



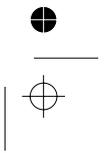
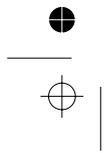
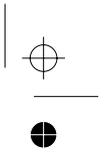
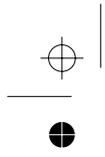
Dual

BEDIENUNGSANLEITUNG

dtv-dvd 1450-3

FARBFERNSEHGERÄT MIT INTEGRIERTEM DVD PLAYER





Inhaltsverzeichnis

Fernbedienungstasten	2	Sleep Timer-Anzeige / letzte Minute ...	16
Bedientasten und Anschlüsse	3	Stummschalten-Anzeige	16
Antennenanschlüsse	3	Kein Signal	16
Vorbereitungen	4	Blauer Hintergrund bei fehlendem Signal	16
Produktmerkmale	4	Lautstärkeskala	16
Sicherheitshinweise	4	AV-Betriebsarten	17
Vor dem Einschalten des TV-Geräts	6	Teletext	17
Netzanschluss	6	Teletext aktivieren	17
Anschlussmöglichkeiten an der RF-Eingangsbuchse	6	Teletextseite aufrufen	17
Anschließen externer Geräte	6	Indexseite aufrufen	17
Einlegen der Batterien in die Fernbedienung	6	Teletext zusammen mit TV-Programm anzeigen	17
Ein- und Ausschalten des TV-Geräts	6	Seite suchen, während das TV-Programm läuft	17
TV-Gerät einschalten	6	Doppelte Texthöhe einstellen	18
TV-Gerät ausschalten	7	"Versteckte" Informationen zeigen	18
Bedienung des TV-Geräts	7	Automatischen Seitenwechsel anhalten	18
A.P.S. (Automatisches Programmiersystem)	7	Unterseite aufrufen	18
Bedienung mit den Tasten am TV-Gerät	7	Fasttext	18
Bedienung mit den Tasten der Fernbedienung	8	Teletext beenden	18
Menüsystem	9	Uhrzeit anzeigen	18
Das Menü "Ton"	9	Externe Geräte anschließen	19
Das Menü Bild	10	Euro-Scart-Anschluss	19
Das Menü "Funktion"	11	Antennenanschluss	19
Das Menü Install.	12	Decoder	19
Das Menü Programm	13	TV und Videorecorder	19
Weitere Funktionen	15	Testsignal des Videorecorders suchen und speichern	19
TV-Status	15	Externe Geräte anschließen	20
Programmtausch (P<P)	15	Kamera und Camcorder	21
Zweistellige Ziffern (- -)	15	Decoder am Videorecorder anschließen	21
Persönliche Einstellungen (PP)	15	Kopfhörer anschließen	21
Bildformatanzeige	16	Tipps	21
		Technische Daten	22



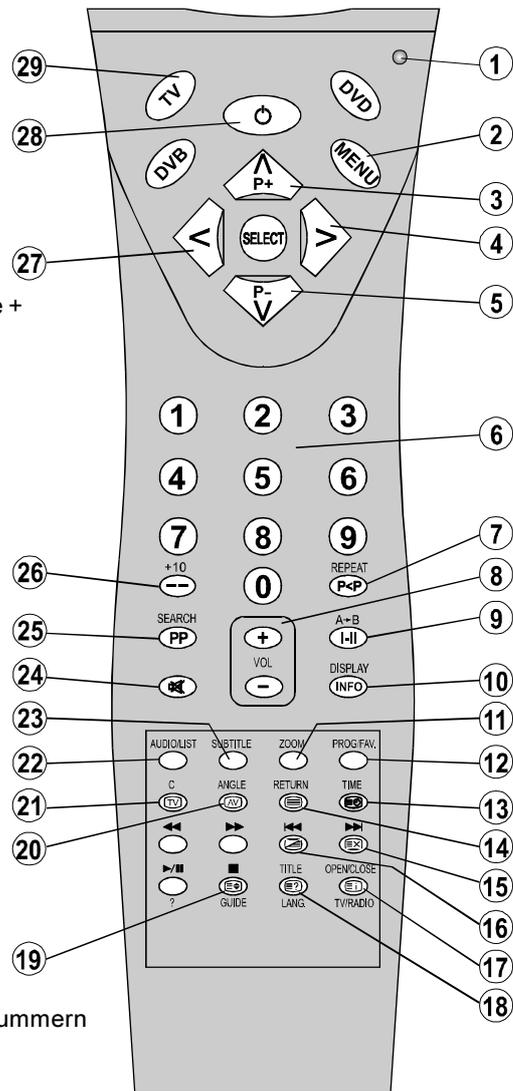
SO BEDIENEN SIE IHR FERNSEHGERÄT

Nach dem Einschalten des Fernsehgeräts drücken Sie die Taste TV auf der Fernbedienung.

Fernbedienungstasten

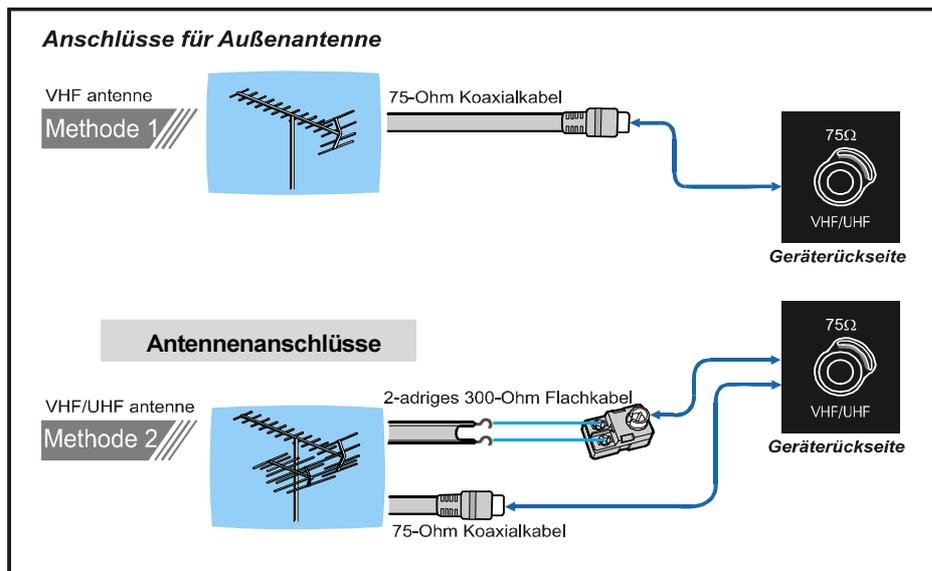
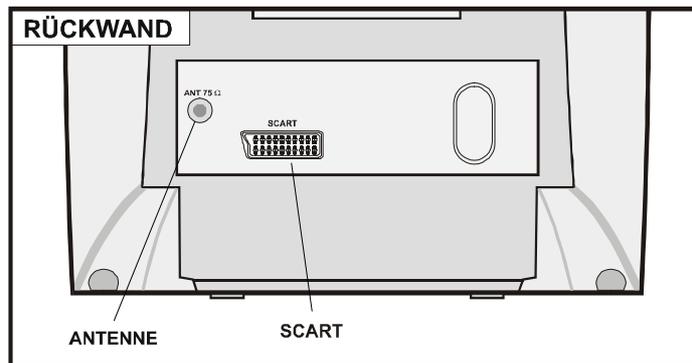
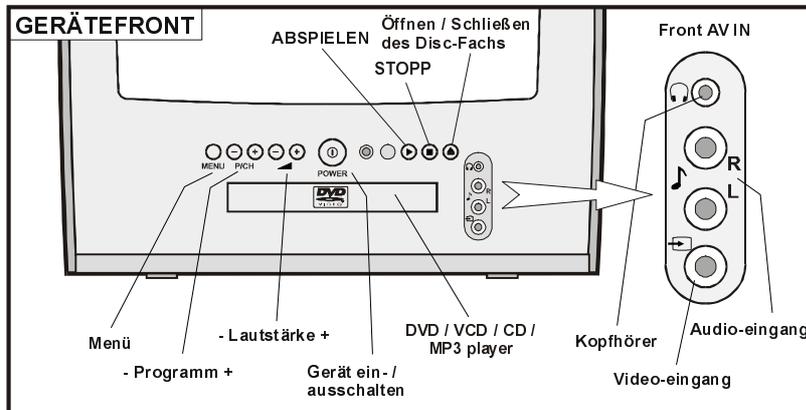
TV MODUS

- ① LED
- ② **MENU** = Menü
- ③ Δ_{P+} = Programm vor (aufwärts)
- ④ \triangleright = Nach rechts
- ⑤ ∇_{P-} = Programm zurück (abwärts)
- ⑥ **0 - 9** = Direktprogramm
- ⑦ **P<P** = Voriges Programm
- ⑧ **-VOL / VOL +** = Lautstärke - / Lautstärke +
- ⑨ **I-II** = Keine Funktion
- ⑩ **INFO** = Info (Menü Programm)
- ⑪ **Gelb** = Menü Funktion
- ⑫ **Blau** = Menü Install.
- ⑬ = Zeit
- ⑭ = Teletext / Anhalten
- ⑮ = Aktualisieren
- ⑯ = Mischmodus
- ⑰ = Indexseite
- ⑱ = Zeigen
- ⑲ = Vergrößern
- ⑳ = Externe Quelle
(DVD, AV-1, F-AV, RGB)
- ㉑ = Menü TV
- ㉒ = Menü Ton
- ㉓ = Menü Bild
- ㉔ = Stummschalten
- ㉕ **PP** = Bild-Voreinstellungen ändern
- ㉖ **--** = Eingabe zweistelliger Programmnummern
- ㉗ \triangleleft = Nach links
- ㉘ = Bereitschaft
- ㉙ **TV** = TV-Modus



Beachten Sie bitte, dass Sie zuerst die TV-Taste betätigen müssen, um die TV-Funktionen auf der Fernbedienung nutzen zu können.

Bedientasten und Anschlüsse



Vorbereitungen

Sorgen Sie für ausreichende Belüftung. Halten Sie nach allen Seiten des Gerätes mindestens 10 cm Abstand. Legen Sie keine Objekte auf das Gerät, um Störungen und Sicherheitsprobleme zu vermeiden.

Benutzen Sie diesen Apparat in den tropischen und/oder gemäßigten Klimazonen.

Produktmerkmale

- Farbfernsehgerät mit Fernbedienung
- Auf 100 Programmplätzen können VHF-, UHF- oder Kabelkanäle programmiert werden.
- Abstimmung von Kabelkanälen
- Sehr einfache TV-Bedienung über benutzerfreundliche Menüführung
- Verfügt über Scart-Anschluss für externe Geräte (z.B. Computer, Video, Videospiele, Audiogeräte usw.)
- Front AV In.
- Komplette Teletext-Funktion (Fastext).
- Kopfhöreranschluss.
- Direkter Zugriff auf Programme
- A.P.S. – Automatisches Programmiersystem
- Jedes Programm kann mit einem Namen bezeichnet werden.
- Programmtausch – Umschalten zwischen den beiden zuletzt gesehenen Programmen
- Automatische Abstimmung auf- und abwärts
- Sleep Timer
- Automatisches Stummschalten, wenn kein Empfang stattfindet
- Wenn kein gültiges Signal empfangen wird, schaltet das TV-Gerät nach 5 Minuten automatisch auf Bereitschaft.
- WSS-Breitbildschirm – Wide Screen Signaling.
- DVD / VCD / CD / CD-R / CD-RW / JPEG / MP3-Wiedergabe.

Sicherheitshinweise

1. Spannungsquelle

Dieses Gerät ist für den Betrieb an einer Spannungsquelle mit den Werten **230 V AC, 50 Hz** ausgelegt. Vergewissern Sie sich, dass der korrekte Spannungswert eingestellt ist.

2. Netzkabel

Das Netzkabel muss so verlegt werden, dass niemand auf das Kabel treten kann. Darüber hinaus dürfen keine Objekte auf das Kabel gestellt oder mit dem Kabel in Kontakt gebracht werden. Achten Sie besonders auf die Stelle, an der das Kabel in den Stecker übergeht, auf die Steckdose und auf den Kabelausgang am Gerät.

3. Feuchtigkeit und Wasser

Das Gerät darf auf keinen Fall an feuchten oder nassen Orten betrieben werden (stellen Sie das Gerät weder im Badezimmer, am Spülbecken in der Küche, noch in der Nähe der Waschmaschine auf).

Das Gerät darf weder Wasser noch Regen ausgesetzt werden, da das gefährlich ist. Stellen Sie bitte auch keine mit Flüssigkeit gefüllten Gegenstände auf das Gerät. Das Gerät darf nicht Tropf- und Spritzwasser ausgesetzt werden.

4. Reinigung

Bevor Sie das Gerät reinigen, ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose. Verwenden Sie keine flüssigen Reinigungsmittel und keine Sprays. Benutzen Sie ein sauberes und trockenes Tuch.

5. Belüftung

Die Lüftungsschlitze und Öffnungen am Gerät sind für die Luftzirkulation vorgesehen und sollen den zuverlässigen Betrieb gewährleisten. Damit eine Überhitzung vermieden wird, dürfen diese Öffnungen in keinerlei Weise verschlossen oder verdeckt werden.

6. Blitzschlag

Bei herannahenden Gewittern und vor längerer Abwesenheit (Urlaub), ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose.

7. Ersatzteile

Wenn bestimmte Komponenten ausgetauscht werden müssen, vergewissern Sie sich, dass der Techniker die Ersatzteile verwendet, die vom Hersteller angegeben sind, oder Teile, die dieselben technischen Daten wie die Originalteile besitzen. Nicht zugelassene Ersatzteile können Brände, elektrische Schläge oder andere Gefahrensituationen herbeiführen.

8. Reparatur und Wartung

Alle Reparatur- und Wartungsmaßnahmen müssen von qualifiziertem Fachpersonal ausgeführt werden. Öffnen Sie auf keinen Fall das Gerät selbst, da die Gefahr elektrischer Schläge besteht.

9. Röntgenstrahlung

Die in diesem TV-Gerät erzeugte Röntgenstrahlung wird ausreichend abgeschirmt.

10. Offene Flammen

Stellen Sie keine Objekte mit offenen Flammen auf das Gerät.

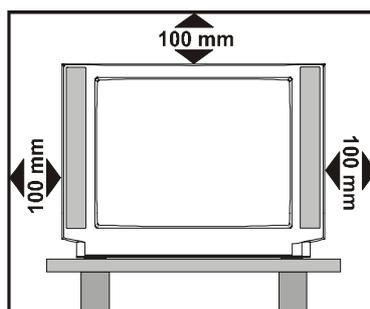
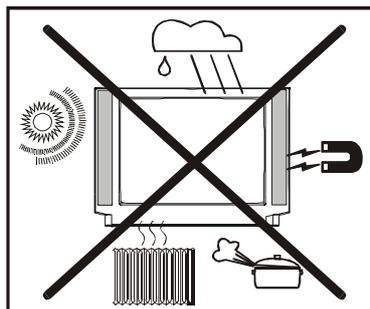
Warnhinweis!

Alle Eingriffe, die den Bestimmungen entgegenstehen, insbesondere Änderungen der Hochspannung oder das Austauschen der Bildröhre können zu erhöhter Röntgenstrahlung führen. Für derartig veränderte Geräte erlischt die Lizenz. Die Geräte dürfen dann nicht mehr betrieben werden.

Anweisungen zur Abfallentsorgung:

- Die Verpackung und Verpackungshilfen sind recyclingfähig und sollten prinzipiell der Wiederverwertung zugeführt werden. Verpackungsmaterialien wie Plastiktüten müssen von Kindern ferngehalten werden.

- Batterien, die schwermetalffreie Elemente beinhalten, sollten nicht mit Hausabfallmüll entsorgt werden. Bitte entsorgen Sie die benutzte Batterien nach den Umweltschutzregeln. Bitte informieren Sie sich über die gültigen Regeln von Umweltschutzanwendungen, die bei Ihnen angewandt sind.



SO BEDIENEN SIE IHR FERNSEHGERÄT

Nach dem Einschalten des Fernsehgeräts drücken Sie die Taste TV auf der Fernbedienung.

VORSICHT



GEFAHR ELEKTRISCHER SCHLÄGE

Mit dem Blitzsymbol in dem Dreieck soll der Benutzer vor gefährlicher Hochspannung im Inneren des Gerätes gewarnt werden. Es besteht die Gefahr eines elektrischen Schlages!



Das Ausrufezeichen in dem Dreieck soll den Benutzer auf wichtige Bedienungs-, Wartungs- und Reparaturhinweise in den mitgelieferten Dokumenten aufmerksam machen.

“LASSEN SIE IHR TV-GERÄT WEDER IN BETRIEB, NOCH IN BEREITSCHAFT, WENN SIE IHR HAUS VERLASSEN.”

Vor dem Einschalten des TV-Geräts

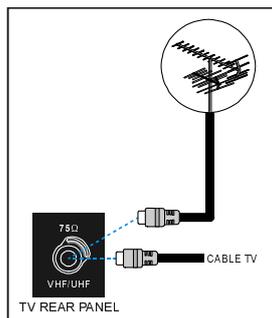
Netzanschluss

WICHTIGER HINWEIS: Dieses Gerät ist für den Betrieb an einer Spannungsquelle mit den Werten **230 V AC, 50 Hz** ausgelegt.

- Nach dem Auspacken warten Sie, bis das Gerät Raumtemperatur erreicht hat, bevor Sie es an den Netzstrom anschließen.

Anschlussmöglichkeiten an der RF-Eingangsbuchse

- Schließen Sie das Antennenkabel bzw. das Kabel für Kabel-TV an den RF-Anschluss an, der sich auf der Rückseite des TV-Geräts befindet. Schließen Sie die Kabel von den TV-Ausgängen der externen Geräte (VCR, DVB usw.) ebenfalls an diesen Anschluss an.



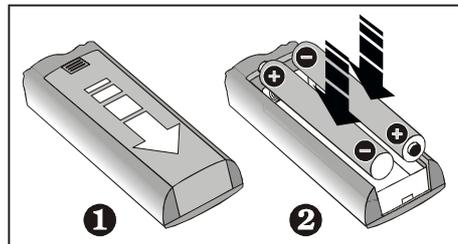
Anschließen externer Geräte

WICHTIGER HINWEIS: Schalten Sie das TV-Gerät aus, bevor Sie externe Geräte anschließen.

Die Anschlüsse für externe Geräte befinden sich an der Vorder- und Rückseite des TV-Geräts. Beim Anschließen anderer Geräte über den Scart-Anschluss gehen Sie nach den Bedienungsanleitungen der entsprechenden Geräte vor.

Einlegen der Batterien in die Fernbedienung

- Legen Sie die Batterien in der korrekten Ausrichtung ein, wie nachfolgend abgebildet.
- Ziehen Sie die Batterieabdeckung auf der Rückseite der Fernbedienung vorsichtig hoch, und nehmen Sie diese von dem Batteriefach ab.
- Legen Sie zwei **AAA (R03)**-Batterien oder gleichwertige Batterien ein.
- Befestigen Sie die Batterieabdeckung wieder auf dem Batteriefach.



HINWEIS: Nehmen Sie die Batterien aus der Fernbedienung heraus, wenn das Gerät längere Zeit nicht benutzt wird. Die Fernbedienung könnte andernfalls durch auslaufende Batterien beschädigt werden.

Ein- und Ausschalten des TV-Geräts

TV-Gerät einschalten

Schalten Sie Ihr TV-Gerät mit den folgenden beiden Bedienungsschritten ein:

1- Drücken Sie den Netzschalter an der Vorderseite des TV-Geräts. Das TV-Gerät schaltet auf Bereitschaft. Die **rote Kontrolllampe** unter dem Bildschirm leuchtet.

2- Schalten Sie das TV-Gerät aus dem Bereitschaftsmodus ein:

Drücken Sie entweder eine der Zifferntasten auf der Fernbedienung, um eine bestimmte Programmnummer aufzurufen,

oder

drücken Sie die Taste Programm aufwärts bzw. abwärts an der Vorderseite des TV-Geräts oder auf der Fernbedienung. Sie rufen somit das zuletzt gesehene Programm auf.

Auf beide Arten schalten Sie das TV-Gerät ein. Statt der ROTEN leuchtet nun die GRÜNE Kontrolllampe.

TV-Gerät ausschalten

- Drücken Sie auf der Fernbedienung die Bereitschaftstaste. Das TV-Gerät schaltet auf Bereitschaft, und statt der **GRÜNEN Lampe** leuchtet die **ROTE**;

oder

drücken Sie den Netzschalter an der Vorderseite des Geräts, so dass das Gerät ausgeschaltet wird und die GRÜNE Lampe erlischt.

"Wenn das DVD-Fach ausgefahren ist, darf der TV nicht vor dem DVD-Teil ausgeschaltet werden. Das Fach bleibt solange ausgefahren, bis das DVD-Teil ausgeschaltet wird."

Bedienung des TV-Geräts

Sie können Ihr TV-Gerät sowohl mit der Fernbedienung als auch mit den Tasten am Gerät bedienen.

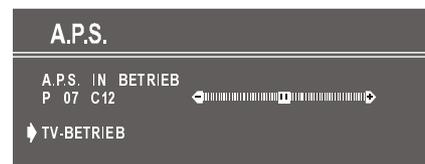
Beachten Sie bitte, dass Sie zuerst die TV-Taste betätigen müssen, um die TV-Funktionen auf der Fernbedienung nutzen zu können.

A.P.S. (Automatisches Programmiersystem)

Wenn Sie ihr TV-Gerät zum ersten Mal einschalten, wird die folgende Meldung angezeigt: "ANTENNEN KABEL ÜBERPRÜFEN. AUTO PROGRAMMIER SYSTEM". Das A.P.S.-System sucht und sortiert alle Kanäle, die in Ihrer Region verfügbar sind, und speichert diese automatisch in Ihrem TV-Gerät.

Wenn Sie die APS-Funktion vor dem Start stornieren möchten, betätigen Sie die Taste "TV". Wählen Sie zu allererst das "LAND" aus. Damit wird der Sortierprozess der APS-Funktion wirksam. Zum Starten der Funktion

bewegen Sie den Cursor mit der Taste "P+" oder "P-" auf die Option "START", und drücken Sie die Taste "<" or ">". Wenn Sie den APS-Vorgang mittendrin abbrechen möchten, betätigen Sie die Taste "<" or ">".



Nach abgeschlossenem APS-Vorgang wird auf dem Bildschirm eine Programmliste angezeigt. In der Programmliste finden Sie die Programmnummern mit den dazugehörigen Programmnamen.

Bedienung mit den Tasten am TV-Gerät

Mit den Tasten an der Vorderseite des Geräts können Sie die Lautstärke einstellen und die Programme auswählen.

Lautstärkereglung

- Drücken Sie die Taste "- ▲", um die Lautstärke zu verringern, oder "▲ +" um die Lautstärke zu erhöhen. In der Mitte des unteren Bildschirmabschnitts wird eine Lautstärkeskala (Schieberegler) angezeigt.
- Durch gleichzeitiges Betätigen der Tasten "▲ +" und "- ▲" rufen Sie das Hauptmenü auf.

Programmwahl

- Drücken Sie die Taste "P +", um das nächste Programm auszuwählen, oder drücken Sie "- P", um das vorige Programm auszuwählen.

Hauptmenü aufrufen

- Drücken Sie die Taste MENU, um das Hauptmenü aufzurufen. Vom Hauptmenü aus wählen Sie mit “- P” oder “P +” die Untermenüs aus. Mit “▲ +” oder “- ▼” rufen Sie das gewählte Untermenü auf. Näheres dazu finden Sie unter “Menüsystem” auf Seite 9.

Bedienung mit den Tasten der Fernbedienung

Beachten Sie bitte, dass Sie zuerst die TV-Taste betätigen müssen, um die TV-Funktionen auf der Fernbedienung nutzen zu können.

Mit der Fernbedienung können Sie alle Funktionen Ihres TV-Geräts steuern. Die Funktionen werden zusammen mit dem Menüsystem Ihres TV-Geräts beschrieben.

Die Funktionen des Menüsystems werden in dem Abschnitt Menüsystem beschrieben.

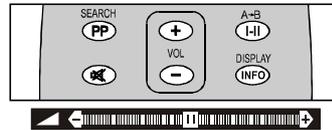
Fernbedienungsfunktionen

Mit dieser Fernbedienung können Sie Fernsehgerät und DVD-Player gleichzeitig bedienen. Um die TV-Funktionen aufzurufen (mit weißen Markierungen auf der Fernbedienung), drücken Sie zunächst auf “TV”. Nun sind die TV-Funktionen zugänglich. Wenn Sie den DVD-Player bedienen möchten, müssen Sie zunächst die Taste “DVD” drücken. Nun sind die Tasten mit den blau markierten DVD-Funktionen verfügbar. Um wieder auf TV-Betrieb umzuschalten, drücken Sie erneut auf “TV”.

Die Taste “DVB” hat bei Ihrem TV_DVD keinerlei Funktion.

Lautstärkereglung

Drücken Sie die Taste “VOL+”, um die Lautstärke zu erhöhen. Drücken Sie die Taste “VOL-”, um die Lautstärke zu verringern. In der Mitte des unteren Bildschirmabschnitts wird eine Lautstärkeskala (Schiebereglер) angezeigt.



Programmwahl

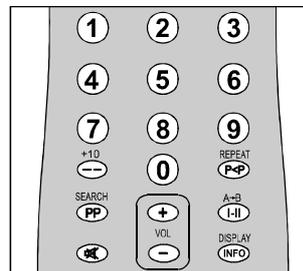
(Voriges oder nächstes Programm)

- Drücken Sie die Taste “V⁻”, um das vorige Programm aufzurufen.
- Drücken Sie die Taste “P⁺”, um das nächste Programm aufzurufen.

Programmwahl (direkter Zugriff)

Wählen Sie mit den Zifferntasten auf der Fernbedienung ein Programm zwischen 0 und 9 aus. Das TV-Gerät schaltet auf das gewählte Programm. Für Programmnummern von 10 – 99 verwenden Sie die Taste für zweistellige Ziffern “- -”.

P - - Diese Anzeige befindet sich links oben am Bildschirm.



Diese Anzeige befindet sich links oben am Bildschirm.

Anschließend drücken Sie nacheinander die Zifferntasten des gewünschten Programms (z.B. für Programm 27 drücken Sie zuerst die 2 und dann die 7). Wenn Sie mit dem Drücken der Zifferntasten zu lange warten, schaltet sich die Funktion aus, und die Anzeige erlischt. Nach dem Eingeben der ersten Ziffer darf auch die zweite Ziffer nicht zu spät gedrückt werden. Die zulässige Verzögerungszeit beträgt 3 Sekunden.

Um wieder einstellige Programme aufzurufen, drücken Sie direkt auf die entsprechende Programmziffer.

Programmtausch

- Drücken Sie auf die Taste "**P<P**" (Programmtausch), um auf das zuletzt gewählte Programm zurückzuschalten. Mit dieser Taste schalten Sie zwischen den beiden zuletzt gesehenen Programmen um. Beispiel: Wählen Sie Programm 8. Rufen Sie anschließend Programm 2 auf. Wenn Sie nun die Taste "**P<P**" drücken, wird auf Programm 8 umgeschaltet. Wenn Sie die Taste nochmals drücken, wird wieder Programm 2 aufgerufen usw.

Menüsystem

Ihr TV-Gerät ist mit einer Menüführung ausgestattet, mit der Sie das multifunktionale System einfach steuern können. Die Bedienung erfolgt über Menübefehle, die am Bildschirm angezeigt und ausgewählt werden.

Drücken Sie die Taste "**MENU**". Das Hauptmenü wird in der Bildschirmmitte angezeigt.

Alle ausgewählten Optionen dieses Menüsystems werden in **BLAUER** Schrift und mit einem Pfeil auf der linken Seite dargestellt.



Um ein Untermenü auszuwählen, betätigen Sie die Taste "**A_{P+}**" oder "**V_{P-}**", und drücken Sie die Taste "**<**" oder "**>**". Jede Option kann auch mit der entsprechenden Farbtaste und mit der Taste "**INFO**" auf der Fernbedienung ausgewählt werden.

HAUPTMENÜ

Das Menüsystem wird nachfolgend beschrieben.

Für die Schnellauswahl der Menüs drücken Sie die folgenden Tasten:

"Menü"-Taste	- Hauptmenü
Rote Taste	- Menü Ton
Grüne Taste	- Menü Bild
Gelbe Taste	- Menü Funktion
Blaue Taste	- Menü Install.
"Info"-Taste	- Menü Programm

Die Taste Menü hat zweierlei Funktionen: Mit ihr können Sie das "HAUPTMENÜ" aufrufen bzw. beenden, und mit ihr können Sie das jeweilige Untermenü beenden, um gleichzeitig das übergeordnete Menü aufzurufen.

Das Menü "Ton"

Toneinstellungen ändern

- Gehen Sie entweder durch Betätigen der roten Taste direkt in das Menü **Ton**, oder
- Rufen Sie das Hauptmenü auf. Darin ist **Ton** die erste markierte Option. Im Hauptmenü wählen Sie mit der Taste "**A_{P+}**" oder "**V_{P-}**" die Option **TON** aus, und rufen Sie mit "**<**" oder "**>**" das Menü **Ton** auf.

Lautstärke einstellen:

Im Menü **Ton** ist Volume als erste Option ausgewählt.

- Betätigen Sie die Taste "**>**", um die Lautstärke zu erhöhen.
- Drücken Sie die Taste "**<**", um die Lautstärke zu verringern.

Sie können die Lautstärke auch mit "**VOL+**" (lauter) oder "**-VOL**" (leiser) direkt einstellen.



Auto Pegel einschalten (AVL)

Wenn die Programme über unterschiedliche Lautstärkepegel verfügen, sorgt die Funktion **Auto Pegel** für normale, gleichbleibende Lautstärke. Mit der Taste “<” oder “>” schalten Sie diese Funktion ein bzw. aus.



Einstellungen speichern

- Gehen Sie auf **SPEICHERN**, und drücken Sie “<” oder “>”, um die Toneinstellungen zu speichern.



Das Menü Bild

- Gehen Sie entweder durch Betätigen der “GRÜNEN” Taste direkt in das Menü “Bild”, oder
- Drücken Sie zunächst die Taste “MENU”, um das Hauptmenü aufzurufen. Im Hauptmenü wählen Sie mit der Taste “P+” oder “P-” die Option “BILD” aus, und rufen Sie mit der Taste “<” oder “>” das Menü Bild auf.



Helligkeit einstellen

- Im Bildmenü ist die Helligkeit als erste Option ausgewählt.

- Drücken Sie die Taste “>”, um die Helligkeit zu erhöhen.
- Drücken Sie die Taste “<”, um die Helligkeit zu verringern.



Kontrast einstellen

- Wählen Sie mit der Taste “P+” oder “P-” die Option Kontrast.
- Drücken Sie die Taste “>”, um den Kontrast zu erhöhen.
- Drücken Sie die Taste “<”, um den Kontrast zu verringern.



Farbstärke einstellen

- Wählen Sie mit der Taste “P+” oder “P-” die Option Farbstärke.
- Drücken Sie die Taste “>”, um die Farbstärke zu erhöhen.
- Drücken Sie die Taste “<”, um die Farbstärke zu verringern.



Bildschärfe einstellen

- Wählen Sie mit der Taste “P+” oder “P-” die Option Bildschärfe.

- Drücken Sie die Taste “>”, um den Schärfepiegel zu erhöhen.
- Drücken Sie die Taste “<”, um den Schärfepiegel zu verringern.



Modus

Mit dieser Option ändern Sie das Bildformat. Durch Betätigen der Taste “<” oder “>” können Sie zwischen drei verschiedenen Optionen wählen: “4:3”, “16:9” und “AUTO”.

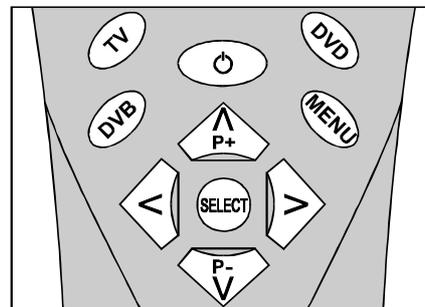
- **4:3** Das Seitenverhältnis wird auf 4:3 eingestellt.
- **16:9** Das Seitenverhältnis wird auf 16:9 eingestellt.
- **AUTO** Diese Option ist nur verfügbar, wenn Ihr TV-Gerät mit der WSS-Funktion ausgestattet ist. Wenn die Option aktiviert ist, stellt sich der Bildmodus automatisch nach dem Bildsignal des ausgewählten Kanals ein. Beispiel: Ihr TV-Gerät befindet sich in dem Modus 4:3, das Bild des ausgewählten Kanals wird im Seitenverhältnis 16:9 übertragen. Wenn die Option AUTO eingestellt ist, schaltet sich das TV-Gerät automatisch auf 16:9. Wenn im TV-Gerät der Modus 4:3 eingestellt ist, und der Kanal überträgt ebenfalls im Seitenverhältnis 4:3, bringt die Einstellung AUTO keine Änderungen.

WSS funktion wird nur in TV und F-AV mode benutzt. Für die bild modus suche wird in AV-1 der achte pin vom scart benutzt. Im RGB mode kann die Bild modus 4:3 oder 16:9 werden. (Automatik modus ist nicht vorhanden.)



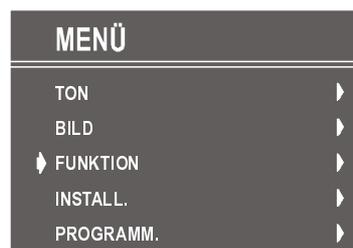
Einstellungen speichern

- Gehen Sie auf die Option **SPEICHERN**, und drücken Sie die Taste “<” oder “>”, um die Einstellungen im Menü Bild zu speichern (Ausnahme: Modus).



Das Menü “Funktion”

- Gehen Sie entweder mit der GELBEN Taste direkt in das Menü Funktion, oder
- Drücken Sie MENU. Sie befinden sich im Hauptmenü. Im Hauptmenü wählen Sie mit “P+” oder “P-” die Option FUNKTION. Rufen Sie anschließend mit “<” oder “>” das Menü Funktion auf.



Sleep Timer

In dem Menü **Funktion** ist **SLEEP TIMER** als erste Option ausgewählt. Mit den Tasten “<” und “>” können Sie den Sleep Timer auf folgende Einstellungen programmieren: **AUS**,

0:15:00, 0:30:00, 0:45:00, 1:00:00, 1:15:00, 1:30:00, 1:45:00 und 2:00:00.

Die Anzeige befindet sich rechts oben am Bildschirm. Wenn der **Sleep Timer** aktiviert ist, wird er gemeinsam mit dem TV-Status angezeigt und nach 3 Sekunden ausgeblendet.

0:15 : 00

FUNKTION	
SLEEP TIMER	AUS
KINDERSICHER	AUS
SPRACHE	DEUTSCH

Sobald die letzte Minute anbricht, wird die ablaufende Zeit rechts oben am Bildschirm angezeigt. Nach Ablauf des Sleep Timer erlischt die Anzeige wieder. Anschließend schaltet das Fernsehgerät automatisch in den Bereitschaftsmodus.

Kindersicherung

Mit dieser Funktion verhindern Sie, dass Unbefugte das Fernsehgerät ohne Fernbedienung einschalten, Programme wechseln oder Einstellungen ausführen.

Die DVD-Tasten an der Gerätefront werden mit der Kindersicherung nicht gesperrt.

Mit "<" oder ">" können Sie die Funktion **KINDERSICHER** auf **EIN** bzw. **AUS** schalten. Mit der Einstellung **AUS** kann Ihr Fernsehgerät auf herkömmliche Weise bedient werden. Mit der Einstellung **EIN** kann das Gerät nur über die Fernbedienung bedient werden. In diesem Fall sind alle Tasten an der Gerätefront außer Betrieb (mit Ausnahme des Netzschalters).

FUNKTION	
SLEEP TIMER	AUS
KINDERSICHER	AUS
SPRACHE	DEUTSCH

Menüsprache einstellen

Auf dem Menüpunkt **SPRACHE** wählen Sie mit "<" bzw. ">" Ihre Menüsprache aus.

FUNKTION	
SLEEP TIMER	AUS
KINDERSICHER	EIN
SPRACHE	DEUTSCH

Einstellungen speichern

In dem Menü **Funktion** werden alle Einstellungen automatisch gespeichert.

Das Menü Install.

- Gehen Sie entweder durch Betätigen der **BLAUEN** Taste direkt in das Menü Install., oder
- Drücken Sie zunächst die Taste **"MENU"**, um das Hauptmenü aufzurufen. Im Hauptmenü wählen Sie mit der Taste " Δ " oder " ∇ " die Option **"INSTALL."** Rufen Sie anschließend mit der Taste "<" oder ">" das Menü Install. auf.

MENÜ	
TON	>
BILD	>
FUNKTION	>
INSTALL.	>
PROGRAMM.	>

Programmwahl

Zur Auswahl der Programmnummern verwenden Sie entweder die Taste "<" bzw. ">", die Zifferntasten oder die Taste für zweistellige Ziffern.

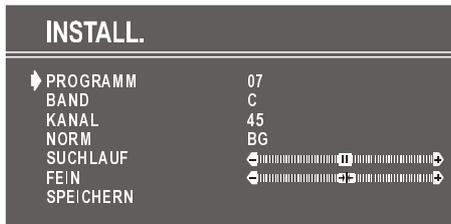
Band auswählen

Auf dem Menüpunkt **BAND** können Sie zwischen folgenden Möglichkeiten wählen:

- "C" oder "S" durch Betätigen der Taste "<" oder ">".

Kanal auswählen

Zur Änderung der **KANAL**-Einstellung verwenden Sie entweder die Taste "**<**" bzw. "**>**", die Zifferntasten oder die Taste für zweistellige Ziffern mit Zifferntasten.



Für Band C:

01 - 83,

Für Band S:

01 - 41.

Suchlauf starten

Um den Suchlauf zu starten, drücken Sie die Taste "**>**" (vorwärts) oder "**<**" (rückwärts). Der Menüpunkt **SUCHLAUF** blinkt während des Suchlaufs, bis der Vorgang angehalten wird oder bis ein Signal gefunden ist. Beim Suchvorgang wird der halbtransparente Menühintergrund "**BLAU**" angezeigt. Wenn Sie den Suchlauf anhalten möchten, drücken Sie erneut die Taste "**<**" oder "**>**".

Feinabstimmung

Wenn Sie mit der Bildqualität nicht zufrieden sind, können Sie das Bild (nach der Grobeinstellung) mit der Feinabstimmung nachregeln.

Auf dem Menüpunkt **FEIN** betätigen Sie die Taste "**<**" oder "**>**", bis Sie ein optimales Bild erhalten.

Bei der Kanal-Option befindet sich der Cursor für die Feinabstimmung in der Mitte der Skala. Die Mittelstellung wird durch zwei entgegengesetzte Pfeile angezeigt.

Einstellungen speichern

Auf dem Menüpunkt **SPEICHERN** drücken Sie die Taste "**<**" oder "**>**", um die Einstellungen im Menü **Install.** zu speichern.

Das Menü Programm

- Gehen Sie entweder durch Betätigen der Taste "**INFO**" direkt in das Menü Programm, oder
- Drücken Sie zunächst die Taste "**MENU**", um das Hauptmenü aufzurufen. Im Hauptmenü wählen Sie mit der Taste "**▲**" oder "**▼**" die Option "**PROGRAMM**". Rufen Sie anschließend mit der Taste "**<**" oder "**>**" das Menü Programm auf.



Durch Verschieben des Cursors in vier Richtungen können Sie 30 Programme auf einer Seite erreichen. Durch Vor- und Zurückblättern der Seiten mit den Navigationstasten können Sie alle Programme im TV-Modus auswählen (nicht im AV-Modus).

In den Menüs funktionieren die Tasten "**▲**" und "**▼**" als "Aufwärts"- und "Abwärts"-Tasten.

Bei Cursorbetätigung erfolgt die Programmwahl automatisch. Das jeweils ausgewählte Programm wird in "**BLAUER**" Schrift angezeigt. Zur Programmwahl können Sie auch die Zifferntasten bzw. die Taste für zweistellige Ziffern verwenden. Hier erfolgt die Programmwahl ebenfalls automatisch. Das gewählte Programm wird in blauer Schrift angezeigt. Der TV-Status wird ebenfalls durch die Programmwahl verändert. Wenn Sie für die Programmwahl die Taste für zweistellige Ziffern verwenden, wird die Programmnummer der TV-Statusanzeige als "**P** —"-Maske dargestellt. Wenn Sie anschließend die Zifferntasten betätigen, werden die Ziffern in die Maske eingetragen.

Als Programmnummern sind Zahlen zwischen 00 und 99 zulässig. Programmnamen können aus maximal 5 Zeichen be-

stehen. Nach dem automatischen Speichern sind die Programmnamen folgendermaßen definiert:

- Kanal-Suche "**C-01**" oder "**S-01**" (Band- und Kanalnummer) als Standard.

Im unteren Bereich des Menüs befinden sich verschiedene Sortierfunktionen. Jede dieser Funktionen wird mit einer Farbtaste (s.o.) aktiviert. Mit der Funktion **NAME** lässt sich der Programmname ändern. Mit **LÖSCHEN** können Sie ausgewählte Programme löschen. Mit **EINFÜGEN** fügen Sie Programme an eine andere Stelle der Programmliste ein. Mit der Funktion **AUTO SPEICH.** wird das Menü A.P.S. aufgerufen.

Um den Namen des gewünschten Programms zu ändern, wählen Sie das Programm aus, und betätigen Sie die **ROTE** Taste (**NAME**). Das erste Zeichen des gewählten Programmnamens blinkt. Um das Zeichen zu ändern, betätigen Sie die Taste "**P₊**" oder "**V₋**". Mit der Taste "**<**" oder "**>**" können Sie andere Zeichen auswählen. Wenn sich der Cursor auf dem letzten Zeichen des Programmnamens befindet, bewegt sich dieser nach Betätigen der Taste "**>**" wieder an den Anfang. Wenn sich der Cursor auf dem ersten Zeichen des Programmnamens befindet, bewegt sich dieser nach Betätigen der Taste "**<**" auf das letzte Zeichen.

PROGRAMM.		
01 C-12	11	21
02 C-23	12	22
03 C-45	13	23
04 C-47	14	24
05 C-50	15	25
06 C-55	16	26
07	17	27
08	18	28
09	19	29
10	20	30

■ NAME	■ LÖSCHEN
■ EINFÜGEN	■ AUTO SPEICH.

Nach dem Ändern wird der neue Name durch Betätigen der **ROTEN** Taste (**SPEICHERN**) gespeichert. Durch Aktivieren der Funktion **NAME** sind die Funktionen "**EINFÜGEN**", "**LÖSCHEN**" und "**AUTO SPEICH.**" inaktiv. Gleichzeitig wird die Funktion "**TV-BETRIEB**" verfügbar. Sie können damit die Na-

mensänderung stornieren, wenn Sie den neuen Namen nicht speichern möchten.



Wenn Sie die **GRÜNE** Taste (**EINFÜGEN**) drücken, werden die Funktionen "**NAME**", "**AUTO SPEICH.**" und "**LÖSCHEN**" ausgeblendet, und das ausgewählte Programm (A) wird in grüner Schrift angezeigt. Die automatische Auswahl ist außer Kraft gesetzt. Die Cursor-Bewegungen werden "**BLAU**" markiert angezeigt. Markieren Sie mit den Navigationstasten den neuen Platz (B) für das Programm. Durch erneutes Betätigen der grünen Taste wird das Programm am gewünschten Platz (B) eingefügt.

Beachten Sie bitte, dass Programmplatz -00 der unterste Programmplatz ist (entspricht Prog-100). Wenn Sie auf Prog-00 ein Programm einfügen, rücken die anderen Programme einen Platz nach oben. In diesem Fall wird Prog-99 auf den ersten Frequenzwert von VHF1 (44 MHz) eingestellt.

Wenn Sie Prog-00 auf einen beliebigen anderen Programmplatz einfügen, rücken die Programme darunter einen Platz nach unten. In diesem Fall wird Prog-99 gelöscht, und Prog-00 wird auf den ersten Frequenzwert von VHF1 (44 MHz) eingestellt.

Mit der Funktion "**TV-BETRIEB**" brechen Sie den Prozess "**EINFÜGEN**" ab.

Um den Prozess "**LÖSCHEN**" zu aktivieren, drücken Sie die gelbe Taste (die Funktionen "**NAME**", "**EINFÜGEN**" und "**AUTO SPEICH.**" sind inaktiv). Durch erneutes Betätigen der gelben Taste werden die ausgewählten Programme aus der Programmliste gelöscht, und die anderen Programme rücken entsprechend auf. Prog-00 wird auf den ersten Frequenzwert von VHF1 (44 MHz) eingestellt. Durch Betätigen der blauen Taste brechen Sie den Prozess "**LÖSCHEN**" ab.

Das Menü Auto Speich. rufen Sie mit der blauen Taste auf. Um die einzelnen Funktionen in diesem Menü kennenzulernen, lesen Sie den nachfolgenden Abschnitt "**A.P.S.**".

Die Funktion Auto Speich. sucht und sortiert alle Kanäle, die in Ihrer Region verfügbar

sind, und speichert diese automatisch in Ihrem TV-Gerät.



Wenn Sie die APS-Funktion vor dem Start stornieren möchten, betätigen Sie die Taste "TV". Wählen Sie zu allererst das "LAND" aus. Damit wird der Sortierprozess der APS-Funktion wirksam. Zum Starten der Funktion bewegen Sie den Cursor mit der Taste "P+" or "V-" auf die Option "START", und drücken Sie die Taste "<" or ">". Wenn Sie den APS-Vorgang mittendrin abbrechen möchten, betätigen Sie die Taste "<" or ">".

Nach abgeschlossenem APS-Vorgang wird auf dem Bildschirm eine Programmliste angezeigt. In der Programmliste finden Sie die Programmnummern mit den dazugehörigen Programmnamen.

Weitere Funktionen

TV-Status

Zum TV-Status gehören **Programmnummer**, **Programmname** (oder **AV**) (oben links am Bildschirm) und **Sleep Timer** (verbleibende Zeit wird bei aktivem Sleep Timer oben rechts am Bildschirm angezeigt). Jeweils nach dem Programmwechsel werden diese Statusinformationen 3 Sekunden lang angezeigt.

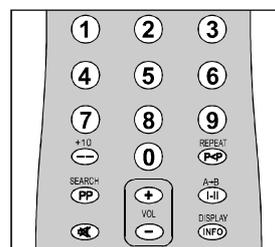
P 01 Programmnummer

PR-01 Programmname (5 Zeichen)

Diese Anzeigen werden eingeblendet, wenn Sie mit den Zifferntasten, mit der Taste "P<P", mit den Tasten "P+" bzw. "V-" oder "TV" ein neues Programm einschalten.

Programmtausch (P<P)

Mit dieser Taste schalten auf das vorherige Programm zurück. Wenn Sie mehrmals auf die Taste "P<P" drücken, schaltet das TV-Gerät zwischen den beiden zuletzt eingeschalteten Programmen um.



Zweistellige Ziffern (- -)

Wenn Sie die Taste für zweistellige Ziffern drücken, wird anstelle der Programmnummer diese Maske eingeblendet.

P - -

Anschließend geben Sie nacheinander die beiden Ziffern der Programmnummer ein, um das gewünschte Programm aufzurufen. Wenn Sie beim Drücken der Zifferntasten zu lange zögern, wird die Funktion ignoriert, und die Anzeige erlischt. Nach Eingabe der ersten Ziffer darf auch die zweite Ziffer nicht zu spät gedrückt werden. Die zulässige Verzögerungszeit beträgt 3 Sekunden.

Persönliche Einstellungen (PP)

Wenn Sie die Taste "PP" drücken, werden alle voreingestellten Werte wiederhergestellt.

PP

Bildformatanzeige

Das Bildformat wird gleichzeitig mit den TV-Statusanzeigen unter der Programmnummer eingeblendet:

Bildformat 4:3 

Bildformat 16:9 

Bildformat AUTO 

Sleep Timer-Anzeige / letzte Minute

Die Anzeige befindet sich rechts oben am Bildschirm. Wenn der Sleep Timer aktiviert ist, wird er gemeinsam mit dem TV-Status angezeigt und nach 3 Sekunden ausgeblendet.

Links oben am Bildschirm wird die verbleibende letzte Minute im Countdown des Sleep Timer automatisch eingeblendet. Die Anzeige erlischt, wenn der Sleep Timer abgelaufen ist. Anschließend schaltet das TV-Gerät automatisch in den Bereitschaftsmodus.

 0:15 : 00

Stummschalten-Anzeige

Bei ausgeschalteten Lautsprechern ist diese Anzeige oben in Bildschirmmitte eingeblendet. Sie erlischt, wenn die Lautsprecher wieder eingeschaltet werden.



Um die Lautsprecher wieder einzuschalten, gibt es zwei Möglichkeiten: Betätigen Sie die Taste , um die Lautstärke wieder auf den vorherigen Wert zu setzen, oder regeln Sie die Lautstärke mit der Taste **Vol+** vom Minimum auf den gewünschten Wert. Durch Verringern des Lautstärkepegels (Vol-) wird der Stummschalt-Status nicht beendet. Erst wenn Sie die Lautsprecher nach Verringern des Lautstärkepegels wieder einschalten, wird die neue, leisere Lautsprechereinstellung wirksam.

Kein Signal

Timer-Anzeige bei fehlendem Signal

Diese Anzeige wird in Bildschirmmitte eingeblendet, wenn das Gerät kein gültiges Signal erfasst. Dabei wird die verbleibende Zeit bis zum Ausschalten in den Bereitschaftsmodus angezeigt. Das Gerät schaltet auf Bereitschaft, wenn 5 Minuten lang kein gültiges Signal empfangen wird bzw. keine Eingabe auf der Fernbedienung erfolgt. Die Anzeige wird 3 Sekunden nach Ausbleiben des Signals eingeblendet.

Wenn bei laufendem Kein-Signal-Timer eine Eingabe auf der Fernbedienung erfolgt, wird der Timer angehalten. Sobald das Signal wiederum ausbleibt, stellt sich der Timer auf 5 Minuten, und der Countdown beginnt erneut nach 3 Sekunden.

Im AV-Modus ist diese Funktion außer Kraft gesetzt.

 05 : 00

Blauer Hintergrund bei fehlendem Signal

Wenn im AV-Modus das Signal ausbleibt, wird ein blauer Hintergrund eingeblendet. Beim Suchlauf ist der blaue Hintergrund nicht aktiviert. Statt dessen wird der halbtransparente Menühintergrund blau angezeigt.

Lautstärkeskala

Diese Skala wird in der unteren Bildschirmmitte angezeigt. Wenn Sie die Lautstärketasten V+ oder V- der Fernbedienung bzw. Frontblende betätigen, wird die Lautstärkeskala eingeblendet, sofern sich kein Menü am Bildschirm befindet. Die Skala bleibt nach Ende der Eingabe noch 3 Sekunden lang eingeblendet.



AV-Betriebsarten

Mit der Taste "AV" schalten Sie Ihr Fernsehgerät in den AV-Modus um (außerhalb des Teletext-Modus). Die folgenden AV-Modi werden durch Betätigen dieser Taste nacheinander aufgerufen: DVD, AV-1, F-AV (Front AV), RGB.

AV-1 unterstützt den RGB-Modus. Sollten in AV-1 Probleme mit der Farbe auftreten, schalten Sie bitte den AV-Modus auf RGB.

Um den AV-Modus abzubrechen, drücken Sie die Taste "TV".

Teletext

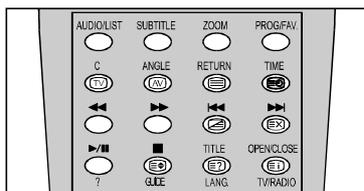
Teletext ist ein Informationssystem, bei dem Texte auf Ihrem TV-Bildschirm angezeigt werden. Mit dem Teletext-Informationssystem können Sie sich Informationsseiten über die Themen anzeigen lassen, die Sie im Inhaltsverzeichnis (Index) finden.

Im Textmodus steht die Bildschirmanzeige nicht zur Verfügung.

Kontrast-, Helligkeit- und Farbreglung sind im Textmodus nicht verfügbar; Lautstärke-reglung ist möglich.

Teletext aktivieren

- Um Teletext zu aktivieren, wählen Sie einen TV-Sender aus, der Teletext überträgt.
- Betätigen Sie die Taste "TELETEXT" (Icon). Normalerweise erscheint nun das Inhaltsverzeichnis (Index) am Bildschirm.

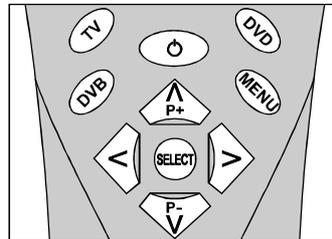


Teletextseite aufrufen

- Geben Sie mit den Zifferntasten die Nummer der gewünschten Teletextseite ein.

Die gewählte Seitennummer wird oben links am Bildschirm angezeigt. Der Teletext-Seitenzähler sucht nun so lange, bis die ausgewählte Seite erreicht ist. Die ge-

wünschten Informationen werden am Bildschirm angezeigt.



- Durch Betätigen der Taste "P+" blättern Sie den Teletext jeweils eine Seite weiter.
- Durch Betätigen der Taste "P-" blättern Sie den Teletext jeweils eine Seite zurück.

Indexseite aufrufen

- Um die Seitennummer für den Index aufzurufen (normalerweise Seite 100), drücken Sie die Taste "i".

Teletext zusammen mit TV-Programm anzeigen

- Drücken Sie die Taste "TV". Der Text überlagert nun das Programm auf dem Bildschirm.
- Betätigen Sie nun die Taste "TV" erneut, um zu der Teletextseite zurück zu gelangen.

Seite suchen, während das TV-Programm läuft

- Im Teletext-Modus wechseln Sie durch Betätigen der Taste "EX" in den TV-Modus; durch erneutes Drücken der Taste "EX" gelangen Sie vom TV-Modus auf die zuletzt angezeigte Teletext-Seite. Geben Sie im TV-Modus mit den Zifferntasten eine Seitennummer ein. Beim Eingeben der Ziffern wird die erste Zeile der Teletextseite am oberen Bereich des Bildschirms angezeigt, bis die aufgerufene Seite gefunden ist. Jetzt wird die Teletext-Zeile durch die Seitennummer ersetzt, um zu signalisieren, dass die Suche erfolgreich war. Durch Betätigen der Taste "EX" können Sie sich nun die Seite anzeigen lassen.

Doppelte Texthöhe einstellen

- Drücken Sie die Taste "☰☑", um die obere Hälfte der Seite in doppelter Schriftgröße anzuzeigen.
- Drücken Sie die Taste "☰☑" erneut, um die untere Hälfte der Seite in doppelter Schriftgröße anzuzeigen.
- Um die gesamte Seite wieder in normaler Schriftgröße anzuzeigen, drücken Sie nochmals die Taste "☰☑".

"Versteckte" Informationen zeigen

- Auf Quiz- oder Spielseiten rufen Sie mit der Taste "☰?" die versteckten Antworten/ Lösungen auf.
- Wenn Sie die Taste "☰?" nochmals drücken, sind die angezeigten Antworten wieder verborgen.

Automatischen Seitenwechsel anhalten

Die ausgewählte Teletextseite enthält möglicherweise mehr Informationen als der Bildschirm fassen kann. Die übrigen Informationen werden nach einer Verzögerungszeit automatisch angezeigt.

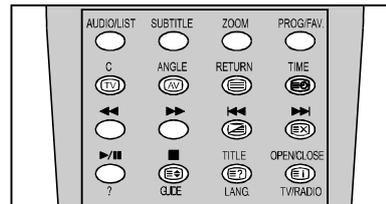
- Betätigen Sie die Taste "☰☑", um den automatischen Seitenwechsel anzuhalten.
- Betätigen Sie die Taste "☰☑" erneut, um die nächste Seite anzuzeigen.

Unterseite aufrufen

Unterseiten sind Abschnitte von längeren Teletextseiten, die nur abschnittsweise am Bildschirm angezeigt werden können.

- Rufen Sie die gewünschte Teletextseite auf.
- Drücken Sie die Taste "☰☑".
- Geben Sie mit den Zifferntasten vier Ziffern ein (z.B. 0001), um die gewünschte Unterseite aufzurufen.
- Wenn die ausgewählte Unterseite nicht nach kurzer Zeit angezeigt wird, drücken Sie die Taste "☰X". Das TV-Programm erscheint am Bildschirm.

- Wenn die gewählte Teletextseite aufgefunden ist, wird die Seitennummer rechts oben am Bildschirm angezeigt.
- Um die gewählte Teletextseite anzuzeigen, drücken Sie die Taste "☰X".



Fastext

Ihr Gerät unterstützt das Teletextsystem mit 7 gespeicherten Seiten. Wenn Sie (davon) eine Seite aufrufen, die sich im Speicher befindet, wird diese Seite ohne Suche sofort angezeigt.

- Durch Betätigen der Taste "A_{P+}" blättern Sie den Teletext jeweils eine Seite weiter.
- Durch Betätigen der Taste "P_{V-}" blättern Sie den Teletext jeweils eine Seite zurück.

Für Fastext

Die Themenüberschrift für die Informationen ist möglicherweise farbig dargestellt.

- Betätigen Sie die entsprechende Farbtaste **ROT**, **GRÜN**, **GELB** oder **BLAU**, um die relevante Seite schnell aufzurufen.

Teletext beenden

- Drücken Sie die Taste "TV". Der Bildschirm schaltet in den TV-Modus.

Uhrzeit anzeigen

- Wenn Sie ein TV-Programm mit Teletext-Übertragung ansehen, drücken Sie "☰☑". Die aktuelle Uhrzeit wird mit dem Teletextsignal übertragen und oben in Bildschirmmitte angezeigt.
- Wenn Sie ein Programm ohne Teletext-Übertragung ansehen, werden keine Zeitdaten angezeigt.

Externe Geräte anschließen

Sie können eine breite Palette von Audio- und Videogeräten an Ihr TV-Gerät anschließen.

In den folgenden Anschlussdiagrammen ist dargestellt, wo die verschiedenen externen Geräte an Ihr TV-Gerät angeschlossen werden. Die Anschlüsse befinden sich an der Vorder- und Rückseite Ihres TV-Geräts.

Euro-Scart-Anschluss

Ihr Fernsehgerät ist mit einem Scart-Anschluss ausgestattet. Externe Geräte (z.B. Videorecorder, Decoder usw.) mit eigenen Scart-Anschlüssen schließen Sie an der Buchse **SCART** des Fernsehgeräts an.

Wenn an den Scart-Anschlüssen ein externes Gerät angeschlossen ist, schaltet das TV-Gerät automatisch in den AV-Modus. Bei einem RGB-Signal wird die RGB-Anzeige am Bildschirm eingeblendet.

Wenn Sie im AV-Modus die Taste **"INFO"** drücken, wird die TV-Statusanzeige eingeblendet.

Antennenanschluss

Wenn Sie am TV externe Geräte anschließen möchten (z.B. Video, Decoder usw.), die nicht über Scart-Anschlüsse verfügen, schließen Sie diese am Antenneneingang Ihres TV-Geräts an.

Falls der Videorecorder am Antenneneingang angeschlossen ist, sollten Sie Programm 0 für das Videosignal verwenden.

Decoder

Das Kabelfernsehen bietet Ihnen eine große Auswahl an Programmen. Einige Programme sind freigegeben, andere wiederum sind gebührenpflichtig. D.h. Sie schließen mit der Fernsehgesellschaft, deren Programme Sie empfangen möchten, einen Vertrag ab. Diese Gesellschaft liefert Ihnen einen passenden Decoder, der die Programme entschlüsselt.

Weitere Informationen erhalten Sie bei Ihrem Händler. Lesen Sie dazu auch in dem Decoder-Handbuch nach.

Decoder mit Antennenanschluss an das TV-Gerät anschließen

- Schließen Sie das Antennenkabel an.

Decoder ohne Antennenanschluss an das TV-Gerät anschließen

- Schließen Sie den Decoder mit dem Scart-Kabel (RCA-Kabel) an den **FAV / SCART** Anschluss Ihres TV-Geräts an. Sofern Ihr Decoder über einen Scart- / RCA-Anschluss verfügt, erhalten Sie eine bessere Bildqualität, wenn Sie diesen über ein Scart-Kabel (RCA-Kabel) an den **FAV / SCART** Anschluss (bzw. RCA) anschließen.

TV und Videorecorder

- Schließen Sie die Antennenkabel an.

Sie erhalten eine bessere Bildqualität, wenn Sie das Gerät über ein Scart-Kabel an den optionalen **FAV / SCART**-Anschluss anschließen.

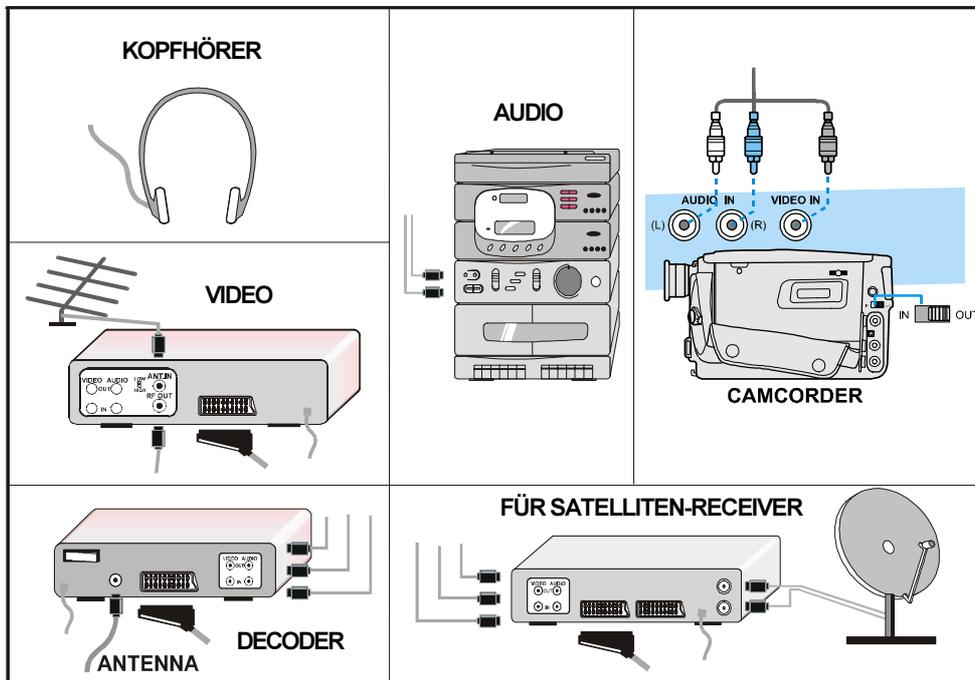
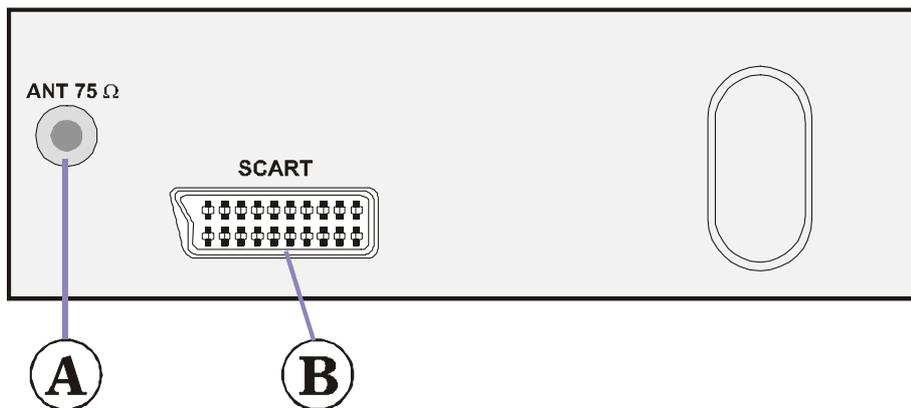
Testsignal des Videorecorders suchen und speichern

- Ziehen Sie den Antennenstecker von dem Antennenanschluss **"ANT"** ihres Videorecorders ab.
- Schalten Sie Ihr TV-Gerät ein, und schalten Sie den Videorecorder auf Testsignal. (Lesen Sie dazu auch in dem Videorecorder-Handbuch nach.)
- Rufen Sie in dem Menü Install. das Untermenü Fein auf.
- Suchen Sie das Testsignal Ihres Videorecorders auf dieselbe Weise, wie Sie auch die TV-Signale gesucht (und gespeichert) haben. Siehe Abschnitt über Abstimmen, Suchen und Speichern von TV-Kanälen. Speichern Sie das Testsignal auf Programmplatz 0.
- Wenn Sie das Testsignal gespeichert haben, schließen Sie das Antennenkabel wieder an den Antennenanschluss **"ANT"** des Videorecorders an.

Externe Geräte anschließen

A Antenneneingang

B Scart



Kamera und Camcorder

Anschluss am Front-AV-Eingang:

Schließen Sie die Kamera bzw. den Camcorder an der Vorderseite Ihres TV-Geräts an.

- Schließen Sie Ihre Geräte an die TV-Eingänge **VIDEO**, **AUDIO R** und **AUDIO L** an. Achten Sie darauf, dass die Farben der Stecker und der Eingangsbuchsen übereinstimmen.

Decoder am Videorecorder anschließen

Einige Videorecorder verfügen über spezielle Scart-Anschlüsse für Decoder.

- Schließen Sie ein Scart-Kabel an den Scart-Anschluss Ihres Decoders und an den speziellen Scart-Anschluss Ihres Videorecorders an. Lesen Sie dazu die Angaben in dem Videorecorder-Handbuch.
- Wenn Sie Ihren Videorecorder an das TV-Gerät anschließen möchten, lesen die Informationen in dem Abschnitt "TV und Videorecorder".

Wenn Sie weitere Geräte an Ihr TV-Gerät anschließen möchten, wenden Sie sich an Ihren Händler.

Kopfhörer anschließen

Schließen Sie Ihren Kopfhörer am Stereo-Kopfhöreranschluss (HP) auf der Gerätefront an.

Tipps

Bildschirmpflege

Reinigen Sie den Bildschirm mit einem angefeuchteten, weichen Tuch. Verwenden Sie keine Scheuermittel, damit die Bildschirmbeschichtung nicht beschädigt wird.

Schlechtes Bild

Haben Sie das korrekte TV-System eingestellt? Befindet sich Ihr TV-Gerät oder Ihre Antennenanlage zu nah an Lautsprechern, nicht-geerdeten Audiogeräten, Neonlampen usw.?

Berge oder hohe Gebäude in Ihrer Umgebung können doppelte Konturen oder Geisterbilder verursachen. Möglicherweise lässt sich die Bildqualität dadurch verbessern, dass Sie die Ausrichtung der Antenne korrigieren.

Sind Bild oder Teletext nicht zu erkennen? Vergewissern Sie sich, dass die richtige Frequenz eingestellt ist.

Die Bildqualität verschlechtert sich u.U., wenn zwei Peripheriegeräte gleichzeitig an das TV-Gerät angeschlossen sind. In diesem Fall schalten Sie eines dieser Geräte aus.

Kein Bild

Ist das Antennenkabel korrekt angeschlossen? Sind die Stecker fest in die Antennenanschlüsse eingesteckt? Ist das Antennenkabel beschädigt? Werden für den Antennenanschluss geeignete Stecker verwendet? Falls Sie Zweifel haben, erkundigen Sie sich bei Ihrem Händler.

Kein Bild bedeutet, dass Ihr TV-Gerät kein Übertragungssignal empfängt. Haben Sie auf der Fernbedienung die richtigen Tasten betätigt? Versuchen Sie es erneut.

Ton

Sie hören keinen Ton. Haben Sie möglicherweise den Ton mit der Taste "X" ausgeschaltet?

Fernbedienung

Ihr TV-Gerät spricht nicht mehr auf die Fernbedienung an. Betätigen Sie die Taste "TV" auf der Fernbedienung erneut. Möglicherweise sind die Batterien der Fernbedienung leer. Sie können auch die Tasten an der Vorderseite des TV-Geräts benutzen.

Haben Sie das falsche Menü aufgerufen? Drücken Sie die Taste "TV", um in den TV-Modus zurückzukehren, oder drücken Sie die Taste "MENU", um in das vorige Menü zurückzukehren.

Probleme bleiben bestehen

Schalten Sie Ihr TV-Gerät aus und anschließend wieder ein. Wenn das Problem dadurch nicht behoben wird, rufen Sie den Kundendienst an. Reparieren Sie das Gerät auf keinen Fall selbst.

Technische Daten

TV-ÜBERTRAGUNGSNORM

PAL B/G

EMPFANGSKANÄLE

VHF (BAND I/III)

UHF (BAND U)

HYPERBAND

KABEL-TV (S01/ S41)

PROGRAMMSPEICHERPLÄTZE 100

PROGRAMMANZEIGE

On Screen Display (Bildschirmanzeige)

RF-ANTENNENANSCHLUSS

75 Ohm, asymmetrisch

BETRIEBSSPANNUNG

230 V AC, 50 Hz

AUDIO-AUSGANG

Mono

AUDIO-AUSGANGSLEISTUNG

(W_{RMS}) (%5 THD)

2 x 2

LEISTUNGS-AUFNAHME (W) (max.)

90

BILDRÖHRE

14" (37cm)

ABMESSUNGEN (mm)

ABMESSUNGEN (m m)			
B	L	H	Gewicht (kg)
391	369	399	11,5

Inhalt

Fernbedienungstasten	24
DVD-Gerätefront und Rückseite	25
Über dieses Handbuch	26
AUSSTATTUNGSMERKMALE	27
Zu diesem Gerät kompatible CD-Typen .	28
Wiedergabe von DVDs	29
ARBEITEN MIT DEM DVD-MENÜ	34
WIEDERGABE VON VIDEO-CDS	35
CD MENU	38
Setup-Menü	41
PROBLEMBEHEBUNG	44
TECHNISCHE DATEN	45
BEGRIFFSERKLÄRUNG	46

DVD

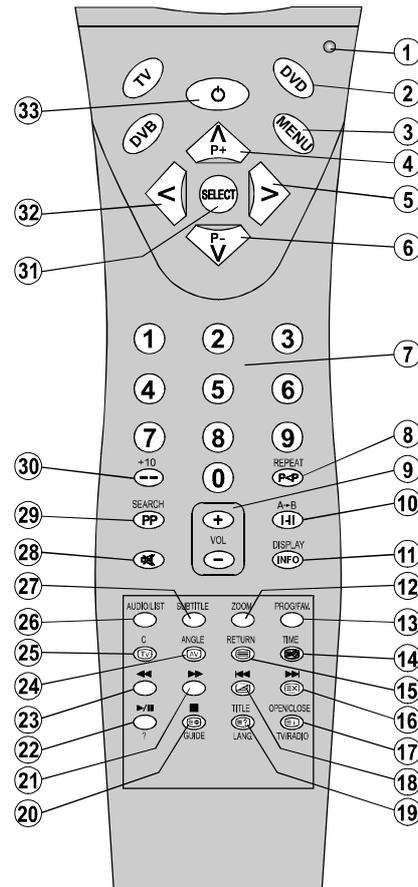
ABSPIELEN EINER DVD

Nach dem Einschalten des Fernsehgeräts drücken Sie **DVD** auf der Fernbedienung, oder drücken Sie direkt auf die Wiedergabetaste an der Gerätefront. Wenn sich keine Disc im Fach befindet, drücken Sie die Taste Öffnen / Schließen, legen Sie eine DVD ein, und drücken Sie die Wiedergabetaste.

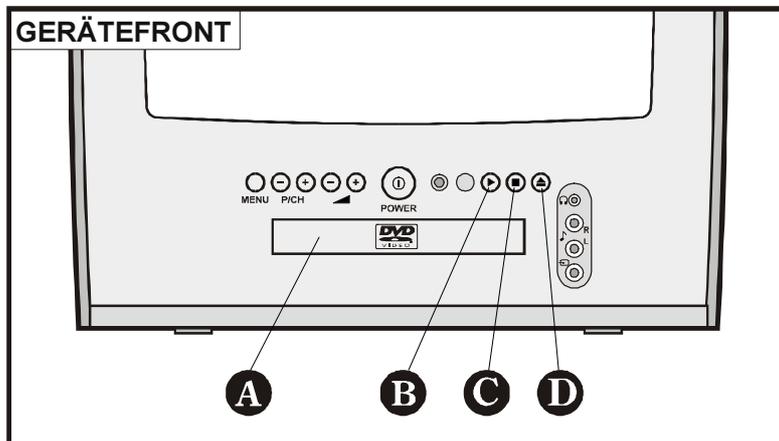
Fernbedienungstasten

DVD MODUS

- ① LED
- ② **DVD-Modus**
- ③ **MENU** = DVD-Menü EIN/AUS
- ④ \uparrow = Cursor aufwärts
- ⑤ \rightarrow = Cursor rechts
- ⑥ \downarrow = Cursor abwärts
- ⑦ **0-9** = Ziffern (direkte Nummerneingabe für Track/Kapitel/Titel/Zeit usw.)
- ⑧ **REPEAT** = Wiedergabe von Disc/Titel/Kapitel wiederholen (je nach Inhalt der Disc)
- ⑨ **VOL+ / VOL-** = Lautstärke lauter/ leiser
- ⑩ **A \rightarrow B** = Wiedergabe eines Abschnitts zwischen zwei bestimmten Punkten A \leftarrow B wiederholen (je nach Inhalt der Disc)
- ⑪ **DISPLAY** = Zeigt während der Wiedergabe den Inhalt an, im Modus "Stopp" und "Wiederaufnehmen" das Menü "Einstellungen"
- ⑫ **ZOOM** = Vergrößert das Bild während der Wiedergabe von DVD/VCD/SVCD 2x, 3x und 4x. Nachmaliges Drücken der Zoomtaste deaktiviert den Zoom-Modus.
- ⑬ **PROG** = Drücken Sie diese Taste, um in den Dateilistenmodus zu schalten und alle Dateien auf der CD aufzulisten. Im Dateilistenmodus können Dateien vom selben Typ zusammen im Wiederholmodus abgespielt werden.
- ⑭ **TIME** = Ändert den Anzeigemodus der Wiedergabezeit für die Disc, den Titel, Track etc. auf dem OSD.
- ⑮ **RETURN** = Schaltet in das Wurzelmenü zurück oder nimmt die Wiedergabe vom Wurzelmenü aus auf.
- ⑯ \gg = Zum nächsten Track usw. springen
- ⑰ **OPEN/CLOSE** = Disc-Fach öffnen / schließen
- ⑱ \ll = Zurückspringen
- ⑲ **TITLE** = Zeigt das Titelmeneü der DVD an, wenn dies von der Disc unterstützt wird, oder ändert den Status der PCB-Funktionalität für VCD und SVCD.
- ⑳ \blacksquare = Stopp
- ㉑ \gg = Vorwärts suchen
- ㉒ \triangleright/\parallel = Wiedergabe / Pause
- ㉓ \ll = Rückwärts suchen
- ㉔ **ANGLE** = Ändert den Blickwinkel bei der DVD-Wiedergabe (je nach Inhalt der Disc).
- ㉕ **C** = Löschen
- ㉖ **AUDIO** = Ändert die wiedergegebene Sprache der DVD (je nach Inhalt der Disc).
- ㉗ **SUBTITLE** = Ändert die Untertitel-Sprache bei DVD-Wiedergabe (je nach Inhalt der Disc).
- ㉘ \times = Ton aus (Stummschalten)
- ㉙ **SEARCH** = Modus für die Suche (Titel, Kapitel, Track, Index, Zeit usw.) auswählen (je nach Inhalt der Disc).
- ㉚ **+10** = Zur Eingabe 2-stelliger Ziffern
- ㉛ **SELECT** = Führt die ausgewählten Optionen oder Einstellungen aus.
- ㉜ \leftarrow = Cursor links
- ㉝ DVD = Schaltet den DVD-Modus ein/aus.



DVD-Gerätefront und Rückseite



- A** Disc-Fach = Legen Sie bei geöffnetem Fach eine Disc ein.
- B** ► = Wiedergabe/Pause der Disc. Wenn das DVD-Menü aktiv ist, (Wurzelmenü), funktioniert diese Taste als Select-Taste (wählt die markierte Option des Menüs aus), wenn dies nicht von der Disc verhindert wird.
- C** ■ = Stopp (Disc-Wiedergabe wird angehalten.)
- D** ▲ = Öffnen / Schließen des Disc-Fachs.

Über dieses Handbuch

Sicherheitshinweise

VORSICHT

Der DVD Player ist ein Laserprodukt der Klasse 1. Dieses Produkt erzeugt einen sichtbaren Laserstrahl, der Strahlenschäden verursachen kann. Bedienen Sie den Player nur entsprechend den Anweisungen.

**CLASS 1
LASER PRODUCT**

ABSPIELEN EINER DVD

Nach dem Einschalten des Fernsehgeräts drücken Sie **DVD** auf der Fernbedienung, oder drücken Sie direkt auf die Wiedergabetaste an der Gerätefront. Wenn sich keine Disc im Fach befindet, drücken Sie **OPEN / CLOSE**, legen Sie eine DVD ein, und drücken Sie die Wiedergabetaste.

- This product incorporates copyright protection technology that is protected by method claims of certain U.S. patents and other intellectual property rights owned by Macrovision Corporation and other rights owners. Use of this copyright protection technology must be authorized by Macrovision Corporation, and is intended for home and other limited viewing uses only unless otherwise authorized by Macrovision Corporation. Reverse engineering or disassembly is prohibited.

- Hergestellt mit Lizenz der Dolby Laboratories. "Dolby" und das Doppel-D-Symbol sind Warenzeichen der Dolby Laboratories.

- DTS und DTS Digital Out sind Warenzeichen der Digital Theater Systems, Inc.

VORSICHT

GEFAHR ELEKTRISCHER SCHLÄGE



Mit dem Blitzsymbol in dem Dreieck soll der Benutzer vor gefährlicher Hochspannung im Inneren des Gerätes gewarnt werden. Es besteht die Gefahr eines elektrischen Schlages!



Das Ausrufezeichen in dem Dreieck soll den Benutzer auf wichtige Bedienungs-, Wartungs- und Reparaturhinweise in den mitgelieferten Dokumenten aufmerksam machen.

AUSSTATTUNGSMERKMALE

- 1) DVD / VCD / CD / CD-R / CD-RW / MP3 / JPEG-Wiedergabe
- 2) NTSC/PAL-Wiedergabe (je nach Inhalt der CD)
- 3) Benutzerfreundliches Bildschirm-Menüsystem mit Sprachauswahl
- 4)  Dolby Digital, DTS, MPEG Multichannel, LPCM Audio über optischen Digitalausgang.
- 5) Verschiedene Bildformate (16:9 Breitbild, 4:3 Letterbox, 4:3 PAN & SCAN)
- 6) Unterstützung von bis zu 8 Sprachen (je nach Inhalt der CD)
- 7) Unterstützung von Untertiteln in bis zu 32 Sprachen (je nach Inhalt der CD)
- 8) Unterstützung von bis zu 9 verschiedenen Blickwinkeln (je nach Inhalt der CD)
- 9) Kindersicherung mit 8 verschiedenen Stufen
- 10) Schneller Vorlauf und Rücklauf (5 verschiedene Geschwindigkeiten) (2x, 4x, 8x, 16x, 32x)
- 11) Zeitlupenwiedergabe in 4 verschiedenen Geschwindigkeiten (1/2, 1/4, 1/8, 1/16 vorwärts und rückwärts)
- 12) Einzelbild-Weiterschaltung
- 13) Zeitsuchfunktion
- 14) Wiederholfunktion
- 15) A → B -Wiederholfunktion
- 16) Programmierfunktionen für Audio-CD und MP3
- 17) Unterschiedliche Abspielmöglichkeiten für Audio-CD und MP3 (Track/Scan/ALLE/Random)

Zu diesem Gerät kompatible CD-Typen

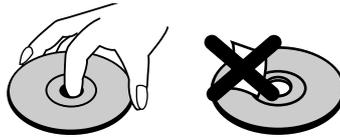
Mit diesem Player können Sie folgende CDs abspielen:

Scheibe Typen (Logos)	Satzarten	Scheibe Größe	Maximum. Spielen Von von Zeit	Eigenschaften
DVD 	Audio + Video	12 cm	Single - mit Seiten versehen; 240 Minuten. Doppeltes - mit Seiten versehen; 480 Minuten.	<ul style="list-style-type: none"> DVD enthält das exzellentsound und Bildschirm wegen Dolby System digitalen und Mpeg-2. Verschiedener Schirm und Audiofunktionen können leicht vorgewählte Abfußrinne sein das an Schirmmenü.
		8 cm	Single - mit Seiten versehen; 80 Minuten. Doppeltes - mit Seiten versehen; 160 Minuten.	
VIDEO-CD 	Audio + Video	12 cm	74 min.	<ul style="list-style-type: none"> Bildschirm mit DIGITALSCHALLPLATTE Ton, VHS Qualität u. Kompression Mpeg-1 Technologie.
		8 cm	20 min.	
AUDIO-CD 	Audio	12 cm	74 min.	<ul style="list-style-type: none"> Eine Langspielplatte wird als Analogsignal mit mehr Verzerrung notiert. CD wird als Digitales Signal mit besserer Audioqualität, weniger Verzerrung und weniger Verschlechterung der Audioqualitätsüberzeit notiert.
		8 cm	20 min.	
MP3-CD 	Audio (xxxx.mp3)	12 cm	Es hängt von der MP3 Qualität ab.	<ul style="list-style-type: none"> MP3 wird als Digitales Signal mit besserer Audioqualität, weniger Verzerrung und weniger Verschlechterung der Audioqualitätsüberzeit notiert.
ABBILDUNG CD 	Video (noch Abbildung)	12 cm	Es hängt von der JPEG Qualität ab.	<ul style="list-style-type: none"> JPEG wird als Digitales Signal mit besserer Abbildung Qualität über Zeit notiert.

Hinweise zu den CDs:

Behandlung von CDs

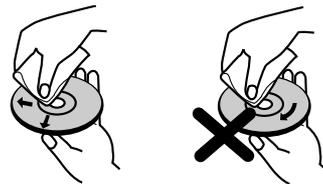
- Berühren Sie die CD nur an den Kanten, damit sie sauber bleibt. Fassen Sie nicht auf die Flächen.
- Kleben Sie weder Papieraufkleber noch Klebefilm auf die CD.
- Sollte die CD irgendwie verschmutzt sein, wie zum Beispiel mit Kleber, entfernen Sie ihn, bevor Sie die CD abspielen.



- Setzen Sie die CDs keinem direkten Sonnenlicht oder Hitzequellen (z.B. Heißluft) aus. Lassen Sie die CDs nicht in einem Auto, das in der Sonne geparkt wird, dort kann die Temperatur schnell ansteigen und die CDs beschädigen.
- Legen Sie die CD nach dem Abspielen wieder in die Hülle zurück.

Reinigung

- Reinigen Sie die CD vor dem Abspielen mit einem Reinigungstuch. Wischen Sie die CD von der Mitte her nach außen ab.



- Verwenden Sie weder Lösungsmittel (z.B. Benzin, Verdünner) noch kommerzielle Reinigungsmittel oder Antistatic-Sprays für Vinyl-LPs.

Wiedergabe von DVDs

Normale Wiedergabe

1. Drücken Sie **OPEN/CLOSE**, um das CD-Fach zu öffnen.
2. Legen Sie eine CD in das Fach ein.

Nehmen Sie dazu die CD, ohne sie auf einer ihrer Seiten zu berühren, und legen Sie sie mit der bedruckten Seite nach oben in die Mitte des CD-Fachs ein. Die CD muss in der vorgesehenen Aussparung liegen.

3. Drücken Sie **OPEN/CLOSE**.

- Das CD-Fach wird geschlossen, und die Wiedergabe beginnt automatisch.
- Nach einigen Augenblicken erscheint entweder ein Menü auf dem TV-Bildschirm oder der Film beginnt unmittelbar nach der Einführung / dem Vorfilm des Filmherstellers. Wie die Wiedergabe beginnt, richtet sich nach dem Inhalt der jeweiligen CD und kann unterschiedlich ausfallen.

HINWEIS: Schritt 4 ist nur verfügbar, wenn nach dem Einlegen der CD ein Menü angezeigt wird.

Drücken Sie die Pfeiltasten **< / >** / **P₋ / P₊** oder die Zifferntaste(n), um die gewünschte Menüoption auszuwählen.

4. Drücken Sie die **SELECT-Taste**.

Die Wiedergabe der ausgewählten Optionen beginnt. Je nach Inhalt der CD kann es sich bei der wiedergegebenen Option um einen Film, ein Standbild oder ein anderes Untermenü handeln.

Hinweis:

Bei der Verwendung von Menüs wird das Verhalten des Spielers durch die Disc bestimmt.

Abspielen anhalten

- Um die Wiedergabe dauerhaft zu stoppen, drücken Sie die **STOP** (■) Taste zweimal. Beim ersten Drücken der Taste STOP (■) wird die Meldung „ZUM FORTS. PLAY DRÜCKEN“ angezeigt, um Sie zu fragen, ob Sie mit der Wiedergabe fortfahren möchten. Zum Abbruch der Wiedergabe drücken Sie erneut die **STOP** (■) Taste; soll dagegen die Wiedergabe fortgesetzt werden, drücken Sie die **SELECT**-Taste.

Abbrechen der Wiedergabe und Rückkehr zum Menübildschirm (wenn die CD über ein Menü verfügt).

Drücken Sie je nach CD die Taste **MENU** oder **TITLE**. Die Wiedergabe wird unterbrochen, und das CD-Menü wird angezeigt.

Schneller Vorlauf (Schneller Rücklauf)

Drücken Sie während der Wiedergabe einmal die Taste SEARCH/SLOW (▶▶ oder ◀◀) auf der Fernbedienung.

- Zur Fortsetzung der normalen Wiedergabe drücken Sie die Taste **SELECT** oder **PLAY/PAUSE** (▶/||).
- Die Vorlauf- (▶▶ 2x, ▶▶ 4x, ▶▶ 8x, ▶▶ 16x, ▶▶ 32x) oder Rücklaufgeschwindigkeit (◀◀ 2x, ◀◀ 4x, ◀◀ 8x, ◀◀ 16x, ◀◀ 32x) ändert sich mit jedem Druck auf die Tasten ▶▶ oder ◀◀.

Hinweis: Während des schnellen Vor- oder Rücklaufs erfolgt keine Tonwiedergabe.

Wechseln zum nächsten oder vorherigen Kapitel

Vorwärts springen

Drücken Sie während der Wiedergabe die Taste SKIP/FRAME (▶▶) auf der Fernbedienung.

Mit jedem Drücken der Taste wird zum jeweils nächsten Kapitel gesprungen.

Rückwärts springen

Drücken Sie während der Wiedergabe die Taste SKIP/FRAME (◀◀) auf der Fernbedienung.

Wird die Taste mitten im gerade wiedergegebenen Kapitel gedrückt, wechselt die Wiedergabe zum vorangegangenen Kapitel.

Standbild (PAUSE)

Drücken Sie während der Wiedergabe einmal auf die Taste PLAY/PAUSE (▶/||). Der Bildschirminhalt wird festgehalten.

Zur Rückkehr zur normalen Wiedergabe drücken Sie erneut auf PLAY/PAUSE (▶/||).

Einzelbild Vorlauf (SCHRITTWEISE VORWÄRTS)

Drücken Sie während der Wiedergabe einmal auf die Taste PLAY/PAUSE (▶/||). Der Bildschirminhalt wird festgehalten.

Drücken Sie die Taste SKIP/FRAME (▶▶) auf der Fernbedienung.

Das jeweils nächste Einzelbild des Films wird angezeigt.

Sie können SKIP/ FRAME (▶▶) drücken, um zu den nachfolgenden Einzelbilder zu schalten.

ACHTUNG: Der Einzelbild-Rücklauf ist nicht möglich.

Zeitlupenwiedergabe vorwärts

Drücken Sie während der Wiedergabe einmal auf die Taste PLAY/PAUSE (▶/||).

Der Bildschirminhalt wird festgehalten.

Drücken Sie die Taste SEARCH/SLOW (▶▶) auf der Fernbedienung.

Das Gerät beginnt die Wiedergabe des Films in vier verschiedenen Geschwindigkeiten (▶▶ 1/2, ▶▶ 1/4, ▶▶ 1/8, ▶▶ 1/16).

Die Geschwindigkeit der Zeitlupenwiedergabe ändern Sie, indem Sie erneut auf SEARCH/SLOW (▶▶) oder (◀◀) drücken.

Bei jedem Wechsel der Zeitlupengeschwindigkeit wird diese auf dem Bildschirm angezeigt.

Zur Rückkehr zur normalen Wiedergabe drücken Sie erneut auf PLAY/PAUSE (▶/||).

ACHTUNG: Während der Zeitlupenwiedergabe ist kein Ton zu hören.

ACHTUNG: Die Zeitlupenwiedergabe rückwärts ist nicht möglich.

Direktanwahl bestimmter Szenen

Die Szenen per Kapitelnummer auswählen

Drücken Sie einmal die SEARCH Taste auf der Fernbedienung während der Wiedergabe.

Auf dem Bildschirm wird das Suchfeld für die Kapitel/Titelsuche angezeigt. Auf der rechten Seite der Anzeigeleiste wird die Nummer des aktuellen Kapitels und die Gesamtanzahl der Kapitel in der Form -/xx angezeigt.

Geben Sie mit den Zifferntasten die Nummer des gewünschten Kapitels ein.

Unmittelbar nach Eingabe der Kapitelnummer beginnt die Wiedergabe des ausgewählten Kapitels.

Nützliche Hinweise:

- Wenn Sie eine Kapitelnummer zwischen 0 und 9 eingeben, wechselt der Player automatisch zum entsprechenden Kapitel. Bei mehrstelligen Kapitelnummern drücken Sie zuerst die **+10 TASTE**, und geben dann die Kapitelnummer ein.

- Sollten Sie versehentlich eine falsche Zahl eingegeben haben, können Sie das Feld durch Drücken der **C-Taste** wieder löschen.
- Wenn Sie versuchen, eine Zahl einzugeben, die größer als die Gesamtanzahl der Kapitel im aktuellen Titel ist, wird das Suchfeld ausgeblendet und die Mitteilung „**INPUT INVALID** „ (ungültige Eingabe) erscheint.
- Wenn Sie mehr als fünf Sekunden warten, ohne eine Taste zur Auswahl von Szenen durch die Kapitelnummer zu drücken, wird die Suchfunktion abgebrochen.
- Drücken Sie **RETURN**, um die Titelsuche abzubrechen.

Auswahl der Szenen nach Titelnummer

Drücken Sie einmal die SEARCH Taste auf der Fernbedienung während der Wiedergabe.

Auf dem Bildschirm wird das Suchfeld für die Kapitel/Titelsuche angezeigt. Auf der linken Seite der Anzeigeleiste wird die Nummer des aktuellen Titels und die Gesamtanzahl der Titel in der Form / -- xx angezeigt.

Drücken Sie auf der Fernbedienung die Taste < (Links) oder > (Rechts), um im Suchfeld das gewünschte Titelfeld auszuwählen und den Titel zu ändern.

Oben auf der linken Seite der Anzeige sehen Sie die Nummer des aktuellen Titels und die Gesamtanzahl der Titel in der Form - / xx angezeigt.

Geben Sie mit den Zifferntasten die Nummer des gewünschten Titels ein.

Unmittelbar nach Eingabe der Titelnummer beginnt die Wiedergabe des ausgewählten Titels.

Auswählen der Szenen mit Zeitangabe

Sie können die Wiedergabe der DVD an jedem beliebigen Zeitpunkt starten.

Drücken Sie während der Wiedergabe zweimal die Taste SEARCH auf der Fernbedienung.

Auf dem Bildschirm wird das Zeitsuchfeld angezeigt als **Titel xx / xx Zeit --:--:--**.

Geben Sie mit den Zifferntasten die Zeit ein.

Unmittelbar nach Eingabe der Zeit startet die Wiedergabe des Titels ab dem gewünschten Zeitpunkt. Es ist jedoch möglich, dass die DVD diesen Wiedergabe-Modus nicht zulässt.

Drücken Sie während der Wiedergabe dreimal auf SEARCH auf der Fernbedienung.

Auf dem Bildschirm wird das Zeitsuchfeld angezeigt als **Kapitel xx / xx Zeit --:--:--**.

Geben Sie mit den Zifferntasten die Zeit ein. Unmittelbar nach Eingabe der Zeit startet die Wiedergabe des Kapitels ab dem gewünschten Zeitpunkt. Es ist jedoch möglich, dass die DVD diesen Wiedergabe-Modus nicht zulässt.

Nützliche Hinweise:

- Wenn Sie versehentlich falsche Zahlen eingeben, können Sie die Felder durch Drücken der C-Taste wieder löschen.
- Wenn Sie versuchen, eine Zahl einzugeben, die größer als die Gesamtlaufzeit des aktuellen Titels ist, wird das Zeitsuchfeld ausgeblendet und die Meldung „ Input Invalid“ (Eingabe ungültig) wird auf dem Bildschirm angezeigt.
- Wenn Sie mehr als fünf Sekunden warten, ohne eine Taste zur Eingabe der Zeit zu drücken, wird die Auswahl der Szenen durch die Zeitsuchfunktion abgebrochen.
- Drücken Sie **RETURN**, um die Zeitsuche abzubrechen.

Wiederholfunktionen

Wiederholte Wiedergabe

Drücken Sie während der Wiedergabe die REPEAT-Taste.

Bei jedem Drücken der Taste wird auf dem Bildschirm ein anderes Wiederholfeld angezeigt.

- Wenn „ KAPITEL“ angezeigt wird, wird das laufende Kapitel wiederholt.
- Wenn „ TITEL“ angezeigt wird, wird der laufende Titel wiederholt.
- Bei der Anzeige „ ALLE“ werden alle Titel und Kapitel wiederholt.

ACHTUNG: Einige DVD Titel lassen keine Wiederholfunktionen zu.

Wiederholung von Abschnitten zwischen bestimmten Stellen. (A-B-Wiederholfunktion)

Während der Wiedergabe drücken Sie an der Stelle, wo Sie die Wiederholung beginnen möchten (A),

„ A“ wird eingeblendet.

Drücken Sie die Taste A-B erneut an der Stelle, wo Sie die Wiederholung beenden möchten (B).

Es wird „ AB“ angezeigt, und die Wiederholung des ausgewählten Abschnitts zwischen A und B beginnt, wenn die DVD dies zulässt.

Rückkehr zur normalen Wiedergabe

Drücken Sie erneut **A-B**.

Praktische Funktionen

Anzeige der zeitangaben

Drücken Sie während der Wiedergabe die DISPLAY-Taste.

Auf dem TV-Bildschirm werden Informationen zum aktuellen Status der CD angezeigt. In der Anzeige finden Sie die folgenden Info-Zeilen:

Zeile 1: Zählermodus

Zeile 2: Titelnummer, Kapitelnummer, Zähler

Zeile 3: Audionummer, Audioformat, Anzahl der Ausgangskanäle & Audiosprache

Zeile 4: Nummer der Untertitel & Untertitelsprache

Durch weiteres Drücken auf die Taste TIME können Sie die Spielzeit-Modi auswählen.

Die Reihenfolge für den Zähler ist folgende: ABGELAUFENE ZEIT, VERBLEIBENDE ZEIT, ABGELAUFENE KAPITEL und VERBLEIBENDE KAPITEL:

- Wenn „**TITLE ELAPSED**“ angezeigt wird, wird die abgelaufene Zeit für den Titel angezeigt.
- Wenn „**TITLE REMAIN**“ angezeigt wird, wird die verbleibende Zeit für den Titel angezeigt.

- Wenn „CHAPTER ELAPSED„ angezeigt wird, wird die abgelaufene Zeit für das Kapitel angezeigt.
- Wenn „CHAPTER REMAIN“ angezeigt wird, wird die verbleibende Zeit für das Kapitel angezeigt.

Mit dem fünften Drücken der Taste **TIME** blenden Sie das Anzeigemenü wieder aus. Es wird „DISPLAY OFF“ angezeigt.

Anzeigen einer Szene mit Vergrößerungsfunktion

Mit der Zoom-Funktion können Sie die wiedergegebene Szene vergrößert darstellen. Diese Funktion eignet sich hervorragend für Science-Fiction- oder Abenteuerfilme.

Drücken Sie während der Wiedergabe die ZOOM-Taste.

Es wird „ 2X“ am Bildschirm angezeigt und das Bild ist nun größer. Wenn Sie die ZOOM-Taste mehrmals drücken, ändert sich die Vergrößerung auf „ 3X“ oder „ 4X“.

ACHTUNG: Sie können den Zoompunkt oder den vergrößerten Ausschnitt mit den Pfeiltasten < (Links) /> (Rechts) / ∇ (Abwärts) / Δ (Aufwärts) verschieben.

Rückkehr zur normalen Wiedergabe

Drücken Sie erneut auf ZOOM.

Anzeige/Änderung Untertitelsprache

Sofern mehrere Untertitelsprachen verfügbar sind, ist es möglich, eine andere Untertitelsprache auszuwählen als die, die in den Grundeinstellungen festgelegt wurde.

(Diese Funktion ist nur bei CDs verfügbar, bei denen mehrere Untertitelsprachen aufgezeichnet wurden.)

Drücken Sie während der Wiedergabe die SUBTITLE Taste.

Wenn keine Untertitel aufgezeichnet wurden, wird anstelle der ausgewählten Sprache „“ angezeigt.

Drücken Sie SUBTITLE so oft, bis die gewünschte Sprache erscheint.

Beim ersten Drücken dieser Taste werden die Untertitel in der Sprache angezeigt, die für die CD als erste Untertitelsprache festgelegt wurde. Die anderen Untertitelsprachen werden mit jedem weiteren Drücken der **SUBTITLE**-Taste nacheinander aufgerufen.

ACHTUNG:

- In einigen Fällen ist kein direkter Wechsel zur gewünschten Untertitelsprache möglich.

Nützliche Hinweise:

- Wenn auch nach mehrmaligem Drücken der Taste die bevorzugte Sprache nicht ausgewählt wird, ist diese auf der CD nicht verfügbar.
- Beim erneuten Einschalten des Players bzw. beim erneuten Einlegen einer CD wird die Auswahl der Untertitelsprache automatisch wieder auf die Ausgangseinstellung zurückgesetzt.
- Wird eine Sprache ausgewählt, die auf der CD nicht verfügbar ist, wird als Untertitelsprache automatisch die für die CD vorgegebene Standardsprache verwendet.
- Die Untertitelsprachen wechseln in einer festgelegten Reihenfolge. Deshalb können Sie die Anzeige der Untertitel nur abbrechen, indem Sie die SUBTITLE-Taste mehrfach drücken, bis Untertitel aus („Untertitel Aus“) auf dem Bildschirm erscheint.

Audio-Soundtrack-Sprache ändern

Sofern auf der CD mehrere Audiosprachen verfügbar sind, ist es möglich, eine andere Audiosprache auszuwählen als die, die in den Grundeinstellungen festgelegt wurde.

(Diese Funktion ist nur verfügbar, wenn auf der DVD mehrere Audiosprachen gespeichert wurden und wenn die DVD den Wechsel der Wiedergabesprache zulässt.)

Drücken Sie während der Wiedergabe die AUDIO-Taste.

Drücken Sie AUDIO so oft, bis die gewünschte Sprache ausgewählt ist.

Nützliche Hinweise:

- Wenn auch nach mehrmaligem Drücken der Taste die bevorzugte Sprache nicht ausgewählt wird, ist diese auf der CD nicht verfügbar.
- Beim erneuten Einschalten des Players bzw. beim erneuten Einlegen einer CD wird die Auswahl der Wiedergabesprache automatisch wieder auf die Ausgangseinstellung zurückgesetzt. Wenn die gewünschte Sprache auf der CD nicht aufgezeichnet ist, erfolgt die Wiedergabe in der verfügbaren Sprache.

Auswahl verschiedener Blickwinkel

Einige DVDs enthalten Szenen, die gleichzeitig aus mehreren verschiedenen Blickwinkeln aufgenommen wurden. Mit der ANGLE-Taste können bei diesen CD die entsprechenden Szenen aus jedem Blickwinkel betrachtet werden.

Je nach DVD sind unterschiedlich viele Blickwinkel aufgezeichnet.

„ y/x“ wird während der Wiedergabe kurz auf dem Bildschirm angezeigt. Das bedeutet, dass gerade eine Szene mit mehreren Blickwinkeln begonnen hat. Von diesem Moment an wird der yth Blickwinkel von insgesamt x Blickwinkeln angezeigt. Bis zum Ende der Szene können Sie beliebig den Blickwinkel wechseln.

- Mit der Option Blickwinkel-Zeichen „ANGLE MARK“ im Menü **SETUP** (Einstellungen) können Sie festlegen, ob durch ein Zeichen angezeigt werden soll, dass die gerade laufende Szene in mehreren Blickwinkeln verfügbar ist.

Drücken Sie während der Wiedergabe die ANGLE-Taste.

Der aktuelle Blickwinkel wird gewechselt.

Drücken Sie ANGLE so oft bis der gewünschte Blickwinkel gewählt ist.

- Diese Funktion ist nur für Discs verfügbar, auf denen verschiedene Blickwinkel aufgezeichnet wurden.

ARBEITEN MIT DEM DVD-MENÜ

Einige DVDs weisen spezielle Menüstrukturen auf, die DVD-Menüs genannt werden. So bieten beispielsweise DVDs mit komplexen Inhalten Führungsmenüs, und DVDs mit Filmen in mehreren Sprachen bieten Menüs zur Auswahl der Wiedergabe- und Untertitelsprache an. Zwar ist der Inhalt der DVD-Menüs von CD zu CD verschieden, der folgende Abschnitt beschreibt jedoch einige grundlegende Schritte zur Nutzung der Menüs.

Drücken Sie TITLE oder MENU auf der Fernbedienung.

Das für die jeweilige CD verfügbare DVD-Menü wird angezeigt.

ACHTUNG:

- Wenn Sie die Taste MENU drücken, wird das Hauptmenü der DVD angezeigt.
- Wenn Sie die Taste TITLE drücken, wird das Menü für den aktuellen Titel angezeigt.

Drücken Sie < / > / ∇ / Δ , um die bevorzugte Option auszuwählen.

Drücken Sie die SELECT-Taste.

Damit wird die ausgewählte Menüoption aufgerufen.

Nützliche Hinweise:

- Die Auswahl der DVD-Menü-Optionen ist auch mit den Zifferntasten möglich.

Nach der Zifferneingabe ruft der Player die gewählte Menüoption sofort auf. Zur Eingabe einer aus mehreren Ziffern bestehende Zahl drücken Sie die +10 Taste und geben Sie die Optionsnummer ein.

ACHTUNG:

- Einige DVDs enthalten keine Haupt- und/oder Titelmensüs.
- Für die Rückkehr zur Wiedergabe wählen Sie aus dem DVD-Menü die Option PLAY aus.

WIEDERGABE VON VIDEO-CDS

Normale Wiedergabe

1. Drücken Sie OPEN/CLOSE, um das Discfach zu öffnen.

2. Legen Sie eine Disc in das Fach ein.

Nehmen Sie dazu die Disc, ohne Sie auf einer ihrer Seiten zu berühren, und legen Sie sie mit der bedruckten Seite nach oben in die Mitte des Discfachs ein. Die Disc muss in der vorgesehenen Aussparung liegen.

3. Drücken Sie OPEN/CLOSE.

• **Für VideoCDs ohne Wiedergabesteuerung:**

Das Discfach wird geschlossen, und die Wiedergabe beginnt automatisch.

• **Für VideoCDs mit Wiedergabesteuerung:**

Nach kurzer Zeit wird ein Menübildschirm angezeigt.

Menü Play

- Diese Funktion steht nur bei VideoCDs mit Wiedergabesteuerung (Version 2.0) zur Verfügung. Folgen Sie zur Nutzung der interaktiven Funktionen den Anweisungen auf dem Menübildschirm.
- Die Details richten sich nach der jeweils verwendeten Disc. Weitere Hinweise finden Sie auch in den der Disc beiliegenden Anleitungen.

Nach den oben aufgeführten Schritten 1 bis 3 werden die Menüs auf dem TV-Bildschirm angezeigt.

4. Drücken Sie die Zifferntaste(n), um die gewünschte Menüoption auszuwählen.

Der Player beginnt mit der Wiedergabe der gewählten Menüoption.

ACHTUNG:

- Zur Eingabe von zweistelligen Zahlen verwenden Sie die **+10**-Taste.
- Die Pfeiltasten **</>** / **P₋** / **▲** / **▲₊** werden nicht zur Auswahl von Video-CD-Optionen verwendet.

Was versteht man unter Wiedergabesteuerung?

Wenn auf der Hülle einer Video-CD vermerkt ist, dass die CD über „Playback Control“ verfügt, bedeutet das, dass bestimmte Szenen oder Informationen zur interaktiven Wiedergabe über den Menüschirm auf dem Fernsehgerät geeignet sind.

ACHTUNG:

- Die Taste **TITLE** ist während der VCD-Wiedergabe mit der PBC-„Wiedergabesteuerung“ belegt. Sie können den PCB-Modus mit der **TITLE**-Taste wechseln.
- Für die Wiederholfunktionen müssen Sie PBC manuell ausschalten.
- Wenn Sie den Suchmodus verwenden, wird PBC automatisch auf AUS (OFF) gesetzt.
- PBC ON ist standardmäßig vorgegeben. Jedes Mal, wenn Sie das Fach öffnen, schaltet PBC auf ON.

Anhalten der Wiedergabe

- Um die Wiedergabe dauerhaft zu stoppen, drücken Sie die **STOP** (■) Taste zweimal. Beim ersten Drücken der **STOP** (■) Taste wird die Meldung "Zumforts- Play Drücken" angezeigt, um Sie zu fragen, ob Sie mit der Wiedergabe fortfahren möchten. Drücken Sie erneut die **STOP** (■) Taste, um die Wiedergabe zu stoppen, oder die **PLAY/PAUSE** (▶/||) Taste, um die Wiedergabe fortzusetzen.

Schneller Vorlauf/Schneller Rücklauf

Drücken Sie während der Wiedergabe einmal die Taste SEARCH/SLOW (▶▶ und ◀◀) auf der Fernbedienung.

- Wenn Sie **SELECT** oder **PLAY/PAUSE** (▶/||) drücken, wird die normale Wiedergabe wieder aufgenommen.
- Die Vorlauf- (▶▶ 2x, ▶▶ 4x, ▶▶ 8x, ▶▶ 16x, ▶▶ 32x) oder Rücklaufgeschwindigkeit (◀◀ 2x, ◀◀ 4x, ◀◀ 8x, ◀◀ 16x, ◀◀ 32x) ändert sich mit jedem Betätigen der ▶▶ oder ◀◀ Tasten.

Hinweis: Während des schnellen Vor- oder Rücklaufs erfolgt keine Tonwiedergabe.

Wechseln zum nächsten oder vorherigen Kapitel

Vorwärts springen

Drücken Sie während der Wiedergabe die Taste **SKIP/FRAME** (▶▶) auf der Fernbedienung.

Mit jedem Drücken der Taste wird zum jeweils nächsten Track gesprungen.

Rückwärts springen

Drücken Sie während der Wiedergabe die Taste **SKIP/FRAME** (◀◀) auf der Fernbedienung.

Wird die Taste mitten im gerade wiedergegebenen Track gedrückt, wechselt die Wiedergabe zum Start des vorangegangenen Tracks. Bei erneutem Drücken der Taste wird zum jeweils nächsten Track gesprungen.

Standbild (PAUSE)

Drücken Sie während der Wiedergabe einmal auf die Taste **PLAY/PAUSE** (▶/||).

Der Bildschirminhalt wird festgehalten.

Zur Rückkehr zur normalen Wiedergabe drücken Sie erneut auf **PLAY/PAUSE** (▶/||).

Einzelbild-Vorlauf (SCHRITTWEISE VORWÄRTS)

Drücken Sie während der Wiedergabe einmal auf die Taste **PLAY/PAUSE** (▶/||).

Der Bildschirminhalt wird festgehalten.

Drücken Sie während der Wiedergabe die Taste **SKIP/FRAME** (▶▶) auf der Fernbedienung.

Das jeweils nächste Einzelbild des Films wird angezeigt.

Sie können SKIP/ FRAME (▶▶) drücken, um zu den nachfolgenden Einzelbilder zu schalten.

ACHTUNG: Der Einzelbild-Rücklauf ist nicht möglich.

Zeitlupenwiedergabe

Drücken Sie während der Wiedergabe einmal auf die Taste **PLAY/PAUSE** (▶/||).

Der Bildschirminhalt wird festgehalten.

Drücken Sie die Taste **SEARCH/SLOW** (▶▶) auf der Fernbedienung.

Die **Geschwindigkeit der Zeitlupenwiedergabe können Sie erhöhen oder verringern, indem Sie erneut auf SEARCH/SLOW (▶▶ oder ◀◀) drücken. Es gibt vier Zeitlupengeschwindigkeiten:**  1/16,  1/8,  1/4,  1/2.

Bei jedem Wechsel der Zeitlupengeschwindigkeit wird diese auf dem Bildschirm angezeigt.

Zur Rückkehr zur normalen Wiedergabe drücken Sie erneut auf PLAY/PAUSE (▶/||).

ACHTUNG: Während der Zeitlupenwiedergabe ist kein Ton zu hören.

ACHTUNG: Die Zeitlupenwiedergabe rückwärts ist nicht möglich.

Direktanwahl bestimmter Szenen

Auswählen der Szenen mit Zeitangabe

Sie können die Wiedergabe der Video-CD an jedem beliebigen Zeitpunkt starten.

Drücken Sie während der Wiedergabe einmal die SEARCH-Taste auf der Fernbedienung.

Auf dem Bildschirm wird das Zeitsuchfeld angezeigt: SPUR AUSWÄHLEN: __ / xx:

Das Gerät wechselt zum eingegebenen Track der CD.

Drücken Sie zweimal die SEARCH Taste auf der Fernbedienung während der Wiedergabe.

Auf dem Bildschirm wird das Zeitsuchfeld angezeigt DISKETTE GEHE ZU: : __ : __

Das Gerät läuft auf der CD zum eingegebenen Zeitpunkt.

Drücken Sie während der Wiedergabe dreimal auf SEARCH auf der Fernbedienung.

Auf dem Bildschirm wird das Zeitsuchfeld angezeigt: SPUR GEHE ZU: __ : __

Das Gerät läuft zum eingegebenen Zeitpunkt auf dem laufenden Track.

Geben Sie mit den Zifferntasten die Zeit ein.

Unmittelbar nach Eingabe der Zeit startet die Wiedergabe des Titels ab dem gewünschten Zeitpunkt.

Nützliche Hinweise:

- Wenn Sie eine Zahl eingeben, die größer als die Gesamtlaufzeit des aktuellen Titels ist, wird das Zeitsuchfeld ausgeblendet, und in der oberen linken Ecke des Bildschirms erscheint die Meldung "⊘ INPUT INVALID".
- Wenn Sie die Eingabe der Zeit abbrechen wollen, drücken Sie dazu einfach die RETURN-Taste. Der Vorgang wird damit abgebrochen.

Direktzugriff auf Tracks mit den Zifferntasten:

Sie können jeden gewünschten Track direkt aufrufen, indem Sie die entsprechende Zifferntaste drücken.

Für Track-Nummern, die größer als „9“ sind, verwenden Sie die +10-Taste. Drücken Sie diese Taste einmal, und geben Sie anschließend die zweistellige Tracknummer ein.

Wenn Sie versuchen, eine Nummer einzugeben,

die größer ist als die Gesamtanzahl der Tracks auf der Disc, erscheint die Meldung "⊘" auf dem Bildschirm.

Wiederholungsfunktionen

Wiederholte Wiedergabe

Drücken Sie während der Wiedergabe die REPEAT-Taste.

Bei jedem Drücken der Taste wird auf dem Bildschirm ein anderes Wiederholfeld angezeigt.

- Durch die „↺ All“-Option wird die ganze Disc wiederholt.
- Wenn „↺ Track“ angezeigt wird, wird der aktuelle Track wiederholt.

Wiederholung von Abschnitten zwischen bestimmten Stellen. (A-B-Wiederholungsfunktion)

Während der Wiedergabe drücken Sie an der Stelle, wo Sie die Wiederholung beginnen möchten (A),

„↺ A“ wird eingeblendet.

Drücken Sie die Taste A-B erneut an der Stelle, wo Sie die Wiederholung beenden möchten (B).

„↺ AB“ wird angezeigt, und die Wiederholung des ausgewählten Abschnitts zwischen A und B beginnt.

Rückkehr zur normalen Wiedergabe

Drücken Sie erneut A-B. A-B Wiederholungsfunktion ist abgeschaltet.

Praktische Funktionen

Anzeige der Zeitangaben

Drücken Sie während der Wiedergabe die TIME Taste.

Bei jedem Drücken der Taste wird auf dem Bildschirm ein anderes Informationsfeld angezeigt.

- Wenn „Single elapsed“ angezeigt wird, wird die abgelaufene Zeit für den gerade wiedergegebenen Titel angezeigt.
- Wenn „Single remain“ angezeigt wird, wird die verbleibende Zeit für den gerade wiedergegebenen Titel angezeigt.

ACHTUNG: Wenn die PCB-Funktion auf OFF gesetzt ist, sind auch die anderen beiden Zeitinformodi verfügbar ("Total elapsed" und "Total remain").

- Bei der Anzeige "Total Elapsed" wird die bereits abgespielte Zeit der Disc angezeigt.
- Bei "Total remain" wird die noch verbleibende Spielzeit der Disc angezeigt.

Durch erneutes Drücken der Taste TIME wird der Menübildschirm ausgeblendet. Es wird ‚DISPLAY OFF‘ angezeigt.

Anzeigen einer Szene mit Vergrößerungsfunktion

Diese „Zoom-in“ Funktion ermöglicht es Ihnen, eine Szene, die Sie gerade sehen, näher zu betrachten. Diese Funktion ist besonders eindrucksvoll bei der Wiedergabe von Science-Fiction- und Abenteuer-Filmen.

Drücken Sie während der Wiedergabe die ZOOM-Taste.

Es wird „ 2X“ am Bildschirm angezeigt und das Bild ist nun größer. Wenn Sie die ZOOM-Taste mehrmals drücken, ändert sich die Vergrößerung auf „ 3X“ oder „ 4X“.

ACHTUNG: Sie können den Zoompunkt oder den vergrößerten Ausschnitt mit den Pfeiltasten < (Links) / > (Rechts) /  (Abwärts) /  (Aufwärts) verschieben.

Rückkehr zur normalen Wiedergabe

Drücken Sie erneut auf ZOOM.

CD MENU

Das CD-Menü dient zur Anzeige der Verzeichnisstruktur von Datendiscs, die Dateien wie JPEG/MPEG/MP3 enthalten, sowie zur Anzeige der Tracks von Audio-CDs.

Normale Wiedergabe

1. Drücken Sie OPEN/CLOSE, um das Discfach zu öffnen.

2. Legen Sie eine CD-R in das Fach ein

Nehmen Sie dazu die CD, ohne Sie auf einer ihrer Seiten zu berühren, und legen Sie sie mit der bedruckten Seite nach oben in die Mitte des Discfachs ein. Die CD muss in der vorgesehenen Aussparung liegen.

3. Drücken Sie OPEN/CLOSE um das Discfach zu schließen

Auf dem Bildschirm wird die Meldung „Loading“ angezeigt. Bitte warten Sie einen Moment.

Es erscheint CD MENU. Verzeichnisse und Dateien im Wurzelverzeichnis werden angezeigt. (Bei Audio-CDs werden die Tracks aufgelistet).

4. Drücken Sie  / , um Dateien oder Verzeichnisse auszuwählen.

Die Navigation im aktuellen Verzeichnis ist im Stoppmodus oder während der Wiedergabe von MP3-Dateien möglich.

5. Drücken Sie SELECT, < / >, um zwischen Ordnern und Dateien umzuschalten.

Wenn ein Verzeichnis ausgewählt wird und SELECT oder „>“ gedrückt wird, wird der Inhalt des ausgewählten Verzeichnisses nach dem Einlesen angezeigt.

Um aus einem Unterverzeichnis zum übergeordneten Verzeichnis zu wechseln, drücken Sie SELECT oder „>“ während die Option („...“) im Verzeichnis ausgewählt ist, oder drücken Sie „<“.

6. Drücken Sie SELECT auf einer ausgewählten Datei, um sie wiederzugeben.

MP3/MPEG Datei:

Die Wiedergabe der gewählten MP3/MPEG beginnt.

Die vergangene oder verbleibende Zeit kann mit der Taste DISPLAY angezeigt werden und mit der Taste TIME verändert werden.

JPEG-Datei :

Die ausgewählte JPEG-Datei wird im Vollbildmodus wiedergegeben und die Diashow startet automatisch.

Audio CD Track:

Die vergangene oder verbleibende Zeit kann mit der Taste DISPLAY angezeigt werden und mit der Taste TIME verändert werden.

PAUSE

Drücken Sie während der Wiedergabe einmal auf die Taste PLAY/PAUSE ().

Die Wiedergabe wird angehalten. Auf dem Bildschirm wird die Meldung PAUSE angezeigt.

Zur Rückkehr zur normalen Wiedergabe drücken Sie erneut auf **PLAY/PAUSE** (▶/||).

Abspielen anhalten

Drücken Sie **STOP** (■).

Die Wiedergabe wird abgebrochen.

ACHTUNG: Wenn eine JPEG-Datei angezeigt wird, hält auch Drücken von MENU die Wiedergabe an.

MPEG/JPEG: Das CD MENU erscheint.

Schneller Vorlauf (Schneller Rücklauf)

MP3/MPEG/Audio CD Track:

Drücken Sie während der Wiedergabe **SEARCH/SLOW** (◀◀ / ▶▶), um die Wiedergabegeschwindigkeit zu verringern/erhöhen.

◀◀ 32x, ◀◀ 16x, ◀◀ 8x, ◀◀ 4x, ◀◀ 2x, PLAY, ▶▶ 2x, ▶▶ 4x, ▶▶ 8x, ▶▶ 16x, ▶▶ 32x sind die Wiedergabegeschwindigkeiten.

Wechseln zum nächsten oder vorherigen Track

Drücken Sie während der Wiedergabe **SKIP /FRAME** (◀◀◀ / ▶▶▶) um zur vorherigen/nächsten Datei zu springen.

Die nächste Datei im aktuellen Verzeichnis wird wiedergegeben. Drücken Sie während der Wiedergabe **SKIP/FRAME** (◀◀◀ / ▶▶▶) um zur vorherigen/nächsten Seite im aktuellen Verzeichnis zu springen.

ZOOM

MPEG:

Mit der Zoom-Funktion können Sie die wiedergegebene Szene vergrößert darstellen. Diese Funktion eignet sich hervorragend für Science-Fiction- oder Abenteuerfilme. Drücken Sie während der Wiedergabe die ZOOM-Taste.

Es wird "2X" am Bildschirm angezeigt und das Bild ist nun größer. Wenn Sie die ZOOM-Taste mehrmals drücken, ändert sich die Vergrößerung auf "3X" oder "4X".

ACHTUNG: Sie können den Zoompunkt oder den vergrößerten Ausschnitt mit den Pfeiltasten < (Links)/ > (Rechts) / ⬇️ (Abwärts)/ ⬆️ (Aufwärts) verschieben.

Rückkehr zur normalen Wiedergabe

Drücken Sie erneut auf ZOOM.

JPEG:

Drücken Sie PLAY (▶), um die Diaschau-Wiedergabe zu starten.

Für JPEG-Bilder steht sowohl eine Funktion zum Vergrößern und Verkleinern der Ansicht (ZOOM IN und ZOOM OUT) als auch die Funktion zum Schwenken im Vergrößerungsmodus zur Verfügung.

Sie schalten diese Funktion ein bzw. aus, indem Sie auf die ZOOM-Taste drücken.

Wenn dieser Modus aktiv ist, zeigt eine Meldung das aktuelle Verhältnis am Bildschirm an.

Bei eingeschaltetem Zoom-Modus:

Drücken Sie ▶▶ / ◀◀, um den Vergrößerungs-/Verkleinerungsfaktor zu ändern.

Als Darstellungsgrößen sind 50%, 75%, als Verkleinerung und 100%, 125%, 150% und 200% als Vergrößerung möglich. (Die Reihenfolge der Vergrößerungsstufen ist: %50, %75, %100, %125, %150, %200)(Anfangswert ist %100)

Bei ausgeschaltetem ZOOM-Modus werden die Bilder automatisch so vergrößert, dass sie den gesamten Bildschirm ausfüllen.

Hinweis:

- Die Diaschau ist im ZOOM-Modus deaktiviert.

REPEAT

Drücken Sie REPEAT, um vom aktuellen zu einem anderen Wiederholmodus umzuschalten.

Im CD MENU wird er ganz unten angezeigt.

Es stehen folgende Optionen zur Verfügung:

ORDNER: Ist dieser Modus gewählt, wird der aktuelle Ordner einmal wiedergegeben.

EINZEL: Ist dieser Modus gewählt, wird der aktuelle Ordner einmal wiedergegeben.

EINES WIEDERHOLEN: Ist dieser Modus gewählt, wird der aktuelle Track einmal wiedergegeben.

FOLDER REPEAT: Ist dieser Modus gewählt, wird das aktuelle Verzeichnis einmal wiedergegeben.

Wiederholung von Abschnitten zwischen bestimmten Stellen. (A-B-Wiederholungsfunktion)

MP3 & Audio CD Track:

Während der Wiedergabe drücken Sie an der Stelle, wo Sie die Wiederholung beginnen möchten (A),

„ A“ wird eingeblendet.

Drücken Sie die Taste A-B erneut an der Stelle, wo Sie die Wiederholung beenden möchten (B).

„ AB“ wird angezeigt, und die Wiederholung des ausgewählten Abschnitts zwischen A und B beginnt.

Rückkehr zur normalen Wiedergabe

Drücken Sie erneut **A-B**. A-B Wiederholungsfunktion ist abgeschaltet.

Anzeigefunktion

Drücken Sie die **TIME**-Taste, um zwischen den einzelnen Zeitanzeigen zu wechseln.

Für die Zeitanzeige sind zwei Modi verfügbar:

- Single Elapsed
- Single Remain

Während der Wiedergabe von MP3, MPEG und AudioCD-Tracks wird die Zeit angezeigt.

Dateilistenfunktion

Drücken Sie die PROG-Taste, um den Dateilistenmodus aufzurufen.

Alle Dateien auf der Disc werden gelistet.

Gleiche Dateitypen werden aufeinanderfolgend wiedergegeben.

Wenn eine MP3-Datei für die Wiedergabe ausgewählt ist, werden alle MP3-Dateien in der Liste der Reihe nach wiedergegeben.

Wenn eine MPEG-Datei für die Wiedergabe ausgewählt ist, werden alle MPEG-Dateien in der Liste der Reihe nach wiedergegeben.

Wenn eine JPEG-Datei für die Wiedergabe ausgewählt ist, werden alle JPEG-Dateien in der Liste der Reihe nach wiedergegeben.

Um die Wiedergabe der Dateien zu stoppen:

Wenn eine MP3/MPEG-Datei wiedergegeben wird, drücken Sie **STOP** (■). Wenn eine JPEG-Datei angezeigt wird, drücken Sie **MENU** oder **STOP** (■).

Setup-Menü

Drücken Sie, auf die DISPLAY Taste der Fernbedienung wenn sich der Player nicht im Wiedergabemodus befindet.

Die Hauptseite des Menüs Drücken Sie DISPLAY-Taste, um das Setupmenü zu verlassen.

HAUPTSEITE

In der Hauptseite wird automatisch die erste Seite ausgewählt.

Wählen Sie mit den Pfeiltasten < / > die Seiten aus.

Nach der Auswahl wird der Seitename hervorgehoben und die Optionen auf der gewählten Seite werden angezeigt.

Drücken Sie SELECT oder die Pfeiltaste $\sqrt{P-}$, um die gewählte Seite aufzurufen.

Wenn eine Seite aufgerufen wurde, wird die erste Option der Seite aktiviert und die Unteroptionen auf der rechten Seite angezeigt.

ACHTUNG: Um zur Hauptseite zurückzukehren, drücken Sie die Pfeiltaste „<“. Drücken Sie DISPLAY-Taste, um das Einstellungsmenü zu verlassen.

SEITEN VERWENDEN

Wenn eine Seite aufgerufen wurde, wird die erste Option der Seite aktiviert und die Unteroptionen auf der rechten Seite angezeigt.

Verwenden Sie die Pfeiltasten $\sqrt{P+}$ / $\sqrt{P-}$, um die ausgewählte Option auf der Seite zu ändern.

Die Unteroptionen der ausgewählten Option werden auf der rechten Seite aufgelistet.

Verwenden Sie die Taste SELECT oder die Pfeiltasten „>“, um die Unteroptionen der gewählten Option auszuwählen.

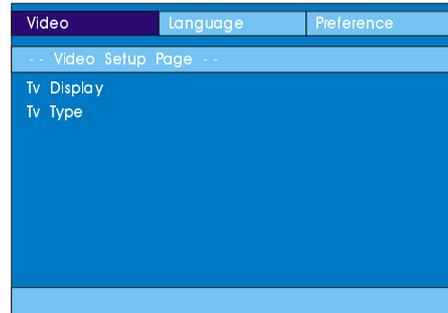
Die Unteroption wird im rechten Menü ausgewählt.

Verwenden Sie die Pfeiltasten $\sqrt{P+}$ / $\sqrt{P-}$, um die ausgewählte Unteroption zu ändern.

Drücken Sie SELECT, um die ausgewählte Unteroption im rechten Menü zu aktivieren.

SEITENOPTIONEN

SEITE VIDEO SETUP



Tv-Monitor (Bildformat):

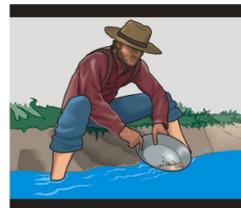
Es stehen folgende Optionen zur Verfügung: NORMAL / PS (4x3 Pan & Scan):

Ermöglicht die Darstellung des Films mit vollständig ausgefülltem TV-Bildschirm, es fehlen jedoch die linken und rechten Ränder. Dieses Bildformat ist nur verfügbar, wenn die jeweilige CD es gestattet.



NORMAL / LB (4x3 Letterbox):

Ermöglicht die Darstellung des Films mit vollständig ausgefülltem TV-Bildschirm, es fehlen jedoch die linken und rechten Ränder. Dieses Bildformat ist nur verfügbar, wenn die jeweilige CD es gestattet.



BREITBILD (Breitbildschirm 16x9):

Je nach DVD Disc-Format. (z.B.. 2.35:1) kann es vorkommen, dass Filme mit schwarzem Rand oben und unten im Bild wiedergegeben werden.



Tv-Modell:

Bei dem Videostandard des DVD-Players können Sie zwischen 'MULTI', 'NTSC' oder 'PAL' wählen.

Bei der Wahl von 'PAL' wird der Videoausgang zum PAL-Standard konvertiert, unabhängig vom Disc-Standard.

Bei der Wahl von 'MULTI' wird der Ausgang entweder auf NTSC oder PAL eingestellt, je nach abzuspielender DVD.

SPRACHE EINSTELLUNG



Osd- Sprache:

Sie können die OSD-Sprache auswählen, in der die Gerätemenüs angezeigt werden sollen.

Audio:

Wählen Sie die gewünschte Standard-sprache für die Audio-Wiedergabe aus (je nach DVD).

Diskette Menü:

Sie können eine Sprache für das Disc-Menü der DVD auswählen. Das CD-Menü wird in der ausgewählten Sprache angezeigt, wenn die Sprache von der jeweiligen DVD unterstützt wird.

Untertitel :

Wählen Sie die gewünschte Standard-sprache für die Untertitel-Wiedergabe aus (je nach DVD).

BEVORZUGTEN



Winkelzeichen:

Diese Option erlaubt Ihnen die Blickwinkel-Anzeige auf dem Bildschirm ein- und auszuschalten. Die Blickwinkel-Anzeige teilt Ihnen mit, dass eine mit mehrfachen Kamerapositionen aufgezeichnete Szene begonnen hat. Die Anzeige gibt Ihnen auch Information darüber, von welchem Blickwinkel die Wiedergabe aktuell erfolgt.

Standby Modus:

Mithilfe dieser Option kann der Aktivierungszeitpunkt des Standby-Modus (Bereitschaft) eingestellt oder der Standby-Modus deaktiviert werden. Standby ist jederzeit aktiv, wenn eine der Zeitoptionen gewählt ist und keine Taste für die gewählte Zeitdauer im Stopp-Modus gedrückt ist. Die Optionen sind AUS, 5 MIN, 15 MIN und 35 MIN.

Grundeinst:

Wenn Sie die Option **RESET** auswählen und anschließend die **SELECT**-Taste drücken, werden die werksseitigen Voreinstellungen wiederhergestellt. Die Einstellungen der Kindersicherung und des dazugehörigen Kennworts werden nicht geändert.

Abwärtsmischen:

Dieser Modus kann verwendet werden, wenn der digitale Audioausgang des TV-Geräts verwendet wird.

SURROUND: Surroundausgabe.

STEREO: Stereo-Ausgabe (zwei Kanäle)

Sperrfunktion:

Video	Language	Preference
-- Preference --		
Angle Mark	1	Kid Saf
Standby Time	2	G
Default	3	Pg
Downmix	4	Pg 13
Parental	5	Pgr
Password	6	R
	7	Nc 17
	8	Adult

Die Wiedergabe einiger DVDs kann je nach Alter des Anwenders eingeschränkt werden. Die Kindersicherungs-Funktion erlaubt es Eltern, die Wiedergabe von Programmen zu beschränken.

Sie können zwischen acht Kindersicherungsstufen umschalten. Stufe "8 ADULT" Einstellungen erlauben Ihnen, sämtliche DVD-Titel wiederzugeben, ohne die Kindersicherungsstufe der DVD zu berücksichtigen. Sie können nur DVD-Discs wiedergeben, bei denen dieselbe oder eine niedrigere Kindersicherungsstufe wie diejenige Ihres Players eingestellt ist.

Kennwort:

Mithilfe dieser Option können Sie das aktuelle Kennwort ändern.

Zur Änderung des Kennworts werden Sie zunächst zur Eingabe des bisherigen Passworts aufgefordert. Nach der Eingabe des alten Kennworts können Sie das neue, aus vier Ziffern bestehende Kennwort eingeben.

Falsch eingegebene Ziffern können mit der **C**-Taste wieder gelöscht werden.

Hinweis: Das werksseitig voreingestellte Kennwort ist „0000“. Sie müssen das digitale Kennwort **XXXX** jedes Mal eingeben, wenn Sie die Kindersicherungsstufe ändern möchten. Wenn Sie das Kennwort vergessen haben, wenden Sie sich an den technischen Kundendienst.

PROBLEMBEHEBUNG

Die Bildqualität ist schlecht (DVD)

- Überprüfen Sie die, ob die DVD-Oberfläche beschädigt oder unsauber ist. (Kratzer, Fingerabdrücke usw.)
- Reinigen Sie die DVD, und versuchen Sie es erneut.
 - Unter der Überschrift „Reinigung“ finden Sie ausführliche Hinweise zum Reinigen von DVDs.
- Überprüfen Sie, ob die DVD mit der Beschriftung nach oben in das Disc-Fach eingelegt wurde.
- Eine feuchte DVD oder Kondensationsfeuchtigkeit können sich negativ auf die Wiedergabe auswirken. Warten Sie 1 bis 2 Stunden im Bereitschaftsmodus, bis das Gerät getrocknet ist.

Die Disc wird nicht wiedergegeben

- Es liegt keine Disc im Gerät.
 - Legen Sie eine Disc in das Disc-Fach ein.
- Die Disc wurde nicht richtig geladen.
 - Überprüfen Sie, ob die DVD mit der Beschriftung nach oben in das Disc-Fach eingelegt wurde.
- Falscher Disc-Typ. Das Gerät kann z.B. keine CD-ROMs wiedergeben.
- Der Regional- bzw. Landescode der DVD muss mit dem des Players übereinstimmen.

Falsche Sprache der Bildschirmanzeige

- Wählen Sie die gewünschte Sprache im Einrichtungsmenü aus.

Bei einer DVD ist kein Wechsel der Sprache für Sound oder Untertitel möglich.

- Die DVD ist nicht für die mehrsprachige Sound- und/oder Untertitelwiedergabe vorgesehen.
- Versuchen Sie, die Sprache für den Sound bzw. die Untertitel mit Hilfe des DVD-Menüs zu wechseln. Bei einigen DVDs ist ein Wechsel dieser Einstellungen ohne Verwendung des Disc-Menüs nicht möglich.

Einige Funktionen (z.B. Blickwinkel, Zoom) funktionieren nicht

- Die eingelegte DVD ist nicht für diese Funktionen vorgesehen.
- Der Blickwinkel kann nur gewechselt werden, wenn das Blickwinkel-Symbol angezeigt wird.

Kein Bild

- Haben Sie auf der Fernbedienung die richtigen Tasten betätigt? Versuchen Sie es erneut.

Kein Ton

- Überprüfen Sie, ob die Lautstärke laut genug eingestellt wurde.
- Überprüfen Sie, ob Sie nicht versehentlich den Ton abgeschaltet haben.

Verzerrter Ton

- Überprüfen Sie, ob die richtige Sound-Einstellung gewählt wurde.

Keine Reaktion beim Drücken von Tasten der Fernbedienung

- Überprüfen Sie, ob sich die Fernbedienung im richtigen Modus befindet.
- Überprüfen Sie, ob die Batterien richtig eingelegt wurden.
- Wechseln Sie die Batterien aus.

Die obigen Hinweise haben nicht geholfen

Wenn Sie mit keinem der oben angeführten Hinweise das Problem lösen konnten, sollten Sie den TV-DVD-Player abschalten und wieder einschalten. Wenn auch das nicht hilft, wenden Sie sich bitte an Ihren Einzelhändler oder an eine auf TV-DVD Player spezialisierte Reparaturwerkstatt. **Versuchen Sie niemals, einen defekten TV-DVD-Player selbst zu reparieren.**

TECHNISCHE DATEN

DVD / VIDEO-CD / CD / CD-R / CD-RW / MP3 / JPEG - Player

Wiedergabefähige Disc-Typen	<p>DVD: SS/SL 4,7 Zoll (DVD-5) SS/DL 4,7 Zoll (DVD-9) DS/SL 4,7 Zoll (DVD-10) DS/DL 4,7 Zoll (DVD-18)</p> <p>VCD/SVCD CD-DA CD-R CD-RW MP-3 JPEG-Picture-CD</p>
Video-Standards	<p>MPEG-2 Videostandard-Dekodierung (MPEG-1 unterstützt) Fullscreen-Videoanzeige mit 720 x 576 (PAL) bzw. 720 x 480 (NTSC) Pixeln Bildwiederholraten von 50 und 60 Hz (PAL und NTSC) Digitale Bitstream-Verarbeitungsrate von bis zu 108 Mbit/sec Zeilenauflösung von mehr als 500 Zeilen</p>
Audio-Typ	<p>Dolby Digital-Dekodierung DTS Digital LPCM</p>
Audio-Ausgang	<p>Digitale Audioausgänge: IEC 958 TOSLINK</p> <p>Analogausgänge: 24 Bit/ 48, 44 kHz Down-Sampling DAC</p>

BEGRIFFSERKLÄRUNG

Blickwinkel

Auf einigen DVDs befinden sich Szenen, die gleichzeitig aus verschiedenen Kamerapositionen gefilmt wurden (z.B. dieselbe Szene von vorn, links, rechts usw.). Bei derartigen DVDs können Sie die Szenen mit der Taste ANGLE aus verschiedenen Blickwinkeln betrachten.

DVD

Compact Disk, auf der Bild- und Tonaufnahmen von hoher Qualität als optische Digital-signale gespeichert sind, die von einem Laserstrahl abgetastet werden. Die Technik nutzt das neue Video-Kompressionsverfahren MPEG II und eine hochverdichtende Aufnahmetechnik. DVDs ermöglichen hochwertige Videoaufnahmen von langer Spieldauer. Es kann z.B. ein ganzer Spielfilm auf einer einzigen DVD aufgenommen werden.

Die DVD besteht aus zwei 0,6 mm dünnen Schichten, die übereinander gelagert sind. Durch die Überlagerung ist eine hohe Informationsdichte möglich. Daher hat die DVD eine größere Kapazität als eine einfache CD von 1,2 mm Dicke. In Zukunft besteht die Möglichkeit, durch beidseitige Beschichtung eine noch längere Spieldauer zu erreichen.

Dolby Digital

Zahlreiche Kinos sind mit dem 5.1-Kanal-Surround-System ausgestattet. Dieselbe Technik können Sie auch in Ihrem Heimkino einsetzen. Um den vollen 5.1-Kanal-Surround Sound genießen zu können, muss Ihr DVD-Player über die digitalen Ausgänge (koaxial oder optisch) an einen externen Dolby Digital-Decoder angeschlossen werden.

Dolby Pro Logic

Mit dieser Technologie der Dolby Laboratories werden Dolby Surround-Signale aktiv entschlüsselt. Dolby Surround-Signale besitzen vier Audiokanäle (Links, Center, Rechts und Surround), die in einem Standard-Zweikanal-Stereosignal verschlüsselt vorliegen. Der Rear-Kanal ist mono.

Kapitelnummer

Diese Nummern sind auf den DVDs aufgezeichnet. Ein Titel ist in viele nummerierte Abschnitte unterteilt. Anhand der Nummerierung können bestimmte Teile des Videos schnell gefunden werden.

MPEG

Kurzform für Moving Picture Experts Group. Internationale Norm für die Komprimierung von bewegten Bildern. Auf einigen DVDs sind die digitalen Audiosignale in diesem Format komprimiert und aufgenommen.

PCM

PCM steht für Pulse Code Modulation bei digitalen Audiosignalen.

Playback Control

Funktion auf einer Video-CD (Version 2.0). Die Szenen und Informationen können am TV-Bildschirm über ein Menü interaktiv ausgewählt werden.

Titelnummer

Diese Nummern sind auf den DVDs aufgezeichnet. Wenn eine CD mehrere Filme enthält, sind diese als Titel 1, Titel 2 usw. nummeriert.

Track-Nummer

Diese Nummern sind den auf Audio-CDs aufgezeichneten Tracks fest zugewiesen. Mit der Nummer können die Tracks schnell aufgerufen werden.

Untertitel

Schriftzeilen im unteren Bereich des Bildschirms, in denen die Dialoge übersetzt bzw. transkribiert sind. Die Untertitel sind auf den DVDs aufgezeichnet.

Video-CD

Enthält Bild- und Tonaufnahmen, die der Qualität einer Videokassette entsprechen. Dieser Player unterstützt auch Video-CDs mit Playback Control (Version 2.0).

Zeitangabe

Zeigt die abgelaufene Spieldauer seit dem Start der CD bzw. des Titels an. Mit der Zeitangabe kann eine bestimmte Szene schnell aufgefunden werden. (Nicht alle CDs erlauben die Zeitsuchfunktion. Ob diese Funktion verfügbar ist, richtet sich nach dem Hersteller der jeweiligen CD.)