD-Wiedergabe gedrückt wird, werden alle Titel/Dateien aufgenommen




- Die Dateien in den Unterordnern werden während der Aufnahme aller Tracks nicht aufgenommen
- Um alle Tracks während der Wiedergabe aufzunehmen, drücken Sie zweimal auf Stop. Daraufhin erscheint das Symbol ■ in der Anzeige.

#### Programmliste aufnehmen

Um mehrere Titel auf einem USB-Gerät aufzunehmen, können diese Titel programmiert werden (nur Audio-CD)

### Beachten Sie während einer laufenden Aufnahme die folgenden Hinweise

- Der prozentuale Fortschritt einer USB-Aufnahme kann während der Aufnahme auf dem Bildschirm angezeigt werden (nur AUDIO-CD, MP3-/WMA-CD).
- Während einer Aufnahme von MP3-/WMA-Dateien ist kein Ton zu hören.
- Beim Anhalten der Aufnahme während der Wiedergabe wird nur die bis dahin aufgezeichnete Aufnahme gespeichert (nur AUDIO-CD).
- Das USB-Gerät niemals während einer USB-Aufnahme trennen oder ausschalten. Ansonsten verbleibt eine unvollständige Aufnahme auf dem PC.
- Falls keine USB-Aufnahme möglich ist, erscheint die Meldung "NO USB (Kein USB)", "ERROR (Fehler)", "USB FULL (USB voll)" oder "NO REC (Keine Aufn.)" im Anzeigefenster.
- Multi-Kartenleser oder externe Festplattenlaufwerke können nicht zur USB-Aufnahme genutzt werden.
- Länger andauernde Aufnahmen (etwa zwei Stunden) werden als 128 MByte-Dateien gespeichert. Es werden unter vier Dateien aufgenommen.
- Beim Anhalten der Aufnahme während der Wiedergabe wird die Datei nicht gespeichert
- Von CD-G- und DTS-Discs können keine USB-Aufnahmen erstellt werden.
- Es können maximal 999 Dateien aufgenommen werden.
- **Aufnahmedateien werden wir folgt gespeichert.**

AUDIO CD	MP3/WMA	Andere Quellen (Tuner, AUX, Portable)
 CD_REC   TRK_001   TRK_002   :   :	 FILE_REC   001_ABC(File name)   002_DEF(File name)   :   :	 EXT_REC   AUDIO_001   AUDIO_002   :   :

Die unerlaubte Vervielfältigung kopiergeschützter Inhalte, einschließlich Computerprogramme, Dateien, Sendungen und Tonaufnahmen, stellt eine Verletzung des Urheberrechts dar und wird strafrechtlich verfolgt. Dieses Gerät sollte nicht für solche Zwecke eingesetzt werden.

**Zeigen Sie Verantwortung  
Respektieren Sie das Urheberrecht**

## Musik vom tragbaren Player oder Zusatzgerät hören

Das Gerät kann zur Wiedergabe von Musiktiteln zahlreicher tragbarer Player oder Zusatzgeräte eingesetzt werden.

### AUF DER FERNBED

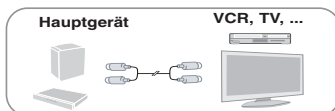
- 1** Schließen Sie den tragbaren Player am Anschluss **PORT. IN (PORTABLE IN)** des Gerätes an.



Oder

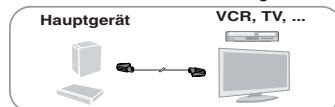
Schließen Sie das Zusatzgerät am **AUX**-Anschluss des Gerätes an.

> Falls Ihr Fernseher nur einen Audio-Ausgang (Mono) besitzt, schließen Sie nur den linken (weiß) Audio-Stecker am Gerät an.



Oder

Verbinden Sie die TO TV-Buchse am Gerät über das SCART-Kabel mit dem Fernsehgerät.



- 2** Schalten Sie das Gerät ein.

**POWER**

- 3** Funktion **PORTABLE, AUX** oder **TV-AUDIO (SCART)** auswählen.

**FUNCTION**

- 4** Schalten Sie den tragbaren Player bzw. das Zusatzgerät ein und starten Sie die Wiedergabe.

-

## Weitere Funktionen

### Einschlaffunktion des Players

Drücken Sie einmal oder mehrmals die Taste **SLEEP**, um die Zeit bis zum Ausschalten des Players zwischen 10 und 180 Minuten einzustellen. Drücken Sie zur Anzeige der verbleibenden Zeit die Taste **SLEEP**. Um die Einschlaffunktion abzubrechen, drücken Sie mehrmals die Taste **SLEEP**, bis die Anzeige "SLEEP 10" erscheint. Drücken Sie während der Anzeige von "SLEEP 10" dann nochmals einmal auf **SLEEP**.

### DIMMER

Drücken Sie einmal die Taste **SLEEP**. Die LED-Anzeige (Leuchtdiode) auf dem Bedienungsfeld erlischt und das Anzeigefenster wird um die Hälfte verdunkelt. Um die Funktion abzubrechen, drücken Sie mehrmals die Taste **SLEEP**, bis die Anzeige nicht mehr gedimmt ist.

### Bildschirmschoner

Der Bildschirmschoner erscheint, wenn auf dem Gerät ca. fünf Minuten lang keine Wiedergabe erfolgt. Nachdem der Bildschirmschoner etwa fünf Minuten lang aktiviert ist, schaltet sich das Gerät automatisch ab.

### Systemauswahl - Optional

Für den Fernseher muss eine geeignete Fernsehnorm ausgewählt werden. Falls die Meldung "NO DISC (Keine Disc)" im Anzeigefenster erscheint, halten Sie die Taste **PAUSE/STEP (II)** auf der Fernbedienung mindestens fünf Sekunden lang gedrückt, um eine Fernsehnorm zu wählen. (PAL/NTSC)

## Sprachcodes

Verwenden Sie diese Liste zur Einstellung der gewünschten Sprache für die folgenden Voreinstellungen: Disc-Audio, Disc-Untertitel, Disc-Menü.

Sprache	Code	Sprache	Code	Sprache	Code	Sprache	Code	Sprache	Code	Sprache	Code
Afar	6565	Kroatisch	7282	Haussa	7265	Lingala	7678	Quechua	8185	Tadschikisch	8471
Afrikaans	6570	Tschechisch	6783	Hebräisch	7387	Litauisch	7684	Retoromanisch	8277	Tamilisch	8465
Albanisch	8381	Dänisch	6865	Hindi	7273	Mazedonisch	7775	Rumänisch	8279	Telugu	8469
Amharisch	6577	Niederländisch	7876	Ungarisch	7285	Madagassisch	7771	Russisch	8285	Thai	8472
Arabisch	6582	Englisch	6978	Isländisch	7383	Malaiisch	7783	Samoanisch	8377	Tongalesisch	8479
Armenisch	7289	Esperanto	6979	Indonesisch	7378	Malajalam	7776	Sanskrit	8365	Türkisch	8482
Assamesisch	6583	Estnisch	6984	Interlingua	7365	Maori	7773	Schottisch (Gälisch)	7168	Türkmenisch	8475
Aymara	6588	Faroerisch	7079	Irish	7165	Marathi	7782	Serbisch	8382	Twi	8487
Aserbeidschanisch	6590	Fiji	7074	Italienisch	7384	Moldawisch	7779	Serbo-Kroatisch	8372	Ukrainisch	8575
Baschkirisch	6665	Finnisch	7073	Japanisch	7465	Mongolisch	7778	Shona	8378	Urdu	8582
Baskisch	6985	Französisch	7082	Kanadisch	7578	Nauru	7865	Sindhi	8368	Usbekisch	8590
Bengali, Bangla	6678	Friesisch	7089	Kaschmir	7583	Nepalesisch	7869	Singalesisch	8373	Vietnamesisch	8673
Bhutanisch	6890	Galizisch	7176	Kasachisch	7575	Norwegisch	7879	Slowakisch	8375	Volapük	8679
Bihari	6672	Georgisch	7565	Kirgisisch	7589	Oriya	7982	Slowenisch	8376	Walisisch	6789
Bretonisch	6682	Deutsch	6869	Koreanisch	7579	Pandschabi	8065	Spanisch	6983	Wolof	8779
Bulgarisch	6671	Griechisch	6976	Kurdisch	7585	Paschtu	8083	Sudanesisch	8385	Xhosa	8872
Myanmarisch	7789	Grönländisch	7576	Laotisch	7679	Persisch	7065	Swahili	8387	Jiddish	7473
Weißrussisch	6669	Guarani	7178	Lateinisch	7665	Polnisch	8076	Schwedisch	8386	Yoruba	8979
Chinesisch	9072	Gujarati	7185	Lettisch	7686	Portugiesisch	8084	Tagalog	8476	Zulu	9085

## Ländercodes






Wählen Sie einen Ländercode aus der Liste.

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

## Fehlersuche

STÖRUNG	URSACHE	BEHEBUNG
Kein Strom	Das Netzkabel ist nicht angeschlossen.	Schließen Sie das Netzkabel fest an die Netzsteckdose an.
Kein Bild	Der Fernseher ist nicht für den Empfang von DVD-Signalen eingestellt.	Wählen Sie den richtigen Video-Eingangsmodus des Fernsehers, so dass das Bild des DVD-Receivers angezeigt wird.
	Die Videokabel sind nicht fest angeschlossen.	Schließen Sie die Videokabel fest am Fernseher sowie am DVD-Receiver an.
Sehr leiser oder kein Ton	Die über das Audiokabel angeschlossenen Geräte sind nicht für den Empfang von DVD-Signalen eingestellt.	Wählen Sie den richtigen Eingangsmodus für den Audio-Receiver, so dass der Ton des DVD-Receivers zu hören ist.
	Die Audiokabel sind nicht fest an den Lautsprechern oder am Receiver angeschlossen.	Schließen Sie die Audiokabel richtig an die Anschlussklemmen an.
	Die Audiokabel sind beschädigt.	Tauschen Sie die Audiokabel gegen neue aus.
Schlechte DVD-Bildqualität	Die Disc ist verschmutzt.	Wischen Sie die Disc mit einem weichen Tuch von der Mitte zum Rand hin ab.
DVD-/CD-Wiedergabe nicht möglich	Es ist keine Disc eingelegt.	Legen Sie eine Disc ein.
	Es ist eine nicht spielbare Disc eingelegt.	Legen Sie eine spielbare Disc ein (Überprüfen Sie Disc-Typ, Farbnorm und Ländercode).
	Die Disc wurde falsch herum eingelegt.	Legen Sie eine Disc mit dem Etikett oder der bedruckten Seite nach oben ein.
	Ein Menü wird gerade auf dem Bildschirm eingeblendet.	Drücken Sie zum Schließen des Menübildschirms die Taste SETUP.
	Die Kindersicherung ist aktiviert, so dass keine Wiedergabe von DVDs mit einer bestimmten Einstufung möglich ist.	Geben Sie Ihr Kennwort ein oder ändern Sie die Freigabestufe.
Brummendes Geräusch während der DVD- oder CD-Wiedergabe	Die Disc ist verschmutzt.	Wischen Sie die Disc mit einem weichen Tuch von der Mitte zum Rand hin ab.
	Der DVD-Receiver wurde zu nahe am Fernseher aufgestellt und erzeugt Rückkopplungen.	Stellen Sie den DVD-Receiver und die Audio-Geräte weiter vom Fernseher entfernt auf.
Radiosender können nicht eingestellt werden	Die Antenne ist falsch ausgerichtet oder angeschlossen.	Überprüfen Sie die Antennenanschluss und richten Sie die Antenne ggf. neu aus.
	Die Signalstärke der Radiosender ist zu gering.	Schließen Sie eine Außenantenne an, falls erforderlich.
	Es wurden keine Radiosender gespeichert oder die Speicherplatztasten wurde gelöscht. (beim Suchlauf nach voreingestellten Sendern) gelöscht.	Stellen Sie die Sender manuell ein.
Die Fernbedienung funktioniert nicht richtig oder gar nicht	Die Fernbedienung wird nicht auf den DVD-Receiver gerichtet.	Speichern Sie einige Radiosender nach den Anleitungen auf Seite 15.
	Die Fernbedienung ist zu weit vom DVD-Receiver entfernt.	Richten Sie die Fernbedienung direkt auf das Gerät.
	Zwischen Fernbedienung und Gerät befindet sich ein Hindernis.	Die Fernbedienung sollte nicht weiter als 7 m vom DVD-Receiver entfernt verwendet werden.
	Bei den Batterien für die Fernbedienung handelt es sich um Knopfzellen.	Entfernen Sie das Hindernis.
		Tauschen Sie die Batterien gegen neue aus.

## Abspielbare Disc-Typen

Typ	Logo
<b>DVD-VIDEO:</b> Gekaufte oder ausgeliehene Spielfilm-DVDs.	
<b>DVD-R:</b> Nur finalisierte Discs im Video-Modus	
<b>DVD-RW:</b> Nur finalisierte Discs im Video-Modus Finalisierte Discs im DVD VR-Format können auf diesem Gerät nicht wiedergegeben werden	
<b>DVD+R:</b> Nur Discs im Video-Modus Double-Layer-Discs werden ebenfalls unterstützt	
<b>DVD+RW:</b> Nur Discs im Video-Modus	
<b>Audio-CD:</b> Musik-CDs oder gekaufte CD-R-/CD-RW-Discs im Musik-CD-Format.	


Des Weiteren können mit diesem Gerät DVD±R/RW- und CD-R/RW-Discs mit Audio-, DivX-, MP3-, WMA- und/oder JPEG-Dateien wiedergegeben werden. Abhängig von der Aufnahmequalität und dem physikalischen Zustand der Disc bzw. von den Merkmalen des Aufnahmegerätes und der verwendeten Brennsoftware können bestimmte DVD±RW-/DVD±R- oder CD-RW/CD-R-Discs auf diesem Gerät nicht wiedergegeben werden.

“Dolby”, “Pro Logic” und das Doppel-D-Symbol sind eingetragene Markenzeichen von Dolby Laboratories.  
Hergestellt mit Genehmigung der Dolby Laboratories.

Hergestellt unter folgenden U.S.-Patenten: 5,451,942; 5,956,674; 5,974,380; 5,978,762; 6,487,535 und weitere U.S.- und weltweite Patente ausgestellt und angemeldet. DTS und DTS Digital Surround sind eingetragene Markenzeichen und die DTS Logos und das Symbol sind Markenzeichen von DTS, Inc. © 1996-2007 DTS, Inc. Alle Rechte vorbehalten.

HDMI, das HDMI Logo und High-Definition Multimedia Interface sind Markenzeichen oder eingetragene Markenzeichen von HDMI licensing LLC.

### Über das Anzeigesymbol

Während des Betriebs erscheint auf dem Fernsehbildschirm u. U. das Symbol “” und zeigt an, dass die im Benutzerhandbuch erläuterte Funktion für diese DVD-Video-Disc nicht verfügbar ist.

### Ländercodes

Der Ländercode dieses Players ist auf der Geräterückseite aufgedruckt. Es können nur DVD-Discs mit diesem Ländercode oder mit dem Ländercode “ALLE” wiedergegeben werden.

- Die meisten DVD-Discs besitzen ein Globus-Symbol mit einer oder mehreren Nummern auf der Hülle. Diese Nummer muss zur Wiedergabe der Disc mit dem Ländercode des Gerätes übereinstimmen.
- Bei der Wiedergabe einer DVD mit einem anderen Ländercode als das Gerät erscheint die Meldung “Ländercode überprüfen” auf dem Fernsehbildschirm.

### Copyrights

Es ist gesetzlich verboten, urheberrechtlich geschütztes Material ohne Genehmigung zu kopieren, auszustrahlen, zu zeigen, über Kabel zu senden, öffentlich wiederzugeben oder zu verleihen. Dieses Gerät verfügt über eine Kopierschutzfunktion von Macrovision. Einige Discs enthalten diese Kopierschutzsignale. Wenn Sie die Bilder dieser Discs aufnehmen oder wiedergeben, können Bildstörungen auftreten. Dieses Gerät verfügt über ein Kopierschutzsystem, das durch US-Patente und anderer Besitzrechte geschützt ist. Die Verwendung dieser Kopierschutztechnologie muss von Macrovision genehmigt werden und ist ausschließlich für den Heimgebrauch und andere eingeschränkte Vorführungen zulässig, falls keine andere Genehmigung von Macrovision vorliegt. Reverse-Engineering oder Zerlegung sind verboten.

ES IST ZU BEACHTEN, DASS NICHT JEDER HIGH DEFINITION-FERNSEHER VOLL KOMPATIBEL MIT DIESEM PRODUKT IST UND DASS BEI DER DARSTELLUNG DES BILDES ARTEFAKTE AUFTRETEN KÖNNEN. BEI FEHLERHAFTER ANZEIGE EINES 525- ODER 625-PROGRESSIVE SCAN-BILDES WIRD EMPFOHLEN, DEN ANSCHLUSS AUF DEN AUSGANG ‘STANDARD DEFINITION’ EINZUSTELLEN. SETZEN SIE SICH BEI FRAGEN ZUR KOMPATIBILITÄT DES FERNSEHERS MIT DIESEM 525p- und 625p- GERÄT BITTE MIT UNSEREM KUNDENDIENST IN VERBINDUNG.

Die Option Disc-Format muss auf [Mastered] eingestellt werden, damit wiederbeschreibbare Discs nach der Formatierung mit LG Playern kompatibel sind. Mit dem Live File System formatierte Discs können nicht auf LG Playern wiedergegeben werden. (Mastered/Live File System: Disc-Formatierungssystem unter Windows Vista)

## Technische Daten

### Allgemein

Stromversorgung	Siehe Hauptetikett
Stromverbrauch	Siehe Hauptetikett
Gesamtgewicht	4 kg
Äußere Abmessungen (BxHxT)	430 x 73 x 305 mm
Betriebstemperatur	5°C bis 35°C, Aufstellung: Horizontal
Luftfeuchtigkeit während des Betriebs	5% bis 85%
Laser	Halbleiterlaser, Wellenlänge 650 mm

### UKW(FM)-Tuner

UKW(FM)-Empfangsbereich	87,5 - 108,0 MHz
UKW(FM)-Zwischenfrequenz	128 kHz

### Verstärker

Stereo-Modus	100 W + 100 W (4Ω bei 1 kHz, THD 10%)
Subwoofer*	200 W (3Ω bei 30 Hz, THD 10%)

## Technische Daten

### Lautsprecher

	Vordere Lautsprecher	Passiver Subwoofer
Typ	2-Weg 2-Lautsprecher	1-Weg 1-Lautsprecher
Widerstand	4 Ω	3 Ω
Nennleistungsleistung	100 W	200 W
Max. Eingangsleistung	200 W	400 W
Gesamtanmessungen (BxHxT)	98 x 260 x 100 mm	165 x 422 x 415 mm
Gesamtgewicht	0.38 kg	7.23 kg

Änderungen an Ausführung und Technischen Daten vorbehalten.