

SAMSUNG

DIGITALES HEIMKINO-SYSTEM

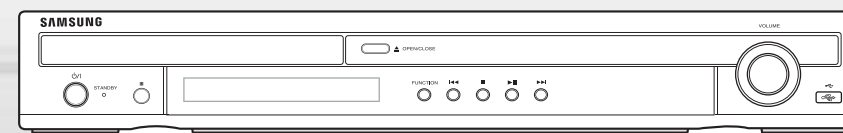
HT-THQ22

HT-THQ25

DIESES GERÄT WURDE HERGESTELLT VON:

Bedienungsanleitung

SAMSUNG

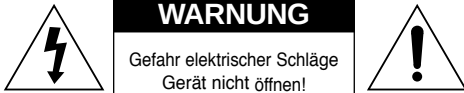


HDMI™



Hinweise zur Sicherheit

CLASS 1 LASER PRODUCT
KLASSE 1 LASER PRODUKT
LUOKAN 1 LASER LAITE
KLASS 1 LASER APPARAT
PRODUCTO LASER CLASE 1



WARNUNG

Gefahr elektrischer Schläge
Gerät nicht öffnen!

WARNUNG:

ZUR VERMEIDUNG VON ELEKTRISCHEN SCHLÄGEN DARF DIESES GERÄT NICHT GEÖFFNET WERDEN. ES ENTHÄLT KEINE BAUTEILE, DIE VOM BENUTZER GEWARTET ODER REPARIERT WERDEN KÖNNEN. WARTUNGS- UND REPARATURARBEITEN DÜRFEN NUR VON FACHPERSONAL AUSGEFÜHRT WERDEN.

- Dieses Gerät darf nur an eine Netzsteckdose mit Schutzerdung angeschlossen werden.
- Um das Gerät vom Strom zu nehmen, muss der Stecker aus der Steckdose gezogen werden, daher muss der Netzstecker leicht zu erreichen sein.

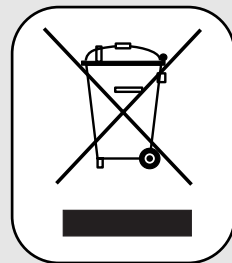


Im Gerät befinden sich Hochspannung führende Teile, die elektrische Schläge verursachen können.



Die Dokumentation zu diesem Gerät enthält wichtige Hinweise zu Betrieb und Wartung.

Die Kennzeichnung auf dem Produkt bzw. auf der dazugehörigen Literatur gibt an, dass es nach seiner Lebensdauer nicht zusammen mit dem normalen Haushaltsmüll entsorgt werden darf. Entsorgen Sie dieses Gerät bitte getrennt von anderen Abfällen, um der Umwelt bzw. der menschlichen Gesundheit nicht durch unkontrollierte Müllbeseitigung zu schaden. Recyceln Sie das Gerät, um die nachhaltige Wiederverwertung von stofflichen Ressourcen zu fördern. Private Nutzer sollten den Händler, bei dem das Produkt gekauft wurde, oder die zuständigen Behörden kontaktieren, um in Erfahrung zu bringen, wie sie das Gerät auf umweltfreundliche Weise recyceln können. Gewerbliche Nutzer sollten sich an Ihren Lieferanten wenden und die Bedingungen des Verkaufsvertrags konsultieren. Dieses Produkt darf nicht zusammen mit anderem Gewerbemüll entsorgt werden.



LASERGERÄT DER KLASSE 1

Dieser CD-Player ist ein Laserprodukt der Klasse 1.

Lesen Sie vor Inbetriebnahme des Geräts die vorliegende Bedienungsanleitung. Bitte beachten Sie alle Sicherheits- und Bedienhinweise. Verwenden Sie das Gerät ausschließlich wie in der Anleitung beschrieben. Auf diese Weise können Sie Ihr neues Gerät von Anfang an optimal nutzen und vermeiden Bedienfehler.

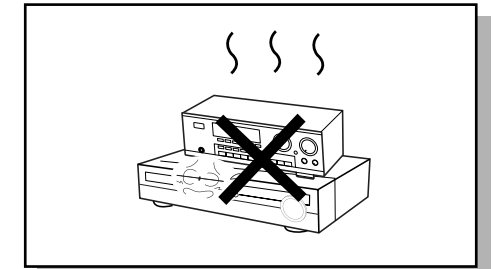
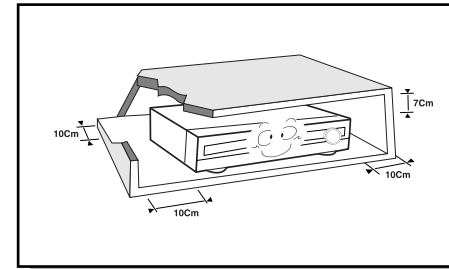
ACHTUNG: Nehmen Sie das Gerät nicht auseinander. Der im Gerät verwendete Laser kann für die Augen schädlich sein.

WARNUNG: Setzen Sie das Gerät nicht Nässe oder Feuchtigkeit aus, um die Gefahr eines Brandes bzw. eines elektrischen Schlags zu vermeiden.

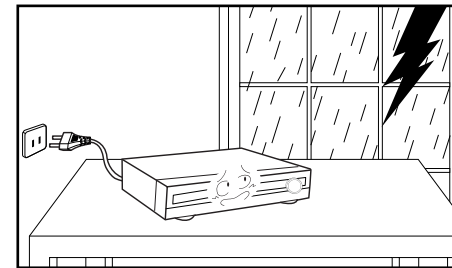
Sicherheit

GER

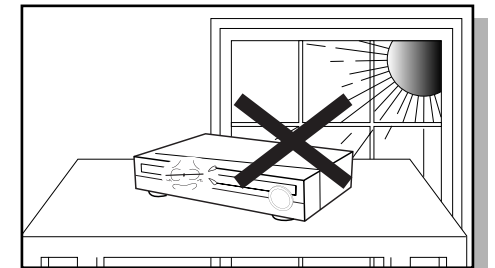
VORBEREITUNGEN



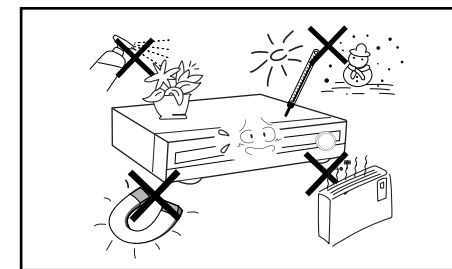
Stellen Sie sicher, dass die Stromversorgung Ihres Hauses die gleiche ist, wie die auf dem Identifikationsetikett auf der Rückseite Ihres Gerätes. Stellen Sie das Gerät auf eine ebene Fläche eines geeigneten Möbels und lassen Sie genügend Platz für eine gute Belüftung (rundherum 7 bis 10 cm). Stellen Sie sicher, dass die Belüftungsschlitze nicht zugedeckt sind. Stellen Sie nichts auf Ihren DVD-Player. Stellen Sie ihn nicht auf einen Verstärker oder ein anderes Gerät, das Wärme erzeugt. Bevor Sie den Standort des Gerätes wechseln, versichern Sie sich, dass der Einzugschlitten für die Disks leer ist. Der DVD-Player ist für den Dauergebrauch vorgesehen. Das Einstellen auf "Stand by" unterbricht nicht die Stromversorgung. Um das Gerät vollkommen vom Netz zu trennen, muss man den Netzstecker herausziehen. Dies ist zu empfehlen, wenn Sie Ihr Gerät über einen längeren Zeitraum nicht benutzen.



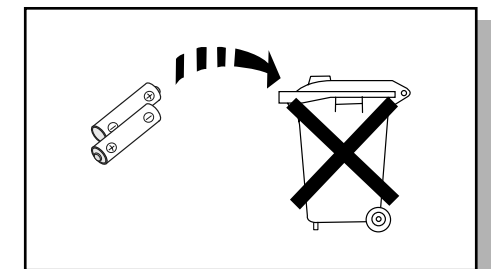
Bei einem Sturm oder Gewitter den Netzstecker herausziehen. Blitzschläge könnten die Anlage beschädigen.



Die Anlage nicht so aufstellen, dass sie direkt im Sonnenlicht oder in der Nähe anderer Wärmequellen steht.



Schützen Sie das Gerät vor Feuchtigkeit und stärkerer Erwärmung (Kamin) und auch vor Geräten, die hohe elektrische oder magnetische Felder erzeugen (Lautsprecher...). Falls der DVD-Player nicht richtig funktioniert, ziehen Sie das Netzkabel aus der Steckdose. Ihr Player ist nicht für den industriellen Einsatz, sondern für häusliche Benutzung konzipiert. Dieses Produkt ist nur für den persönlichen Gebrauch bestimmt. Das Kopieren von CDs oder das Herunterladen von Musikdateien zum Verkauf oder für andere gewerbliche Zwecke verletzt das Urheberrecht oder kann dagegen verstoßen. Garantiea Ausschlussklausel: Bis zu dem im Geltenden Gesetz Gestatteten Ausmass Werden Darstellungen und Garantien der Nichtverletzung der Urheberrechte oder Anderer Rechte des Geistigen Eigentums. Die aus dem Gebrauch des Produkts Resultieren. Unter Bedingungen, die von den oben Angegebenen Abweichen, Somit Ausgeschlossen. Kondensation: Bringen Sie ihr Gerät und/oder Ihre Discs aus der Kälte ins Warme, z. B. nach einem Transport im Winter, warten Sie etwa zwei Stunden, damit sie Raumtemperatur erreichen. So vermeiden Sie ernsthafte Schäden.



Die in diesem Produkt verwendeten Batterien enthalten umweltschädigende Chemikalien. Als Verbraucher sind Sie gesetzlich verpflichtet, alte Batterien und Akkus zur umweltschonenden Entsorgung zurückzugeben. Sie können alte Batterien und Akkus bei den öffentlichen Sammelstellen in Ihrer Gemeinde oder überall dort abgeben, wo Batterien und Akkus der betreffenden Art verkauft werden.

Leistungsmerkmale

Wiedergabe mehrerer Disk-Formate & FM-Tuner

Der HT-THQ22/HT-THQ25 vereint den Komfort der Multi-Disk-Wiedergabe, einschließlich DVD-VIDEO, VCD, CD, MP3-CD, WMA-CD, DivX, CD-R/RW und DVD-R/RW, mit einem ausgereiften FM-Tuner in einem einzigen DVD-Player.

Unterstützung der USB-Host-Funktion

Sie können USB-Speichergeräte anschließen wie z.B. MP3-Player oder USB-Flash-Memory, auf die Musik oder Bilder von einem Computer geladen wurden und dann die Musik hören und die Bilder betrachten.

Dolby Pro Logic II

Dolby Pro Logic II ist eine neue Technik zur Decodierung von Mehrkanal-Audiosignalen, die das bereits existierende Dolby Pro Logic noch übertrifft.

DTS (Digital Theater Systems)

Bei DTS handelt es sich um ein von Digital Theater Systems Inc. entwickeltes Audiokompressionsformat, das für einen 5.1-Kanal-Sound über alle Frequenzen sorgt.

Fernsehbildschirmschoner

Der HT-THQ22/HT-THQ25 erhellt und verdunkelt Ihren TV-Bildschirm automatisch nach 3 Minuten im Stopp-Modus. Nach 20 Minuten im Bildschirmschoner-Modus schaltet der HT-THQ22/HT-THQ25 automatisch in den Energiesparmodus.

Energiesparfunktion

Nach 20 Minuten im Stopp-Modus schaltet sich der HT-THQ22/HT-THQ25 automatisch ab.

Benutzerspezifischer Fernsehbildschirm

Der HT-THQ22/HT-THQ25 gibt Ihnen die Möglichkeit, Ihr Lieblingsbild bei der JPEG-, DVD-oder VCD-Wiedergabe auszuwählen und es als Bildschirmhintergrund einzusetzen.

HDMI

HDMI sendet DVD-Videosignale simultan und liefert ein klareres Bild.

Inhaltsverzeichnis

VORBEREITUNGEN

Hinweise zur Sicherheit	1
Sicherheit	2
Leistungsmerkmale	3
Hinweise zu den Disks	5
Beschreibung	7

ANSCHLÜSSE

Anschließen der Lautsprecher	11
Lautsprecher Standmontage	13
Video-Ausgang an TV-Gerät anschließen	15
HDMI Function	16
Anschließen externer Komponenten	18
Anschließen der UKW-Antenne	19

BEDIENUNG

Vor Einsatz des Heimtheaters	20
Disk-Wiedergabe	22
MP3/WMA-CD-Wiedergabe	23
Anzeigen von Disk-Informationen	24
Wiedergabe von JPEG-Dateien	25
DivX-Wiedergabe	27
Überprüfen der verbleibenden Zeit	29
Wiedergabe in Zeitlupe/Zeitraffer	30
Überspringen von Szenen und Musikstücken	30
Wiedergabe-Wiederholung	31
A-B-Wiedergabe-Wiederholung	32
Step-Funktion	33
Angle-Funktion	33
Zoom-Funktion (Bildausschnittsvergrößerung)	34
EZ VIEW-Funktion	34
Die Audio-Sprache auswählen	35
Die Untertitelsprache auswählen	36
Wiedergabe von Media-Dateien über die Funktion USB-Host	37
Eine Szene/ein Musikstück direkt aufrufen	39
Benutzen des Disk-Menüs	40
Benutzen des Titel-Menüs	40

EINSTELLUNGEN

Einstellen der Sprache	41
Einstellen des Fernsehbildschirmformats	43
Einstellen der Kindersicherung (Benutzerlevel)	45
Einstellen des Passworts	46
Einstellen des Bildschirmhintergrundes	47
Registrierung für DivX (R)	49
Einstellen des Lautsprechermodus	50
Einstellen der Verzögerungszeit	51
Einstellen des Testtons	53
Einstellen von DRC (Dynamic Range Compression)	54
Audio-Einstellungen	55
Einstellung von AV SYNC	57
Klangfeld (DSP)/EQ-Funktion	58
Dolby Pro Logic II-Modus	59
Dolby Pro Logic II-Effekt	60

RADIOBETRIEB

Radio hören	61
Sender einspeichern	62
Was ist RDS?	63

VERSCHIEDENES

Praktische Funktionen	65
Verwenden der Fernbedienung für das Fernsehgerät	67
Bevor Sie den Kundendienst verständigen	69
Vorsichtsmaßnahmen zur Handhabung und Aufbewahrung von Disks	71
Sprachcode-Liste	72
Unterstützte USB Host Funktionstreiber	73
Technische Daten	74

Hinweise zu den Disks



DVD (Digital Versatile Disc) bietet eine phantastische Audio- und Videoqualität dank Dolby Digital Surround Sound und der MPEG-2-Videokompressionstechnologie. Jetzt können Sie diese realistischen Klangeffekte direkt bei sich zu Hause genießen, und Sie werden das Gefühl haben, sich in einem Kino oder Konzertsaal zu befinden.



DVD-Player und Disks sind jeweils mit einem Regionalcode versehen. Diese regionalen Codes müssen übereinstimmen, damit die Disk abgespielt werden kann. Stimmen die Codes nicht überein, lässt sich die Disk nicht abspielen. Die Regionalcode-Nummer dieses Players finden Sie auf seiner Rückseite. (Auf Ihrem DVD-Player können nur DVDs abgespielt werden, die mit dem gleichen Regionalcode gekennzeichnet sind.)



Von diesem Player unterstützte Disk-Formate

Disk-Typ	Kennzeichen (Logo)	Aufgezeichnete Signale	Disk-Größe	Max. Spielzeit
DVD-VIDEO		Video	12cm	Ca. 240 min (einseitig)
				Ca. 480 min (doppelseitig)
			8cm	Ca. 80 min (einseitig)
				Ca. 160 min (doppelseitig)
AUDIO-CD		Audio	12cm	74 min.
VIDEO-CD		Audio + Video	8cm	20 min.
Divx		MPEG4 MP3	12cm	74 min.
			8cm	20 min.



Benutzen Sie nicht die folgenden Disk-Typen!

- LD, CD, CD-I, CD-ROM und DVD-ROM Disks können auf diesem Gerät nicht wiedergegeben werden. Wenn solche Disks abgespielt werden, erscheint die Meldung **"WRONG DISC FORMAT"** auf dem Fernsehbildschirm.
- Im Ausland gekaufte DVDs lassen sich unter Umständen auf diesem Player nicht abspielen. Wenn solche Disks abgespielt werden, erscheint die Meldung **"WRONG REGION CODE"** auf dem Fernsehbildschirm.

Kopierschutz

- Viele DVDs sind mit einem Kopierschutz versehen. Daher sollten Sie Ihren DVD-Player unbedingt direkt an das Fernsehgerät und nicht an einen Videorecorder anschließen. Der Anschluss an einen Videorecorder löst bei einer mit einem Kopierschutz versehenen DVD Bildstörungen aus.
- Dieses Gerät ist mit einer Kopierschutztechnik ausgestattet, die durch bestimmte US-Patente und sonstige Rechte an geistigem Eigentum im Besitz der Macrovision Corporation und anderer Rechtsinhaber geschützt ist. Die Verwendung dieser Kopierschutztechnik bedarf der Genehmigung durch die Macrovision Corporation und ist, wenn nicht ausdrücklich anderweitig durch die Macrovision Corporation genehmigt, auf Heimwiedergabe und andere eingeschränkte Wiedergabezwecke begrenzt. Zurückentwicklung (Reverse Engineering) und Disassemblierung verboten.

Disk-Aufnahmeformate

- Dieses Produkt unterstützt keine DRM-geschützten Mediendateien.

CD-R-Disks

- Einige CD-R Disks können in Abhängigkeit vom Aufnahmegerät (CD-Recorder oder PC) oder vom Zustand der Disk evtl. nicht abgespielt werden.
- Verwenden Sie eine CD-R der Kapazität 650 MB / 74 Min. Sie sollten nach Möglichkeit keine CD-Rs mit einer Kapazität von mehr als 700 MB / 80 Min. verwenden, da diese evtl. nicht abgespielt werden können.
- Einige CD-RW (überschreibbare) Medien können evtl. nicht wiedergegeben werden.
- Es können nur ordnungsgemäß "abgeschlossene" CD-Rs wiedergegeben werden. Wenn die Sitzung abgeschlossen ist, die Disk jedoch offen gelassen wurde, kann die Disk möglicherweise nicht vollständig abgespielt werden.

CD-R MP3-Disks

- Es können nur CD-Rs mit MP3-Dateien im ISO 9660- oder Joliet-Format abgespielt werden.
- Der Dateiname der MP3-Datei darf nicht länger als 8 Zeichen sein und sollte keine Lücken oder Sonderzeichen (. / = +) enthalten.
- Verwenden Sie Disks, die mit einer Komprimierungs-/Dekomprimierungsdatenrate von über 128 Kbp/s aufgenommen worden sind.
- Es können nur Dateien mit der Dateierweiterung ".mp3" und ".MP3" abgespielt werden.
- Es können nur fortlaufend beschriebene Multisession-Disks abgespielt werden. Sollte sich auf der Multisession-Disk ein unbeschriebener Abschnitt befinden, kann die Disk nur bis dorthin abgespielt werden.
- Wurde die Disk nicht abgeschlossen, dauert es bis zum Beginn der Wiedergabe länger, und es kann vorkommen, dass nicht alle aufgenommenen Dateien abgespielt werden können.
- Bei Dateien, die im VBR-Format (Variable Bit Rate) – d. h. mit einer niedrigen und einer hohen Bitrate (z. B. 32 Kbp/s ~ 320 Kbp/s) - codiert wurden, kann der Klang beim Abspielen springen.
- Pro CD können max. 500 Tracks abgespielt werden.
- Pro CD können max. 300 Ordner abgespielt werden.

CD-R JPEG-Disks

- Es können nur Dateien mit der Dateierweiterung ".jpg" und ".JPG" abgespielt werden.
- Wurde die Disk nicht abgeschlossen, dauert es bis zum Beginn der Wiedergabe länger, und es kann vorkommen, dass nicht alle aufgenommenen Dateien abgespielt werden können.
- Es können nur CD-R Disks mit JPEG-Dateien im ISO 9660- oder Joliet-Format abgespielt werden.
- Der JPEG-Dateiname darf nicht länger als 8 Zeichen sein und sollte keine Lücken oder Sonderzeichen (. / = +) enthalten.
- Es können nur fortlaufend beschriebene Multisession-Disks abgespielt werden. Sollte sich auf der Multisession-Disk ein unbeschriebener Abschnitt befinden, kann die Disk nur bis zu dieser Stelle abgespielt werden.
- Auf eine CD passen maximal 9.999 Bilder.
- Bei der Wiedergabe einer Kodak/Fuji Picture CD können nur die JPEG-Dateien aus dem Bilderordner abgespielt werden.
- Bei Verwendung anderer Picture Discs als der Kodak/Fuji Picture CD dauert es u. U. bis zum Beginn der Wiedergabe etwas länger oder es kann vorkommen, dass sie gar nicht abgespielt werden.

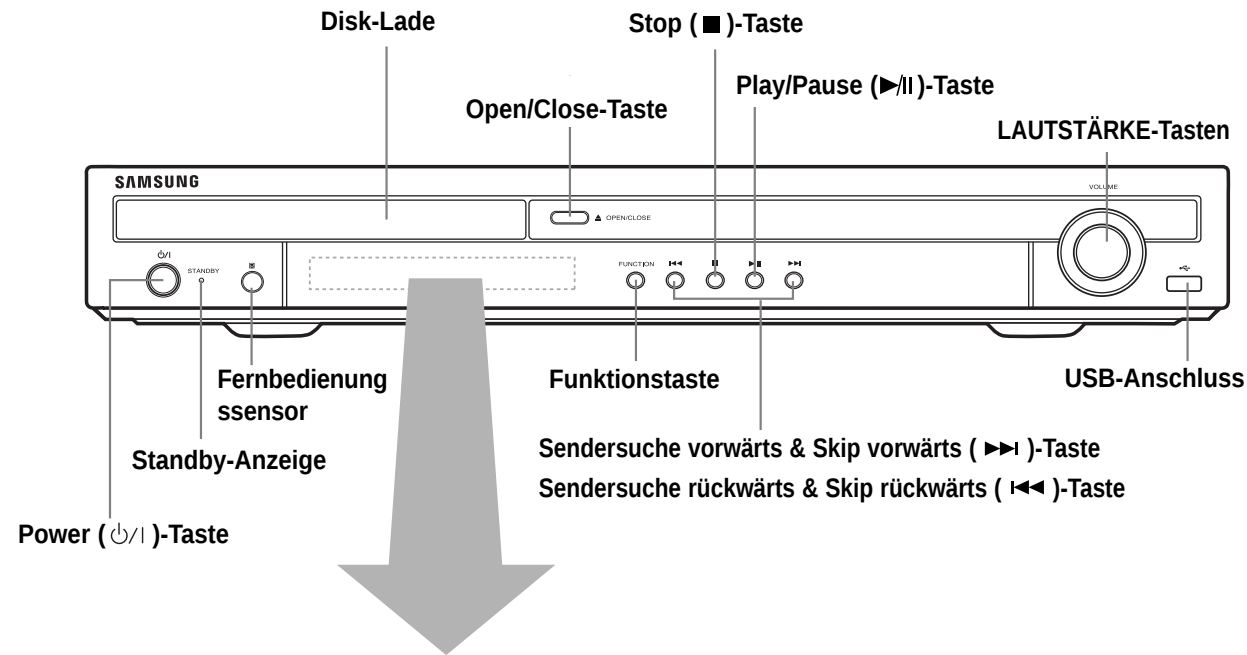
CD-R/RW DivX Discs

- Da dieses Gerät nur Kodierungsformate unterstützt, die durch DivX Networks, Inc. autorisiert sind, wird eine durch den Benutzer erstellte DivX-Datei eventuell nicht abgespielt.
- Eine Softwareaktualisierung für nicht unterstützte Formate ist nicht möglich. (Beispiel: QPEL, GMC, Auflösung höher als 720 x 480 Pixel, etc.)
- Bereiche mit hoher Bildwechselfrequenz werden während des Abspielens einer DivX-Datei eventuell nicht wiedergegeben.
- Für weitere Informationen über die durch DivX Networks, Inc. autorisierten Formate besuchen Sie bitte "www.divxnetworks.net".

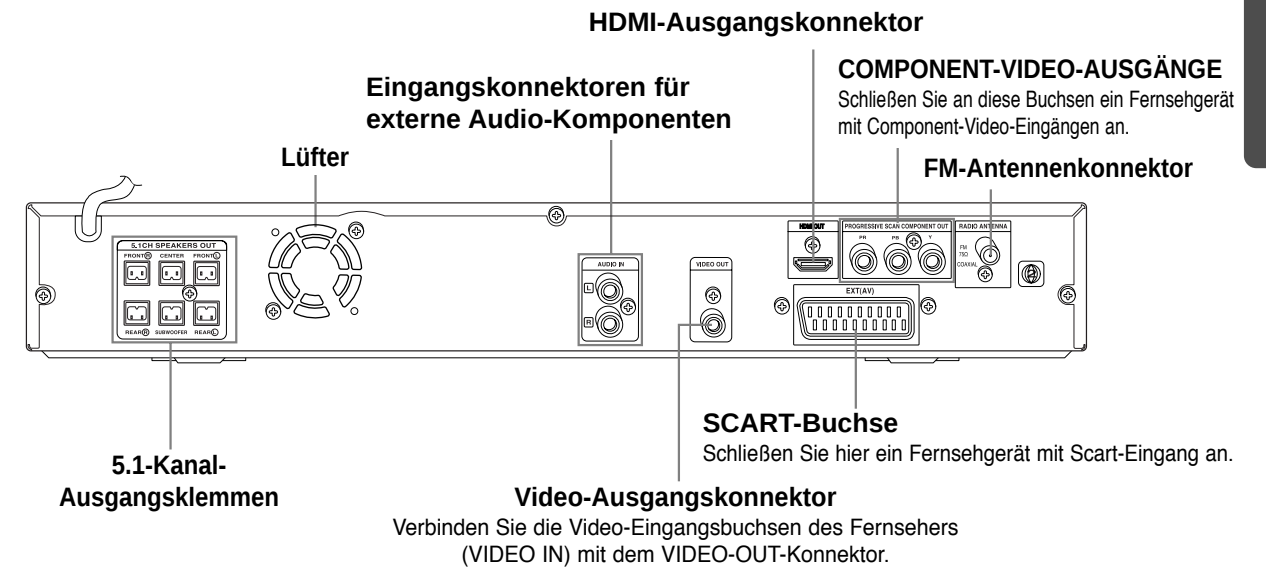
Beschreibung

GER

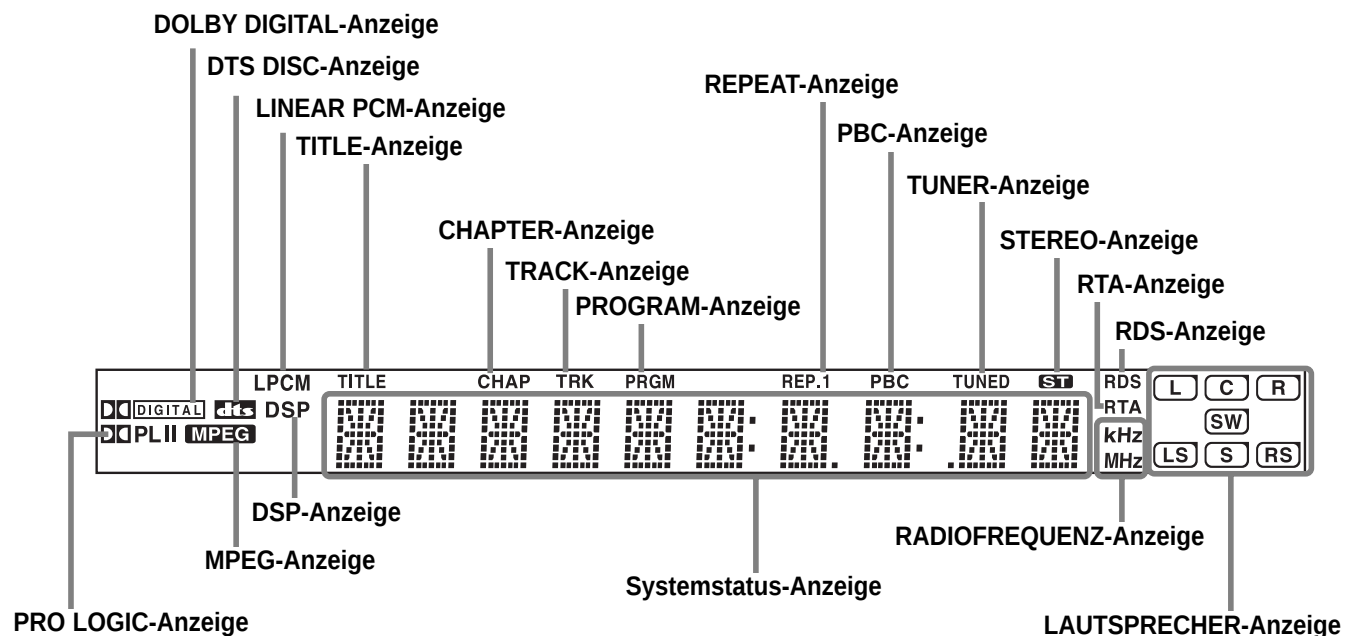
—Frontplatte—



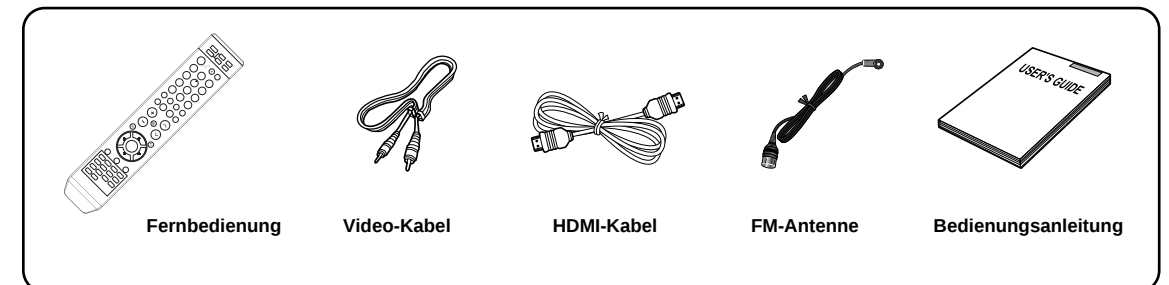
—Rückseite—



VORBEREITUNGEN



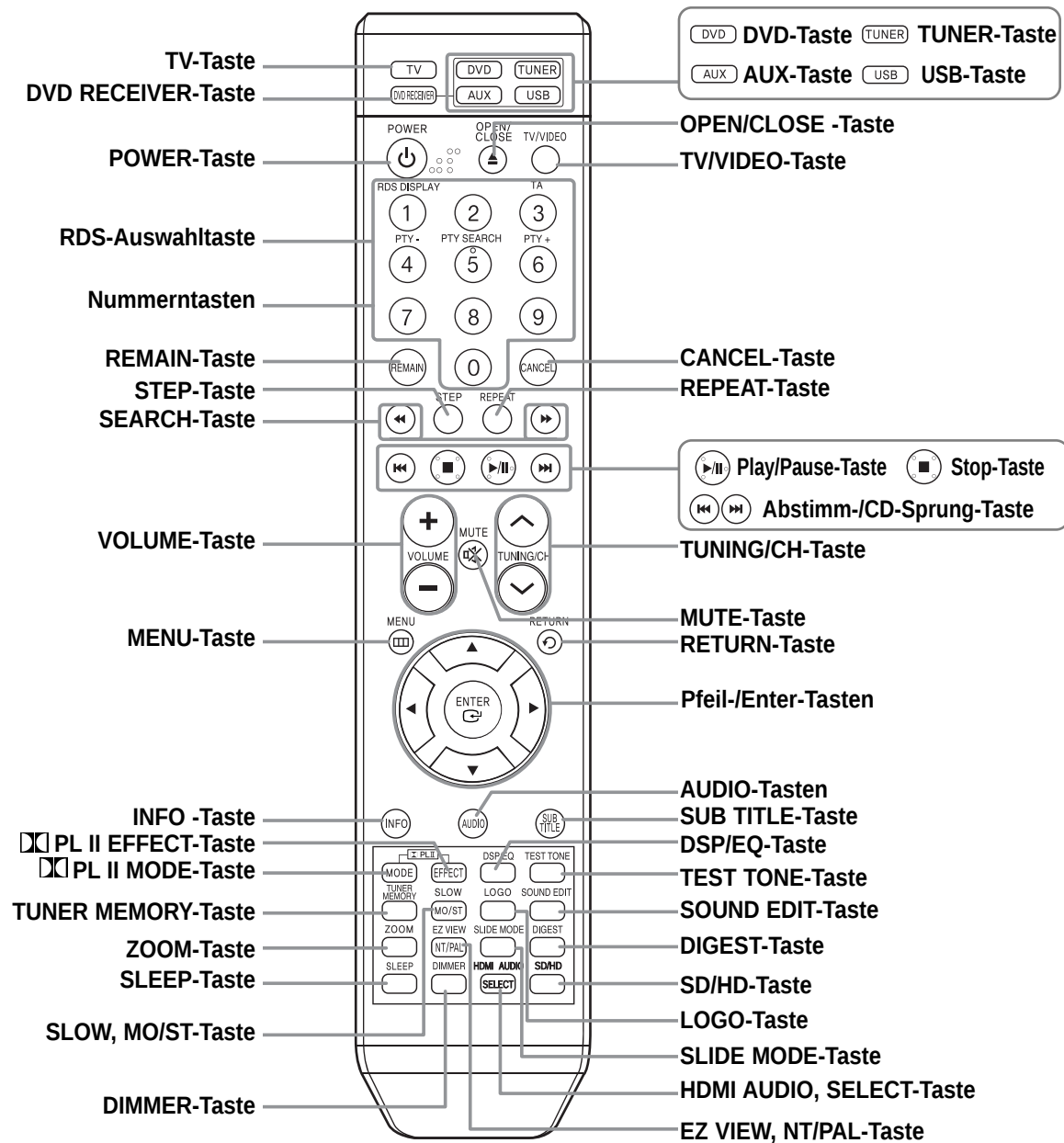
Zubehör



Beschreibung

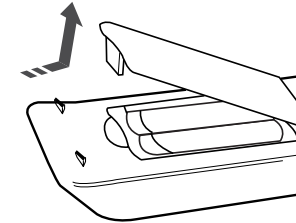
GER

—Fernbedienung—

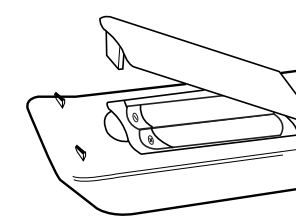


Batterien einlegen

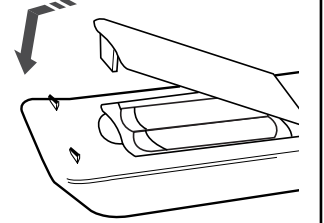
1 Nehmen Sie die Batterieabdeckung in Pfeilrichtung ab.



2 Legen Sie zwei 1,5 V-Batterien vom Typ AAA ein. Achten Sie dabei auf die richtige Polarität (+ und -).



3 Setzen Sie den Batteriefachdeckel wieder ein.



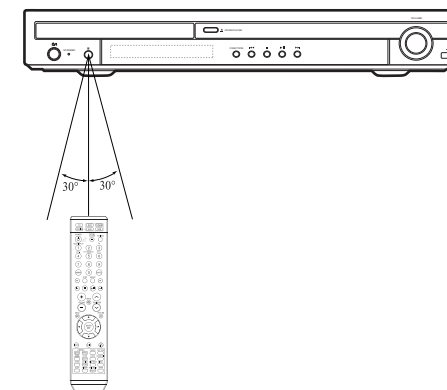
Achtung

Beachten Sie die nachstehenden Vorsichtsmaßnahmen, um zu vermeiden, dass die Batterien auslaufen oder aufplatzen:

- Legen Sie die Batterien unter Einhaltung der Polarität in die Fernbedienung ein: (+) an (+) und (-) an (-).
- Verwenden Sie immer den richtigen Batterietyp. Ähnlich aussehende Batterien weisen möglicherweise unterschiedliche Spannungen auf.
- Wechseln Sie stets beide Batterien gleichzeitig aus.
- Setzen Sie die Batterien weder Hitze noch offener Flamme aus.

Funktionsbereich der Fernbedienung

Die Fernbedienung kann geradlinig in einer Entfernung von bis zu 7 Metern benutzt werden. Sie funktioniert auch in einem waagerechten Winkel von bis zu 30° zum Fernbedienungssensor.

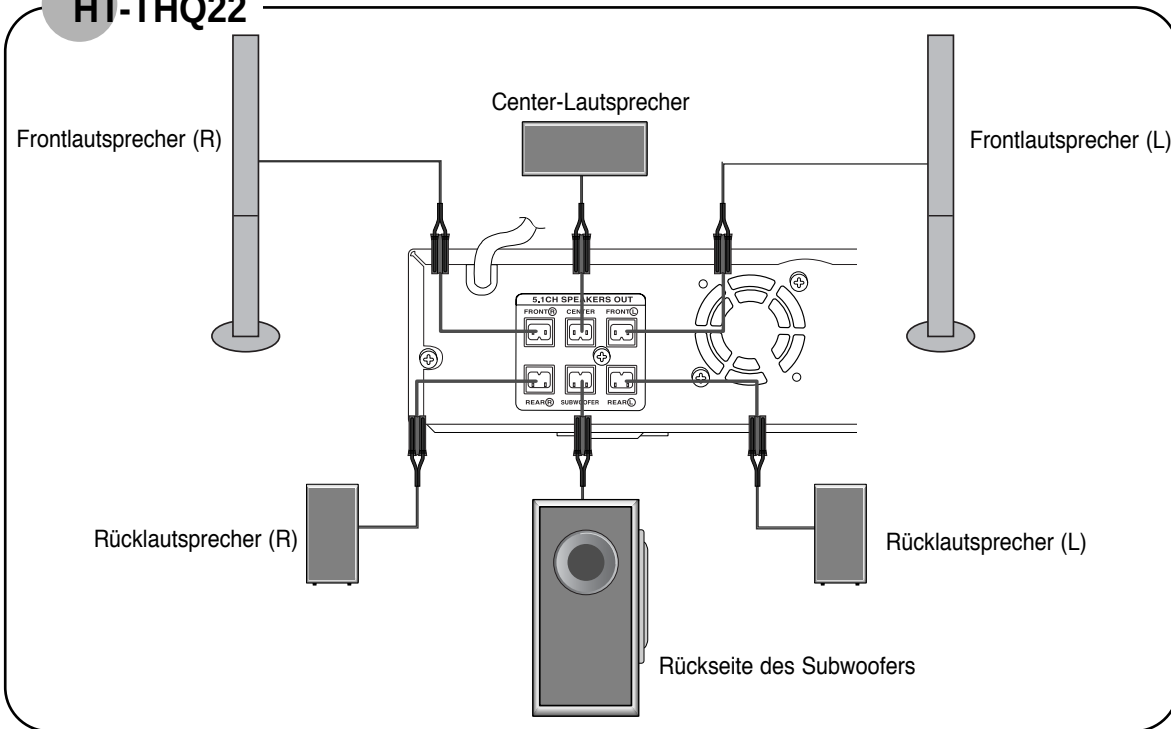


VORBEREITUNGEN

Anschließen der Lautsprecher

Bevor Sie das Gerät transportieren oder aufstellen können, muss das Gerät ausgeschaltet und das Netzkabel gezogen werden.

HT-THQ22



Aufstellungsort des DVD-Players

- Platzieren Sie den Player auf einem Gestell, Regal oder unter der Fernsehkonsole.

Frontlautsprecher **L R**

- Stellen Sie die Frontlautsprecher vor Ihrer Hörposition auf, so dass sie nach innen zeigen (in einem Winkel von ca. 45°) und Ihnen zugewandt sind.
- Die Hochtonlautsprecher sollten sich auf Ohrhöhe befinden.
- Richten Sie die Vorderseite der Frontlautsprecher nach der Vorderseite des Center-Lautsprechers aus oder stellen Sie sie etwas vor dem Center-Lautsprecher auf.

Center-Lautsprecher **C**

- Der Center-Lautsprecher sollte idealerweise auf derselben Höhe wie die Front-Lautsprecher aufgestellt werden.
- Sie können ihn aber auch direkt über oder unter dem Fernsehgerät aufstellen.

Auswählen der Hörposition

Die Hörposition sollte sich in einem Abstand zum Fernsehgerät befinden, der das 2,5 bis 3fache der Fernsehbildschirmgröße beträgt.
Beispiel: bei 32"-Fernsehgeräten 2 ~ 2,4 m
bei 55"-Fernsehgeräten 3,5 ~ 4 m

Rücklautsprecher **SL SR**

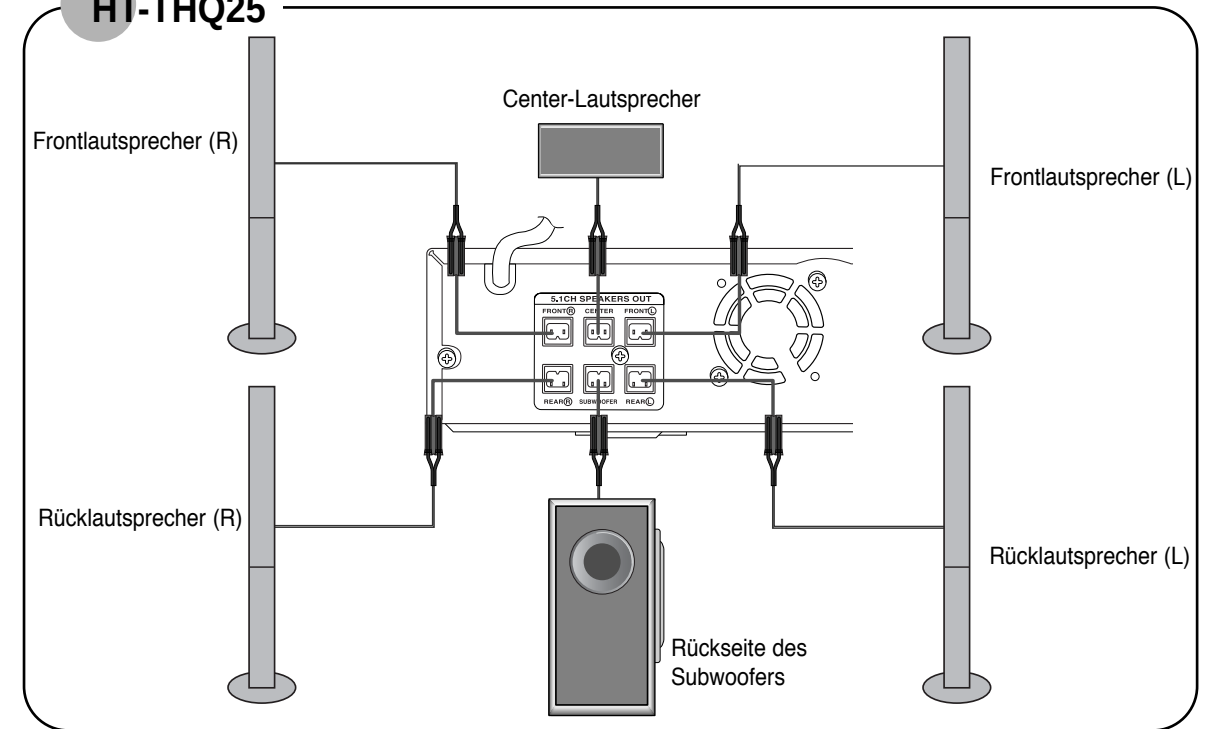
- Stellen Sie die Rücklautsprecher hinter Ihrer Hörposition auf.
- Bei wenig Platz stellen Sie die Lautsprecher bitte so auf, dass sie sich gegenüber stehen.
- Platzieren Sie sie ca. 60 bis 90 cm über Ohrhöhe, leicht nach unten geneigt.

* Im Unterschied zu den Frontlautsprechern und zum Center-Lautsprecher dienen die Rücklautsprecher hauptsächlich zur Wiedergabe von Klangeffekten und geben nicht ständig den Ton aus.

Subwoofer **SW**

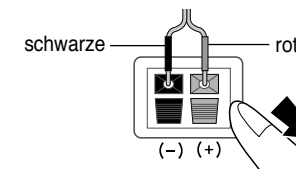
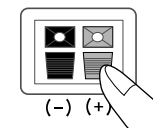
- Die Platzierung des Subwoofers ist einfach. Sie können ihn an einem beliebigen Ort aufstellen.

HT-THQ25



Rückseite der Lautsprecher

- Halten Sie die Klemmtaste auf der Lautsprecherückseite gedrückt.
- Führen Sie die schwarze Ader in die schwarze Minusklemme (-) und die rot Ader in die rot Plusklemme (+) ein, und lassen Sie die Taste wieder los.
- Schließen Sie die farbige kodierten Lautsprecherkabel an die jeweils gleichfarbige Buchse auf der Rückseite des Subwoofers an, beachten Sie die Polaritätsmarkierungen (+/-).
Beispiel: Schließen Sie das grüne Lautsprecherkabel (mittlerer Lautsprecher) an die grüne Buchse auf der Rückseite des Subwoofers entsprechend den Polaritätsmarkierungen (+/-) an.



Achtung

- Lassen Sie Kinder nicht mit den Lautsprechern spielen. Es besteht Verletzungsgefahr durch einen umfallenden Lautsprecher.
- Achten Sie beim Anschließen der Lautsprecheradern auf die richtige Polarität (+/-).
- Lassen Sie Kinder nicht in die Nähe des Subwoofer Lautsprechers, damit sie nicht ihre Hände oder irgendwelche Gegenstände in die Kabelaussparung (Loch) des Subwoofer Lautsprechers hineinstecken können.
- Hängen Sie das Gerät nicht an der Kabelaussparung (Loch) an der Wand auf.

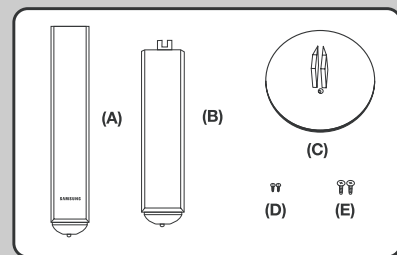
Hinweis

- Wenn Sie einen Lautsprecher in der Nähe des Fernsehers aufstellen, können die Bildschirmfarben aufgrund des magnetischen Feldes, das der Lautsprecher erzeugt, gestört werden. Stellen Sie in diesem Fall den Lautsprecher an einem anderen Ort auf.

Lautsprecher Standmontage

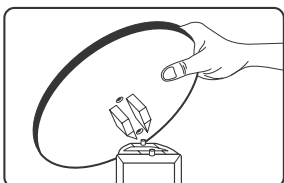
GER

Installation von Lautsprecher und Sockel (Tallboy-Typ)

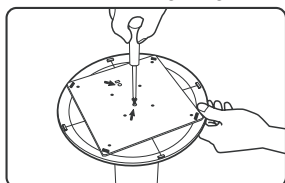


Komponenten
A: LAUTSPRECHER
B: SOCKEL
C: SOCKELBASIS
D: Schraube
E: Schraube

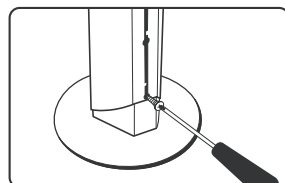
- 1** Drehen Sie den SOCKEL (B) um und befestigen Sie ihn an der SOCKELBASIS (C).



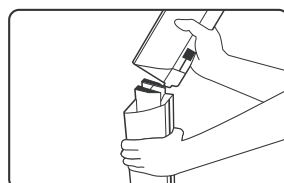
- 2** Drehen Sie die Schraube (D) mit einem Schraubenzieher im Uhrzeigersinn in die beiden durch einen Pfeil markierten Löcher, wie in der Illustration gezeigt.



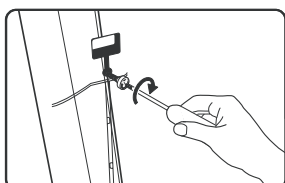
- 3** Drehen Sie die Schraube (E) im Uhrzeigersinn in ein Loch auf der Rückseite des Lautsprechers.



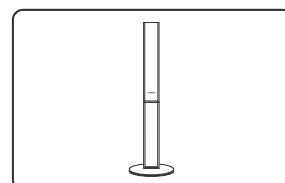
- 4** Befestigen Sie den montierten Sockel an LAUTSPRECHER (A).



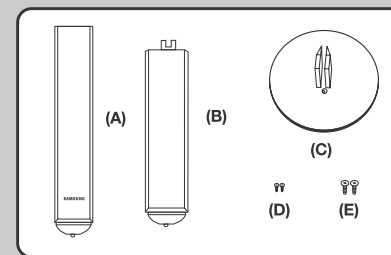
- 5** Drehen Sie die Schraube (E) mit einem Schraubenzieher im Uhrzeigersinn in ein Loch auf der Rückseite des Lautsprechers, wie in der Illustration gezeigt.



- 6** Dies ist der erfolgreich montierte Lautsprecher.
 * Stellen Sie sicher, dass der Tallboy-Lautsprecher auf einer ebenen und stabilen Fläche steht. Sonst kann er durch äußere Einwirkungen herunterfallen.

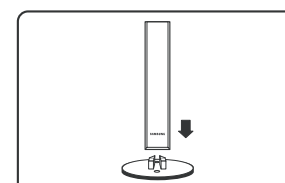


Installation von Lautsprecher und Sockel (Tallboy-Typ)

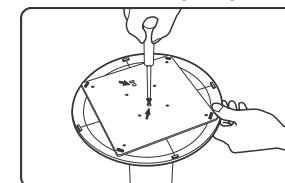


Komponenten
A: LAUTSPRECHER
B: SOCKEL
C: SOCKELBASIS
D: Schraube
E: Schraube

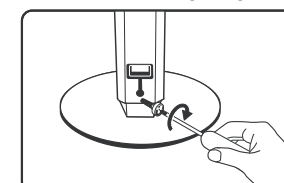
- 1** Befestigen Sie den LAUTSPRECHER (A) an der SOCKELBASIS (C).



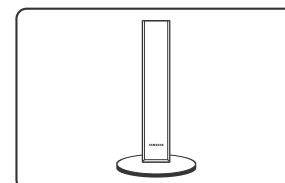
- 2** Drehen Sie die Schraube (D) mit einem Schraubenzieher im Uhrzeigersinn in die beiden durch einen Pfeil markierten Löcher, wie in der Illustration gezeigt.



- 3** Drehen Sie die Schraube (E) mit einem Schraubenzieher im Uhrzeigersinn in ein Loch auf der Rückseite des Lautsprechers, wie in der Illustration gezeigt.



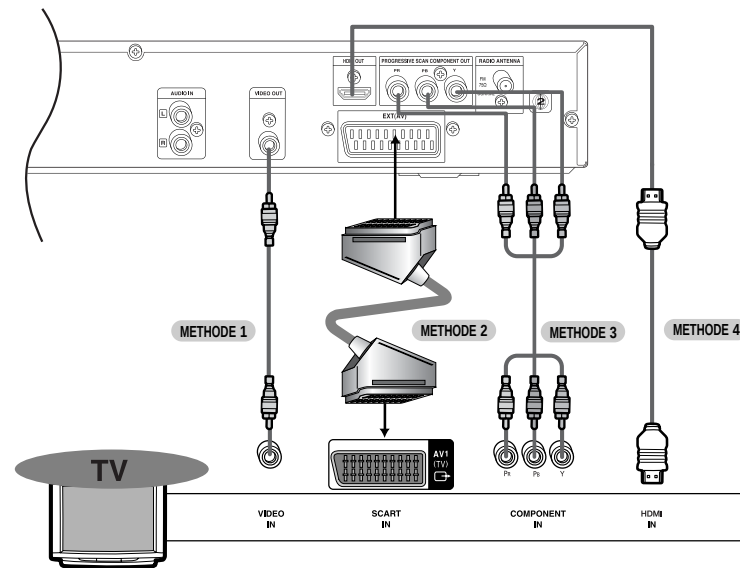
- 4** Dies ist der erfolgreich montierte LAUTSPRECHER (A).



ANSCHLÜSSE

Video-Ausgang an TV-Gerät anschließen

Wählen Sie eine der 4 Anschlussmethoden für die Verbindung zum TV-Gerät.



METHODE 1 Composite Video gute Qualität

Verbinden Sie die VIDEO OUT-Buchse auf der Geräterückseite per mitgeliefertem Videokabel mit der VIDEO IN-Buchse an Ihrem Fernseher.

METHODE 2 Scart gute Qualität

Wenn Ihr Fernseher mit einem SCART-Eingang ausgestattet ist, verbinden Sie die AV OUT-Buchse auf der Geräterückseite per SCART-Kabel (nicht mitgeliefert) mit der SCART IN-Buchse an Ihrem Fernseher.

METHODE 3 Component-Video (Progressive Scan) Bessere Qualität

Wenn Ihr Fernseher mit Component-Videoeingängen ausgestattet ist, verbinden Sie die Pr-, Pb- und Y-Buchsen auf der Geräterückseite über ein Component-Videokabel (nicht mitgeliefert) mit den entsprechenden Buchsen an Ihrem Fernseher.

METHODE 4 HDMI beste Qualität

Verbinden Sie den Ausgang HDMI Out mit dem Eingang HDMI In am TV-Gerät.

HDMI-Funktion

GER

Was ist HDMI (High Definition Multimedia Interface)?

Das Gerät liefert DVD Videosignale digital ohne vorherige Konvertierung in analoge Signale. Durch Anschluss der Videoquelle an das TV-Gerät über ein HDMI-Kabel können Sie ein schärferes Bild erhalten.

Funktion HDMI Audio EIN/AUS

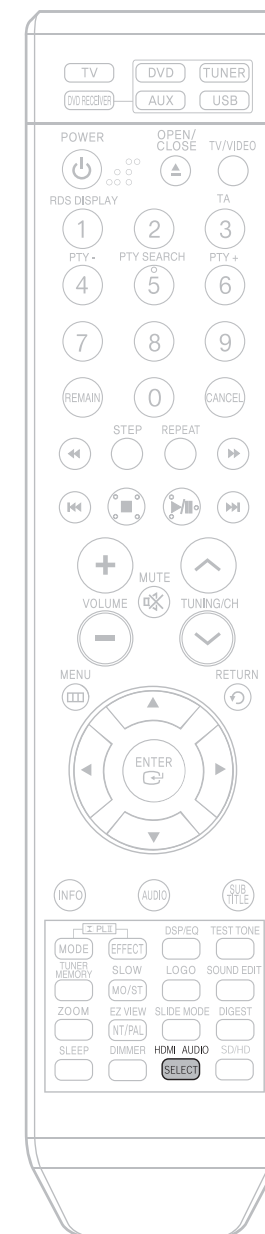
- Die über das HDMI-Kabel gesendeten Audiosignale können ein- und ausgeschaltet werden.

Drücken Sie auf der Fernbedienung die Taste **HDMI AUDIO**.

- Die Anzeige wechselt dann zwischen "AUDIO ON" und "AUDIO OFF".
- AUDIO EIN:** Sowohl Video- als auch Audiosignale werden über das HDMI-Verbindungskabel gesendet, die Audioausgabe erfolgt nur über die Lautsprecher des TV-Gerätes.
- AUDIO AUS :** Das Videosignal wird über das HDMI-Verbindungskabel gesendet, die Audioausgabe erfolgt über die Lautsprecher des Heimtheaters.

Hinweis

- Die Standardeinstellung ist HDMI AUDIO AUS.
- HDMI AUDIO wird automatisch als 2-Kanalton für die TV-Lautsprecher abgemischt.
- Beim Ein- und Ausschalten des Gerätes und dem Umschalten zwischen Funktionen wird HDMI AUDIO automatisch auf AUS gesetzt.



ANSCHLÜSSE

HDMI-Funktion(Fortsetzung)

Wahl der Auflösung

- Mit dieser Funktion kann der Benutzer die Bildschirmauflösung für die HDMI-Ausgabe wählen.

In Stop mode, press and hold the **SD/HD** (Standard Definition/High Definition)button on the remote control.

- SD (Standard Definition) bezeichnet die Auflösung 576p(480p), HD (High Definition) hingegen 720p/1080i.

Beispiel: Wenn das TV-Gerät Auflösungen bis zu 576p(480p) unterstützt

Drücken Sie die Taste **SD/HD**.

- Ein 576p(480p) Videosignal wird über den Anschluss HDMI ausgegeben.
- Wenn das TV-Gerät die eingestellte Auflösung nicht unterstützt, können Sie das Bild nicht richtig sehen.

Hinweis

- Sie müssen keine speziellen Einstellungen vornehmen, da Heimtheater und TV-Gerät automatisch die optimale Auflösung und das Bildverhältnis einstellen, wenn sie über HDMI verbunden sind. (Wenn das TV-Gerät ein HDTV-Modell mit HDMI Eingang ist, wird die Ausgabe automatisch in eine Auflösung von 1080 i konvertiert).
- Weitere Informationen zur Auswahl der Videosignalquelle des Fernsehers finden Sie in der Bedienungsanleitung Ihres Fernsehers.

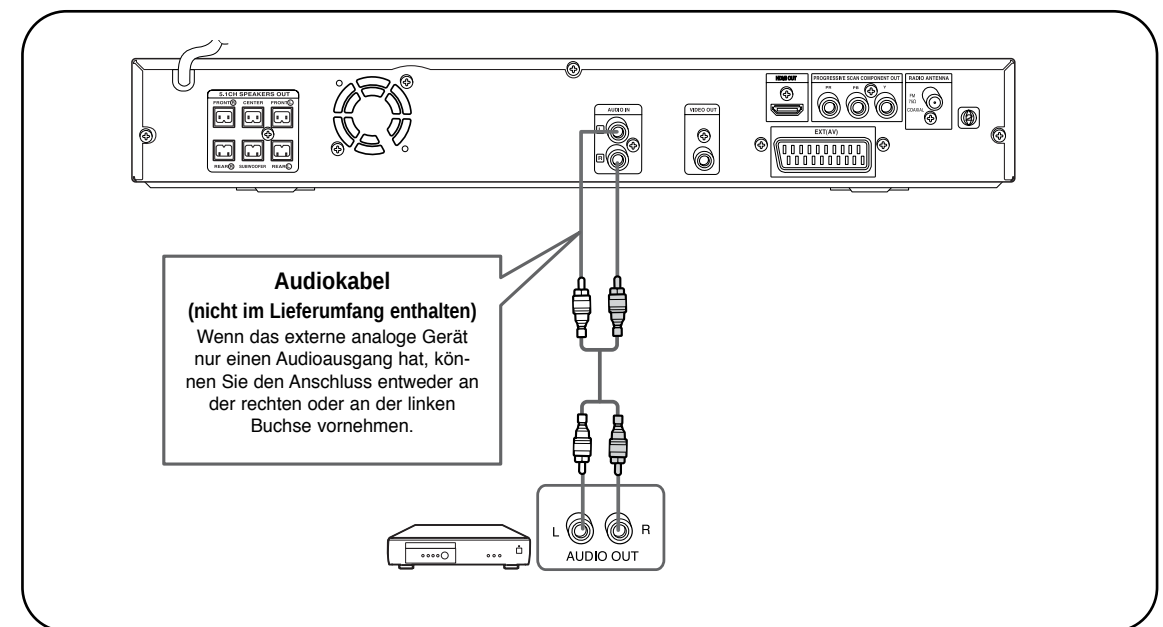


Anschließen externer Komponenten

GER

Anschließen externer analoger Geräte

Beispiel: Geräte, die digitale Signale ausgeben, wie z. B. eine Settop-Box oder ein CD-Brenner.
Geräte mit analoger Signalausgabe, wie etwa Videorecorder oder TV-Geräte



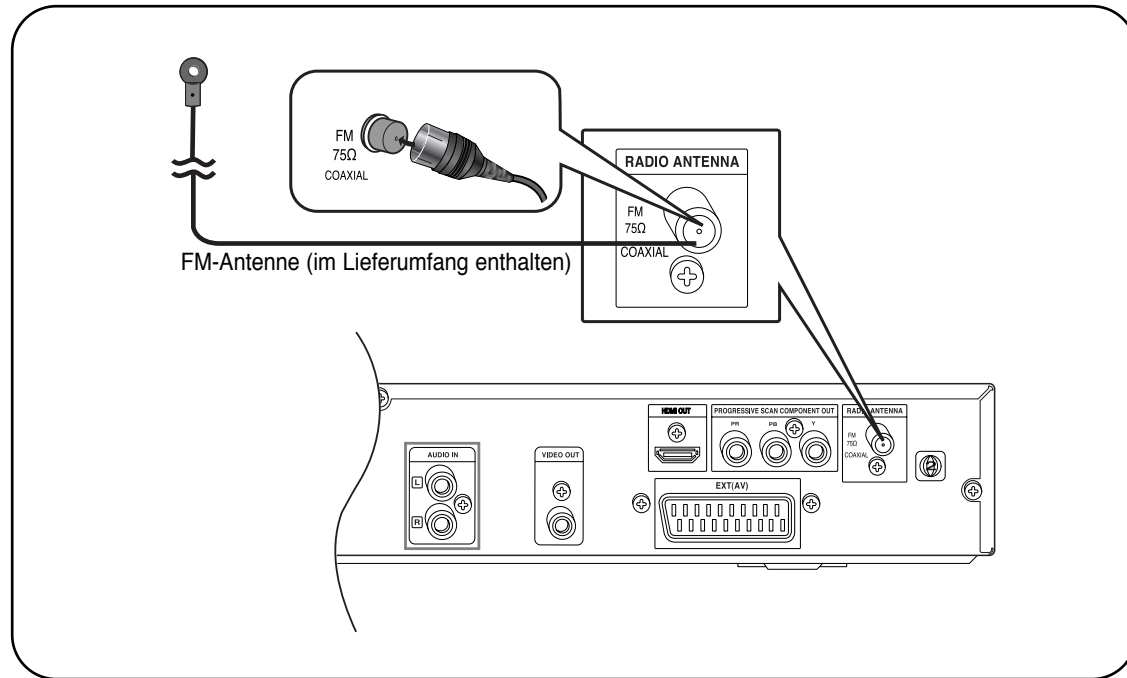
- 1 Verbinden Sie den Eingang Audio In am Heimtheater mit dem Ausgang Audio Out des externen Analoggerätes.
 - Achten Sie darauf, dass die Farben der Anschlüsse übereinstimmen.
- 2 Drücken Sie die Taste **AUX** auf der Fernbedienung, um den Eingang AUX zu wählen.
 - Sie können hierzu auch die **FUNCTION**-Taste am Player drücken.
 - Der Modus wechselt dann wie folgt: DVD/CD → AUX → USB → FM.

Hinweis

- Sie können die Video-Ausgangsbuchse des Videorekorders mit dem Fernseher und die Audio-Ausgangsbuchse des Videorekorders mit diesem Gerät verbinden.

ANSCHLÜSSE

Anschließen der UKW-Antenne



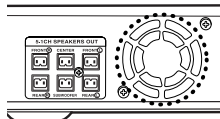
Anschluss der UKW-Antenne

- 1 Schließen Sie die mitgelieferte UKW-Antenne an den 75 Ω COAXIAL-Anschluss an.
- 2 Richten Sie den Antennendraht solange aus, bis Sie eine Stelle mit gutem Empfang gefunden haben, und befestigen Sie ihn dann an einer Wand oder einer anderen stabilen Oberfläche.

Hinweis • Dieses Gerät empfängt keine AM-Sender.

Lüfter

Der Lüfter kühlt das Gerät zur Vermeidung von Überhitzung.



Beachten Sie bitte die folgenden Sicherheitshinweise:

- Stellen Sie sicher, dass das Gerät gut belüftet ist. Bei schlechter Belüftung kann die Temperatur im Geräteinneren steigen und das Gerät beschädigt werden.
- Der Lüfter bzw. die Belüftungsöffnungen dürfen nicht blockiert werden. (Werden der Lüfter oder die Belüftungsöffnungen mit Zeitungspapier oder Stoff verdeckt, kann es zu einer Überhitzung des Geräts und infolgedessen zu einem Brand kommen.)

Vor Einsatz des Heimtheaters

Ihr Heimtheater kann DVD-, VCD-, CD-, MP3/WMA, DivX- und JPEG-Disks abspielen. In Abhängigkeit von der verwendeten Disk können diese Anweisungen leicht variieren. Vor Verwendung lesen Sie die Anweisungen sorgfältig durch.

GER

Betrieb Ihres Samsung Fernsehers und Heimtheaters mit der HT-THQ22/HT-THQ25 Fernbedienung



- 1 Verbinden Sie das Netzkabel der Haupteinheit mit einer Steckdose.
- 2 Zum Auswählen des Fernsehmodus die Taste **TV** drücken.
- 3 Drücken Sie auf der Fernbedienung die **POWER**-Taste zum Einschalten der Haupteinheit und anschließend die Taste **DVD** zur Auswahl der Funktion "DVD/CD".
- 4 Drücken Sie die Taste **MODE** so lange, bis der TV-Indikator leuchtet.
- 5 Zum Auswählen des DVD-Empfängermodus die Taste **DVD RECEIVER** drücken.
- 6 Drücken Sie die Taste **FUNCTION** an der Haupteinheit oder DVD auf der Fernbedienung zur Auswahl des Modus' DVD/CD.

Auswählen des Videoformats

Halten Sie bei ausgeschaltetem Gerät die Taste **NT/PAL** auf der Fernbedienung länger als 5 Sekunden gedrückt.

- Das Videoformat ist standardmäßig auf "PAL" eingestellt.
- Im Display erscheint "NTSC" bzw. "PAL". Drücken Sie nun die Taste **NT/PAL** kurz, um "NTSC" oder "PAL" auszuwählen.
- Die Videoformatnormen sind von Land zu Land verschieden.
- Für eine optimale Wiedergabe muss das Videoformat der Disk mit dem Videoformat Ihres TV-Gerätes übereinstimmen.

Hinweis

- Folgende Tasten sind für die Bedienung des Fernsehers aktiviert: POWER, CHANNEL, VOLUME, TV/VIDEO und die Nummertasten (0 - 9).
- Die Fernbedienung ist standardmäßig für den Einsatz mit Samsung Fernsehgeräten eingestellt. Weitere Informationen zur Funktion der Fernbedienung finden Sie Seite 67.

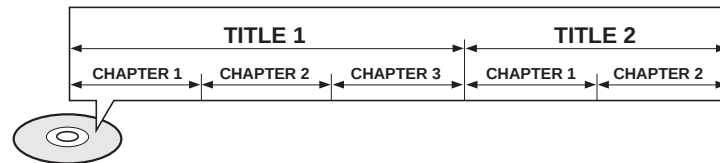
BEDIENUNG

Vor Einsatz des Heimtheaters

Disk-Begriffe

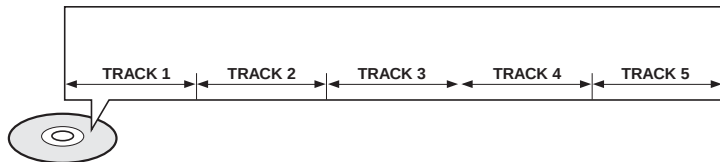
Titel und Kapitel (DVD-VIDEO)

- Der Inhalt einer DVD-Video ist in mehrere große Abschnitte, so genannte "Titel", aufgeteilt, wobei jeder dieser Titel kleinere Abschnitte, so genannte "Kapitel", umfassen kann. Diesen Abschnitten sind Nummern zugeordnet. Diese Nummern werden als "Titelnummern" und "Kapitelnummern" bezeichnet.



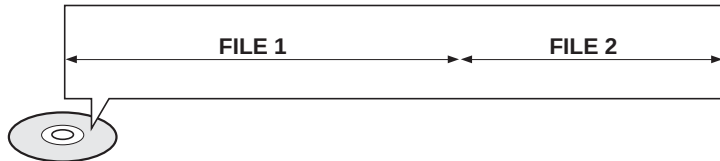
Spuren (Video- und Musik-CDs)

- Video- und Musik-CDs sind in Abschnitte aufgeteilt, die "Spuren" genannt werden. Diesen Abschnitten sind Nummern zugeordnet. Diese Nummern werden als "Spurnummern" bezeichnet.



Files (DivX)

- DivX unterteilt sich in Abschnitte die "Files" genannt werden. Diesen Abschnitten werden Nummern zugewiesen. Diese Nummern werden "File-Nummern" genannt.



Hinweis

- In dieser Bedienungsanleitung beziehen sich die Hinweise, die mit "DVD ()" markiert sind, auf DVD-VIDEO und DVD-R/RW. Wo ein bestimmter DVD-Typ erwähnt ist, wird dies separat angezeigt.
- Je nach Inhalt der Disk kann der am Anfang eingeblendete Disk-Bildschirm unterschiedlich aussehen.

Disk-Wiedergabe



- Drücken Sie die **OPEN/CLOSE**-Taste, um die Disk-Lade zu öffnen.

- Legen Sie eine Disk ein.
 - Legen Sie vorsichtig eine Disk in das Fach ein. Das Etikett zeigt dabei nach oben.

- Drücken Sie die **OPEN/CLOSE**-Taste, um die Disk-Lade zu schließen.



- Die Wiedergabe beginnt automatisch.

- Um die Wiedergabe anzuhalten, drücken Sie **STOP** bei laufender Disk.

- Wenn Sie die Taste einmal drücken, wird "PRESS PLAY" angezeigt und die Stelle, an der die Wiedergabe angehalten wurde, gespeichert. Wenn Sie die **PLAY/PAUSE** ()- oder **ENTER**-Taste drücken, wird die Wiedergabe an der Stelle fortgesetzt, an der sie unterbrochen wurde. (Diese Funktion ist nur bei DVDs möglich.)
- Wenn Sie die Taste zweimal drücken, wird "STOP" eingeblendet. Durch Drücken der **PLAY/PAUSE** ()-Taste beginnt die Wiedergabe von vorn.

- Um die Wiedergabe vorübergehend anzuhalten, drücken Sie die **PLAY/PAUSE**-Taste bei laufender Disk.

- Um mit der Wiedergabe fortzufahren, drücken Sie **PLAY/PAUSE** () erneut.

- Was ist das Content Scrambling System (CSS)?

Das Content Scrambling System ist ein Kopierschutzmechanismus, durch den verhindert wird, dass der Inhalt einer DVD auf eine PC-Festplatte kopiert wird, da eine DVD, anders als andere Medien, direkt auf dem PC ausgeführt werden kann. Außerdem ist es ein Daten-Dekodiersystem, das die Kodierung mit dem kodierten Titelschlüssel (des DVD-Titels) und dem Player-Schlüssel (des DVD-Players) dekodiert.

Hinweis

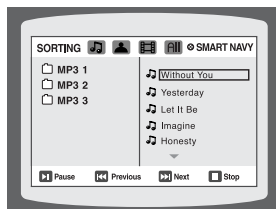
- Je nach Inhalt der Disk kann der am Anfang eingeblendete Disk-Bildschirm unterschiedlich aussehen.
- aubkopiertes Material kann auf dem Player nicht wiedergegeben werden. Anderenfalls werden die CSS-Empfehlungen verletzt.

MP3/WMA-CD-Wiedergabe

Abgespielt werden können Daten-CDs (CD-R, CD-RW), die im MP3/WMA-Format codiert sind.

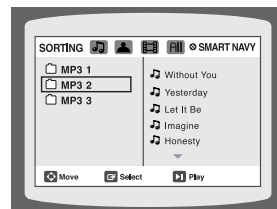
1 Drücken Sie die Taste **OPEN/CLOSE**, um die Disk-Lade zu öffnen, und legen Sie eine MP3/WMA-CD ein.

- Der MP3/WMA-Menübildschirm erscheint und die Wiedergabe beginnt.
- Das Aussehen des Menüs hängt von der MP3/WMA-Disk ab.
- Dateien im Format WMA-DRM können nicht abgespielt werden.



2 Wählen Sie im Stopp-Modus mit **◀ ▶ ▲ ▼** ein Album aus und drücken Sie die **ENTER**-Taste.

- Mit **▲ ▼** wählen Sie den Titel aus.



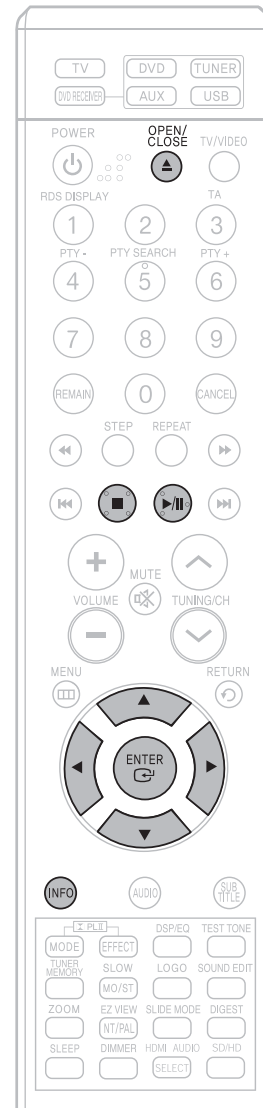
3 Drücken Sie **◀ ▶ ▲ ▼** zur Auswahl eines anderen Albums und anschließend **ENTER**.

- Zur Auswahl eines anderen Albums oder Titels wiederholen Sie die oben genannten Schritte 2 und 3.

Hinweis

- In Abhängigkeit vom Aufnahmemodus lassen sich manche MP3/WMA-CDs nicht abspielen.
- Das Inhaltsverzeichnis einer MP3/WMA-CD hängt davon ab, in welchem Format die MP3/WMA-Titel auf der CD vorliegen.

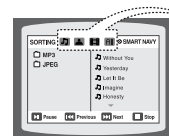
4 Um die Wiedergabe anzuhalten, drücken Sie die **STOP**-Taste.



Abspielen einer Datei aus dem Menü

Drücken Sie im Modus STOP die Taste **◀ ▶ ▲ ▼** und wählen Sie das gewünschte Symbol aus dem oberen Teil des Menüs.

- Zum ausschließlichen Abspielen von Musik wählen Sie das Symbol .
- Zur ausschließlichen Wiedergabe von Bildern wählen Sie das Symbol .
- Zur Wiedergabe von Filmen wählen Sie das Symbol .
- Zur Auswahl aller Dateien wählen Sie das Symbol .



-  Symbol für Musikdatei
-  Symbol für Bilddatei
-  Symbol für Film
-  Symbol für alle Dateien

Anzeigen von Disk-Informationen

Sie können Wiedergabeinformationen der Disk auf dem Fernsehbildschirm anzeigen.

GER

Drücken Sie die **INFO**-Taste.

- Bei jedem Tastendruck wechselt die Anzeige wie folgt:

DVD



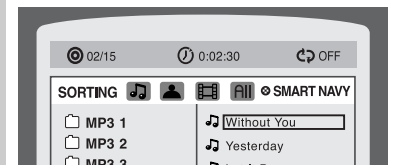
Anzeigefeld wird ausgeblendet

VCD CD



Anzeigefeld wird ausgeblendet

MP3 DivX JPEG



Anzeigefeld wird ausgeblendet

-  **erscheint auf dem Fernsehbildschirm!**

Wenn dieses Symbol auf dem Fernsehbildschirm beim Drücken einer Taste erscheint, ist die gewünschte Funktion für die derzeit laufende Disk nicht möglich.

Hinweis

- Je nach Art der Disk kann das eingeblendete Disk-Informationfeld unterschiedlich aussehen.
- Je nach Disk können Sie auch DTS, DOLBY DIGITAL oder PRO LOGIC auswählen.

- **Was ist ein Titel?**

Ein Film auf einer DVD-VIDEO.

- **Was ist ein Kapitel?**

Jeder Titel auf einer DVD ist in mehrere kleinere Abschnitte unterteilt, die "Kapitel" genannt werden.

- **Was ist ein Track (Datei)?**

Ein Abschnitt eines Videos oder eine Musikdatei, aufgezeichnet auf einer CD oder MP3-CD.

Bildschirmanzeigefeld

DVD DVD-Symbol



TITEL-Symbol



KAPITEL-Symbol

CD CD-Symbol

VCD VCD-Symbol



Symbol für die VERSTRICHENE ZEIT

TRACK (DATEI)-Symbol



WIEDERGABE-WIEDERHOLUNG-Symbol



AUDIO-SPRACHE-Symbol



UNTERTITEL-Symbol



LR STEREO (L/R)-Symbol



DOLBY DIGITAL-Symbol



ANGLE-Symbol

Wiedergabe von JPEG-Dateien JPEG

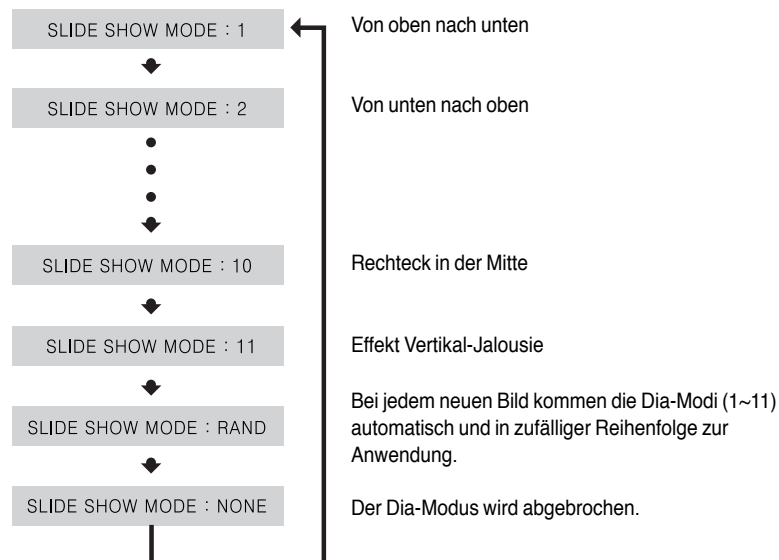
Bilder, die mit einer Digitalkamera oder einem Camcorder aufgenommen wurden, oder JPEG-Dateien auf einem PC können auf einer CD gespeichert und anschließend auf diesem DVD-Player wiedergegeben werden.

Dia-Modus

1 Legen Sie die JPEG-Disk in die Disk-Lade ein.

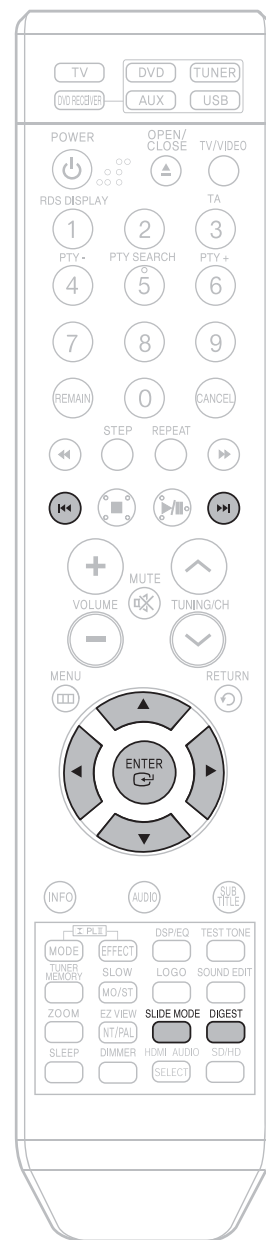
2 Drücken Sie die **SLIDE MODE**-Taste.

- Die Wiedergabe beginnt automatisch.
- Bei jedem Tastendruck erfolgt der Bildübergang wie folgt:



Drücken Sie **◀◀▶▶**, um zum nächsten Dia zu springen.

- Mit jedem Tastendruck wird das Dia vorwärts bzw. rückwärts bewegt.



Übersichtsfunktion

Sie können 9 JPEG-Bilder auf einmal auf dem Fernsehbildschirm betrachten.

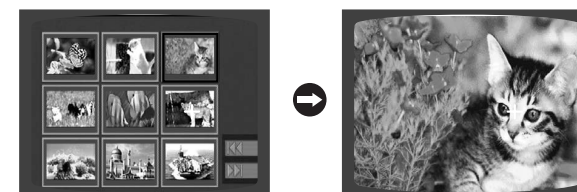
1 Drücken Sie die **DIGEST**-Taste während der Wiedergabe.

- Die JPEG-Dateien werden in 9 Fenstern gezeigt.



2 Drücken Sie die Richtungstasten **▲, ▼, ◀, ▶** um das gewünschte Bild auszuwählen. Drücken Sie anschließend die **ENTER**-Taste.

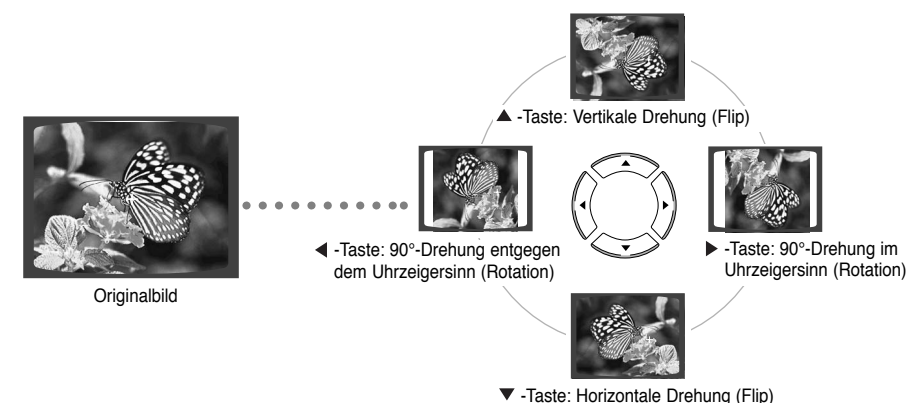
- Das gewählte Bild wird 5 Sekunden lang wiedergegeben, bevor mit dem nächsten Bild fortgefahren wird.



Zur Anzeige der vorherigen oder nächsten 9 Fenster drücken Sie **◀◀▶▶**.

Rotations-/Flip-Funktion

Drücken Sie die Richtungstasten **▲, ▼, ◀, ▶** während der Wiedergabe.



Hinweis

- Die maximale Auflösung für dieses Produkt beträgt 5120 x 3480 (bzw. 19,0 MPixel) für Standard-JPEG-Dateien und 2048 x 1536 (bzw. 3,0 MPixel) für progressive Bilddateien.

DivX-Wiedergabe

Die Funktionen auf dieser Seite beziehen sich auf die Wiedergabe von DIVX-CDs.

Vor-/Zurückspringen

Drücken Sie während der Wiedergabe die Tasten **⏮** oder **⏭**.

- Durch Drücken von **⏭** gelangen Sie zur nächsten Datei, wenn mehr als 2 Dateien auf der Disk vorhanden sind.
- Durch Drücken von **⏮** gelangen Sie zur vorherigen Datei, wenn mehr als 2 Dateien auf der Disk vorhanden sind.

Zeitraffer

Zur schnelleren Wiedergabe der DVD während der Wiedergabe **⏮** oder **⏭** drücken.

- Bei jedem Drücken der Tasten ändert sich die Wiedergabegeschwindigkeit wie folgt: 2x → 4x → 8x → 32x → Normal.

Funktion zum Überspringen von 5 Minuten

Drücken Sie während der Wiedergabe die Tasten **⏮** oder **⏭**.

- Die Wiedergabe überspringt bei Betätigung der Taste **⏭** 5 Minuten.
- Die Wiedergabe springt bei Betätigung der Taste **⏮** 5 Minuten zurück.

Zoom-Funktion

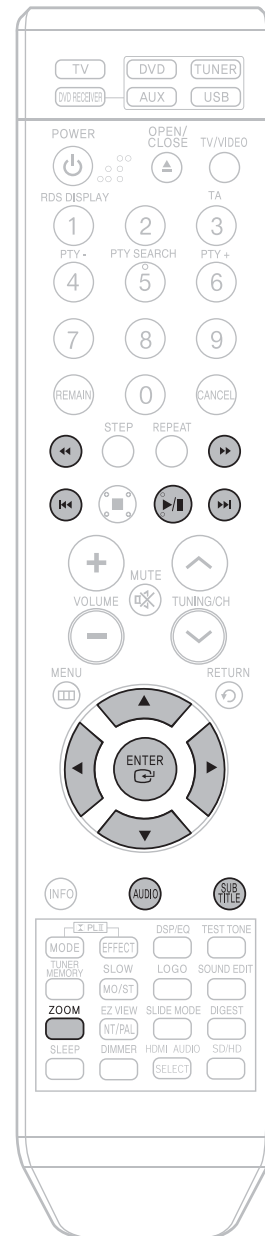
1 Drücken Sie die ZOOM-Taste.

- Bei jedem Tastendruck wechselt die Auswahl zwischen "ZOOM X2" und "ZOOM OFF".

Hinweis

- Eine DivX-Datei kann nur 2fach gezoomt werden (ZOOM X2-Modus).
- DivX-Dateien besitzen AVI-Dateierweiterungen, jedoch sind nicht alle AVI-Dateien DivX-Dateien, und sie können mit diesem Gerät u.U. nicht wiedergegeben werden.

2 Drücken Sie die Richtungstasten **⬆**, **⬇**, **⬅**, **⬆**, um zu dem Ausschnitt, der vergrößert werden soll, zu gelangen.



Anzeige von Untertiteln

Drücken Sie die **SUBTITLE**-Taste.

- Bei jedem Tastendruck wechselt die Auswahl zwischen "SUBTITLE (1/8, 2/8 ...)" und "SUBTITLE OFF".
- Wenn die Disk nur eine Untertiteldatei besitzt, wird diese automatisch wiedergegeben.
- Siehe Punkt 2 (Untertitelfunktion) zu weiteren Einzelheiten der Untertitelverwendung bei DIVX-CDs.

Audioanzeige

Drücken Sie die **AUDIO**-Taste.

- Wenn eine CD mehrere Titel enthält, können Sie zwischen diesen wechseln.
- Bei jedem Tastendruck wechselt die Auswahl zwischen "AUDIO (1/8, 2/8 ...)" und "👉".

Hinweis

- "👉" wird angezeigt, wenn es auf der Disk eine unterstützte Sprache gibt.

DivX (Digital internet video eXpress)

Das Videoformat DivX wurde von Microsoft auf der Basis der MPEG4 Kompressionstechnologie entwickelt, um Audio- und Videodaten über das Internet in Echtzeit bereitstellen zu können. Zur Kodierung von Video wird MPEG4 genutzt, für Audiomaterial hingegen MP3; somit erhalten die Benutzer einen Film in DVD-gleicher Audio- und Videoqualität.

1. Unterstützte Formate

- Das Produkt liefert die folgenden Medienformate. Falls Video- und Audioformate nicht unterstützt werden, kann es zu Problemen wie Zerrbildern oder fehlendem Klang führen.

• Unterstützte Videoformate:

Format	AVI	WMA
Unterstützte Version	DivX 3.11-5.1	V1 / V2 / V3 / V7

• Unterstützte Audioformate

Format	MP3	WMA	AC3	DTS
Bitrate	80-384kbps	56-128kbps	128-384kbps	N. zutr.
Sample-Frequenz	44,1khz		44,1/48khz	

- Seitenverhältnis: Obwohl die Standardauflösung unter DivX 640*480 Pixel (4:3) beträgt, unterstützt dieses Produkt bis zu 720*480 Pixel (16:9). Auflösungen des TV-Schirms über 800 werden nicht unterstützt.
- Wenn Sie eine Disk mit einer Sampling-Frequenz von über 48 kHz oder 320 Kbps abspielen, kann auf dem Bildschirm ein Zittern entstehen.

2. Erfassung

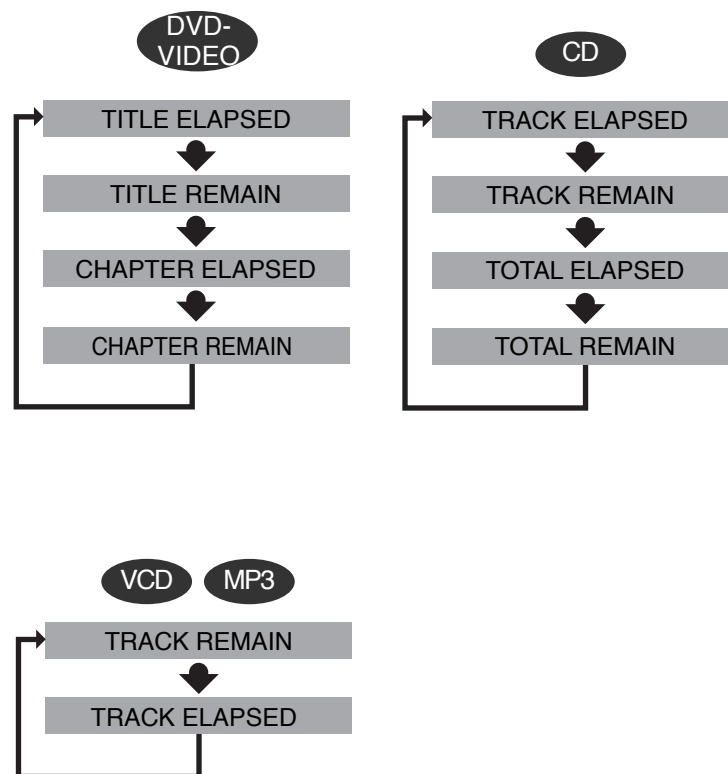
- Sie müssen eine Erfahrung mit der Extraktion und dem Editieren von Video haben, um diese Funktion richtig verwenden zu können.
- Um die Überschriftfunktion zu verwenden, speichern Sie die Überschriftdatei (*.smi) im gleichen Ordner mit demselben Dateinamen wie die DivX-Datei (*.avi).
Beispiel. Stammverzeichnis Samsung_Bluetek_007CD1.avi
Samsung_Bluetek_007CD1.smi
- Sie können bis zu 60 alphanumerische (oder 30 ostasiatische; 2 Byte Charaktere wie Koreanisch und Chinesisch) Zeichen für den Dateinamen verwenden.

Überprüfen der verbleibenden Zeit

Drücken Sie die REMAIN-Taste.

- So können Sie die gesamte Dauer oder die verbleibende Spielzeit eines laufenden Titels oder Kapitels erfahren.

Jedes Mal, wenn die REMAIN-Taste gedrückt wird



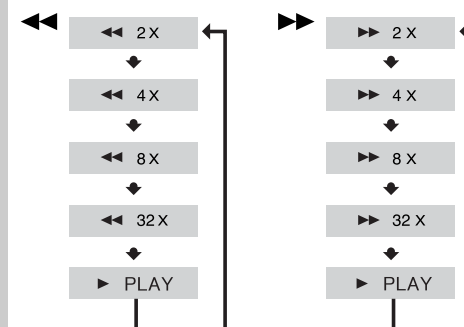
Wiedergabe in Zeitlupe/Zeitraffer

Zeitraffer

DVD VCD CD MP3

Drücken Sie << >>.

- Bei jedem Drücken der Taste während der Wiedergabe ändert sich die Wiedergabegeschwindigkeit wie folgt:



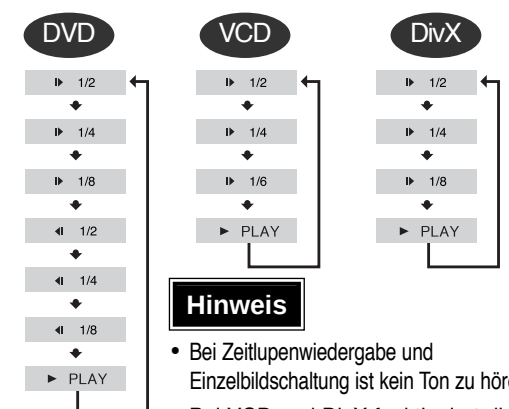
Hinweis

- Bei der Zeitrafferwiedergabe einer CD oder MP3-CD wird der Ton nur in 2facher Geschwindigkeit wiedergegeben, nicht aber in 4facher, 8facher und 32facher Geschwindigkeit.

Zeitlupe

Drücken Sie die SLOW-Taste.

- Jedes Mal, wenn die Taste bei laufender DVD gedrückt wird, ändert sich die Wiedergabegeschwindigkeit wie folgt:



Hinweis

- Bei Zeitlupewiedergabe und Einzelbildschaltung ist kein Ton zu hören.
- Bei VCD und DivX funktioniert die Zeitlupe nicht rückwärts.

Überspringen von Szenen und Musikstücken

Drücken Sie <<< >>>.

- Bei jedem Drücken der jeweiligen Taste während der Wiedergabe erfolgt die Wiedergabe des vorigen bzw. nächsten Kapitels, Titels oder Verzeichnisses (bzw. Datei).
- Kapitel können nicht nacheinander übersprungen werden.



- Wenn Sie einen Track von einer VCD anschauen, der länger als 15 Minuten ist, und diese Taste <<< >>> drücken, springt die Wiedergabe in 5-Minuten-Abständen vor oder zurück.

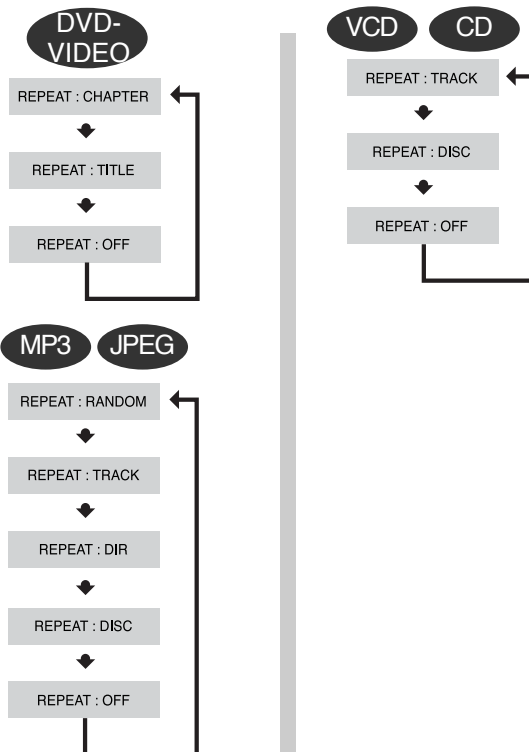
Wiedergabe-Wiederholung

Mit der Wiederholungsfunktion können Sie ein Kapitel, einen Titel, einen Track (Musikstück) oder ein Verzeichnis (MP3-Datei) wiederholen.

DVD VCD CD MP3 JPEG

Drücken Sie die **REPEAT**-Taste.

- Jedes Mal, wenn die Taste bei laufender DVD gedrückt wird, ändert sich der Modus der Wiedergabe-Wiederholung wie folgt:



Optionen der Wiedergabe-Wiederholung

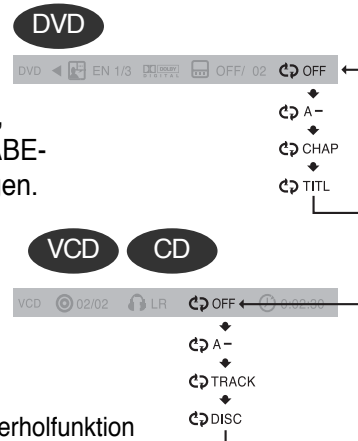
- CHAPTER**
Das gewählte Kapitel wird wiederholt.
- TITLE**
Der gewählte Titel wird wiederholt.
- RANDOM**
Die Tracks werden in zufälliger Reihenfolge abgespielt. (Ein Track, der bereits gespielt wurde, kann auch wiederholt werden.)
- TRACK**
Der gewählte Track wird wiederholt.
- DIR**
Sämtliche Tracks im gewählten Ordner werden wiederholt.
- DISC**
Die ganze Disk wird wiederholt.
- OFF**
Die Wiedergabe-Wiederholung wird abgebrochen.

Hinweis

- Bei VCDs der Version 2.0 ist die Wiederholungsfunktion nicht möglich, wenn PBC eingeschaltet ist. Damit Sie die Wiedergabe-Wiederholung bei einer VCD mit PBC nutzen können, müssen Sie die Option PBC im Disk-Menü auf OFF (Aus) stellen. (Siehe Seite 40.)

So wählen Sie den Wiedergabe-Wiederholungsmodus im Disk-Informationsfeld:

- Drücken Sie die **INFO**-Taste zweimal.
 - Drücken Sie die Richtungstaste **▶**, um zum Symbol für die WIEDERGABE-WIEDERHOLUNG (↺) zu gelangen.
 - Drücken Sie die Richtungstaste **▼**, um den gewünschten Modus auszuwählen.
 - Drücken Sie die **ENTER**-Taste.
- ★ Bei MP3- und JPEG-Disks kann die Wiederholungsfunktion nicht im Disk-Informationsfeld gewählt werden.



A-B-Wiedergabe-Wiederholung

Sie können einen bestimmten Abschnitt einer DVD wiederholt abspielen.

GER

DVD VCD

1 Drücken Sie die **INFO**-Taste zweimal.

- Bei einer VCD drücken Sie die **INFO**-Taste nur einmal.

DVD ◀ EN 1/3 OFF/ 02 ↺ OFF

2 Drücken Sie die Richtungstaste **▶**, um zum Symbol für die WIEDERGABE-WIEDERHOLUNG (↺) zu gelangen.

DVD ◀ EN 1/3 OFF/ 02 ↺ OFF

3 Drücken Sie die Richtungstasten **▲**, **▼**, um "A" auszuwählen, und drücken Sie anschließend die **ENTER**-Taste am Anfang des gewünschten Abschnitts.

- Durch Drücken der **ENTER**-Taste wird die gewählte Stelle gespeichert.

DVD ◀ EN 1/3 OFF/ 02 ↺ A-

DVD ◀ EN 1/3 OFF/ 02 ↺ A-

DVD ◀ EN 1/3 OFF/ 02 ↺ A-?

REPEAT : A--

4 Drücken Sie die **ENTER**-Taste am Ende des gewünschten Abschnitts.

- Daraufhin wird der Abschnitt wiederholt.

DVD ◀ EN 1/3 OFF/ 02 ↺ A-B

REPEAT : A-B

Um mit der normalen Wiedergabe fortzufahren, drücken Sie die Richtungstasten **▲**, **▼**.

Hinweis

- Die A-B-Wiederholungsfunktion ist bei MP3-, CD und JPEG-Disks nicht möglich.

BEDIENUNG

Step-Funktion DVD VCD

Drücken Sie die **STEP**-Taste.

- Bei jedem Tastendruck wird die jeweilige Szene um ein Einzelbild weiter geschaltet.

Hinweis

- Während der langsamen und der schrittweisen Wiedergabe ist kein Ton zu hören.



Angle-Funktion DVD

Mithilfe dieser Funktion können Sie ein und dieselbe Szene aus mehreren Blickwinkeln betrachten.

1 Drücken Sie die **INFO**-Taste.

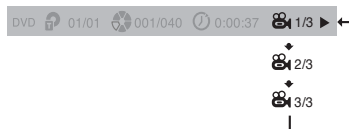
2 Drücken Sie die Richtungstaste **▶**, um zum **ANGLE** ()-Symbol zu gelangen.

DVD  01/01  001/040  0:00:37  1/3 ▶

DVD  01/01  001/040  0:00:37  1/3 ▶

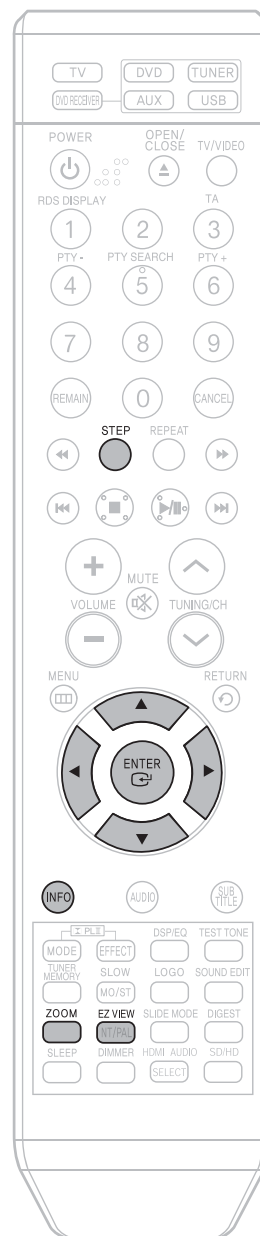
3 Drücken Sie die Richtungstasten **▲**, **▼** oder Nummertasten, um den gewünschten Blickwinkel auszuwählen.

- Bei jedem Tastendruck wechselt der Blickwinkel wie folgt:



Hinweis

- Die Angle-Funktion ist nur bei Disks möglich, auf denen mehrere Blickwinkel aufgezeichnet sind.



Zoom-Funktion (Bildausschnittsvergrößerung) DVD VCD GER

Mithilfe dieser Funktion können Sie einen bestimmten Bildausschnitt vergrößern.

1 Drücken Sie die **ZOOM**-Taste.

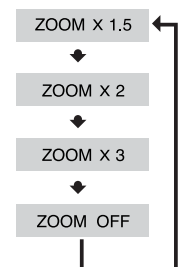


2 Drücken Sie die Richtungstasten **▲**, **▼**, **◀**, **▶** um zu dem Ausschnitt, der vergrößert werden soll, zu gelangen.



3 Drücken Sie die **ENTER**-Taste.

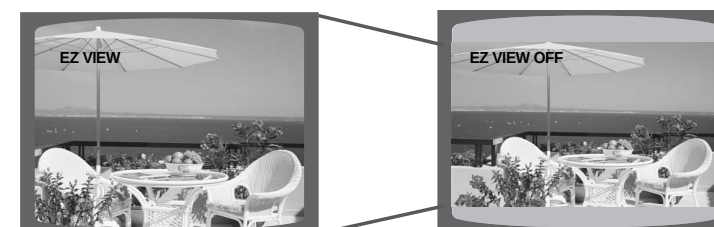
- Bei jedem Tastendruck wechselt die Zoomstufe wie folgt:



EZ VIEW-Funktion DVD

Drücken Sie die **EZ VIEW**-Taste.

- Bei jedem Tastendruck wechselt die Zoom-Funktion zwischen "On" (Ein) und "Off" (Aus).
- Wird ein Film im Breitbildformat wiedergegeben, können die schwarzen Balken am oberen und unteren Bildschirmrand durch Drücken der **EZ VIEW**-Taste entfernt werden.



Hinweis

- Diese Funktion ist unwirksam, wenn die DVD mit mehreren Kamerablickwinkeln aufgezeichnet ist.
- Da manche Disks über ein integriertes Seitenverhältnis von Länge und Breite verfügen, kann es sein, dass keine schwarzen Balken erscheinen.

Die Audio-Sprache auswählen

Auswahl der Audio-Sprache DVD

1 Drücken Sie die **INFO**-Taste zweimal.

2 Drücken Sie die Richtungstasten **▲**, **▼** oder Nummerntasten, um die gewünschte Audio-Sprache auszuwählen.

- Je nach Anzahl der Sprachen auf einer DVD wird bei jedem Tastendruck eine andere Audio-Sprache (ENGLISCH, SPANISCH, FRANZÖSISCH etc.) gewählt.

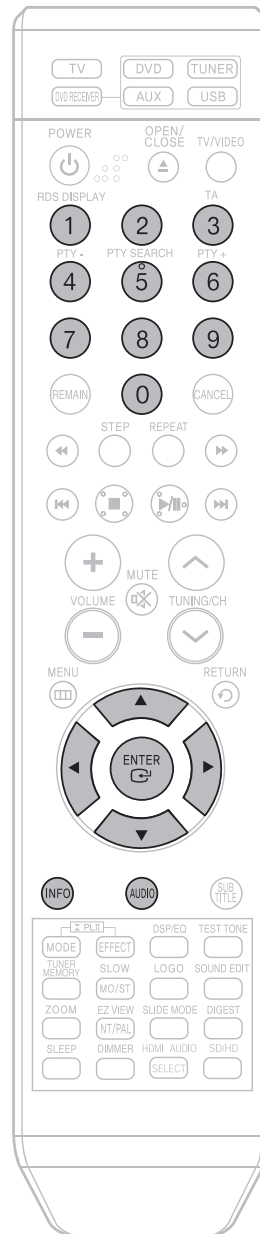
DVD ◀ EN 1/3 OFF/ 02 OFF

DVD ◀ EN 1/3 OFF/ 02 OFF

SP 2/3
FR 3/3

Hinweis

- Sie können die Taste **AUDIO** auf der Fernbedienung zur Auswahl der Audiosprache verwenden.



Die Untertitelsprache auswählen

GER

Auswahl der Untertitelsprache DVD

1 Drücken Sie die **INFO**-Taste zweimal.

2 Drücken Sie die Richtungstaste **▶**, um zum **UNTERTITEL** (📄) -Symbol zu gelangen.

DVD ◀ EN 1/3 OFF/ 02 OFF

DVD ◀ EN 1/3 OFF/ 02 OFF

3 Drücken Sie die Richtungstaste **▼** oder die Nummerntasten, um den gewünschten Untertitel auszuwählen.

DVD ◀ EN 1/3 EN 01/ 03 OFF

SP 02/ 03
FR 03/ 03
OFF / 03

Hinweis

- Sie können die **SUBTITLE**-Taste auf der Fernbedienung zur Auswahl einer Untertitelsprache verwenden.
- Bei bestimmten Disks stehen Untertitel- und Audio-Sprachauswahl u. U. nicht zur Verfügung.

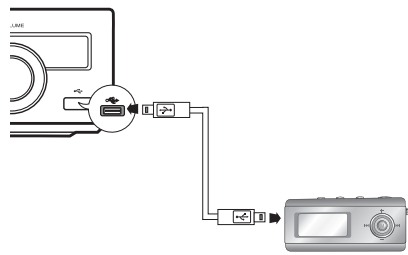


BEDIENUNG

Wiedergabe von Media-Dateien über die Funktion USB-Host

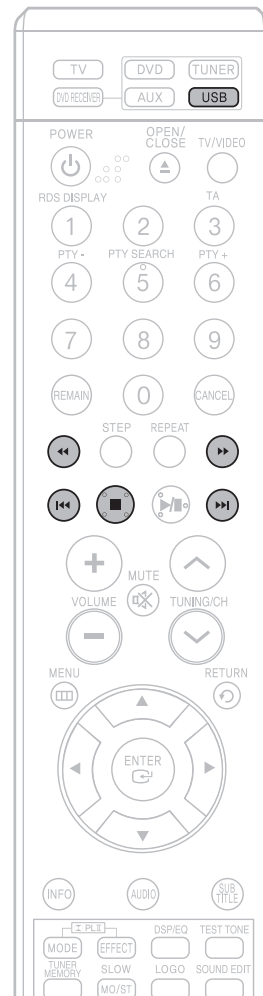
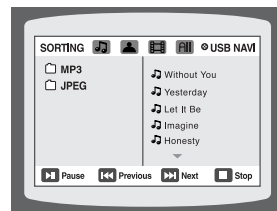
Jetzt können Sie verschiedene Mediendateien wie Bilder, Filme und Lieder, die auf einem MP3-Player, USB-Speichermedium oder einer Digitalkamera gespeichert sind, in der hohen Bild- und Tonqualität des 5.1 Kanal Home Cinema Systems genießen, indem das Speichermedium mit den USB-Anschluss dieses Geräts verbunden wird.

- 1 Öffnen Sie die USB-Kappe und schließen Sie das USB-Kabel an.



- 2 Drücken Sie die Taste **FUNCTION** an der Haupteinheit oder **USB** auf der Fernbedienung zur Auswahl des Modus' USB.

- "USB" erscheint vorübergehend auf dem Display.
- Das USB-MENÜ wird auf dem Fernsehbildschirm angezeigt und die gespeicherte Datei wiedergegeben.



Um die Wiedergabe zu beenden, drücken Sie die Taste **STOP** (■).

Sichere Entfernung des USB Treibers

Um Beschädigungen der gespeicherten Dateien zu vermeiden, gehen Sie wie folgt vor:

- (1) Drücken Sie die Taste Stop zweimal.
Das Display sollte **REMOVE → USB** anzeigen.
- (2) Entfernen Sie das USB-Kabel.

Vor-/Zurückspringen

Drücken Sie während der Wiedergabe die Taste **◀◀ ▶▶**.

- Bei mehreren Dateien wird durch Drücken der Taste **▶▶** die nächste Datei gewählt.
- Bei mehreren Dateien wird durch Drücken der Taste **◀◀** die vorherige Datei gewählt.

Zeitraffer

Zur schnelleren Wiedergabe der DVD während der Wiedergabe **◀◀** oder **▶▶** drücken.

- Bei jedem Drücken der Tasten ändert sich die Wiedergabegeschwindigkeit wie folgt:
2x → 4x → 8x → 32x → Normal.

Kompatible Geräte

1. USB-Geräte, die Massenspeicher nach dem Standard USB V 1.0 unterstützen.
(USB-Geräte, die ohne zusätzliche Treiberinstallation als Wechseldatenträger unter Windows (2000 oder neuer) laufen).
2. MP3-Player: MP3-Player mit Festplatte oder auf Flash-Basis.
3. Digitale Kamera: Das PTP-Protokoll wird nicht unterstützt.
 - Geräte, die nach Anschluss an den Computer eine zusätzliche Installation von Programmen erfordern, werden nicht unterstützt.
4. USB-Festplatte und USB-Flash-Drive: Geräte, die USB 2.0 oder USB 1.1 unterstützen.
 - Bei Anschluss eines Gerätes mit USB 1.1 können Sie evtl. einen Unterschied in der Wiedergabequalität feststellen.
 - Bei USB-Festplatten den korrekten Anschluss der Stromversorgung für die Platte sicherstellen.
5. USB-Kartenleser: Einfach- und Multikartenleser
 - Je nach Hersteller wird der USB-Kartenleser evtl. nicht unterstützt.
 - Beim Einsetzen von mehreren Speicherkarten in einen Multikartenleser kann es zu Problemen kommen.
6. Bei Verwendung eines USB-Verlängerungskabels kann es vorkommen, dass USB-Geräte nicht erkannt werden.

Unterstützte Formate

	Dateiname	Dateierweiterung	Bitrate	Version	Pixel	Sampling Frequenz
Standbild	JPG	JPG .JPEG	–	–	640*480	–
Musik	MP3	.MP3	80~384kbps	–	–	44.1kHz
	WMA	.WMA	56~128kbps	V8	–	44.1kHz
Film	VCD	MPG.MPEG .DAT	1.5Mbps	VCD1.1,VCD2.0	320*480	44.1kHz
	WMV	.WMV	4Mbps	V1,V2,V3,V7	720*480	44.1kHz~48kHz
	DivX	.AVI,.ASF	4Mbps	DivX3.11~DivX5.1,Xvid	720*480	44.1kHz~48kHz

- CBI (Control/Bulk/Interrupt) wird nicht unterstützt.
- Geräte mit NTFS-Dateisystem werden nicht unterstützt.
(Es wird nur das System FAT unterstützt).
- Einige MP3-Player, die an dieses Gerät angeschlossen werden, können je nach Sektorgröße des jeweiligen Dateisystems u.U. nicht funktionieren.
- Die USB-Host-Funktion wird nicht unterstützt, wenn ein Gerät angeschlossen ist, das Mediendateien mit seinem herstellerspezifischen Programm überträgt.
- Dieses Produkt unterstützt keine USB-Geräte, die das Media Transfer Protocol (MTP) verwenden.
- Für weitere Information über unterstützte Geräte, bitte auf Seite 73 nachschlagen.

Eine Szene/ein Musikstück direkt aufrufen

DVD VCD CD

1 Drücken Sie die **INFO**-Taste.

DVD 01/05 001/040 0:00:37 1/1 ▶

Einen Titel oder einen Track aufrufen

2 Drücken Sie die Richtungstasten **▲**, **▼** oder Nummertasten, um den gewünschten Titel oder Track auszuwählen, und anschließend die **ENTER**-Taste.

DVD 03/05 001/002 0:00:01 1/1 ▶

Ein Kapitel aufrufen

3 Drücken Sie die Richtungstasten **◀**, **▶**, um zum Kapitel(**⊗**)-Symbol zu gelangen.

DVD 01/05 001/040 0:00:01 1/1 ▶

Ein Kapitel aufrufen

4 Drücken Sie die Richtungstasten **▲**, **▼** oder Nummertasten, um das gewünschte Kapitel auszuwählen, und anschließend die **ENTER**-Taste.

DVD 01/05 025/040 0:00:01 1/1 ▶

Einen bestimmten Zeitpunkt aufrufen

5 Drücken Sie die Richtungstasten **◀**, **▶** um zur Zeitanzeige zu gelangen.

DVD 01/05 025/040 1:17:30 1/1 ▶

Einen bestimmten Zeitpunkt aufrufen

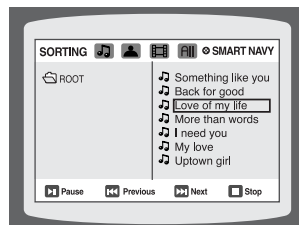
6 Drücken Sie die Nummertasten, um den gewünschten Zeitpunkt auszuwählen, und anschließend die **ENTER**-Taste.

DVD 01/05 028/040 1:30:00 1/1 ▶

MP3 JPEG

Drücken Sie die **Nummertasten**.

- Die gewählte Datei wird wiedergegeben.
- Beim Abspielen einer MP3- oder JPEG-Disk können Sie nicht mit **▲** oder **▼** zu einem Ordner springen. Um zu einem Ordner zu springen, drücken Sie **■** (Stop) und dann **▲**, **▼**.



Hinweis

- Sie können auch mit **◀◀▶▶** auf der Fernbedienung einen Titel, ein Kapitel oder einen Track nach Wunsch aufrufen.
- Bei bestimmten Disks kann der gewählte Titel oder Zeitpunkt möglicherweise nicht aufgerufen werden.

Benutzen des Disk-Menüs DVD

Die Menüs dienen zur Wahl der Audio-Sprache, der Untertitel-Sprache, des Profils usw. Der Inhalt der DVD-Menüs variiert von Disk zu Disk.

GER

1 Drücken Sie die **MENU**-Taste im Stopp-Modus.

- Beim Abspielen einer VCD (Version 2.0) kann so zwischen MENU ON (MENU EIN) und OFF (AUS) umgeschaltet werden.



2 Drücken Sie die Richtungstasten **▲**, **▼** um "Title Menu" zu markieren, und anschließend die **ENTER**-Taste.

- Wenn Sie ein Disk-Menü wählen, das von der Disk nicht unterstützt wird, erscheint die Meldung "This menu is not supported" (Dieses Menü wird nicht unterstützt) auf dem Bildschirm.



3 Drücken Sie die Richtungstasten **▲**, **▼**, **◀**, **▶** um das gewünschte Element auszuwählen.

- Drücken Sie die **ENTER**-Taste.



Hinweis

- In Abhängigkeit von der Disk kann das Menü unterschiedlich aussehen.

MENU ON/OFF (PBC)

Drücken Sie bei der Wiedergabe einer VCD 2.0 die Menütaste.

Mit jedem Tastendruck wechselt die Auswahl zwischen "MENU ON" und "MENU OFF".

MENU ON: Diese VCD ist eine Disk der Version 2.0. Die Disk wird gemäß den Einstellungen im Bildschirmmenü abgespielt.

Manche Funktionen können u. U. deaktiviert sein. Wenn Funktionen deaktiviert sind, wählen Sie "MENU OFF" zu deren Aktivierung.

MENU OFF: Diese VCD ist eine Disk der Version 1.1. Die Disk wird auf die gleiche Weise wie eine Musik-CD wiedergegeben.

Benutzen des Titel-Menüs DVD

Bei DVDs, die mehrere Titel enthalten, können Sie den Titel der Filme anzeigen. Je nach Disk kann die Verfügbarkeit dieser Funktion variieren.

1 Drücken Sie die **MENU**-Taste im Stopp-Modus.



2 Drücken Sie die Richtungstasten **▲**, **▼** um zu "Title Menu" zu markieren.



3 Drücken Sie die **ENTER**-Taste.

- Das Titelménü erscheint.



Drücken Sie die **MENU**-Taste, um den Einstellbildschirm zu verlassen.

Hinweis

- In Abhängigkeit von der Disk kann das Titel-Menü unterschiedlich aussehen.

Einstellen der Sprache

Die Sprache des OSD (On-Screen Display) ist standardmäßig auf Englisch eingestellt.

GER



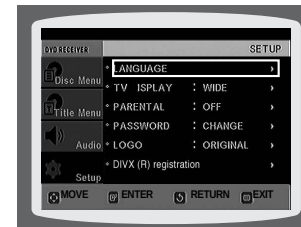
1 Drücken Sie die **MENU**-Taste im Stopp-Modus.



2 Drücken Sie die Richtungstaste **▼**, um "Setup" zu markieren, und anschließend die **ENTER**-Taste.



3 Wählen Sie 'Language' und drücken Sie dann die **ENTER**-Taste.



4 Drücken Sie zur Auswahl der gewünschten OSD Sprache die Cursor-Tasten **▲**, **▼** und anschließend **ENTER**.



5 Drücken Sie die Richtungstasten **▲**, **▼** um die gewünschte Sprache auszuwählen, und anschließend die **ENTER**-Taste.

- Wird die Sprache auf Englisch eingestellt, wird das Bildschirmmenü nach Beendigung der Einstellung in Englisch angezeigt.



Drücken Sie die **RETURN**-Taste, um zur vorherigen Ebene zurückzukehren.

Drücken Sie die **MENU**-Taste, um den Einstellbildschirm zu verlassen.

Hinweis

- Zur Auswahl einer anderen Sprache drücken Sie **OTHER** und geben Sie dann den Sprach-Code Ihres Landes ein. (Siehe Seite 72 für Sprach-Codes)
Für AUDIO, SUB TITLE und DISC MENU kann die Sprache gewählt werden.



Auswählen der Bildschirmenüsprache



Auswählen der Audio-Sprache (auf der Disk aufgezeichnet)



Auswählen der Untertitelsprache (auf der Disk aufgezeichnet)



Auswählen der Disk-Menüsprache (auf der Disk aufgezeichnet)

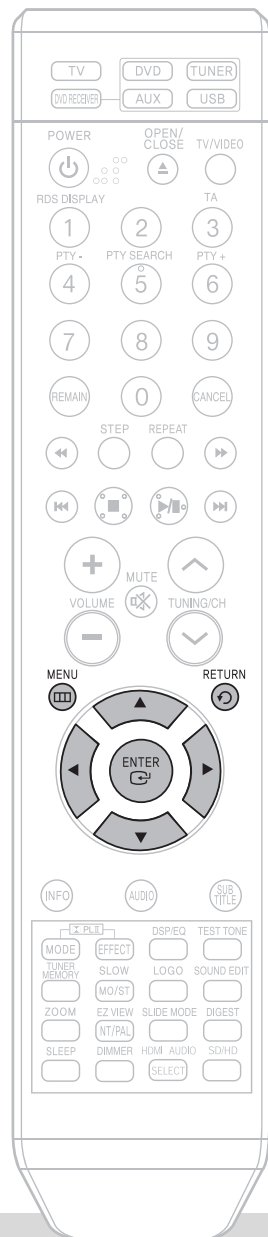
- * Ist die von Ihnen gewählte Sprache nicht auf der Disk aufgezeichnet, wird die Menüsprache nicht geändert, auch wenn Sie sie auf die gewünschte Sprache einstellen.

EINSTELLUNGEN

Einstellen des Fernsehbildschirmformats

Je nach Typ des TV-Gerätes (Wide Screen oder 4:3) können Sie das Bildverhältnis des Fernsehers wählen.

GER



1 Drücken Sie die **MENU**-Taste im Stopp-Modus.



2 Drücken Sie die Richtungstaste **▼**, um "Setup" zu markieren, und anschließend die **ENTER**-Taste.



3 Drücken Sie die Richtungstaste **▼**, um zu "TV DISPLAY" zu gelangen, und anschließend die **ENTER**-Taste.



4 Drücken Sie die Richtungstasten **▲**, **▼**, um das gewünschte Element auszuwählen, und anschließend die **ENTER**-Taste.

- Nach Beendigung der Einstellung kehrt die Anzeige zum vorherigen Bildschirm zurück.



Anpassen des Fernsehbildformats (Bildschirmgröße)

Das Verhältnis zwischen Länge und Breite des Bildschirms bei herkömmlichen Fernsehgeräten beträgt 4:3, während es im Breitwandformat und bei hochauflösenden Fernsehgeräten (High Definition TV) 16:9 beträgt. Dieses Seitenverhältnis wird als Bildformat bezeichnet. Beim Abspielen von DVDs, die in unterschiedlichen Bildschirmgrößen aufgenommen wurden, sollten Sie das Bildformat an Ihr Fernsehgerät oder Ihren Monitor anpassen.

- ★ Wählen Sie für Standard-Fernsehgeräte entweder die Option "4:3LB" oder "4:3PS" je nach Ihren persönlichen Vorlieben aus. Wählen Sie "16:9" für einen Breitbildfernseher.

WIDE

- : Zur Wiedergabe eines 16:9-Films im Vollbildmodus auf einem Breitbildfernseher.
- So können Sie das Breitwandformat genießen.



4:3LB (4:3 Letterbox)

- : Zur Wiedergabe eines 16:9-Films im Letterbox-Modus auf einem herkömmlichen Fernsehgerät.
- Es erscheint ein schwarzer Balken am oberen und unteren Bildschirmrand.



4:3PS (4:3 Pan&Scan)

- : Zur Wiedergabe eines 16:9-Films im Pan-Scan-Modus auf einem herkömmlichen Fernsehgerät.
- Nur der zentrale Bildschirmausschnitt ist zu sehen (dabei wird das 16:9-Bild auf beiden Seiten abgeschnitten).



Hinweis

- Wenn eine DVD im Bildformat 4:3 aufgenommen ist, kann die Wiedergabe nicht im Breitwandformat erfolgen.
- Da DVDs in verschiedenen Bildformaten aufgezeichnet werden, ist ihre Wiedergabe je nach Software, Fernsehgerätetyp und Einstellung des Fernsehbildformats unterschiedlich.

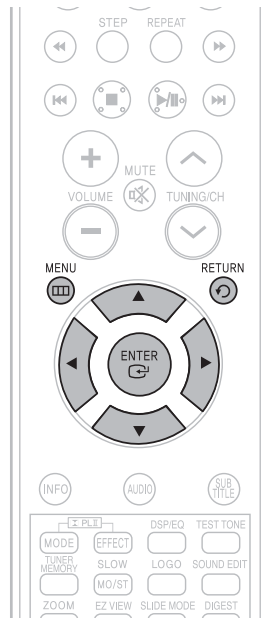
Drücken Sie die **RETURN**-Taste, um zur vorherigen Ebene zurückzukehren.

Drücken Sie die **MENU**-Taste, um den Einstellbildschirm zu verlassen.

EINSTELLUNGEN

Einstellen der Kindersicherung (Benutzerlevel)

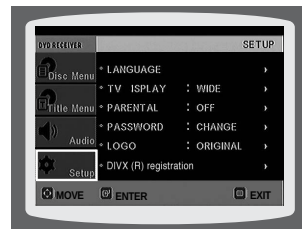
Mithilfe dieser Funktion können Sie die Wiedergabe von DVDs, die für Kinder ungeeignet sind, weil sie Filme für Erwachsene oder gewalttätige Szenen enthalten, beschränken.



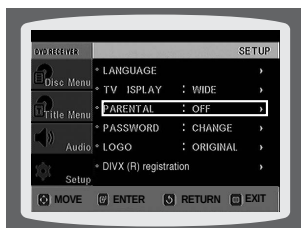
1 Drücken Sie die **MENU**-Taste im Stopp-Modus.



2 Drücken Sie die Richtungstaste **▼**, um "Setup" zu markieren, und anschließend die **ENTER**-Taste.

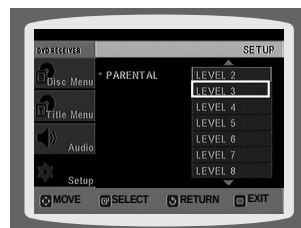


3 Drücken Sie die Richtungstaste **▼**, um zu "PARENTAL" zu gelangen, und anschließend die **ENTER**-Taste.



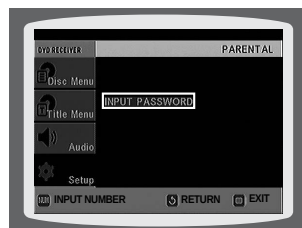
4 Drücken Sie die Richtungstasten **▲**, **▼**, um den gewünschten Benutzerlevel auszuwählen, und anschließend die **ENTER**-Taste.

- Bei Auswahl von Level 6 können auch DVDs mit Level 7 oder höher nicht abgespielt werden.
- Je höher der Level, desto weniger ist der Inhalt für Kinder geeignet (gewalttätige Szenen, Erwachsenenmaterial).



5 Geben Sie das Passwort ein und drücken Sie anschließend die **ENTER**-Taste.

- Das werkseitig eingestellte Passwort ist "7890".
- Nach Beendigung der Einstellung kehrt die Anzeige zum vorherigen Bildschirm zurück.



Hinweis • Diese Funktion ist nur wirksam, wenn die jeweilige DVD Benutzerlevel-Informationen enthält.

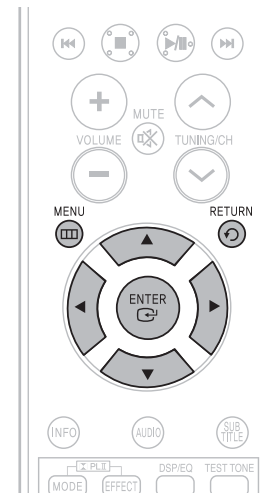
Drücken Sie die **RETURN**-Taste, um zur vorherigen Ebene zurückzukehren.

Drücken Sie die **MENU**-Taste, um den Einstellbildschirm zu verlassen.

Einstellen des Passworts

Sie können ein Passwort für die Kindersicherung (Benutzerlevel) festlegen.

GER



1 Drücken Sie die **MENU**-Taste.



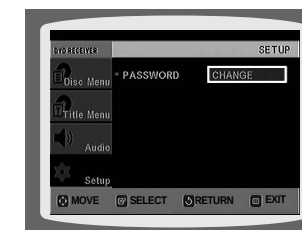
2 Drücken Sie die Richtungstaste **▼**, um "Setup" zu markieren, und anschließend die **ENTER**-Taste.



3 Drücken Sie die Richtungstaste **▼**, um zu "PASSWORD" zu gelangen, und anschließend die **ENTER**-Taste.

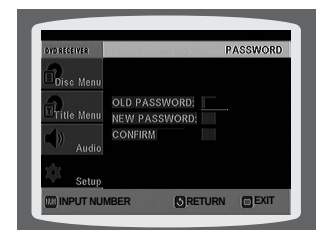


4 Drücken Sie die **ENTER**-Taste.



5 Geben Sie das Passwort ein und drücken Sie anschließend die **ENTER**-Taste.

- Geben Sie das alte Passwort ein, dann ein neues Passwort und bestätigen Sie das neue Passwort.
- Die Einstellung ist abgeschlossen.



Hinweis • Das werkseitig eingestellte Passwort ist "7890".

Wenn Sie das Passwort für die Einstufung vergessen haben, gehen Sie wie folgt vor:

- Während sich der Player im Modus No Disc befindet drücken Sie die Taste **■** am Hauptgerät für länger als 5 Sekunden. Im Display erscheint "INITIALIZE" und alle Einstellungen werden auf die Werkseinstellungen zurückgesetzt.
- Drücken Sie die **POWER**-Taste.

Die **RESET**-Funktion löscht alle gespeicherten Einstellungen. Verwenden Sie diese Funktion nur, wenn es unbedingt nötig ist.

EINSTELLUNGEN

Einstellen des Bildschirmhintergrundes

JPEG DVD VCD

Beim Ansehen einer DVD, VCD oder JPEG-CD können Sie ein Bild, das Ihnen gefällt, als Bildschirmhintergrund übernehmen.

GER

Einstellen des Bildschirmhintergrundes

1 Drücken Sie während der Wiedergabe die **PLAY/PAUSE**-Taste, wenn ein Bild erscheint, das Ihnen gefällt.



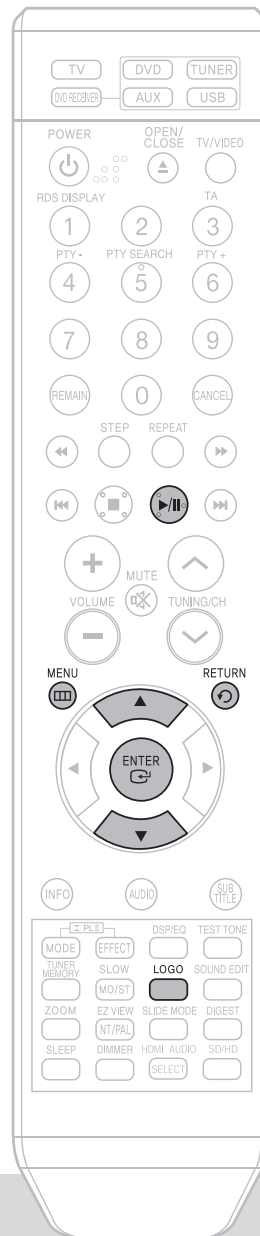
2 Drücken Sie die **LOGO**-Taste.

- Auf dem Fernsehbildschirm wird "COPY LOGO DATA" angezeigt.



3 Das Gerät schaltet sich aus und wieder ein.

- Der gewählte Hintergrund wird angezeigt.
- Sie können bis zu 3 Einstellungen für Hintergrundbilder wählen.



Auswahl einer der 3 Einstellungen

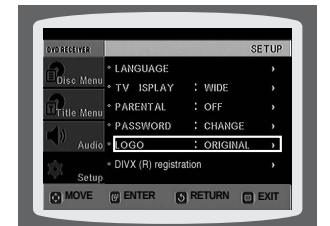
1 Drücken Sie die **MENU**-Taste im Stopp-Modus.



2 Drücken Sie die Richtungstaste **▼**, um "Setup" zu markieren, und anschließend die **ENTER**-Taste.

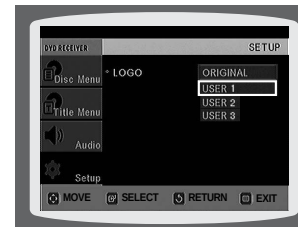


3 Drücken Sie die Richtungstaste **▼**, um zu "LOGO" zu gelangen, und anschließend die **ENTER**-Taste.



4 Drücken Sie **▼**, um den gewünschten 'USER' auszuwählen, und drücken Sie anschließend **ENTER**.

- Dadurch wird einer der 3 Bildschirmhintergründe ausgewählt.



5 Drücken Sie die **MENU**-Taste, um den Einstellbildschirm zu verlassen.

Drücken Sie die **RETURN**-Taste, um zur vorherigen Ebene zurückzukehren.

Drücken Sie die **MENU**-Taste, um den Einstellbildschirm zu verlassen.



Wählen Sie diese Option, um das Samsung Logo als Bildschirmhintergrund einzustellen.



Wählen Sie diese Option, um ein gewünschtes Bild als Bildschirmhintergrund einzustellen.

EINSTELLUNGEN

Registrierung für DivX (R)

- Bitte den Registrierungscode verwenden, um das Gerät für Video-On-Demand im Format DivX (R) anzumelden.
Nähere Einzelheiten finden Sie unter www.divx.com/vod.



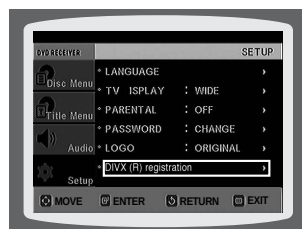
1 Drücken Sie die **MENU**-Taste, während die Disc-Schublade geöffnet ist.



2 Drücken Sie die Richtungstaste **▼**, um zu "Setup" zu gelangen, und anschließend die **ENTER**-Taste.



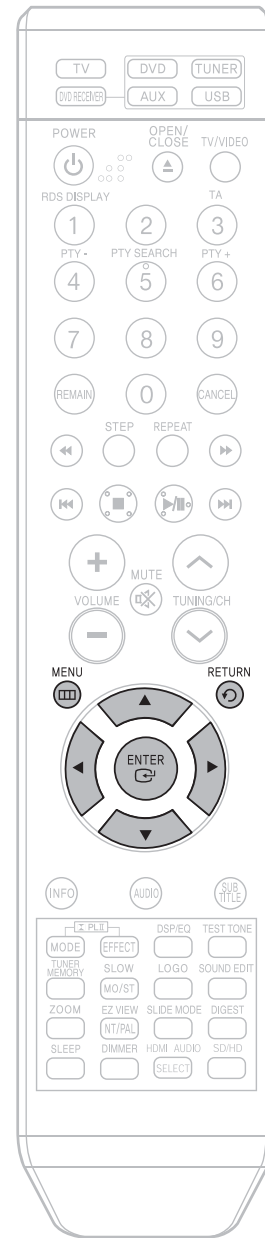
3 Drücken Sie die Richtungstaste **▼**, um zu "DIVX(R) registration" zu gelangen, und anschließend die **ENTER**-Taste.



Einstellen des Lautsprechermodus

Signalausgang und Frequenzgang der Lautsprecher werden automatisch entsprechend Ihrer Lautsprecherkonfiguration und der verwendeten Lautsprecher angepasst.

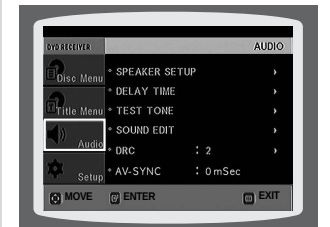
GER



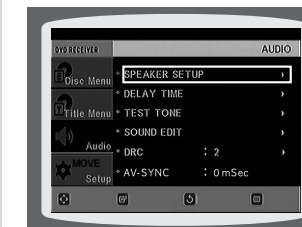
1 Drücken Sie die **MENU**-Taste im Stopp-Modus.



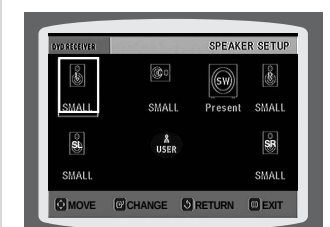
2 Drücken Sie die Richtungstaste **▼**, um zu "Audio" zu gelangen, und anschließend die **ENTER**-Taste.



3 Drücken Sie in der Lautsprechereinstellung nochmals die **ENTER**-Taste.



4 Drücken Sie die Richtungstasten **▲**, **▼**, **◀**, **▶**, um den gewünschten Lautsprecher zu markieren, und anschließend die **ENTER**-Taste.



- Bei jedem Tastendruck wechselt der Modus für den Center-Lautsprecher (C) und den linken und rechten Surround-Lautsprecher (LS, RS) wie folgt: SMALL → NONE.
- Für die Frontlautsprecher (L, R) ist der Modus auf SMALL (KLEIN) eingestellt.

SMALL : Wählen Sie diese Option, wenn die Lautsprecher benutzt werden sollen.
NONE : Auswählen, wenn keine Lautsprecher angeschlossen sind.

Hinweis

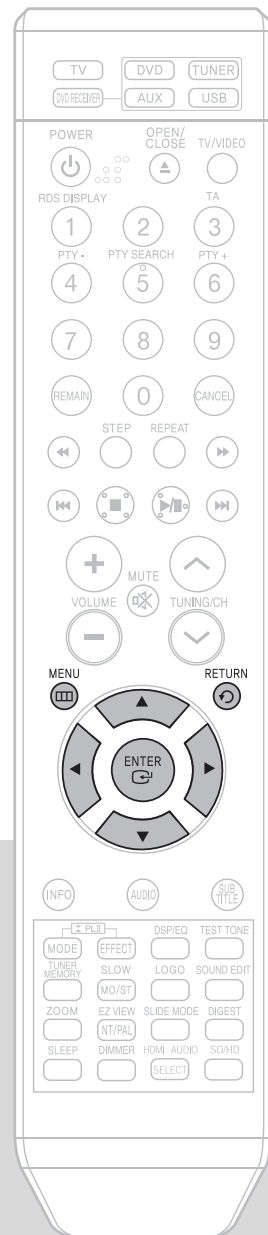
- Der Modus für die Lautsprecher steht in Abhängigkeit zu den Einstellungen von PRO LOGIC & STEREO (siehe Seite 59).

EINSTELLUNGEN

Einstellen der Verzögerungszeit

Wenn sich die Lautsprecher nicht in gleicher Entfernung zur Hörposition aufstellen lassen, können Sie die Verzögerungszeit der Audiosignale für den Center- und die Rücklautsprecher manuell einstellen.

GER



1 Drücken Sie die **MENU**-Taste im Stopp-Modus.



2 Drücken Sie die Richtungstaste **▼**, um zu "Audio" zu gelangen, und anschließend die **ENTER**-Taste.



3 Drücken Sie die Richtungstaste **▼**, um zu "DELAY TIME" zu gelangen, und anschließend die **ENTER**-Taste.



4 Drücken Sie die Richtungstasten **▲, ▼, ◀, ▶** um den gewünschten Lautsprecher zu markieren, und anschließend die **ENTER**-Taste.



5 Zur Einstellung der Verzögerungszeit drücken Sie die Richtungstaste **◀, ▶**.

- Sie können die Verzögerungszeit für den Center-Lautsprecher (C) auf einen Wert zwischen 00 und 05 ms einstellen und für den linken und rechten Rücklautsprecher (LS, RS) zwischen 00 und 15 ms.



Einstellen der Lautsprecher-Verzögerungszeit

Bei der Wiedergabe von 5.1CH Surround Sound erhalten Sie die beste Klangqualität, wenn der Abstand zwischen Ihnen und allen Lautsprechern gleich ist. Der Klang trifft je nach Aufstellung der Lautsprecher zu verschiedenen Zeiten an der Hörposition ein. Diesen zeitlichen Unterschied können Sie durch Einstellung eines zusätzlichen Verzögerungseffekts am Center- und Surround-Lautsprecher regulieren.

Hinweis

- Bei **Dolby Pro Logic II** kann u. U. die Verzögerungszeit für jeden Modus verschieden sein.
- Bei **AC-3** und **DTS** kann die Verzögerungszeit auf Werte zwischen 00 und 15 ms eingestellt werden.
- Der Mittenkanal kann nur bei Disks mit 5.1-Sound angepasst werden.

Einstellen des CENTER-LAUTSPRECHERS

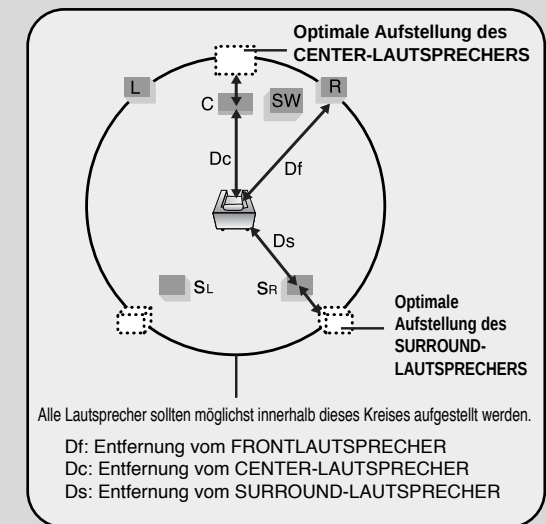
Ist die Entfernung D_c gleich oder größer als die Entfernung D_f in der Abbildung, stellen Sie den Modus auf 0 ms. Andernfalls ändern Sie die Einstellung laut Tabelle.

Entfernung zwischen D_f und D_c	Verzögerungszeit
0.00 m	0 ms
0.34 m	1 ms
0.68 m	2 ms
1.02 m	3 ms
1.36 m	4 ms
1.70 m	5 ms

Einstellen des RÜCKLAUTSPRECHERS (SURROUND)

Ist die Entfernung D_f gleich oder größer als die Entfernung D_s in der Abbildung, stellen Sie den Modus auf 0 ms. Andernfalls ändern Sie die Einstellung laut Tabelle.

Entfernung zwischen D_f und D_s	Verzögerungszeit
0.00 m	0 ms
1.02 m	3 ms
2.04 m	6 ms
3.06 m	9 ms
4.08 m	12 ms
5.10 m	15 ms



Einstellen des Testtons

Überprüfen Sie mit der Funktion Testton die Lautsprecheranschlüsse.

1 Drücken Sie im Modus No Disc oder Stopp die Taste **MENU**.



2 Drücken Sie die Richtungstaste **▼**, um zu "Audio" zu gelangen, und anschließend die **ENTER**-Taste.



3 Drücken Sie die Richtungstaste **▼**, um zu "TEST TONE" zu gelangen, und anschließend die **ENTER**-Taste.

- Der Testton wird in der Reihenfolge L → C → R → SR → SL zu den Lautsprechern gesandt. Durch erneutes Drücken der Taste wird der Testton beendet.



Drücken Sie die **RETURN**-Taste, um zur vorherigen Ebene zurückzukehren.

Drücken Sie die **MENU**-Taste, um den Einstellbildschirm zu verlassen.

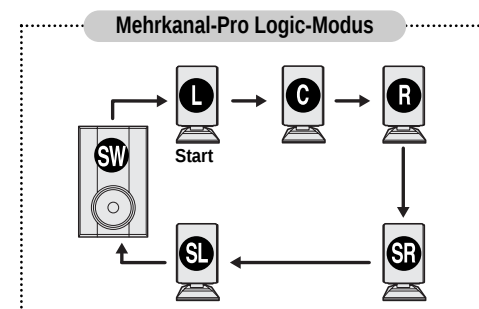
Alternatives Vorgehen: Drücken Sie die Taste **TEST TONE** auf der Fernbedienung.

Drücken Sie die **TEST TONE**-Taste.

- Der Testton wird wie folgt erzeugt:
Beim Abspielen von DVDs oder CDs ist der Vorgang nur im Stopp-Modus möglich.
- Mit dieser Funktion lässt sich überprüfen, ob alle Lautsprecher ordnungsgemäß angeschlossen sind und keine Probleme vorliegen.

Zum Beenden des Testtons drücken Sie die **TEST TONE**-Taste noch einmal.

L: Frontlautsprecher (L) C: Center-Lautsprecher SW: Subwoofer
R: Frontlautsprecher (R) LS: Rücklautsprecher (L) RS: Rücklautsprecher (R)



Einstellen von DRC (Dynamic Range Compression)

Mit dieser Funktion wird der Bereich zwischen größter und kleinster Lautstärke geregelt.

Mithilfe dieser Funktion kommen Sie auch dann in den Genuss von Dolby Digital Sound, wenn Sie sich spät abends Filme mit niedriger Lautstärke ansehen.

GER

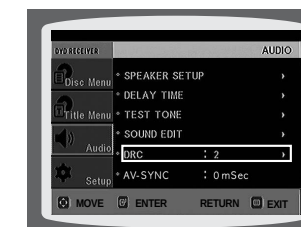
1 Drücken Sie die **MENU**-Taste im Stopp-Modus.



2 Drücken Sie die Richtungstaste **▼**, um zu "Audio" zu gelangen, und anschließend die **ENTER**-Taste.

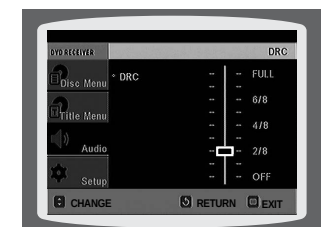


3 Drücken Sie die Richtungstaste **▼**, um zu "DRC" zu gelangen, und anschließend die **ENTER**-Taste.



4 Zur Anpassung der DRC-Funktion drücken Sie die Richtungstaste **▲**, **▼**.

- Bei Betätigung der **▲**-Richtungstaste ist die Wirkung stärker, bei Betätigung der **▼**-Richtungstaste geringer.



Drücken Sie die **RETURN**-Taste, um zur vorherigen Ebene zurückzukehren.

Drücken Sie die **MENU**-Taste, um den Einstellbildschirm zu verlassen.

EINSTELLUNGEN

Audio-Einstellungen

Sie können die Balance und den Pegel für jeden Lautsprecher einstellen.

GER



Methode 1 So stellen Sie die Audioqualität mittels Einstellbildschirm ein

1 Drücken Sie die **MENU**-Taste im Stopp-Modus.



2 Drücken Sie die Richtungstaste **▼**, um "Audio" zu markieren, und anschließend die **ENTER**-Taste.



3 Drücken Sie die Richtungstaste **▼**, um zu "SOUND EDIT" zu gelangen, und anschließend die **ENTER**-Taste.



4 Drücken Sie die Richtungstasten **▲▼** um den gewünschte Menüpunkt zu markieren und einzustellen. Drücken Sie die Richtungstasten **◀▶** um die Einstellwerte anzupassen.



Drücken Sie die **RETURN**-Taste, um zur vorherigen Ebene zurückzukehren.

Drücken Sie die **MENU**-Taste, um den Einstellbildschirm zu verlassen.

Methode 2 Sie nehmen Sie die Einstellung manuell per SOUND EDIT-Taste vor

Einstellen der Frontlautsprecher-Balance

1 Drücken Sie die **SOUND EDIT**-Taste und anschließend die Richtungstasten **◀, ▶**.

00 F 00

Einstellen der Rücklautsprecher-Balance

2 Drücken Sie die **SOUND EDIT**-Taste und anschließend die Richtungstasten **◀, ▶**.

00 R 00

Einstellen der Center-Lautsprecher-Pegels

3 Drücken Sie die **SOUND EDIT**-Taste und anschließend die Richtungstasten **◀, ▶**.

CENTER +1 dB

Einstellen des Rücklautsprecher-Pegels

4 Drücken Sie die **SOUND EDIT**-Taste und anschließend die Richtungstasten **◀, ▶**.

REAR -1 dB

Einstellen des Subwoofer-Pegels

5 Drücken Sie die **SOUND EDIT**-Taste und anschließend die Richtungstasten **◀, ▶**.

S/W +1 dB

Hinweis

Einstellen der Front-/Rücklautsprecher-Balance

- Zur Auswahl stehen Werte zwischen 00 und -06 und OFF (AUS).
- Die Lautstärke nimmt ab, je weiter sich der Wert -6 dB nähert.

Einstellen des Pegels für Center-/Rücklautsprecher und Subwoofer

- Die Lautstärke kann in Schritten von +6 dB bis -6 dB geregelt werden.
- Der Ton wird lauter, je weiter sich die Einstellung +6 dB nähert und leiser, je weiter sie sich -6 dB nähert.

EINSTELLUNGEN

Einstellung von AV SYNC

Bei Anschluss an einen Digitalfernseher kann das Bild langsamer sein als der Ton.
Stellen Sie in diesem Fall die Audioverzögerung so ein, dass der Ton synchron zum Bild ist.

1 Drücken Sie die MENU-Taste.



2 Drücken Sie die Richtungstasten ▲, ▼ um zu "Audio" zu gelangen, und anschließend die ENTER-Taste.

- Das Menü "Audio" erscheint.



3 Drücken Sie die Richtungstasten ▲, ▼ um zu "AV-SYNC" zu gelangen, und anschließend die ENTER-Taste.

- Der Bildschirm "AV-SYNC" erscheint.



4 Drücken Sie die ▲, ▼-Richtungstasten zur Auswahl von AV-SYNC Delay Time und anschließend ENTER.

- Die Audio-Verzögerungszeit kann zwischen 0 und 300 ms eingestellt werden. Stellen Sie die beste A/V-Synchronisation ein.



Drücken Sie die **RETURN**-Taste, um zur vorherigen Ebene zurückzukehren.

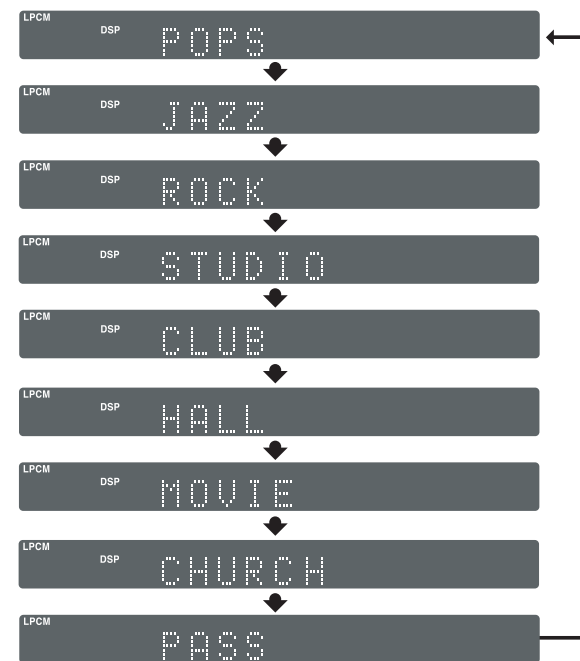
Drücken Sie die **MENU**-Taste, um den Einstellbildschirm zu verlassen.

Klangfeld (DSP)/EQ-Funktion

DSP: Diese Funktion vermittelt die einmalige Akustik bestimmter Räumlichkeiten und sorgt für eine realitätsgetreue Wiedergabe der Musik- und Tonaufnahmen.
EQ: Sie können aus Rock, Pop und Klassik auswählen, um den Klang an das Genre der gespielten Musik anzupassen.

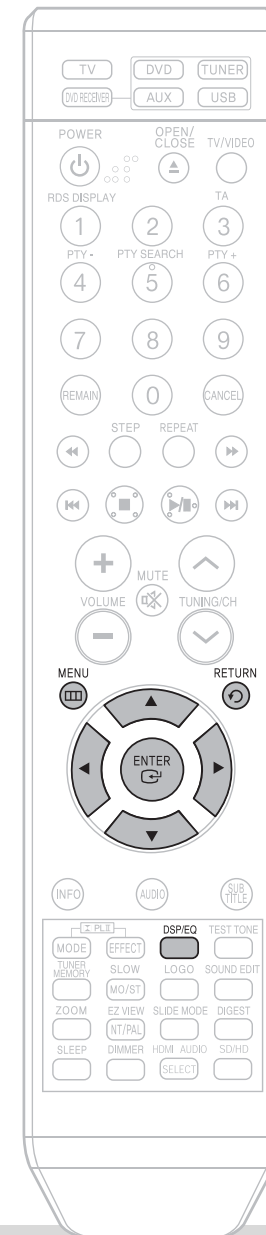
Drücken Sie die DSP/EQ-Taste.

- "DSP" erscheint im Display.
- Jedes Mal, wenn die Taste gedrückt wird, wechselt die Auswahl wie folgt:



Hinweis

- Die Funktion DSP/EQ steht nur im Modus STEREO zur Verfügung. Drücken Sie die Taste PL II, um STEREO auf dem Display anzuzeigen.
- Diese Funktion steht für CDs, MP3-CDs und 2-Kanal DivX und Dolby Digital Disks zur Verfügung.
- Beim Abspielen einer in zwei oder mehr Kanälen codierten DVD wird automatisch der Mehrkanal-Modus gewählt, und die DSP/EQ-Funktion ist unwirksam.



POP, JAZZ, ROCK: Je nach Musikgenre können Sie zwischen POP, JAZZ und ROCK wählen.

STUDIO : Vermittelt das Raumgefühl eines Studios.

CLUB : Simuliert den Raumklang einer Diskothek mit vollem Bassbeat.

HALL : Gibt Stimmen klar und deutlich wie in einem Konzertsaal wieder.

MOVIE: Vermittelt das Raumgefühl eines Lichtspieltheaters.

CHURCH: Vermittelt das Gefühl, in einer großen Kirche zu sein.

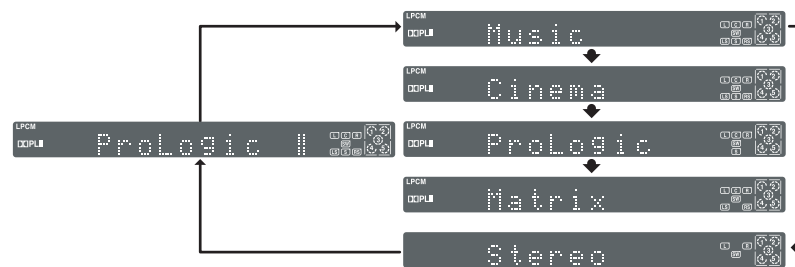
PASS: Wählen Sie diese Option für die normale Wiedergabe.

Dolby Pro Logic II-Modus

Sie können den Dolby Pro Logic II-Audiomodus nach Wunsch wählen.

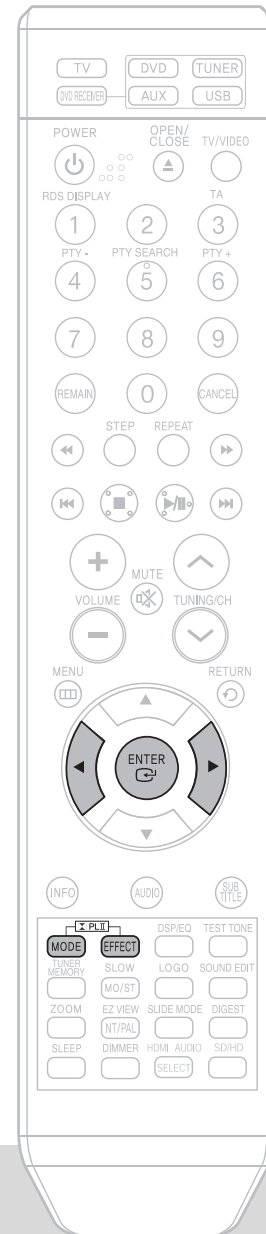
Drücken Sie die **PL II MODE**-Taste.

- Bei jedem Tastendruck wechselt der Modus wie folgt:



Hinweis

- Schließen Sie das externe Gerät an die Eingänge AUDIO INPUT (L und R) des Players an, wenn Sie den Modus Pro Logic II wählen. Wenn Sie nur einen der Eingänge nutzen (L oder R), können Sie keinen Surround-Sound hören.



PRO LOGIC II

- **MUSIC:** Wenn Sie Musik hören, können Sie Soundeffekte wie bei einem Live-Konzert erleben.
 - **CINEMA:** Sie erleben Filme hautnah und realitätsgetreu.
 - **PRO LOGIC:** Sie erleben mithilfe des rechten und linken Frontlautsprechers einen realistischen Mehrkanaleffekt wie beim Einsatz von fünf Lautsprechern.
 - **MATRIX:** Sie erleben 5.1 Kanal-Surround-Sound und genießen einen gesteigerten Klang.
- STEREO:** Wählen Sie diese Option, wenn der Klang nur über den rechten und linken Frontlautsprecher und den Subwoofer ausgegeben werden soll.

Dolby Pro Logic II-Effekt

Diese Funktion ist nur im Modus Dolby Pro Logic MUSIC möglich.

GER

1 Drücken Sie die **PL II MODE**-Taste zur Auswahl des "MUSIC"-Modus.



2 Drücken Sie zur Auswahl von Panorama die Taste **PL II EFFECT** und anschließend die Cursor-Tasten **◀, ▶** zur Einstellung des gewünschten Effektes.

- Sie können entweder 0 oder 1 wählen.
- Dieser Modus erweitert die vordere Stereoabstrahlung durch Einbeziehung der Surround-Lautsprecher für eine aufregenden "Rundum"-Effekt mit der Seitenwand-Reflektion.



3 Drücken Sie zur Auswahl von Panorama die Taste **PL II EFFECT** und anschließend die Richtungstasten **◀, ▶** zur Einstellung des gewünschten Effektes.

- Sie können einen Wert zwischen 0 und 7 wählen.
- Das bestimmt die Breite der Mittenabstrahlung. Je höher die Einstellung ist, desto weniger Geräusch kommt vom Zentrallautsprecher.



4 Drücken Sie zur Auswahl von Dimension die Taste **PL II EFFECT** und anschließend die Cursor-Tasten **◀, ▶** zur Einstellung des gewünschten Effektes.

- Sie können zwischen 0 und 6 auswählen.
- Justieren Sie das Klangfeld (DSP) schrittweise von vorn oder hinten.



Hinweis

- Beim Abspielen einer in zwei oder mehr Kanälen encodierten DVD wird der Mehrkanal-Modus automatisch gewählt, und die **PL II**-Taste (Dolby Pro Logic II) funktioniert nicht.

EINSTELLUNGEN

Radio hören

Durch die automatische oder manuelle Sendersuche können Sie das gewünschte Band einstellen und die jeweiligen FM-Sender hören.

Fernbedienung

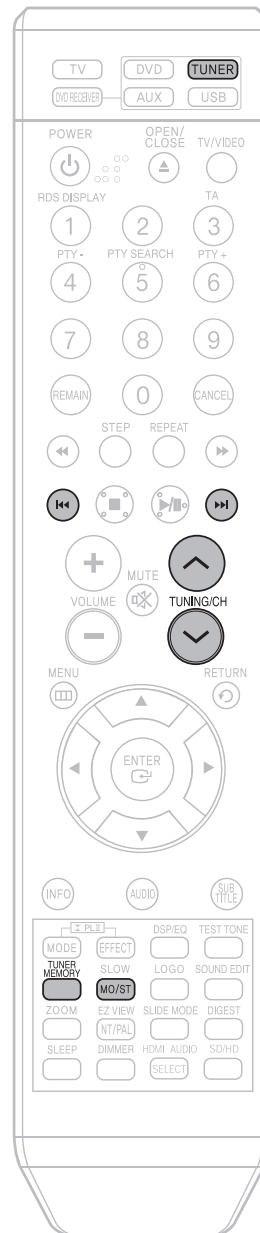
1 Drücken Sie die **TUNER**-Taste und wählen Sie das FM-Band aus.

2 Stellen Sie den gewünschten Sender ein.

Automatische Sendersuche 1 Wenn Sie **◀◀▶▶** drücken, wird ein voreingestellter Sender gewählt.

**Automatische
Sendersuche 2** Halten Sie **TUNING/CH**
gedrückt, um automatisch nach
Radiosendern zu suchen.

Manuelle Sendersuche Drücken Sie **TUNING/CH** kurz, um die Frequenz schrittweise zu erhöhen oder zu verringern.



Gerät

1 Drücken Sie die **Function**-Taste, um das gewünschte Band (FM) zu wählen.

2 Wählen Sie einen Sender aus.

Automatische Sendersuche 1 Drücken Sie die **STOP**-Taste (■), um **PRESET** zu wählen. Drücken Sie anschließend die Richtungstasten **◀◀▶▶**, um einen eingespeicherten Sender auszuwählen.

Automatische Sendersuche 2 Drücken Sie die **STOP**-Taste (■), um "MANUAL" zu wählen. Halten Sie die Richtungstasten **◀◀ ▶▶** gedrückt, um das Band automatisch zu durchsuchen.

**Manuelle
Sendersuche** Drücken Sie die **STOP-Taste** (■),
um **MANUAL** zu wählen. Drücken Sie
dann kurz die Richtungstasten **◀◀▶▶**, um eine
niedrigere oder höhere Frequenz einzustellen.

Drücken Sie die **MO/ST**-Taste, um die Sendungen in Mono oder Stereo zu hören.

(Dies gilt nur, wenn ein UKW-Sender eingestellt ist.)

- Bei jedem Tastendruck wird der Klang zwischen "MONO" und "STEREO" umgeschaltet.
- In Gegenden mit schlechtem Empfang wählen Sie MONO, damit Sie die Radiosendungen klar und störungsfrei empfangen können.

Sender einspeichern

GER

Beispiel: FM 89.10 einspeichern

1 Drücken Sie die **TUNER**-Taste und wählen Sie das FM-Band aus.



2 Drücken Sie **TUNING/CH** zur Auswahl von "89.10".

- Informationen zur automatischen und manuellen Sendersuche finden Sie in Schritt 2 auf Seite 61.



3 Drücken Sie
TUNER MEMORY.

- Daraufhin leuchtet **"PRGM"** im Display auf.



4 Drücken Sie **◀◀▶▶**, um die Speicherplatznummer zu wählen.

- Sie können eine Zahl zwischen 1 und 15 wählen.



5 Drücken Sie die **TUNER MEMORY-**Taste noch einmal.

- Drücken Sie die **TUNER MEMORY**-Taste, bevor "PRGM" ausgeblendet wird.
- "PRGM" wird ausgeblendet und der Sender eingespeichert.



6 Zur Einspeicherung weiterer Sender wiederholen Sie die Schritte 2 bis 5.

Hinweis • Dieses Gerät empfängt keine AM-Sender.

Zur Einstellung eines eingespeicherten Senders drücken Sie **◀◀ ▶▶** auf der Fernbedienung und wählen einen Programmplatz aus.

Was ist RDS?

GER

Mit RDS (Radio Data System) UKW-Sender empfangen

RDS erlaubt UKW-Sendern, ihre regulären Programmsignale mit zusätzlichen Kennsignalen zu senden. Zum Beispiel senden die Radiosender nicht nur ihr Senderkürzel, sondern auch Informationen zur Art des gesendeten Programms, wie Sport oder Musik usw.

Wird ein FM-Sender eingestellt, der den RDS-Service bietet, leuchtet die RDS-Anzeige im Anzeigefeld auf.

• Abkürzungen für RDS-Modi und Funktionen:

- 1. PTY (Program Type):** Programmsparte, z. B. Nachrichten, Kultur usw.; kann für einen Suchlauf verwendet werden.
- 2. PS NAME (Program Service Name):** Gibt den Sendernamen an und umfasst maximal acht Zeichen.
- 3. RT (Radio Text):** Vom Radiosender übertragener Text; maximal 64 Zeichen.
- 4. CT (Clock Time):** Gibt die Uhrzeit an.
 - Nicht alle Sender übertragen PTY, RT oder CT, so dass diese Informationen nicht bei allen RDS-Sendern angezeigt werden können.
- 5. TA (Traffic Announcement):** Verkehrsdurchsagen; wenn diese Anzeige blinkt, werden gerade Verkehrsdurchsagen übertragen.

Hinweis

- RDS funktioniert möglicherweise nicht richtig, wenn der eingestellte Sender das RDS-Signal nicht ordnungsgemäß sendet oder wenn das Signal zu schwach ist.

Welche Informationen können RDS-Signale liefern?

Sie können die vom Radiosender gesendeten RDS-Signale auf dem Anzeigefeld sehen.

Die RDS-Signale zeigen

Drücken Sie auf RDS-ANZEIGE, während Sie einen UKW-Sender hören.

Jedes Mal, wenn die Taste gedrückt wird, verändert sich die Anzeige, um Ihnen die folgenden Informationen anzuzeigen:

→ PS NAME → RT → CT → Frequenz

PS (Programmservice): Bei der Suche erscheint "PS" und dann wird der Sendername angegeben. "NO PS" erscheint, wenn kein Signal gesendet wird.

RT (Radio-Text): Bei der Suche erscheint "RT" und dann werden Textmeldungen des Radiosenders angezeigt. "NO RT" erscheint, wenn kein Signal gesendet wird.

Frequenz: Senderfrequenz (kein RDS-Service)

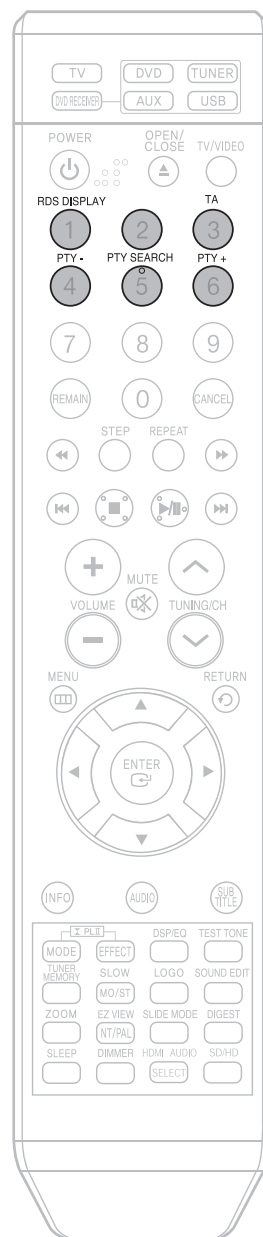
Über die Zeichen im Anzeigefeld

Wenn das Anzeigefeld PS oder RT-Signale zeigt, werden die folgenden Zeichen benutzt.

- Das Anzeigefeld unterscheidet nicht zwischen Groß- und Kleinschreibung und verwendet deshalb immer Großbuchstaben.
- Im Anzeigefeld können keine akzentuierten Buchstaben dargestellt werden. So kann "A", z. B., für akzentuierte Buchstaben wie "Á, Â, Ã, Ä, oder Å" stehen.

Hinweis

- Wenn die Suche plötzlich beendet wird, erscheinen "PS" und "RT" nicht auf dem Anzeigefeld.



Programmsparten (PTY-Funktion)

(Mit einem PTY-Code nach einem Programm suchen) Einer der Vorteile des RDS-Service ist, dass Sie eine bestimmte Programmart unter den vorabgestimmten Rundfunksendern durch die Angabe des PTY-Codes lokalisieren können.

Mit dem PTY-Code nach einem Programm suchen

Bevor Sie beginnen, beachten Sie bitte ...

- Die PTY-Suche ist nur auf vorabgestimmte Radiosender anwendbar.
- Um den Suchvorgang zu einer beliebigen Zeit zu stoppen, drücken Sie während der Suche auf PTY-SEARCH.
- Es gibt eine zeitliche Begrenzung für die Durchführung der folgenden Schritte. Wird die Einstellung abgebrochen, bevor Sie die Suche beenden konnten, fangen Sie nochmal mit Schritt 1 an.
- Wenn die Tasten auf der primäre Fernbedienung betätigen, vergewissern Sie sich, dass Sie den UKW-Sender mit der primären Fernbedienung gewählt haben.

- 1** Drücken Sie PTY SEARCH, während Sie einen UKW-Sender empfangen.
- 2** Drücken Sie die Taste PTY + oder PTY -, bis der gewünschte PTY-Code im Display angezeigt wird.
 - Das Anzeigefeld liefert Ihnen die auf der rechten Seite beschriebenen PTY-Codes.
- 3** Drücken Sie PTY SEARCH nochmals, während der im vorigen Schritt gewählte PTY-Code noch auf dem Anzeigefeld ist.
 - Die Center Unit durchsucht 15 vorabgestimmte UKW-Sender, stoppt, wenn der von Ihnen gewählte Sender gefunden ist und stellt diesen ein.

Display-Anzeige	Programmsparte
NEWS	• Nachrichten, Pressemeldungen usw.
AFFAIRS	• Aktuelle Ereignisse, Dokumentarberichte, Diskussionen, Untersuchungen usw.
INFO	• Berichte und Vorhersagen, Verbraucherinformationen, medizinische Informationen usw.
SPORT	• Sport
EDUCATE	• Ausbildung und Erziehung
DRAMA	• Sprechtheater, Hörspiele usw.
CULTURE	• Kulturelle Themen, Religion, sozialwissenschaftliche Probleme, Sprache usw.
SCIENCE	• Naturwissenschaften und Technik
VARIED	• Andere Themenbereiche, Unterhaltung (Quiz, Spiele), Interviews, Kabarett usw.
POP M	• Popmusik
ROCK M	• Rockmusik
M.O.R.M	• Leichte Unterhaltungsmusik mit Easy-Listening-Charakter.
LIGHT M	• Leichte klassische Musik - Instrumentalmusik oder Chormusik.
CLASSICS	• Schwere klassische Musik - Orchester, Sinfonie, Kammermusik und Oper
OTHER M	• Andere Musik - Jazz, R&B, Country und Western
WEATHER	• Wetter
FINANCE	• Finanzen
CHILDREN	• Kinderprogramme
SOCIAL A	• Soziale Themen
RELIGION	• Religion
PHONE IN	• Diskussionen, Zuhörerumfragen usw.
TRAVEL	• Reisen, Tourismus
LEISURE	• Freizeit
JAZZ	• Jazzmusik
COUNTRY	• Countrymusik
NATION M	• Volksmusik
OLDIES	• Oldies
FOLK M	• Volksmusik
DOCUMENT	• Dokumentationen

Sleep-Timer-Funktion

Sie können eine Zeitspanne festlegen, nach deren Ablauf sich der DVD-Player selbstständig abschaltet.

Drücken Sie die **SLEEP**-Taste.

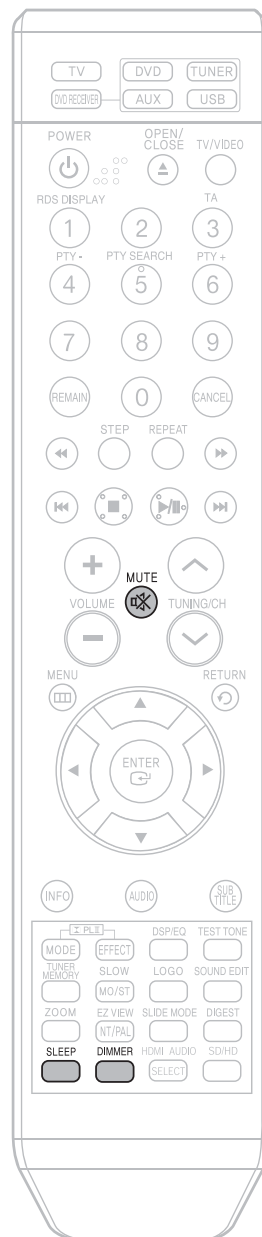
- Im Anzeigefeld wird "SLEEP" angezeigt. Bei jedem Tastendruck wechselt die voreingestellte Zeitspanne wie folgt: 10 → 20 → 30 → 60 → 90 → 120 → 150 → OFF (AUS).

SLEEP 10

Zur Bestätigung der Sleep-Timer-Einstellung drücken Sie die **SLEEP**-Taste.

- Es wird die verbleibende Zeit bis zur automatischen Abschaltung des DVD-Players angezeigt.
- Wenn Sie die Taste erneut drücken, wird die letzte Einstellung der Sleep-Zeit geändert.

Zum Beenden des Sleep-Timers drücken Sie die **SLEEP**-Taste, bis OFF im Anzeigefeld erscheint.



Einstellen der Display-Helligkeit

Sie können am Hauptgerät die Helligkeit des Displays einstellen.

Drücken Sie die **DIMMER**-Taste.

- Bei jedem Tastendruck wird die nächste Einstellung aufgerufen: Dunkel → Hell.

Stummschaltfunktion

Diese Funktion ist nützlich, wenn es an der Tür klingelt oder Sie ans Telefon gehen müssen.

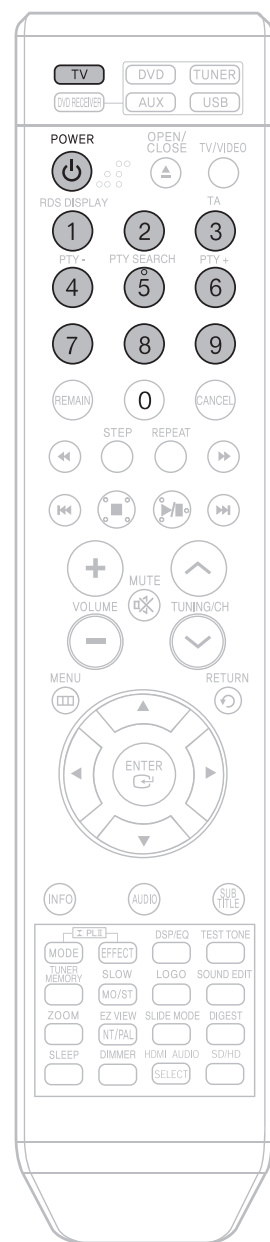
Drücken Sie die **MUTE**-Taste.

- Daraufhin leuchtet "MUTE" im Display auf.
- Drücken Sie die Taste erneut, um den Ton wieder einzuschalten.

MUTE

Verwenden der Fernbedienung für das Fernsehgerät

GER



So verwenden Sie die Fernbedienung für das Fernsehgerät

1 Zum Auswählen des Fernsehmodus die Taste **TV** drücken.

2 Drücken Sie die **POWER**-Taste, um das Fernsehgerät einzuschalten.

3 Richten Sie die Fernbedienung auf das Fernsehgerät.

4 Halten Sie die **POWER**-Taste gedrückt und geben Sie den Herstellercode für Ihr Fernsehgerät ein.

- Wenn der Herstellercode mit dem Code Ihres Fernsehgerätes übereinstimmt, wird das Fernsehgerät ausgeschaltet.
- Sind mehrere Kennungen für Ihr Fernsehgerät in der Tabelle aufgeführt, geben Sie eine nach der anderen ein um festzustellen, welche die richtige ist.

Beispiel: Für ein Samsung Fernsehgerät

Halten Sie **POWER** gedrückt und geben Sie mit den Nummertasten 00, 15, 16, 17 und 40 ein.

5 Richten Sie die Fernbedienung auf das Fernsehgerät und drücken Sie die **POWER**-Taste. Wenn sich das Fernsehgerät daraufhin aus- oder einschaltet, war die Einstellung erfolgreich.

- Nun können Sie die TV **POWER**-, **VOLUME**-, **CHANNEL**- und Nummertasten (0 ~ 9) benutzen.

Hinweis

- Unter Umständen lassen sich manche Fernsehgerätemarken nicht mit der Fernbedienung bedienen. Es kann auch vorkommen, dass je nach Hersteller Ihres Fernsehgerätes nicht alle Bedienschritte möglich sind.
- Wenn Sie die Fernbedienung nicht mit dem Herstellercode Ihres Fernsehers programmieren, funktioniert diese standardmäßig mit einem Samsung Fernsehgerät.

Herstellercodes für Fernsehgeräte

Nr.	Marke	Code	Nr.	Marke	Code
1	Admiral (M.Wards)	56, 57, 58	44	MTC	18
2	A Mark	01, 15	45	NEC	18, 19, 20, 40, 59, 60
3	Anam	01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14	46	Nikei	03
4	AOC	01, 18, 40, 48	47	Onking	03
5	Bell & Howell (M.Wards)	57, 58, 81	48	Onwa	03
6	Brocsonic	59, 60	49	Panasonic	06, 07, 08, 09, 54, 66, 67, 73, 74
7	Candle	18	50	Penney	18
8	Cetronic	03	51	Philco	03, 15, 17, 18, 48, 54, 59, 62, 69, 90
9	Citizen	03, 18, 25	52	Philips	15, 17, 18, 40, 48, 54, 62, 72
10	Cinema	97	53	Pioneer	63, 66, 80, 91
11	Classic	03	54	Portland	15, 18, 59
12	Concerto	18	55	Proton	40
13	Contec	46	56	Quasar	06, 66, 67
14	Coronado	15	57	Radio Shack	17, 48, 56, 60, 61, 75
15	Craig	03, 05, 61, 82, 83, 84	58	RCA/Proscan	18, 59, 67, 76, 77, 78, 92, 93, 94
16	Croslex	62	59	Realistic	03, 19
17	Crown	03	60	Sampo	40
18	Curtis Mates	59, 61, 63	61	Samsung	00, 15, 16, 17, 40, 43, 46, 47, 48, 49, 59, 60, 98
19	CXC	03	62	Sanyo	19, 61, 65
20	Daewoo	02, 03, 04, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 32, 34, 35, 36, 48, 59, 90	63	Scott	03, 40, 60, 61
21	Daytron	40	64	Sears	15, 18, 19
22	Dynasty	03	65	Sharp	15, 57, 64
23	Emerson	03, 15, 40, 46, 59, 61, 64, 82, 83, 84, 85	66	Signature 2000 (M.Wards)	57, 58
24	Fisher	19, 65	67	Sony	50, 51, 52, 53, 55
25	Funai	03	68	Soundesign	03, 40
26	Futuretech	03	69	Spectricon	01
27	General Electric (GE)	06, 40, 56, 59, 66, 67, 68	70	SSS	18
28	Hall Mark	40	71	Sylvania	18, 40, 48, 54, 59, 60, 62
29	Hitachi	15, 18, 50, 59, 69	72	Symphonic	61, 95, 96
30	Inkel	45	73	Tatung	06
31	JC Penny	56, 59, 67, 86	74	Techwood	18
32	JVC	70	75	Teknika	03, 15, 18, 25
33	KTV	59, 61, 87, 88	76	TMK	18, 40
34	KEC	03, 15, 40	77	Toshiba	19, 57, 63, 71
35	KMC	15	78	Vidtech	18
36	LG (Goldstar)	01, 15, 16, 17, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44	79	Videch	59, 60, 69
37	Luxman	18	80	Wards	15, 17, 18, 40, 48, 54, 60, 64
38	LXI (Sears)	19, 54, 56, 59, 60, 62, 63, 65, 71	81	Yamaha	18
39	Magnavox	15, 17, 18, 48, 54, 59, 60, 62, 72, 89	82	York	40
40	Marantz	40, 54	83	Yupiteru	03
41	Matsui	54	84	Zenith	58, 79
42	MGA	18, 40	85	Zonda	01
43	Mitsubishi/MGA	18, 40, 59, 60, 75	86	Dongyang	03, 54

VERSCHIEDENES

Bevor Sie den Kundendienst verständigen

In der nachstehenden Tabelle finden Sie Abhilfemaßnahmen für den Fall, dass der DVD-Player nicht ordnungsgemäß funktioniert. Sollte das Problem nicht in der Tabelle aufgeführt sein oder sich nicht mithilfe der Anleitung beheben lassen, schalten Sie das Gerät aus, ziehen Sie den Netzstecker und wenden Sie sich an einen autorisierten Händler in Ihrer Nähe oder an ein Samsung Electronics Servicecenter.

GER

Symptom	Abhilfe
Die Disk-Lade öffnet sich nicht.	- Ist das Netzkabel richtig an die Netzsteckdose angeschlossen? - Schalten Sie das Gerät aus und wieder ein.
Die Wiedergabe beginnt nicht.	- Überprüfen Sie die Regionsnummer der DVD. Im Ausland gekaufte DVDs sind u. U. auf diesem Player nicht abspielbar. - CD-ROMs und DVD-ROMs können auf diesem DVD-Player nicht abgespielt werden. - Vergewissern Sie sich, ob der Benutzerlevel korrekt ist.
Die Wiedergabe startet nicht sofort, wenn die Play/Pause-Taste gedrückt wird.	- Verwenden Sie eine Disk, die Verformungen oder Kratzer auf der Oberfläche aufweist? - Wischen Sie die Disk sauber.
Es wird kein Ton erzeugt.	- Bei Zeitraffer, Zeitlupe und Einzelbild-Wiedergabe wird kein Ton ausgegeben. - Sind die Lautsprecher ordnungsgemäß angeschlossen? Sind die Lautsprecher richtig eingestellt? - Ist die Disk stark beschädigt?
Der Ton kann nur von einigen Lautsprechern und nicht von allen sechs gehört werden.	- Bei der Wiedergabe einer CD oder beim Radiohören wird der Ton nur zu den Frontlautsprechern (L/R) übertragen. Wählen Sie "PRO LOGIC II" durch Drücken von  PL II auf der Fernbedienung, um alle sechs Lautsprecher zu benutzen. - Stellen Sie sicher, dass die DVD 5.1-CH-kompatibel ist. - Ist der Lautsprechermodus von C, SL und SR im Audio-Setup des Einstellbildschirms auf NONE eingestellt, wird kein Ton vom Center-Lautsprecher und vom rechten und linken Frontlautsprecher ausgegeben. Stellen Sie C, SL und SR auf SMALL.
Es erscheint kein Bild, es wird kein Ton ausgegeben, die Disk-Lade öffnet sich erst 2 - 5 Sekunden später.	Wurde der DVD-Player plötzlich von einem kalten an einen warmen Ort versetzt? Wenn sich im Innern des Geräts Kondenswasser gebildet hat, entnehmen Sie die Disk und lassen Sie den Player 1 bis 2 Stunden eingeschaltet stehen. (Das Gerät kann wieder benutzt werden, sobald sich die Kondensfeuchtigkeit aufgelöst hat.)
Es wird kein Dolby Digital 5.1 CH Surround Sound ausgegeben.	- Befindet sich das "Dolby Digital 5.1 CH"-Zeichen auf der Disk? Dolby Digital 5.1 CH Surround Sound kann nur wiedergegeben werden, wenn die Disk mit diesem Klangstandard aufgenommen wurde. - Wurde die Audio-Sprache im Informationsanzeigefeld auf DOLBY DIGITAL 5.1-CH eingestellt?

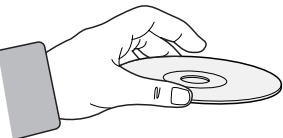
Symptom	Abhilfe
- Die Disk rotiert, aber es wird kein Bild wiedergegeben. - Das Bild ist verwackelt und von schlechter Qualität.	- Ist das Fernsehgerät eingeschaltet? - Sind die Videokabel ordnungsgemäß angeschlossen? - Ist die Disk verschmutzt oder beschädigt? - Manche DVDs können aufgrund einer schlechten Herstellungsqualität nicht abspielbar sein.
Die Fernbedienung funktioniert nicht.	- Wird die Fernbedienung in angemessenem Abstand und Winkel zum Gerät benutzt? - Sind die Batterien leer?
Die Audio-Sprache und Untertitel funktionieren nicht.	Audio-Sprache und Untertitel stehen nicht zur Verfügung, wenn sie nicht auf der jeweiligen DVD enthalten sind. Und sie funktionieren bei den einzelnen Disks u. U. verschieden.
Das Bildschirmmenü erscheint nicht, obwohl die Menüfunktion gewählt wurde.	Sind auf der verwendeten Disk Menüs vorhanden?
Das Bildformat (Seitenverhältnis) kann nicht verändert werden.	16:9-Breitbild-DVDs lassen sich im 16:9-WIDE-Modus, im 4:3-LETTERBOX-Modus oder im 4:3-PAN-SCAN-Modus abspielen; im 4:3-Bildformat aufgenommene DVDs können jedoch nur im 4:3-Format wiedergegeben werden. Sehen Sie auf der DVD-Hülle nach und wählen Sie dann die entsprechende Funktion aus.
Kein Radioempfang.	- Ist die Antenne ordnungsgemäß angeschlossen? - Wenn das Eingangssignal der Antenne schwach ist, installieren Sie eine externe UKW-Antenne in einem Bereich mit gutem Empfang.
- Das Gerät funktioniert nicht. (Beispiel: Das Gerät geht aus oder es sind komische Geräusche zu hören.) - Der DVD-Player funktioniert nicht richtig.	Schalten Sie das Gerät aus und halten Sie die Taste  am Gerät länger als 5 Sekunden gedrückt. Die RESET-Funktion löscht alle gespeicherten Einstellungen. Verwenden Sie diese Funktion nur, wenn es unbedingt nötig ist.
Das Passwort für den Benutzerlevel wurde vergessen.	- Halten Sie bei dem Hauptgerät die Taste  länger als 5 Sekunden gedrückt, während "NO DISC" auf der Anzeige des Hauptgeräts erscheint. "INITIALIZE" erscheint im Display, und alle Einstellungen werden auf die Werkseinstellungen zurückgesetzt. - Drücken Sie die POWER-Taste. Die RESET-Funktion löscht alle gespeicherten Einstellungen. Verwenden Sie diese Funktion nur, wenn es unbedingt nötig ist.

VERSCHIEDENES

Vorsichtsmaßnahmen zur Handhabung und Aufbewahrung von Disks

Kleine Kratzer auf der Disk können die Ton- und Bildqualität einschränken oder Sprünge bei der Wiedergabe verursachen. Achten Sie deshalb besonders darauf, den Disks bei der Handhabung keine Kratzer zuzufügen.

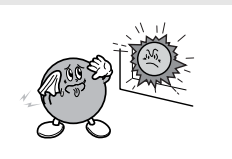
Handhabung von Disks



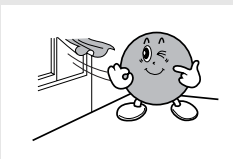
Berühren Sie auf keinen Fall die Wiedergabeseite der Disk. Halten Sie die Disk an ihrer inneren und äußeren Kante, damit keine Fingerabdrücke auf die Oberfläche gelangen. Kleben Sie kein Papier oder Klebeband auf die Disk.

Aufbewahrung von Disks

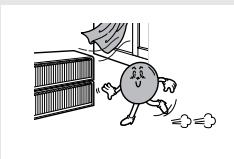
Setzen Sie die Disks keinem direkten Sonnenlicht aus.



Bewahren Sie die Disks an einem kühlen, gut belüfteten Ort auf.



Verwahren Sie die Disks in einer sauberen Schutzhülle und stellen Sie sie senkrecht auf.



- Achtung
- Achten Sie darauf, dass die Disks nicht verschmutzt werden.
 - Legen Sie keine gesprungenen oder zerkratzten Disks in den DVD-Player ein.

Handhabung und Aufbewahrung von Disks



Wenn Fingerabdrücke oder Schmutz auf der Disk vorhanden sind, reinigen Sie sie mit einem milden, mit Wasser verdünnten Reinigungsmittel und einem weichen Tuch.

- Wischen Sie die Disk vorsichtig von innen nach außen ab.

- Hinweis
- Kondensationsfeuchtigkeit kann sich bilden, wenn kalte Teile im DVD-Player mit warmer Luft in Berührung kommen. Wenn sich Kondensfeuchtigkeit im Inneren des Players angesammelt hat, funktioniert er möglicherweise nicht mehr richtig. In diesem Fall entnehmen Sie die Disk und lassen den Player 1 bis 2 Stunden eingeschaltet stehen.

Sprachcode-Liste

Geben Sie die entsprechende Kennung für die Anfangswerte bei "Disk Audio", "Untertitel" und/oder "Disk-Menü" (siehe Seite 41).

Code	Sprach	Code	Sprach	Code	Sprach	Code	Sprach
1027	Afar	1181	Frisian	1334	Latvian, Lettish	1506	Slovenian
1028	Abkhazian	1183	Irish	1345	Malagasy	1507	Samoan
1032	Afrikaans	1186	Scots Gaelic	1347	Maori	1508	Shona
1039	Amharic	1194	Galician	1349	Macedonian	1509	Somali
1044	Arabic	1196	Guarani	1350	Malayalam	1511	Albanian
1045	Assamese	1203	Gujarati	1352	Mongolian	1512	Serbian
1051	Aymara	1209	Hausa	1353	Moldavian	1513	Siswati
1052	Azerbaijani	1217	Hindi	1356	Marathi	1514	Sesotho
1053	Bashkir	1226	Croatian	1357	Malay	1515	Sundanese
1057	Byelorussian	1229	Hungarian	1358	Maltese	1516	Swedish
1059	Bulgarian	1233	Armenian	1363	Burmese	1517	Swahili
1060	Bihari	1235	Interlingua	1365	Nauru	1521	Tamil
1069	Bislama	1239	Interlingue	1369	Nepali	1525	Tegulu
1066	Bengali; Bangla	1245	Inupiak	1376	Dutch	1527	Tajik
1067	Tibetan	1248	Indonesian	1379	Norwegian	1528	Thai
1070	Breton	1253	Icelandic	1393	Occitan	1529	Tigrinya
1079	Catalan	1254	Italian	1403	(Afan) Oromo	1531	Turkmen
1093	Corsican	1257	Hebrew	1408	Oriya	1532	Tagalog
1097	Czech	1261	Japanese	1417	Punjabi	1534	Setswana
1103	Welsh	1269	Yiddish	1428	Polish	1535	Tonga
1105	Danish	1283	Javanese	1435	Pashto, Pushto	1538	Turkish
1109	German	1287	Georgian	1436	Portuguese	1539	Tsonga
1130	Bhutani	1297	Kazakh	1463	Quechua	1540	Tatar
1142	Greek	1298	Greenlandic	1481	Rhaeto-Romance	1543	Twi
1144	English	1299	Cambodian	1482	Kirundi	1557	Ukrainian
1145	Esperanto	1300	Kannada	1483	Romanian	1564	Urdu
1149	Spanish	1301	Korean	1489	Russian	1572	Uzbek
1150	Estonian	1305	Kashmiri	1491	Kinyarwanda	1581	Vietnamese
1151	Basque	1307	Kurdish	1495	Sanskrit	1587	Volapuk
1157	Persian	1311	Kirghiz	1498	Sindhi	1613	Wolof
1165	Finnish	1313	Latin	1501	Sangro	1632	Xhosa
1166	Fiji	1326	Lingala	1502	Serbo-Croatian	1665	Yoruba
1171	Faeroese	1327	Laothian	1503	Singhalese	1684	Chinese
1174	French	1332	Lithuanian	1505	Slovak	1697	Zulu

Digitalkamera

Produkt	Marke	Typ
Finepix-A340	Fuji	Digital Camera
Finepix-F810	Fuji	Digital Camera
Finepix-F610	Fuji	Digital Camera
Finepix-I450	Fuji	Digital Camera
Finepix S7000	Fuji	Digital Camera
Finepix A310	Fuji	Digital Camera
KD-310Z	Konica	Digital Camera
Finecam SL300R	Kyocera	Digital Camera
Finecam SL400R	Kyocera	Digital Camera
Finecam S5R	Kyocera	Digital Camera
Finecam Xt	Kyocera	Digital Camera
Dimage-Z1	Minolta	Digital Camera
Dimage Z1	Minolta	Digital Camera
Dimage X21	Minolta	Digital Camera
Coolpix4200	Nikon	Digital Camera
Coolpix4300	Nikon	Digital Camera
Coolpix 2200	Nikon	Digital Camera
Coolpix 3500	Nikon	Digital Camera
Coolpix 3700	Nikon	Digital Camera
Coolpix 4100	Nikon	Digital Camera
Coolpix 5200	Nikon	Digital Camera
Stylus 410 digital	Olympus	Digital Camera
300-digital	Olympus	Digital Camera
U300	Olympus	Digital Camera
X-350	Olympus	Digital Camera
C-760	Olympus	Digital Camera
C-5060	Olympus	Digital Camera
X1	Olympus	Digital Camera
U-mini	Olympus	Digital Camera
Lumix-FZ20	Panasonic	Digital Camera
DMC-FX7GD	Panasonic	Digital Camera
Lumix LC33	Panasonic	Digital Camera
LUMIX DMC-F1	Panasonic	Digital Camera
Optio-S40	Pentax	Digital Camera
Optio-S50	Pentax	Digital Camera
Optio 33LF	Pentax	Digital Camera
Optio MX	Pentax	Digital Camera
Digimax-420	Samsung	Digital Camera
Digimax-400	Samsung	Digital Camera
Sora PDR-T30	Toshiba	Digital Camera
Coolpix 5900	Nikon	Digital Camera
Coolpix S1	Nikon	Digital Camera
Coolpix 7600	Nikon	Digital Camera
DMC-FX7	Panasonic	Digital Camera
Dimage Xt	Minolta	Digital Camera
AZ-1	Olympus	Digital Camera

USB Flash Diskette

Produkt	Marke	Typ
Cruzer Micro	Sandisk	USB 2.0 USB Flash Drive 128M
Cruzer Mini	Sandisk	USB 2.0 128M
Cruzer Mini	Sandisk	USB 2.0 256M
SONY Micro Vault	Sony	USB 2.0 64MB
FLEX DRIVE	Serotech	USB 2.0 32MB
AnyDrive	A.L tech	USB 2.0 128MB
XTICK	LG	USB 2.0 128M
Micro Mini	Iomega	USB 2.0 128M
iFlash	Imation	USB 2.0 64M
LG	XTICK(M)	USB 2.0 64M
RiDATA	EZDrive	USB 2.0 64M

MP3 Spieler

Produkt	Marke	Typ
Creative MuVo NX128M	Creative	128 MB MP3 Player
Iriver H320	Iriver	20G HDD MP3 Player
YH-920	Samsung	20G HDD MP3 Player
YP-T7	Samsung	MP3 Player
YP-MT6	Samsung	MP3 Player
YP-T6	Samsung	MP3 Player
YP-53	Samsung	MP3 Player
YP-ST5	Samsung	MP3 Player
YP-T5	Samsung	MP3 Player
YP-60	Samsung	MP3 Player
YP-780	Samsung	MP3 Player
YP-35	Samsung	MP3 Player
YP-55	Samsung	MP3 Player
iAUDIO U2	Cowon	MP3 Player
iAUDIO G3	Cowon	MP3 Player
iAudio M3	Cowon	HDD MP3 Player
SI-M500L	Sharp	256MB MP3 Player
H10	Iriver	MP3 Player
YP-T5 VB	Samsung	MP3 Player
YP-53	Samsung	256MB MP3 Player

Mehrfachkartenleser or Multikartenreader

Produkt	Marke	Typ
UNICORN	Unicorn	USB 2.0 7 IN 1 CARD READER UC-601R
USB 2.0 Card Reader	Billionton(Taiwan)	USB 2.0 Card Reader for SD/MMC/RS-MMC(3-in-1)

USB Externer HDD

Produkt	Marke	Typ
CUTIE	Serotech	POCKET HARD DISK DRIVE
MOMOBAY UX-2	Dvico	USB 2.0

ALLGEMEIN	Stromverbrauch	80W
	Gewicht	3.5Kg
	Abmessungen (B x H x T)	430 x 65 x 351.5 mm
	Betriebstemperatur	+5°C~+35°C
	Betriebsfeuchtigkeit	10% ~ 75%
FUNKTION	Nutzbare Empfindlichkeit	10dB
	S/N Ratio	60dB
	Verzerrung	0.5%
VIDEOANGABE	Composite Video	1.0Vp-p (bei 75Ω)
	Scart-Buchse	Videosignal : 1.0 Vss (bei 75Ω)
		RGBsignal : 0.714 Vss (bei 75Ω)
	Component Video	Y:1.0Vp-p(bei 75Ω)
		Pr:0.70Vp-p(bei 75Ω)
AMPERE		Pb:0.70Vp-p(bei 75Ω)
	HDMI	Impedanz: 85~115Ω
	Frontlautsprecher	75W x 2(4Ω)
	Center-Lautsprecher	80W(4Ω)
	Rücklautsprecher	75W x 2(4Ω)
	Subwoofer	120W(4Ω)
	Frequenzbereich	20Hz~20KHz
	S/N-Ratio	75dB
	Kanaltrennung	60dB
	Eingangsempfindlichkeit	(AUX)400mV

HT-THQ22

L A U T S P R E C H E R	Lautsprecher	5.1-K.-Lautsprecher-System		
		Front-/Rück	Center-lautsprecher	Subwoofer
	Impedanz	4Ω x 5		3Ω
	Frequenz-Bereich	140Hz~20KHz		35Hz~160Hz
	Ausgangsklang Drucklevel	82dB/W/M		85dB/W/M
	Nennaufnahme	75W	80W	120W
	Maximum-Eingabe	150W	160W	240W
	Abmessungen (B x H x T)	Front	90 x 1045 x 90 mm	175 x 320 x 381 mm
		Rück	90 x 152 x 90 mm	
		Center	200 x 90 x 92 mm	
	Gewicht	Front/Rück	3Kg/0.4 Kg	5.1Kg
		Center	0.6Kg	

HT-THQ25

L A U T S P R E C H E R	Lautsprecher	5.1-K.-Lautsprecher-System		
		Front-/Rück	Center-lautsprecher	Subwoofer
	Impedanz	4Ω x 5		3Ω
	Frequenz-Bereich	140Hz~20KHz		35Hz~160Hz
	Ausgangsklang Drucklevel	82dB/W/M		85dB/W/M
	Nennaufnahme	75W	80W	120W
	Maximum-Eingabe	150W	160W	240W
	Abmessungen (B x H x T)	Front	90 x 1045 x 90 mm	175 x 320 x 381 mm
		Rück	90 x 1045 x 90 mm	
		Center	200 x 90 x 92 mm	
	Gewicht	Front/Rück	3Kg/2.8Kg	5.1Kg
		Center	0.6Kg	