

DVD-200X

19" DVD-PLAYER

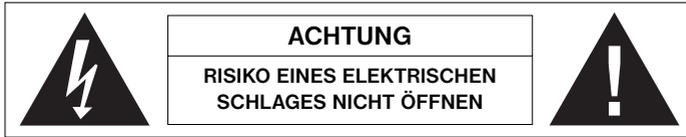
RCS[®]
AUDIO-SYSTEMS



OPERATING INSTRUCTIONS / BEDIENUNGSANLEITUNG

- ENGLISH
- DEUTSCH

WARNUNG: Setzen Sie das Gerät keinem Regen und keiner Feuchtigkeit aus, um das Risiko von Feuer oder elektrischem Schlag zu verringern.



VORSICHT: UM DAS RISIKO VON FEUER ODER ELEKTRISCHEM SCHLAG ZU VERRINGERN, ENTFERNEN SIE NICHT DIE GERÄTEABDECKUNG (ODER DIE RÜCKSEITE). ES BEFINDEN SICH KEINE VOM NUTZER ZU WARTENDEN TEILE IM GERÄTEINNEREN. WARTUNG DARF NUR VON QUALIFIZIERTEM SERVICEPERSONAL VORGENOMMEN WERDEN.



Der leuchtende Blitz mit der Pfeilspitze in dem gleichseitigen Dreieck ist dafür gedacht, den Benutzer vor „gefährlicher Spannung“ zu warnen. Die Spannung innerhalb des Produktgehäuses ist ausreichend, um einen elektrischen Schlag zu verursachen.



Das Ausrufezeichen in dem gleichseitigen Dreieck soll den Benutzer auf wichtige Anweisungen und Pflege- oder Wartungsanweisungen in dieser Gebrauchsanleitung aufmerksam machen.



Lasersymbol: an der Geräterückseite und bedeutet, dass es sich bei diesem Gerät um ein Laserprodukt der entsprechenden Klasse handelt. Es nutzt nur einen schwachen Laser; außerhalb des Gerätes darf es zu keiner gefährlichen Laserstrahlung kommen.

1. Lesen Sie die Bedienungsanleitung, bevor Sie das Gerät benutzen oder installieren.
2. Fassen Sie den Netzstecker nicht mit nassen Händen an.
3. Schalten Sie die Stromzufuhr aus, wenn das Gerät nicht benutzt wird (Ziehen Sie den Netzstecker, wenn Sie das Gerät längere Zeit nicht benutzen werden). Entnehmen Sie Discs aus dem Gerät / Fach, bevor Sie das Gerät bewegen.
4. Nehmen Sie die Geräteabdeckung nicht ab. Fassen Sie aus dem Gerät herausragende Komponenten nicht an. Dies darf nur von qualifizierten Spezialisten getan werden.
5. Setzen Sie das Gerät keinem direkten Sonnenlicht oder Hitze absondernden Geräten aus, um Beschädigung des Gerätes zu vermeiden.
6. Platzieren Sie das Gerät nicht an feuchten oder nassen Orten; diese könnten den Laser-Pick-up des Gerätes zu Fehlfunktionen verleiten.
7. Platzieren Sie das Gerät an einem ebenen Ort mit guter Entlüftung. Bitte stellen Sie sicher, dass die Ventilationsöffnungen nicht abgedeckt sind, um Überhitzung und Fehlfunktionen zu vermeiden.
8. Reinigen Sie das Bedienpanel und das Gehäuse mit einem weichen trockenen Tuch. Tragen Sie keine Verdüner, keinen Alkohol und keine Sprays auf.
9. Das Gerät darf keinem Tropf- oder Spritzwasser ausgesetzt werden. Es dürfen keine mit Flüssigkeiten gefüllten Objekte, wie etwa Vasen, auf dem Gerät abgestellt werden.
10. Ziehen Sie den Netzstecker, wenn Sie das Gerät längere Zeit nicht benutzen werden

Macrovision:

Dieses Produkt beinhaltet urheberrechtlich geschützte Technologie, die durch US-amerikanische Patente und andere Urheberrechte, die sich im Besitz von Macrovision Corporation befinden, geschützt ist. Diese Technologie ist für den privaten Gebrauch und andere limitierte Vorführungen konzipiert worden und darf nicht anderweitig verwendet werden, falls nicht von Macrovision Corporation autorisiert. Nachbauen bzw. Zerlegen des Gerätes ist nicht gestattet.

DOLBY PROLOGIC:

Hergestellt unter Lizenz von Dolby Laboratories.

„Dolby“, „Pro Logic“ und das Doppel-D-Symbol sind eingetragene Warenzeichen von Dolby Laboratories.

Inhalt

1. Vorsichtsmassnahmen	3
2. Illustrationen - Bedienpanel und Geräterückseite	4
3. Fernbedienung	5
4. Anschlüsse	6
5. Bedienung einzelner Funktionen	8
6. Wiedergabe von MP3/WMA/DivX	11
7. Wiedergabe Kodak Foto-CD	12
8. Bedienung USB-Kartenleser	12
9. Systemeinstellungen	13
10. Fehlerbehebung	18
11. Technische Spezifikationen	19
12. Recycling	19

1. VORSICHTSMASSNAHMEN

Stellen Sie sicher, vor der Benutzung dieses Gerätes alle relevanten Stellen der Bedienungsanleitung und die Sicherheitshinweise sorgfältig zu lesen.

Bewahren Sie die Bedienungsanleitung für zukünftige Nutzung gut auf.

Achten Sie insbesondere auf die Warnhinweise auf dem Gerät und in der Bedienungsanleitung.

Sicherheit

Power Source-The unit should be connected to power supply only of the type described in the operating instructions or as marked on the unit.

Umweltschutz

1. Wasser und Feuchtigkeit - Nutzen Sie dieses Gerät nicht in der Nähe von Wasser. Zum Beispiel in der Nähe einer Badewanne, Waschschüssel, eines Schwimmbeckens oder ähnlich. Auch feuchte Keller sollten vermieden werden.

2. Kondensation - Unter den folgenden Konditionen kann sich Feuchtigkeit an der Linse sammeln:

Unmittelbar nach dem Einschalten einer Heizung.

In einem sehr feuchten Raum.

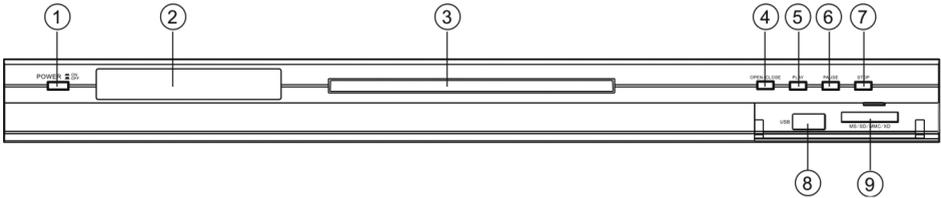
Wenn das Gerät von einem kalten an einen warmen Ort gebracht wird, kann sich Feuchtigkeit im Inneren des Gerätes formen. Es kann u.U. nicht korrekt arbeiten. Um dieses Problem zu beheben, warten Sie einfach eine Stunde, damit sich die Feuchtigkeit verflüchtigen kann.

3. Hitze - Benutzen oder platzieren Sie das Gerät niemals in der Nähe einer Hitzequelle.

Setzen Sie es in einem Auto nicht über einen längeren Zeitraum hinweg direktem Sonnenlicht - bei geschlossenen Türen bzw. Fenstern - aus, da dies das Gehäuse verformen könnte.

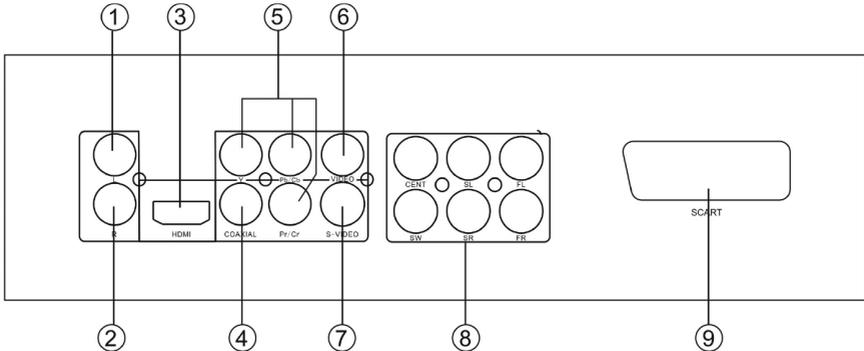
2. ILLUSTRATIONEN - BEDIENPANEL UND GERÄTERÜCKSEITE

Vorderes Bedienpanel



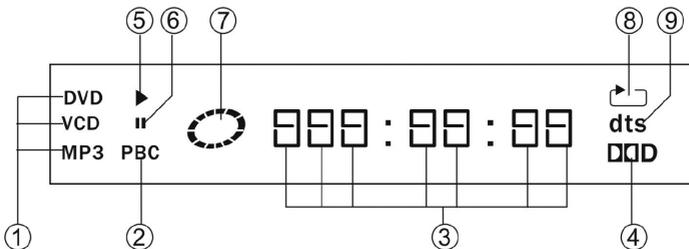
- | | | |
|----------------|---------------------|-----------------------|
| 1. Power | 2. Öffnen/Schließen | 7. STOP |
| 2. LED-Display | 5. Play | 8. USB Kartenleser |
| 3. CD Fach | 6. Pause | 9. 4-in-1-Kartenleser |

Geräterückseite



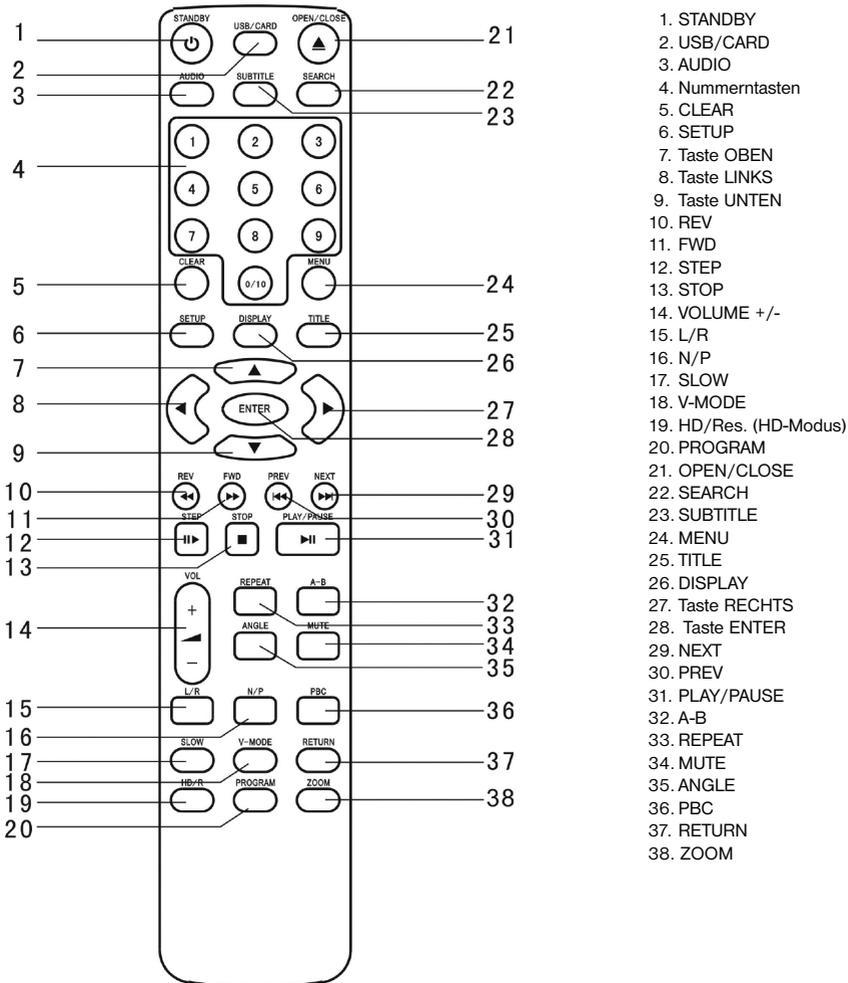
- | | | |
|-------------------|----------------------------|----------------------------|
| 1. Downmix links | 4. Koaxial-Ausgang | 7. S-Video-Ausgang |
| 2. Downmix rechts | 5. Component Video-Ausgang | 8. 5.1 Kanal Audio-Ausgang |
| 3. HDMI-Ausgang | 6. Composite Video-Ausgang | 9. Scart-Ausgang |

Illustration des LED-Displays



- | | | |
|-----------------------------|-----------------------|--------------------------|
| 1. Anzeige DVD/VCD/MP3-Disc | 4. Anzeige Dolby | 7. Anzeige Disc einlesen |
| 2. Anzeige PBC | 5. Anzeige Wiedergabe | 8. Anzeige Wiederholung |
| 3. Anzeige Kaitel-Zeit | 6. Anzeige Pause | 9. Anzeige DTS |

3. FERNBEDIENUNG



Benutzung der Fernbedienung

Falls nicht anders vermerkt, können alle Funktionen des DVD-Players mit der Fernbedienung vorgenommen werden. Richten Sie die Fernbedienung immer direkt auf den Fernbedienungssensor (an der Vorderseite des DVD-Players) und nicht auf den Fernseher aus.

Batterien einsetzen

Entfernen Sie den Batteriefachdeckel an der Rückseite der Fernbedienung durch Herunterschieben und anschließendes Abnehmen des Deckels. Legen Sie zwei AAA-Batterien in das Batteriefach ein. Richten Sie die +-Pole wie angezeigt aus. Benutzen Sie keine alten Batterien zusammen mit neuen Batterien oder verschiedene Batterietypen zur selben Zeit. Setzen Sie den Batteriefachdeckel wieder ein. Schieben Sie den Deckel nach oben, bis Sie ihn einrasten hören.

4. ANSCHLÜSSE

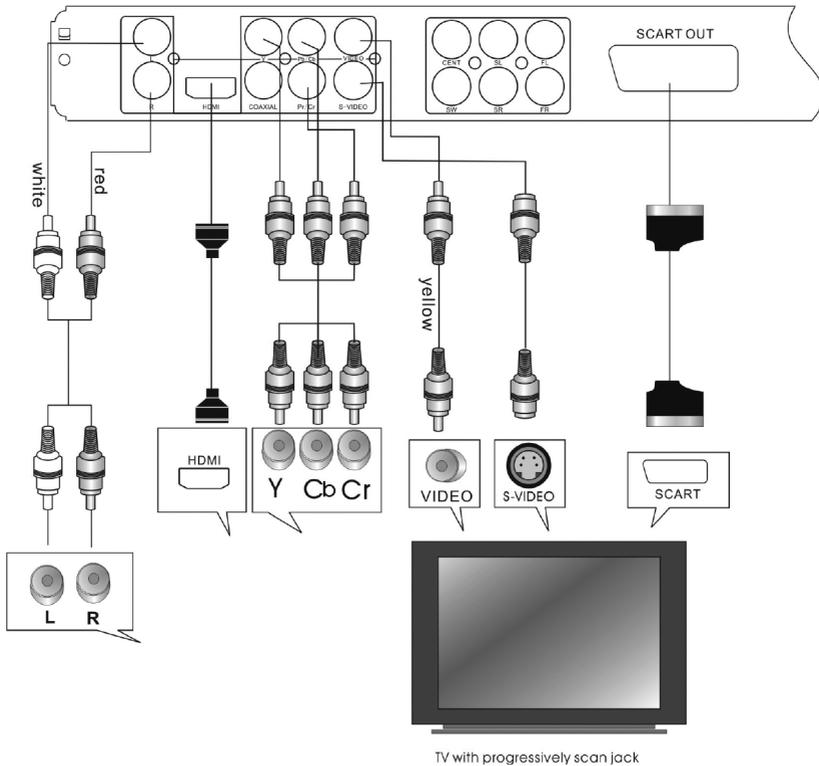
- Stellen Sie das Gerät aus, bevor Sie Anschlüsse vornehmen.
- Stellen Sie das Gerät ein, wenn alle Anschlüsse vorgenommen wurden. Die Drähte müssen korrekt angeschlossen werden; Insbesondere der Netzstecker muss voll eingesteckt werden.

DVD+TV

Anmerkungen:

Sie können den AV-Ausgang des Players mit den folgenden Methoden an ein Fernsehgerät anschließen:

- S-Video-Kabel und linkes/rechtes Audiokabel (stellen Sie den Videotyp auf component).
- Composite Videokabel und linkes/rechtes Audiokabel
- Component Videokabel und linkes/rechtes Audiokabel (stellen Sie den Videotyp auf component; falls Sie den Player an einen Progressive Scan Fernseher anschließen sollten, stellen Sie den Videotyp bitte auf P-Scan).
- Scart-Kabel (drücken Sie die Taste V-MODE, um den Videomodus zu wechseln und stellen Sie den Videotyp auf RGB).
- HDMI-Kabel (drücken Sie die Taste V-MODE, um den Videomodus zu wechseln und stellen Sie den Videotyp auf HD).

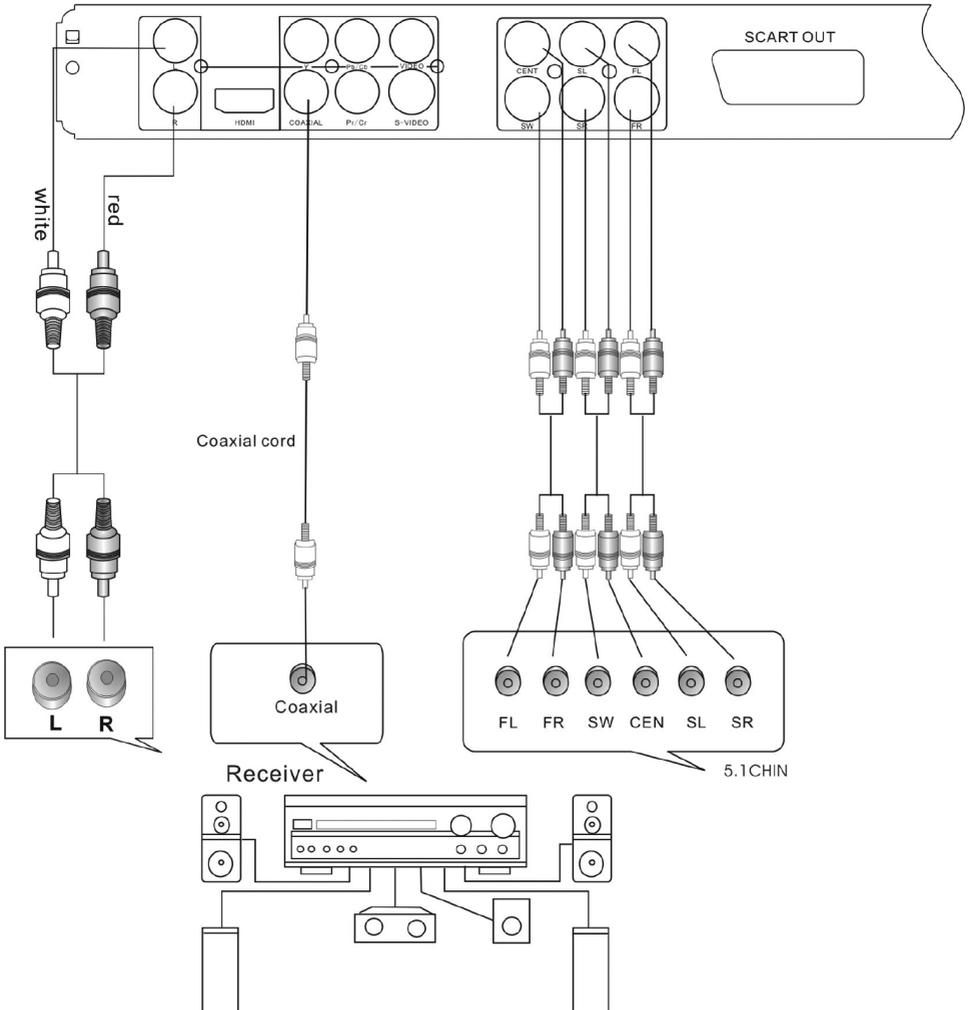


DVD+ AV-Verstärker:

Anmerkungen:

Sie können den Player wie folgt mit einem Verstärker verbinden:

- linker/rechter Audio-Ausgang
- 5.1-Kanal Audio-Ausgang
- Koaxial Audio-Ausgang



Warnung:

Erstellen Sie keine Koaxialverbindung, falls der Verstärker nicht mit Dolby Digital AC 3 oder mit einem DTS-Decoder ausgestattet sein sollte. Jeder Versuch, einen solchen Anschluss vorzunehmen oder eine DVD abzuspielen, könnte Ihre Lautsprecher beschädigen und eventuell Gehörschäden verursachen. VCDs und CDs können, anders als DVDs, benutzt werden, ohne die hier beschriebene Einschränkung einzuhalten.

TV-System einstellen

Falls das Bild nicht in voller Bildschirmgröße angezeigt werden sollte oder falls nur Schwarz/Weiß-Bilder angezeigt werden, so wechseln Sie das Fernsehsystem (PAL oder NTSC) in den Systemeinstellungen oder drücken Sie die Fernbedienungstaste **N/P**. Dieser DVD-Player kann verschiedene Bildgrößen darstellen; daher können Bilder am Fernseher angezeigt werden, die kleiner oder größer als der Bildschirm sind.

5. BEDIENUNG EINZELNER FUNKTIONEN

5.1 Funktionstasten am vorderen Bedienpanel

Die Funktionen dieser Tasten entsprechen denen der Fernbedienung. Lesen Sie die folgenden Texte für detaillierte Informationen.

5.2 Funktionstasten der Fernbedienung

STANDBY

Drücken Sie die Taste einmal und das Gerät schaltet in den Standby-Modus. Wenn Sie die Taste erneut betätigen, wird das Gerät wieder eingeschaltet.

USB/CARD

Drücken Sie diese Taste, um zwischen den Datenträgern USB-Disc und Card Memory zu wählen. Anmerkung: Die Tasten kann genutzt werden, wenn sich der Player im Stopp-Modus befindet oder wenn keine Disc eingelegt ist.

OPEN/CLOSE

Drücken Sie **OPEN/CLOSE**, um das CD-Fach zu öffnen. Drücken Sie **OPEN/CLOSE** ein weiteres Mal, um das CD-Fach zu schließen.

AUDIO

Drücken Sie diese Taste, um aus verschiedenen Untertitelsprachen auszuwählen (*soweit auf der Disc vorhanden*).

SUBTITLE

Drücken Sie diese Taste, um aus verschiedenen Untertitelsprachen auszuwählen (*soweit auf der Disc vorhanden*).

SEARCH

Drücken Sie bei DVDs diese Taste, um den gewünschten Titel bzw. das gewünschte Kapitel auszuwählen und die gewünschte Titelzeit bzw. Kapitelzeit zu suchen. Drücken Sie bei Super-VCS, VCDs und CDs diese Taste, um die gewünschten Disc-Zeit bzw. Titelzeit zu suchen und um den gewünschten Titel auszuwählen.

Tasten 0-9

Diese Tasten können zum Eingeben von Zeit-, Titel-, Kapitel- und Tracknummern benutzt werden. Wenn eine Zahl am Bildschirm abgebildet wird, drücken Sie eine der Tasten von 0 bis 9, um die gewünschte Option auszuwählen und bestätigen Sie die Eingabe mit **ENTER**. Während der Wiedergabe einer CD oder einer VCD (Funktion PBC ausgeschaltet), drücken Sie eine der Tasten von 0 bis 9, um den Titel direkt auszuwählen und bestätigen Sie die Eingabe mit **ENTER**.

CLEAR

Drücken Sie CLEAR, um eingegebene Nummern zu löschen. Drücken Sie einmal, um eine Ziffer zu löschen. Halten Sie die Taste gedrückt, um alle Ziffern zu löschen.

MENU

Drücken Sie während der Wiedergabe einer DVD die Taste **MENU**, um das Disc-Menü des aktuellen Titels anzuzeigen. Anmerkung: Nur nutzbar, falls diese Funktion von der Disc unterstützt wird.

SETUP

Drücken Sie die Taste, um in das Systemeinstellungsmenü zu gelangen. Drücken Sie die Taste ein weiteres Mal, um das Menü zu verlassen.

DISPLAY

Drücken Sie die Taste, um Informationen zur aktuellen Disc anzuzeigen.

TITLE

Drücken Sie die Taste, um den Titel anzuzeigen (*soweit diese Funktion von der Disc unterstützt wird*).

Pfeiltasten (OBEN / UNTEN / RECHTS / LINKS)

Drücken Sie die Tasten, um den Schlagschatten oder den Cursor in den Menüs zu bewegen.

ENTER

Drücken Sie die Taste, um Ihre Auswahl am Bildschirm zu bestätigen.

REV

Drücken Sie während der Wiedergabe einer DVD, CD oder VCD die Taste **REV**, um eine schnelle Rückwärtssuche zu starten. Der Player durchsucht die Disc mit verschiedenen Geschwindigkeiten. Drücken Sie **PLAY**, um die normale Wiedergabe fortzusetzen.

FWD

Drücken Sie während der Wiedergabe einer DVD, CD oder VCD die Taste **FWD**, um eine schnelle Vorwärtssuche zu starten. Der Player durchsucht die Disc mit verschiedenen Geschwindigkeiten. Drücken Sie **PLAY**, um die normale Wiedergabe fortzusetzen.

PREV

Drücken Sie während der Wiedergabe einer DVD, CD oder VCD die Taste **PREV**, um zurück zum vorigen Kapitel, Titel oder Track zu gelangen.

NEXT

Drücken Sie während der Wiedergabe einer DVD, CD oder VCD die Taste **NEXT**, um zum nächsten Kapitel, Titel oder Track zu gelangen.

STEP

Drücken Sie die Taste, um die Einzelbildfortschaltung zu aktivieren (nicht für MP3, CD). Drücken Sie Play, um die normale Wiedergabe fortzusetzen.

STOP

Drücken Sie einmal die Taste, um den Player auf Speicher-Stopp zu stellen. Drücken Sie diese Taste zweimal nacheinander und der Player stoppt ganz.

PLAY/PAUSE

Drücken Sie während der Wiedergabe einmal diese Taste und der Player schaltet in den Pause-Modus. Drücken Sie die Taste ein weiteres Mal im Pause- oder Stopp-Modus und das Gerät schaltet wieder zur Wiedergabe.

VOLUME +/-

Drücken Sie +, um die Lautstärke zu erhöhen und drücken Sie -, um die Lautstärke leiser zu stellen.

REPEAT

Jedes Drücken der Taste **REPEAT** ändert den Wiederholmodus. Während der VCD-/CD-Wiedergabe stehen drei Modi zur Verfügung: Einzeltitelwiederholung, Wiederholung sämtlicher Titel und Keine Wiederholung. Während der DVD-Wiedergabe stehen drei Modi zur Verfügung: *Kapitelwiederholung, Titelwiederholung und Keine Wiederholung*. *Anmerkung: Während der VCD-Wiedergabe muss der PCB-Modus ausgeschaltet werden.*

A-B

Drücken Sie während der Wiedergabe die Taste A-B, um den Beginnpunkt A auszuwählen. Drücken Sie die Taste ein weiteres Mal, um den Endpunkt B auszuwählen. Der Player wiederholt automatisch den Abschnitt von A bis B. Drücken Sie A-B ein drittes Mal, um die A-B-Wiederholfunktionen zu beenden und um die Punkte A und B zu löschen. *Anmerkung: Bei Wiedergabe einer CD / VCD / SVCD müssen sich die Punkte A und B im gleichen Track befinden. Bei Wiedergabe einer DVD können die Punkte A und B aus unterschiedlichen Kapiteln ausgewählt werden.*

ANGLE

Drücken Sie die Taste **ANGLE**, um Szenen aus verschiedenen Kamerawinkeln zu betrachten (*soweit diese Funktion von der Disc unterstützt wird*).

MUTE

Drücken Sie die Taste **MUTE**, um den Ton auszuschalten. Drücken Sie **MUTE** ein weiteres Mal, um den Ton wieder einzuschalten.

L/R

Drücken Sie während der Wiedergabe einer VCD / SVCD mehrmals die Taste **L/R**, um den Audiokanal auszuwählen: Links / Rechts / Mix / Stereo.

N/P

Drücken Sie die Fernbedienungstaste und wählen Sie das Fernsehsystem **Auto**, **NTSC** oder **PAL** aus.

PBC

Drücken Sie während der Wiedergabe einer VCD / SVCD die Taste **PBC**, um den PBC-Modus ein- bzw. auszustellen.

SLOW

Drücken Sie während der Wiedergabe einer DVD, VCD oder einer SVCD die Taste **SLOW**, um die Zeitlupenwiedergabe zu aktivieren. Jedes Drücken von **SLOW** ändert die Wiedergabegeschwindigkeit. Drücken Sie **Play**, um die normale Wiedergabe fortzusetzen.

V-MODE

Drücken Sie **V-MODE**, um aus verschiedenen Videomodi (YUV, RGB, usw.) auswählen zu können. Falls kein Bild beim Anschluss über SCART bitte **V-MODE** solange betätigen bis das Bild erscheint

RETURN

Drücken Sie während der Wiedergabe einer SVCD/VCD die Taste **RETURN**, um zum Hauptmenu zurückzukehren (nur bei PBC ON).

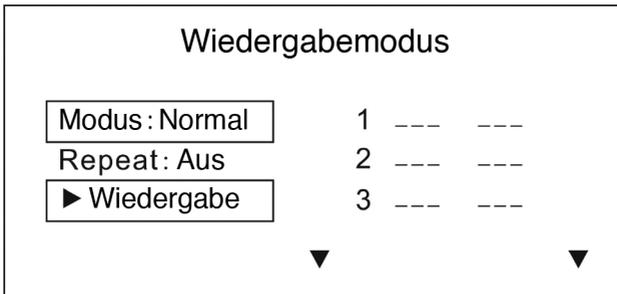
HD/Res. (HD-Modus)

Drücken Sie diese Taste, um die Auflösung von HD-Video zu ändern.

Anmerkung: Im HD-Modus kann mit dieser Taste die Auflösung ausgewählt werden. Ihr DVD-Player kann Auflösungen verarbeiten, die eventuell nicht von Ihrem Fernseher unterstützt werden. Falls dies passieren sollte, wird Ihr Fernseher vermutlich alles in Schwarz anzeigen. Sie können dieses Problem lösen, indem Sie mehrmals die Taste HD/Res. drücken, bis eine Auflösung eingestellt ist, die Ihr Fernseher unterstützt.

PROGRAM (nur bei DVD)

Drücken Sie im vollständigen Stopp-Modus (drücken Sie zweimal Taste **STOP**), die Taste **PROGRAM**, um in den Wiedergabe Modus zu gelangen.



Modi

Normal:

Zufallswiedergabe nicht aktiv.

Mischen:

Zufallswiedergabe aktiv. Sobald die Wiedergabe eines laufenden Kapitels/Tracks beendet ist, wechselt die Wiedergabe zu einem zufällig ausgewählten Kapitel/Track.

Nach Ende eines jeden Kapitels/Tracks wird ein anderes/r Kapitel/Track durch Zufallsauswahl gestartet; dies geschieht so lange, bis alle Kapitel/Tracks abgespielt wurden oder bis die Zufallswiedergabe durch Wechseln zu einem anderen Modus beendet wird.

Programm:

Programm-Wiedergabe aktivieren.

Repeat

Aus: Wiederholmodus ausgeschaltet.

Einzeln: Wiederholung des laufenden Kapitels/Tracks (wenn die Wiedergabe das Ende des laufenden Kapitels/Tracks erreicht, wechselt die Wiedergabe erneut zum Beginn des Kapitels/Tracks).

Alle: Wiederholung aller Titel.

Wiedergabe

Auswählen, um die Wiedergabe eines Programms zu starten.

Program löschen

Programmwiedergabe löschen

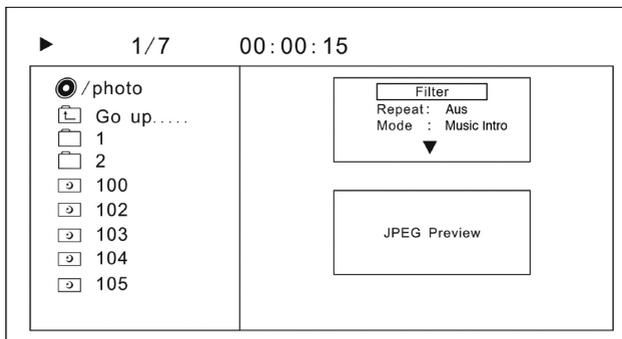
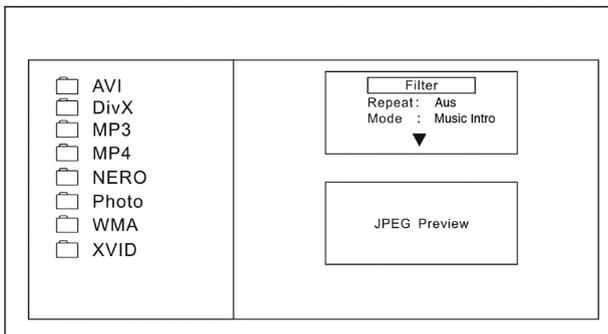
- Bewegen Sie den Schlagschatten in die Position Mode. Drücken Sie **ENTER**, um den **Program**-Modus auszuwählen.
- Drücken Sie die **Pfeiltasten (LINKS oder RECHTS)**: Bewegen Sie den Cursor zu der Nummerneingabe. Drücken Sie die Taste 0 bis 9, um Titel, Kapitel oder Track einzugeben.
- Drücken Sie die **Pfeiltasten (OBEN oder UNTEN)**: Bewegen Sie den Cursor zu der **PLAY**-Spalte. Drücken Sie **ENTER**, um die Wiedergabe des Programms zu starten.
- Falls Sie die Wiedergabe des Programms verlassen möchten, wählen Sie Clear program und bestätigen Sie den Befehl mit **ENTER**. Drücken Sie **Play**, um die normale Wiedergabe fortzusetzen.
- Anmerkung: Diese Funktionen kann nur im vollständigen Stopp-Modus genutzt werden.

ZOOM

Während Sie diese Taste drücken, können Sie sich das Bild in verschiedenen Größen anschauen.

Anmerkung: Diese Funktion kann bei verschiedenen Disc-Typen unterschiedlich nutzbar sein.

6. Wiedergabe von MP3/WMA/DivX



MP3/WMA/DivX-Discs besitzen eine Verzeichnisstruktur wie rechts abgebildet.

Drücken Sie die **Pfeiltasten**, um das Hauptverzeichnis auszuwählen und bestätigen Sie mit der Taste **ENTER**, um in das Unterverzeichnis zu gelangen. Drücken Sie die Pfeiltasten, um den gewünschten Titel auszuwählen. Drücken Sie dann **ENTER** oder **PLAY**, um die Wiedergabe des Films bzw. der Musik zu beginnen. Falls Sie zurück in das nächsthöhere Verzeichnis gelangen möchten, drücken Sie die Pfeiltasten, wählen Sie Go Up aus und drücken Sie die Taste **ENTER**.

Filter: Erlaubt die Auswahl von Dateikategorien, die in der Browser-Liste angezeigt werden. Diese Auswahl ist in 3 Kategorien aufgeteilt: Audio, Foto und Video.

Repeat: Umschalten zwischen verschiedenen Wiederholmodi.

Modus: Auswahl verschiedener Wiedergabemodi.

Normal: Zufallswiedergabe ist nicht aktiv.

Mischen: Zufallswiedergabe ist aktiv. Sobald die Wiedergabe eines laufenden Kapitels/Tracks beendet ist, wechselt die Wiedergabe zu einem zufällig ausgewählten Kapitel/Track. Nach Ende eines jeden Kapitels/Tracks wird ein anderes/r Kapitel/Track durch Zufallsauswahl gestartet; dies geschieht so lange, bis alle Kapitel/Tracks abgespielt wurden oder bis die Zufallswiedergabe durch Wechseln zu einem anderen Modus beendet wird

Music Intro: In diesem Modus werden die Dateien 10 Sekunden lang angespielt; danach wechselt der Player zum nächsten Titel.

Edit-Mode Aktivieren des Programm-Modus. Wenn dieser Modus ausgewählt wird, drücken Sie die LINKE **Pfeiltaste**, um das Verzeichnis auszuwählen und drücken Sie **ENTER**, um den gewünschten Titel auszuwählen. Drücken Sie Add to program, um die Programmwiedergabe zu starten.

Program View: Anzeige der programmierten Titel.

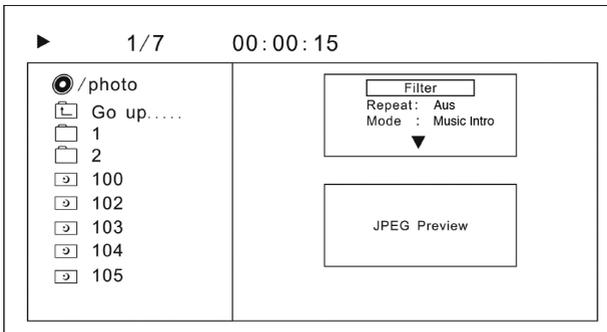
Browser View: Anzeige des Titelverzeichnisses.

Add to program: Wählen Sie den Titel aus und drücken Sie **Add to program**, um den Titel zum Programmverzeichnis zuzufügen. **Clear**

program: Wählen Sie den Titel aus und drücken Sie **Clear program**, um den Titel aus dem Programmverzeichnis zu löschen.

7. WIEDERGABE EINER KODAK FOTO-CD

Die KODAK FOTO-CD hat eine Verzeichnisstruktur, wie sie im Bild rechts gezeigt wird.



Drücken Sie die **Pfeiltasten**, um das Basisverzeichnis auszuwählen und drücken Sie dann die Taste **ENTER**, um in ein Unterverzeichnis zu wechseln. Drücken Sie die **Pfeiltasten**, um das gewünschte Bild auszuwählen und drücken Sie dann **ENTER** oder **PLAY**, um das Bild genießen zu können. Wenn Sie ins vorherige Menü zurückkehren möchten, drücken Sie die Taste Direction, um das Symbol **Go Up...** auszuwählen und drücken Sie die Taste **ENTER**.

Bild drehen

Drücken Sie im Wiedergabemodus die **Pfeiltasten**, um das Bild zu drehen. Drücken Sie die Taste **ANGLE**, um den Bildabfragemodus zu wechseln.

8. USB/CARD-LESEGERÄT VERWENDEN

Schalten Sie den DVD-Player ein. Schließen Sie Ihren USB-Speicher oder Ihre Speicherkarte an und drücken Sie die Taste **USB/CARD**, um den USB-Speicher oder die Speicherkarte anzuwählen. Drücken Sie die **Pfeiltasten** zum Bewegen und drücken Sie die Taste **ENTER**, um Ihre Auswahl zu bestätigen. Wenn sich die gewählte Datei auf dem USB-Speicher oder der Speicherkarte befindet, startet der DVD-Player automatisch die Wiedergabe.

Anmerkung: Die Taste ist nur im Stoppmodus oder im NO DISC-Status anwählbar.

9. SYSTEMEINSTELLUNGEN

DVD-Menü einstellen

Drücken Sie die Taste **SETUP** auf der Fernbedienung. Das SETUP MENU (Hauptmenü) wird angezeigt.

Drücken Sie nach der Auswahl des Hauptmenüs die Richtungstasten, um den Cursor für die Auswahl eines Symbols rauf und runter zu bewegen. Drücken Sie dann zur Bestätigung die Taste **ENTER**.

Drücken Sie die Richtungstaste **LINKS**, um zur nächst höheren Stufe zurück zu gelangen. Drücken Sie erneut die Taste **SETUP**, um das Einstellungsmenü zu verlassen. Im SETUP MENU können Sie nach Ihren Wünschen zwischen folgenden Optionen auswählen.

9.1 SPRACHE EINSTELLEN

Sprachen	OSD Language : Deutsch
	Untertitel : Deutsch
Bildschirm	DivX Subtitle : Unicode (UTF-8)
	Audio : Deutsch
Audio	DVD Menü : German
Zensur	
Misc	

Wählen Sie **Language** im Einstellungsmenü. Das Untermenü Language wird angezeigt:

9.1.1 OSD Language

Wählen Sie diesen Punkt aus, um die Sprache des Menüs und der Bildschirmanzeige einzustellen.

9.1.2 Untertitel

Mit dieser Option können Sie die Sprache der Untertitel einstellen. Folgen Sie den Anweisungen bezüglich der Einstellungen im "DVD MENU SETUP", kombiniert mit der gewünschten Option.

9.1.3 DivX Subtitle

Die DivX Subtitle-Einstellung bietet sich für die Auswahl des Sprachgebiets an (nur DivX). Nachdem Sie ein Sprachgebiet ausgewählt haben (Alphabet) und die DivX-Wiedergabe mit externen Untertiteln läuft, werden die Untertitel mit dem Alphabet dieser Sprache angezeigt. Wenn die angezeigten Wörter der Untertitel nicht korrekt sind, überprüfen Sie die externe Untertitelsprache und wählen Sie die korrekte Sprache.

9.1.4 Audio

Folgen Sie den Anweisungen zur Einstellung, die im "DVD MENU SETUP" aufgeführt sind und verbinden Sie diese mit der von Ihnen gewünschten Option.

Diese Option bietet die auf der Disc in verschiedenen Sprachen enthaltenen Synchronisationsoptionen an.

9.1.5 DVD Menü

Diese Option bietet die Sprachoptionen des Filmmenüs an.

Folgen Sie den Anweisungen zur Einstellung, die im "DVD MENU SETUP" aufgeführt sind und verbinden Sie diese mit der von Ihnen gewünschten Option.

9.2 VIDEOEINSTELLUNGEN

Wählen Sie Video im Einstellungs Menü aus. Das Untermenü Video wird angezeigt.

Sprachen	TV-Form : 4:3
Bildschirm	Bildschirmmodus : Auto-Anpassung
	TV System : PAL
Audio	Video Aus : RGB
	Brightness : 1 <input type="checkbox"/> 0 <input type="checkbox"/> 16
Zensur	Kanten : 1 <input type="checkbox"/> 0 <input type="checkbox"/> 16
	Smart Picture : Standardwiederg
Misc	HD Resolution : Auto
	HD Jpeg Modus : Off

9.2.1 TV-Form (Bildseitenverhältnis)

4:3: Wählen Sie dieses Verhältnis, wenn Ihr DVD-Player an einen normalen Fernseher angeschlossen ist. Der Film wird auf dem kompletten Bildschirm wiedergegeben. Das kann bedeuten, dass Teile des Bildes (rechte und linke Seite) nicht gesehen werden können.

16:9: Wählen Sie dieses Verhältnis, wenn Ihr DVD-Player an einen Breitbildfernseher angeschlossen ist. Wenn Sie diese Einstellung wählen, Sie aber keinen Breitbildfernseher besitzen, können die wiedergegebenen Bilder aufgrund der vertikalen Kompression verfälscht dargestellt werden.

Anmerkungen: Das Bildanzeigeverhältnis entspricht dem aufgenommenen Disc-Format. Einige Discs können Bilder nicht in dem Verhältnis, das Sie ausgewählt haben, anzeigen. Wenn Sie eine Disc, die im 4:3 Format aufgenommen ist, auf einem Breitbildfernseher wiedergeben, erscheinen schwarze Balken auf der rechten und linken Bildseite. Nehmen Sie die Einstellung gemäß dem von Ihnen verwendeten Fernsehertyp vor.

9.2.2 Bildschirmmodus

Mit dieser Option können Sie verschiedene Video-Ausstrahlungs-Modi auswählen.

9.2.3 TV System

Dieses Gerät unterstützt die Ausgabe verschiedener Systeme, darunter **AUTO**, **NTSC** und **PAL**. Falls Ihr Fernseher nur **NTSC** oder **PAL** Systeme unterstützt, wird der Bildschirm blinken und farblos werden, wenn ein falsches System ausgewählt wurde. Drücken Sie in diesem Fall die Taste **N/P** auf der Fernbedienung, um **TV TYPE** anzuwählen.

Anmerkung: Beziehen Sie sich auf die Gebrauchsanleitung Ihres Fernsehers für mehr Informationen über das Ausgabeformat.

9.2.4 Video Aus

Wählen Sie die Videoausgabeeinstellungen an, um zwischen verschiedenen Möglichkeiten der Videoausgabe zu wählen.

Component: Stellen Sie die Videoausgabe auf Ausgabe vernetzter Komponenten.

RGB: Stellen Sie die Videoausgabe auf SCART-Ausgabe. Wenn Sie die SCART-Verbindung ausgewählt haben, sollten Sie den Wiedergabemodus auf den RGB-Status einstellen, da so eine normale Wiedergabe gewährleistet ist.

P-Scan: Stellen Sie die Videoausgabe auf Ausgabe progressiver Komponenten.

HD: Stellen Sie die Videoausgabe auf Ausgabe in hoher Bildqualität.

Anmerkung 1: Wenn der Player an einen Fernseher mit progressiver Abtastung (trotz YPbPr) angeschlossen ist, dann wählen Sie P-SCAN. Wenn er an einen normalen Fernseher angeschlossen ist, dann wählen Sie Component.

Falls der Fernseher nach Wahl von P-SCAN kein Bild anzeigt, dann drücken Sie die Taste V-MODE, um den Status zu wechseln und das Bild normal wiederzugeben.

Wenn Sie die SCART-Verbindung ausgewählt haben, dann sollten Sie den Wiedergabe-Modus auf RGB schalten, um das Bild normal wiederzugeben.

Wenn Sie die HDMI-Verbindung ausgewählt haben, dann sollten Sie den Wiedergabe-Modus auf HD schalten, um das Bild normal wiederzugeben.

Anmerkung 2: Stellen Sie den Videoausgabebetyp auf "Component", "RGB" oder "P-Scan".

- **Deaktivieren Sie das Menü HD resolution.**
- **HDMI sollte jetzt nicht mehr funktionieren.**
- **Deaktivieren Sie das Menü HD JPEG mode.**

Anmerkung 3: Stellen Sie den Videoausgabebetyp auf **HD**.

- **Für diese Aktion sollte das Menü HD resolution deaktiviert werden und auf "Auto" gestellt werden.**
- **Mit der Taste "HD/Res." können Sie in diesem Fall HD resolution anwählen.**
- **Das HDMI-Modul kann nur in diesem Fall arbeiten.**
- **Kein CVBS bei HD resolution**
- **Kein OSD und kein Unterbild bei HD-JPEG Modus**

9.2.5 Brightness

Drücken Sie die Tasten **LINKS** oder **RECHTS** um die Helligkeit des Videosignals einzustellen

9.2.6 Kanten

Drücken Sie die Tasten **LINKS** oder **RECHTS**, um die Schärfe des Videosignals einzustellen

9.2.7 Smart Picture

Wechseln Sie zu einem anderen Bild-Helligkeitsmodus.

9.2.8 HD Resolution

Setzt die Bildauflösung auf HDMI. In dieser Option können Sie zwischen verschiedenen HDMI-Bildauflösungen wählen.

*Hinweis: Wenn der Fernseher nach dem Auswählen von **HD Resolution** kein Bild zeigt, drücken Sie die Taste **SETUP** und dann **V-MODE**, oder starten Sie den Player neu und drücken Sie die Taste **V-Mode**. Das Videosignal ist dann wieder zurückgesetzt.*

9.2.9 HD Jpeg Modus

Wählen Sie ON oder OFF, um zum HD-JPEG-Wiedergabemodus umzuschalten.

Hinweis 1: HDMI ist während der HD-JPEG-Wiedergabe nicht verfügbar.

Das System sollte in die Auflösung 480p/576p wechseln und zum Dateimanager-Menü umschalten, wenn die HD-Auflösung auf "Auto" eingestellt ist.

Das System sollte zum Dateimanager-Menü umschalten, wenn die HD-Auflösung nicht auf "Auto" eingestellt ist.

Hinweis 2: HDMI ist während der DVD-Wiedergabe nicht verfügbar.

Das System sollte in die Auflösung 480p/576p wechseln und die Wiedergabe fortsetzen, wenn die HD-Auflösung auf "Auto" eingestellt ist.

Das System sollte die Wiedergabe fortsetzen, wenn die HD-Auflösung nicht auf "Auto" eingestellt ist.

Sprachen	Audio BM : Aus Lautsprecher vorne : Groß Mitte Lautsprecher : Keine Surround Lautsprecher : Keine Subwoofer : Keine
Bildschirm	Pink Störung : Aus
Audio	Mittlere Kontrolle : No Delay Rückkontrolle : No Delay Digitaler Ausgang : PCM
Zensur	
Misc	

9.3 Audio-Einstellungen

Wählen Sie **Audio** im Einstellungs-Menü. Das Audio-Menü wird angezeigt.

9.3.1 Audio BM

Hier können Sie das Bass-Management-System während der Wiedergabe ein- oder ausschalten.

An = Bass-Management eingeschaltet.

Aus = Bass-Management ausgeschaltet.

9.3.2 Lautsprecher vorne

Hier können Sie die Frontlautsprecher so einstellen, dass sie gut mit dem restlichen Audiosystem zusammenarbeiten, das an den Player angeschlossen ist (Receiver, andere Lautsprecher).

Wenn das Bass-Management eingeschaltet ist, stehen folgende Optionen zur Verfügung:

Groß: Der Tiefton-Frequenzbereich unter 200 Hz wird wiedergegeben.

Klein: Die Hochton-Frequenzen über 200 Hz werden wiedergegeben.

Wenn die angeschlossenen Lautsprecher Tiefton-Frequenzen unter 200 Hz unterstützen, sollten Sie die Einstellung „**Groß**“ wählen. Wenn nicht, dann sollten Sie die Einstellung „**Klein**“ wählen.

9.3.3 Mitte Lautsprecher

Die Einstellung „**Groß**“ und „**Klein**“ gleicht der Einstellung der Frontlautsprecher. Die Lautsprecher geben nichts wieder, wenn nichts ausgewählt ist.

*Hinweis: Wenn der Subwoofer eingeschaltet (**On**) ist und der mittlere Lautsprecher auf „**Nichts**“ oder „**Klein**“ eingestellt wurde, wird der Bass des mittleren Lautsprechers über den Subwoofer wiedergegeben. Wenn die Tonspur ein verstecktes Tieftonsignal enthält, wird dieses ebenfalls über den Subwoofer abgespielt. Wenn der Subwoofer ausgeschaltet (**Off**) ist, und der mittlere Kanal auf „**Nichts**“ oder auf „**Klein**“ eingestellt ist, werden die Tieftöne über die beiden Frontlautsprecher wiedergegeben. Ein verstecktes Tieftonsignal wird in dieser Einstellung nicht wiedergegeben.*

9.3.4 Surround Lautsprecher

Die Einstellung „**Groß**“ und „**Klein**“ gleicht der Einstellung der Frontlautsprecher. Die Lautsprecher geben nichts wieder, wenn nichts ausgewählt ist.

*Hinweis: Wenn der Subwoofer eingeschaltet (**On**) ist und die Surround-Lautsprecher auf „**Nichts**“ oder „**Klein**“ eingestellt wurden, wird der Bass der Surround-Lautsprecher über den Subwoofer wiedergegeben. Wenn die Tonspur ein verstecktes Tieftonsignal enthält, wird dieses ebenfalls über den Subwoofer abgespielt. Wenn der Subwoofer ausgeschaltet (**Off**) ist, und die Surround-Lautsprecher auf „**Nichts**“ oder auf „**Klein**“ eingestellt ist, werden die Töne über die beiden Frontlautsprecher wiedergegeben. Ein verstecktes Tieftonsignal wird in dieser Einstellung nicht wiedergegeben.*

9.3.5 Subwoofer

Subwoofer-Ausgabe einstellen/ausstellen, wenn eine analoge Ausgabe mit 6 Kanälen genutzt wird. Die folgenden Auswahlmöglichkeiten stehen zur Verfügung:

None Der Subwoofer ist ausgeschaltet. Der Bass der mittleren und Surroundkanäle wird auf die linken und rechten Kanäle umgeleitet. Wenn der Inhalt einen separaten Subwoofer-Kanal enthält, wird dieser verworfen.

Present Der Subwoofer ist eingeschaltet. Der Bass der mittleren und Surroundkanäle wird auf den Subwoofer umgeleitet. Wenn der Inhalt einen separaten Subwoofer-Kanal enthält, wird dieser auch an den Subwoofer gesendet.

Hinweis: Die Bassverwaltung ist nicht für MP3- oder WMA-Datenströme verfügbar; daher wird sie bei der Wiedergabe solcher Datenströme ausgeschaltet.

9.3.6 Pink Störung

Die Auswahl der Einstellungen für **Pink Störung** ermöglicht dem Nutzer, die Audioausgabe jedes Lautsprechers des Spielers zu testen. Wenn Sie einen Kanal auswählen, wird ein kurzer Impuls mit Rosa Rauschen an den betreffenden Kanal gesendet.

9.3.7 Mittlere Kontrolle

Die Auswahl der Einstellungen für **Mittlere Kontrolle** ermöglicht dem Nutzer, die mittlere Ausgabeverzögerung einzuschalten/auszuschalten.

9.3.8 Rückkontrolle

Die Auswahl der Einstellungen für **Rückkontrolle** ermöglicht dem Nutzer, die Ausgabeverzögerung für Surround einzuschalten/auszuschalten.

9.3.9 Digitaler Ausgang

Die Auswahl der Einstellungen für **Digitaler Ausgang** ermöglicht dem Nutzer, die Audioausgabe auf S/PDIF-Ports anzupassen, um störungsfrei mit dem Audiozubehör (z.B. Empfänger, Lautsprecher) des Players zusammenzuarbeiten.

Off Digitale Audioausgabe ist ausgeschaltet.

PCM Wählen Sie diese Variante, wenn Sie Stereosignale (2 Kanäle) nutzen wollen. Sie sollten diese Variante mit der Variante "Lower sampling rate" verbinden, die im Weiteren erklärt wird.

All Wenn Sie diese Variante auswählen, wird der Player die Tonspur für DVD benutzen. Benutzen Sie diese Variante, wenn Sie die Dolby Digital AC3-Signale über den optischen oder koaxialen Audioausgang nutzen wollen.

9.3.10 Night Mode

Um das lineare Kompressionsverhältnis einzustellen, wählen Sie ON aus, wenn eine Disc am Tag abgespielt wird, um bessere akustische Effekte zu erzielen. Nachts können Sie OFF auswählen.

9.3.11 Pro logic

Off Die Pro Logic-Dekodierung ist ausgeschaltet. Zwei-Kanal-Quellen werden auf dem rechten und linken Kanal ausgegeben.

On Die Pro Logic-Dekodierung ist eingeschaltet.

9.4 RATING SETUP

Wählen Sie Rating im Einstellungsmenü aus und lassen Sie sich das Untermenü **Rating** anzeigen:

Hinweis: Nicht alle DVDs unterstützen Berechtigungseinstellungen.

Sprachen	Eltern-Zensur : 8 Erwachsene <input type="button" value="Set Password"/>
Bildschirm	
Audio	
Zensur	
Misc	

9.4.1 Eltern Zensur

Die Auswahl einer Berechtigung, ermöglicht dem Nutzer, die Jugendschutzfunktion des Players zu nutzen.

Wählen Sie **Eltern Zensur** aus, und drücken Sie **ENTER**, um eine andere Variante auszuwählen.

Hinweis: Entriegeln Sie das Passwort, bevor Sie den Eltern Zensur einstellen.

9.4.2 Passwort einstellen

Benutzen Sie die Tasten 0-9, um 4 Zeichen einzugeben (Passwort). Drücken Sie dann **ENTER** zur Bestätigung.

*Hinweis: Wenn Sie ihr Passwort vergessen, benutzen Sie bitte das universelle Passwort **8888** zum Entriegeln.*

9.5 VERSCHIEDENE EINSTELLUNGEN

Wählen Sie **MISC** im Einstellungsmenü aus und lassen Sie sich das Untermenü anzeigen:

Sprachen	<input type="button" value="Werkseinstellungen"/>
Bildschirm	
Audio	
Zensur	
Misc	

* Benutzen Sie die Voreinstellungen

Stellen Sie die alle Einstellungen auf die Werkseinstellungen zurück.

10. Fehlerbehebung

Bitte lesen Sie dieses Benutzerhandbuch sorgfältig durch, bevor sie den DVD Player benutzen. Wenn Sie Probleme Benutzung des DVD Players haben, so versuchen Sie, Probleme wie in den unten aufgeführten Vorschlägen zu lösen. Sollte die Störung nicht zu beheben sein, kontaktieren Sie bitte die Firma oder ein autorisiertes, technisches Servicecenter. Um Ihrer Sicherheit willen, öffnen Sie nicht die Abdeckungen des DVD-Players, um ihn selbst zu reparieren, dies könnte einen elektrischen Schlag verursachen.

Problem	Lösung
Kein Bild, kein Ton, keine Anzeigen	<p>Vergewissern Sie sich, dass das Gerät eingeschaltet ist.</p> <p>Vergewissern Sie sich, dass die Steckdose in Ordnung ist.</p> <p>Vergewissern Sie sich, dass das Netzkabel nicht beschädigt ist.</p> <p>Vergewissern Sie sich, dass der Netzstecker fest in der Steckdose steckt.</p> <p>Vergewissern Sie sich, dass alle Audio- und Videokabel den Anweisungen dieses Handbuchs folgend angeschlossen sind.</p> <p>Wenn Sie den DVD-Player mit einem HDMI-Kabel an den Fernseher angeschlossen haben, vergewissern Sie sich, dass bei beiden Geräten der HD-Modus eingestellt ist.</p> <p>Wenn Sie den DVD Player mit einem AV/Scart/S-Video/YUV-Kabel an den Fernseher angeschlossen haben, vergewissern Sie sich, dass Sie den richtigen Eingang am Fernseher benutzen. Drücken Sie wiederholt die Taste AV auf der Fernbedienung um zu</p>
Kein Ton, aber Bild	<p>Vergewissern Sie sich, dass Audioausgänge des DVD-Players richtig mit dem Fernseher verbunden sind. Überprüfen Sie, ob der Audiostecker beschädigt ist.</p> <p>Vergewissern Sie sich, ob Sie die richtigen Audioeinstellungen gemacht haben.</p> <p>Vergewissern Sie sich, dass Sie den AV-Eingang des Fernsehers, mit dem der DVD-Player verbunden ist, aktiviert haben.</p>
Kein Bild, aber Ton	<p>Vergewissern Sie sich, ob der Videoausgang richtig mit dem Videoeingang des Fernsehers verbunden ist. Vergewissern Sie sich, ob der Fernseher auf den AV-Ausgang eingestellt ist, mit dem der DVD-Player verbunden ist. Überprüfen Sie auch, ob der Videostecker beschädigt ist. Vergewissern Sie sich, ob Sie die richtigen Videoeinstellungen gemacht haben.</p>
Schwarz weißes Bild oder rollender Bildschirm	<p>Versichern Sie sich, ob Sie die richtigen TV-Einstellungen gemacht haben (zum Beispiel PAL oder NTSC).</p>
Mangelhafte Bilder und Ton	<p>Überprüfen Sie, ob die Audioeinstellungen richtig sind.</p> <p>Überprüfen Sie ebenfalls, ob die Disc zerkratzt oder verfärbt ist.</p> <p>Überprüfen Sie ebenfalls, ob der Ausgangsanschluss des AV-Steckers verfährt ist.</p> <p>Überprüfen Sie auch, ob die Disc stark zerkratzt oder verfährt ist.</p>
Es wird „No Disc“ angezeigt	<p>Versichern Sie sich, ob Sie die Disc ins Discfach gelegt haben.</p> <p>Überprüfen Sie ebenfalls, ob Sie die Disc mit der falschen Seite nach oben eingelegt haben. Überprüfen Sie ebenfalls, ob die Disc verformt ist.</p> <p>Überprüfen Sie ebenfalls, ob die Disc schwer verfährt oder zerkratzt ist.</p>
Es wird „Bad Disc“ angezeigt	<p>Überprüfen Sie, ob die Disc eine schlechte Qualität besitzt.</p> <p>Versichern Sie sich, dass die Disc nicht verfährt oder schwer zerkratzt ist.</p> <p>Versichern Sie sich, ob das Discformat kompatibel zu Ihrem DVD-Player ist.</p> <p>Versichern Sie sich, dass die Disc nicht verformt ist.</p>
Die Fernbedienung funktioniert nicht.	<p>Überprüfen Sie, ob die Batterien der Fernbedienung voll und in gutem Zustand sind.</p> <p>Richten Sie die Fernbedienung direkt auf den Infrarotsensor des DVD-Players.</p> <p>Überprüfen Sie, ob es Hindernisse zwischen der Fernbedienung und dem Infrarotsensor gibt.</p>
Ungewöhnliche Bedienfunktionen	<p>Schalten Sie das Gerät erst aus und dann wieder an.</p>
Die Disc wird nicht ausgeworfen	<p>Die Disc kann nicht aus dem Discfach genommen werden, während der Player sie einliest. Also muss der Player erst aus- und dann eingeschaltet werden anschalten. Drücken Sie dann sofort die Taste OPEN/CLOSE, um das Discfach zu öffnen.</p>

11. Technische Spezifikationen

Signalsystem	PAL / AUTO / NTSC
Frequenzgang	20 HZ – 20 KHZ (bei 1KHz 0 dB)
Rauschabstand (Audio)	≥ 90 dB (bei 1KHz 0 dB)
Audioverzerrung	≤-60dB (bei 1 KHz 0 dB)
Audio-Ausgang (Analog Audio)	2.0+0-1..0Vrms
Video-Ausgang	Composite: 1.0±0.2Vp-p / Lade-Widerstand: 75 Ω , Imbalanz, negative Polarität
Max. Auflösung	720P/1080i
Stromversorgung	~230V 50Hz
Abmessungen	430 (mm) X 260 (mm) X 38 (mm)
Unterstützte Discs	DVD / SVCD / VCD / CD / MP3 / Kodak Picture / Foto-CD / DivX / Nero
Zubehör	RCA-Audio/Video-Kabel (Composite Video und L-R Audio) Fernbedienung Bedienungsanleitung Garantiekarte

HINWEIS:

Um Ihren DVD-Player zu schützen, sollten zwischen jedem Drücken des Knopfes ON/OFF 30 Sekunden vergehen.

Ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose, wenn Sie das Gerät längere Zeit nicht benutzen.

Der DVD-Player sollte nur dann betrieben werden, wenn die Energieversorgung der Energie auf dem Hinweisschild entspricht. Andernfalls wird er nicht funktionieren oder wird beschädigt.

Der Player ist eventuell mit einigen verschlüsselten Discs nicht kompatibel.

Wenn der Player aus Versehen die Wiedergabe stoppen sollte, schalten Sie ihn bitte erneut ein.

Erscheinungsbild und Funktionen können jederzeit ohne Vorankündigung angepasst werden.

Recycling



Dieses Produkt weist das Zeichen für gesonderte Entsorgung von Elektronik und elektronischen Geräten auf (WEEE).

Das bedeutet, dass das Gerät gemäß der europäischen Richtlinie 2002/96/EC recycelt oder zerlegt werden muss, um seinen Einfluss auf die Umwelt zu minimieren.

Für weitere Informationen kontaktieren Sie bitte Ihre Gemeinde.

Elektronische Geräte, die nicht gesondert entsorgt werden, stellen durch das Vorhandensein gefährlicher Substanzen eine potentielle Gefahr für die Umwelt und die Gesundheit dar.

DVD-200X

19" DVD-PLAYER

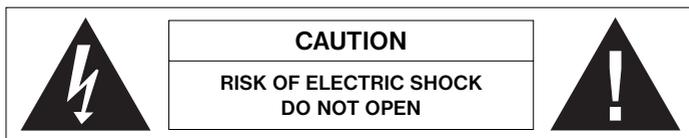
RCS[®]
AUDIO-SYSTEMS



OPERATING INSTRUCTIONS / BEDIENUNGSANLEITUNG

- ENGLISH

WARNING: TO REDUCE THE RISK OF FIRE OR ELECTRIC SHOCK, DO NOT EXPOSE THIS APPLIANCE TO RAIN OR MOISTURE.



CAUTION: TO REDUCE THE RISK OF ELECTRIC SHOCK, DO NOT REMOVE COVER (OR BACK). NO USER SERVICEABLE PARTS INSIDE. REFER SERVICING TO QUALIFIED SERVICE PERSONNEL.



The lightning flash with arrowhead symbol, within an equilateral triangle, is intended to alert the user to the presence of uninsulated dangerous voltage within the product's enclosure that may be of sufficient magnitude to constitute a risk of electric shock to persons.



The exclamation point within an equilateral triangle is intended to alert the user to the presence of important operating and maintenance (servicing) instructions in the literature accompanying the appliance.



Laser product symbol: located on the rear panel of the unit, indicate this player is a class laser product, only use weak laser and no hazardous radiation outside of the unit.

1. Read through this instruction manual before installation and use.
2. Do not touch the power plug with wet hand.
3. Switch off the main power when the unit is not in use. (Disconnect the power plug from the power outlet when you do not intend to use the unit for a prolonged period of time.) Before moving the unit, remove the disc from the unit/ tray first.
4. Do not open the cover or touch any of the components exposed out of the unit, only for qualified technicians.
5. Do not expose the unit under direct sunlight or nearby objects that radiate heat to avoid damage to the unit.
6. Do not place the unit in moist and humid conditions, which effect the pick-up of the unit lead to out of work.
7. Place the unit on a flat surface and ventilative condition. Please ensure the ventilation holes are not covered to avoid overheating and malfunction.
8. Clear the panel and case with soft dry cloth only, do not apply any kind of thinner, alcohol or sprays.
9. The apparatus shall not be exposed to dripping or splashing and that no objects filled with liquids, such as vases, shall be placed on the apparatus
10. unplug the apparatus when not using for a long time oriented to disconnect from the Mains power

Macrovision:

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 is intended for home and other limited viewing uses only unless otherwise authorized by Macrovision Corporation. Reverse engineering or disassembly is prohibited.

DOLBY PROLOGIC:

Manufactured under license from Dolby Laboratories.

"Dolby", "Pro Logic", and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.

Contents

1. Precautions	23
2. Front Panel and Rear Panel Illustration	24
3. Remote Control	25
4. Connections	26
5. Function Operation	28
6. MP3/WMA/DivX Playing	31
7. Kodak Picture CD Playback	32
8. USB/Card Reader Operation	32
9. System Setup	33
10. Troubleshooting	38
11. Technical Specification	39
12. Recycling	39

1. PRECAUTIONS

Before using this unit, be sure to read the applicable items of the operating instructions and these safety suggestions carefully. Afterwards keep them handy for future reference.

Take special care to follow the warnings indicated on the unit itself as well as in the operating instructions.

Safety

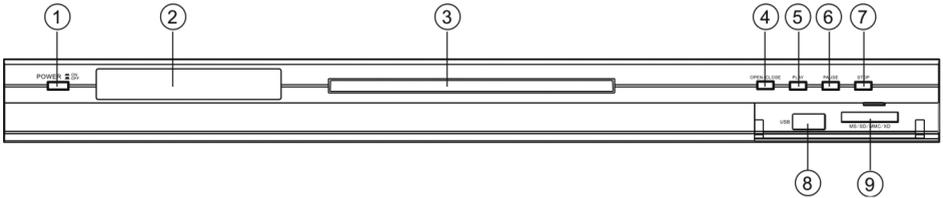
Power Source-The unit should be connected to power supply only of the type described in the operating instructions or as marked on the unit.

Environment

1. Water and moisture do not use this unit near water.
For example, near a bathtub, wash bowl, swimming pool, or the like, Damp basements should also be avoided.
2. Condensation-moisture may form on the lens in the following conditions.
Immediately after a heater has been turned on.
In a steamy or very humid room.
When the unit is suddenly moved from a cold environment to a warm one, if moisture forms inside this unit, it may not operate properly, to correct this problem wait about one hour for the moisture to evaporate.
3. Heat never use or place this unit near a heat source.
Do not leave it in an automobile exposed to direct sun light for a long time with the doors and windows closed as this may deform the cabinet.

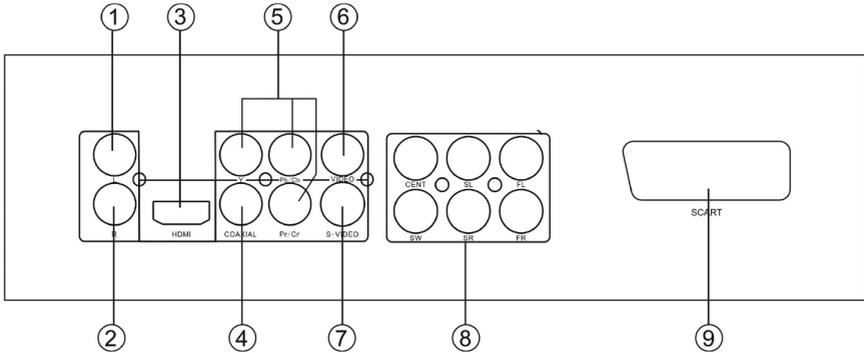
2. FRONT PANEL AND REAR PANEL ILLUSTRATION

Front panel



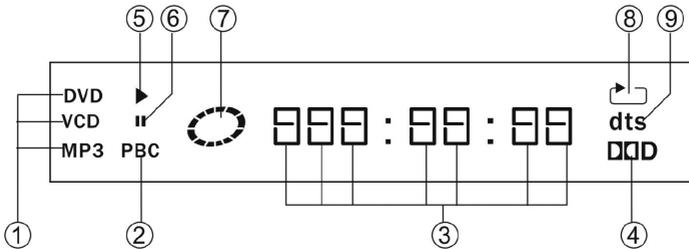
- | | | |
|---------------|---------------|-----------------------|
| 1. Power | 4. Open/Close | 7. STOP |
| 2. LED Screen | 5. Play | 8. USB Card Reader |
| 3. Disc Tray | 6. Pause | 9. 4 in 1 Card Reader |

Rear panel



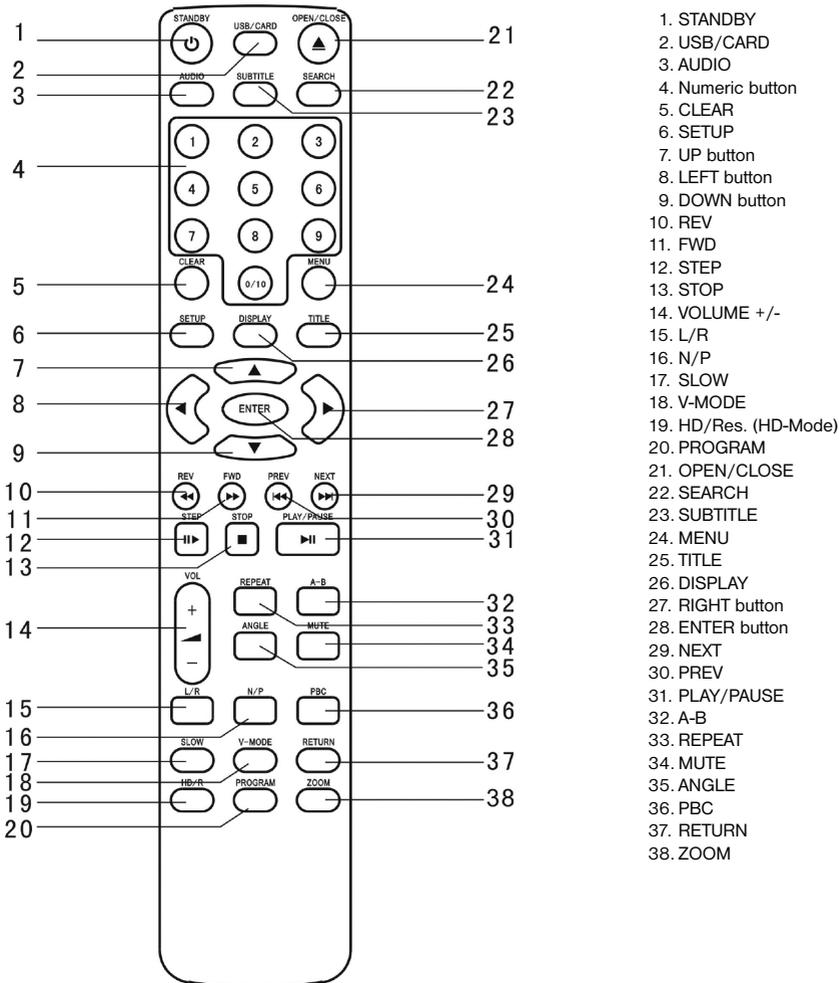
- | | | |
|------------------|---------------------------|-----------------------------|
| 1. Downmix Left | 4. Coaxial Output | 7. S-video Output |
| 2. Downmix Right | 5. Component Video Output | 8. 5.1 Channel Audio Output |
| 3. HDMI Output | 6. Composite Video Output | 9. Scart Output |

LED Illustration



- | | | |
|--------------------------------|---------------------|----------------------------|
| 1. DVD/VCD/MP3 disc indication | 4. Dolby indication | 7. Disc reading indication |
| 2. PBC indication | 5. Play indication | 8. Repeat indication |
| 3. Chapter-Time indication | 6. Pause indication | 9. DTS indication |

3. REMOTE CONTROL



Using the Remote Control

Unless stated otherwise, the remote control can operate all the features of the DVD Player, Always point the remote control directly at the remote sensor on the front of the DVD Player, not the TV.

Battery Installation

Remove the battery compartment lid on the rear of the remote control by sliding the lid down, then off. Place two AAA batteries inside the battery compartment with their + and ends aligned as indicated. Do not mix old and new batteries or different types of batteries. Replace the battery compartment lid. Slide the lid until you hear it click into place.

4.CONNECTIONS

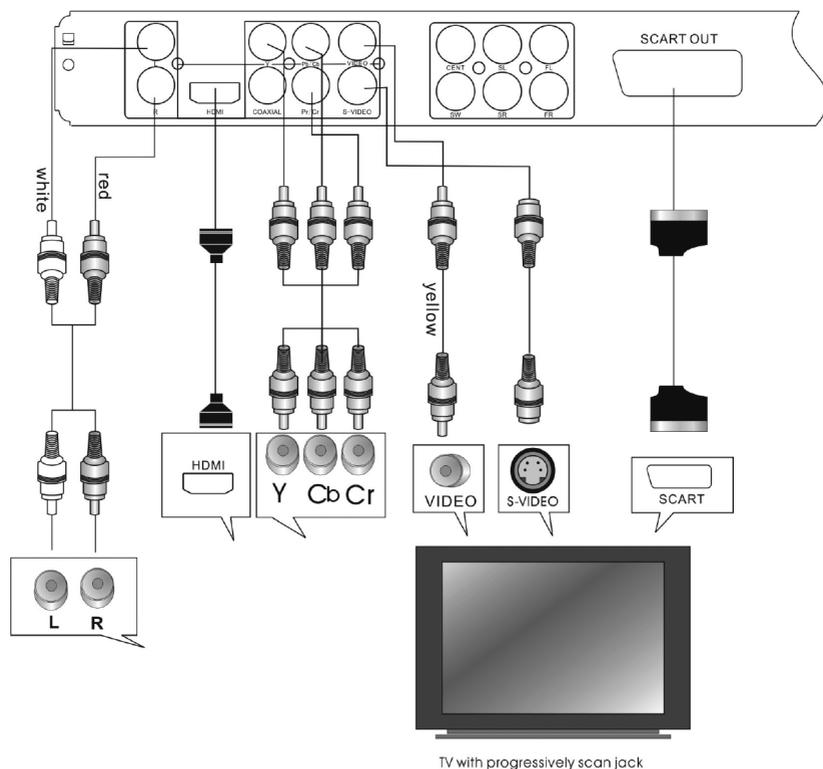
- Turn off the power before connection.
- Turn on the power after finishing connection.
Wires must be firmly connected; especially the plug shall be fully inserted.

DVD+TV

Notes:

There are the following ways of connecting the player AV output to the TV set:

- S-video cable and left/right audio cable (set the video type to **component**)
- Composite video cable and left/right audio cable
- Component video cable and left/right audio cable (set the video type to **component**, if you connecting a progressive scan TV set, please set the video type to **P-Scan**)
- Scart cable (press V-MODE button to switch the video mode to and set the video type to **RGB**)
- HDMI cable (press V-MODE button to switch the video mode and set the video type to **HD**)

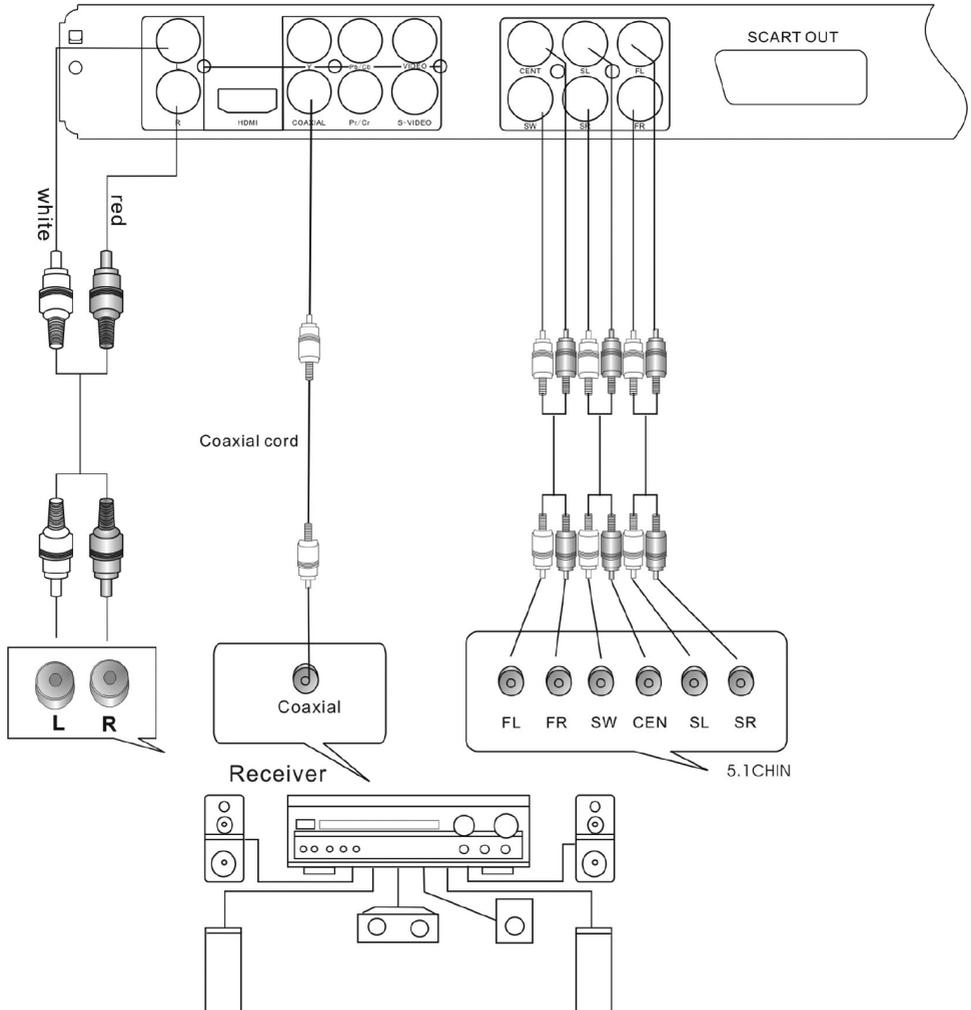


DVD+AV Amplifier

Notes:

There are the following ways of connecting the player with amplifier:

- Left/right audio output
- 5.1 channel audio output
- Coaxial audio output



Warning:

Do not connect any amplifier with coaxial connector that does not contain Dolby digital AC 3 or DTS decoder. Any attempt to do so and play of DVD disc will result in damaging your speakers and causing possible hearing injury. Other than DVD disc, VCD and CD can be operated normally without conforming to the above restriction.

Setting of TV system

If you find the image like non-fully zoomed picture, brim picture covered or black & white picture etc, please select PAL or NTSC by systems setting or press **N/P** button to switch the TV system on the remote control. This DVD disc is capable of supporting different scales picture, as a result, non-full zoomed picture could appear or picture be partially covered on user's TV set.

5. FUNCTION OPERATION

5.1 Function Buttons On the Front Panel

These button's function is the same as the corresponding buttons on the remote control. For the detail information, please see the following texts.

5.2 Function Buttons On the Remote Control

STANDBY

Press the button once and the player will go into standby state. Press the button again and the player will resume Operating as before.

USB/CARD

Press the button to choice USB disk or Card memory source input.

Note: The button is available while the player is in stop or no disc state.

OPEN/CLOSE

To open the disc tray, press **OPEN/CLOSE**; To close the disc tray, press **OPEN/CLOSE** again.

AUDIO

Press the button to choose different dubbing languages. *(Requires disc support)*

SUBTITLE

Press the button to display different captions *(Requires support from disc)*

SEARCH

For DVD discs, press the button to choose the desired title and chapter and search the desired title time and chapter time.

For Super VCD, VCD, CD discs, press this button to search the desired disc time and track time and choose the desired track

0-9 keys

These keys are used to input the time, as well as title, chapter and track numbers.

When a numeric item is displayed on the screen, press the 0-9 keys to select the desired entry, and press **ENTER** to confirm.

When a CD or VCD is playing (with PBC off), press the 0-9 keys to select a track directly, then press **ENTER** to confirm.

CLEAR

Press **CLEAR** to delete numbers you have entered. Press once to delete one digit, press and hold to delete all digits.

MENU

During DVD playback, press **MENU** to display the disc menu of the current title.

Note: This function is subject to the disc

SETUP

Press the button to enter the system setting menu. press the button again to exit the menu.

DISPLAY

Press the button to show the information of the current playing disc.

TITLE

Press the button to enter the appointed title. *(Requires disc support)*

Direction key(UP/DOWN/RIGHT/LEFT)

Press the keys to move the highlighted bar or cursor on any menu to your selection.

ENTER

Press the button to confirm your choice on screen.

REV

During DVD, CD or VCD playback, press **REV** to scan in reverse.

The player will review the disc at different times speed. Press **PLAY** to resume normal playback.

FWD

During DVD, CD or VCD playback, press **FWD** to scan forward.

The player will cue the disc at different speed. Press **PLAY** to resume normal playback.

PREV

During DVD, CD or VCD playback, press **PREV** to play the previous chapter, title or track.

NEXT

During DVD, CD or VCD playback, press **NEXT** to play the next chapter, title or track.

STEP

Press the key, You can play the disc step by step, in this way, you can catch any picture on the disc (not for mp3, CD). Press Play button to play normally.

STOP

Press the button once and the player will be in memory stop state. Continuously press this button twice and the player will be in complete stop state.

PLAY/PAUSE

In play state, press the button for the first time and the player will be in pause state. To resume normal playback press the button again, In pause state or stop state, press the button, the player will be in playing state.

VOLUME +/-

Press + to increase volume and press - to decrease volume.

REPEAT

Each press of the **REPEAT** button will change the repeat mode.

During VCD,CD playback, there are three modes: repeat Single, repeat All and Off.

During DVD, playback, there are three modes: Repeat Chapter, Repeat Title and Off.

*Note: During VCD playback, the **PCB** mode must be set to Off*

A-B

During playback, press **A-B** to select point A, press it again to select point B. The player will repeat the section from A to B automatically. Press **A-B** a third time to cancel A-B repeat and clear points A and B.

Note: During CD/VCD/SVCD playback, points A and B must be within the same track.

During DVD playback, points A and B can be selected from different chapters.

ANGLE

Press the button to view scenes shot from **ANGLE** difference angles. *(Disc support is required)*

MUTE

Press **MUTE** to turn off the audio, press **MUTE** again to resume normal sound.

L/R

During VCD/SVCD playback, press **L/R** repeatedly to select the channel of audio-output: Left/Right/Mix/Stereo.

N/P

Press the button on the remote control and choose or **Auto NTSC PAL** for the TV system.

PBC

During VCD/SVCD playback, Press **PBC** to select the mode of PBC On or PBC Off.

SLOW

During DVD, VCD or SVCD playback, press **SLOW** for slow motion playback.

Once you press SLOW, the disc will play at different speed. Press **PLAY** to resume normal playback.

V-MODE

Press **V-MODE** key, you can select different video output mode (YUV, RGB, etc.). If you get no picture when using the SCART connector, repeatedly press V-MOE until you get a picture.

RETURN

When SVCD/VCD disc playing, press **RETURN** button to the main menu (PBC ON only).

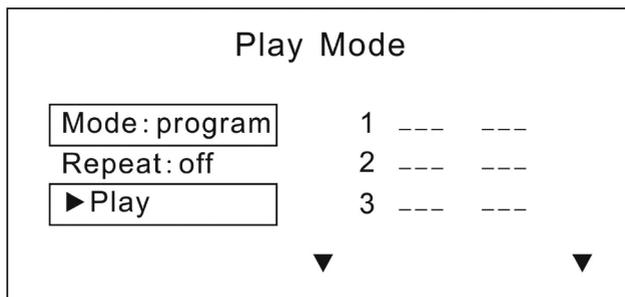
HD/Res.(HD-Mode)

Press the button to switch HD video output resolution

Note: Under HD mode, this button is used to select the output resolution.

Your DVD player can generate some resolutions that may not be supported by your TV set. If this happen ,your TV screen will probably turn black. To solve the problem, please repeatedly press "HD/Res." button until you select a resolution that can be well supported by your TV set.

PROGRAM



In complete stop state (press **STOP** button twice), press **PROGRAM** button enter the Play Mode menu

Mode

Normal: Shuffle mode is cancelled

Shuffle: Shuffle mode enabled. When playback reaches the end of the current chapter/track, playback jumps to a random chapter/track.

As the end of each chapter/track is reached, another random chapter/track will be played until all tracks/chapters have been played or the Shuffle mode is cancelled by toggling to a different "Mode" option.

PROGRAM: To enable programmed playback mode

Repeat

Off: Repeat mode disabled.

Single: Repeat current chapter/track. (When playback reaches the end of the current chapter/track, playback jumps back to the beginning of the chapter/track.)

All: Repeat entire title.

Play

Select to start program playback

Clear Program

Clear Program playback

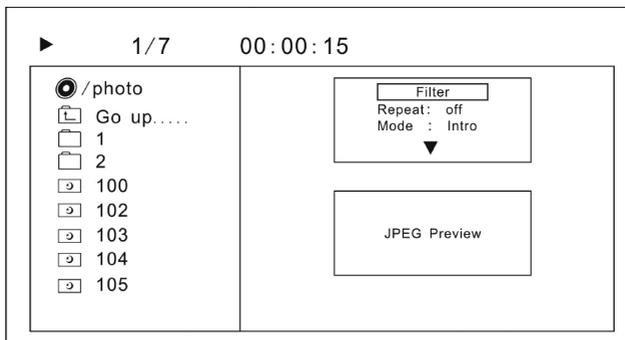
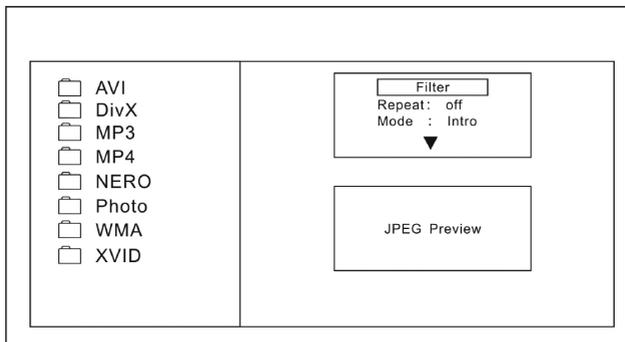
- Move the highlighted bar to the **Mode** position, press **ENTER** to select **Program** mode
- Press **Direction key** (LEFT or RIGHT) move the cursor to the numeric input column, press **0-9** key to input the title and chapter or track to select
- Press **Direction key** (UP or DOWN) move the cursor to **PLAY** column, press **ENTER** to start program playing program playing..
- If you want to exit the program playing, select Clear program and press **ENTER** to exit ,press **PLAY** to resume normal playing.
- *Note: This function is valid in complete stop status.*

ZOOM

As you press the button you view the different **ZOOM** magnifications of the picture.

Note: This function may differ for different types of discs

6. MP3/WMA/DivX PLAYING



The MP3/WMA/DivX disc has such a directory structure as shown in the right picture.

Press **Direction key** to choose the root directory and then press **ENTER** button to enter into the sub directory. Press **Direction key** keys to choose the desired track and then press **ENTER** or **PLAY** to enjoy the music or movie. If you want to return to the upper menu, press **Direction key** to choose **Go Up...** the icon and press **ENTER** button.

Filter: Allows selecting the categories of files displayed in the browser list. This selection is done among the 3 categories: Audio, Photo and Video.

Repeat: To switch different repeat playing mode

Mode: Select different playing mode

Normal: Shuffle mode is cancelled

Shuffle: Shuffle mode enabled. When playback reaches the end of the current chapter/track, playback jumps to a random chapter/track.

As the end of each chapter/track is reached, another random chapter/track will be played until all tracks/chapters have been played or the Shuffle mode is cancelled by toggling to a different "Mode" option.

Intro: In this mode, the media will play 10 seconds then skip to next media

Edit Mode: To enable programmed playback mode. When you select the mode, press **LEFT Direction key** to directory and press **ENTER** to choose the desired track and press **Add to program** to start program playback.

Program view: Display program track

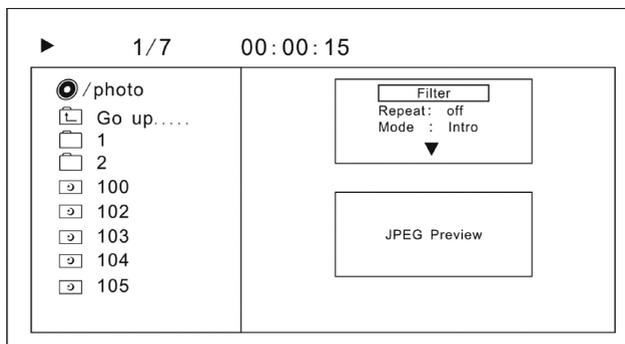
Browser view: Display track directory

Add to program: Choice the track press **Add to program** to add the track of the program play directory

Clear program: Choice the track press **Clear program** to delete the track of the program play directory

7. KODAK PICTURE CD PLAYBACK

The KODAK PICTURE CD disc has such a directory structure as shown in the right picture.



Press **Direction key** to choose the root directory and then press **ENTER** button to enter into the sub directory. Press **Direction key** keys to choose the desired picture and then press **ENTER** or **PLAY** to enjoy the picture. If you want to return to the upper menu, press **Direction key** to choose **Go Up...** the icon and press **ENTER** button.

Image rotation

In picture play state, press **Direction key** to rotation the picture, press **ANGLE** button to change the picture scan mode.

8. USB/CARD READER OPERATION

Power on your DVD player.

Insert your USB disk or card memory, press **USB/CARD** button to choose the USB disk or Card memory source device input, Press **Direction key** to move ,Press **ENTER** button to confirm your choice. When you choose the file from the USB disk or Card memory device ,the DVD player will automatically play the media file.

Note: The button is valid in complete stop or NO DISC status.

9. SYTSTEM SETUP

DVD menu setup

Press the **SETUP** button on the remote control, the SETUP MENU (main) will be displayed. After accessing the setup menu, press the direction buttons for up and down movement to select an item desired, then press the **ENTER** button to confirm .Press **LEFT** direction button return to the menu of upper level.

To exit the setup, press the **SETUP** button again. In the SETUP MENU, you may choose any of the following options as you like.

9.1 LANGUAGE SETUP

Select **Language** in the setup menu, and display the **Language** submenu:

Language	OSD Language : English
	Subtitle : English
Video	DivX Subtitle : Unicode (UTF-8)
	Audio : English
Audio	DVD Menu : English
Rating	
Misc	

9.1.1 OSD Language

Use this item to select the language of the setup menu and screen display.

9.1.2 Subtitle

This option provides the preset subtitle language.

Follow the operating instructions stated in "DVD MENU SETUP" in combination with the desired option.

9.1.3 DivX Subtitle

DivX Subtitle setting is used for choosing the language domain, (only for DivX). After select one language domain (alphabet), when playback a DivX with external subtitle, the subtitle display will use this language alphabet. if you find the displaying subtitle "words" aren't correctly, please ensure the external subtitle language and select the correct language.

9.1.4 Audio

Follow the operating instructions stated in "DVD MENU SETUP" in combination with the desired option.

This option provides the built-in disc dubbing language options.

9.1.5 DVD Menu

This option provides the film's menu language options.

Follow the operating instructions stated in "DVD MENU SETUP" in combination with the desired option.

9.2 VIDEO SETUP

Select **Video** in the setup menu, and display the **Video** submenu:

Language	Aspect Ratio : 4:3
Video	View Mode : Auto Fit
	TV System : NTSC
Audio	Video Out : RGB
	Brightness : 1 <input type="checkbox"/> 6 <input type="checkbox"/> 16
Rating	Sharpness : 1 <input type="checkbox"/> 8 <input type="checkbox"/> 16
	Smart Picture : Standard
Misc	HD Resolution : Auto
	HD Jpeg Mode : Off

9.2.1 Aspect Ratio

4:3: Choosing this setting if your DVD player is connected to a normal ratio TV. You can fill the movie to the entire screen of your TV. This might mean that parts of the picture (the left and right edges) won't be seen.

16:9: Choose this setting if your DVD player is connected to a wide screen TV. If you choose this setting and you don't have a wide screen TV, the images on the screen may appear distorted due to vertical compression.

Notes: The image display ratio is related to the recorded disc format. Some disc can not display images in the aspect ratio you choose. If you play a disc recorded in 4:3 format on a wide screen TV, black bars will appear on the left and right side of the screen. You must adjust the screen setting depending on the type of the television you have.

9.2.2 View Mode

With this option you can select the different video vision mode on the screen.

9.2.3 TV System

This product supports output of various system, including **AUTO**, **NTSC**, **PAL**.

If your TV set has only **NTSC** or **PAL** system, the screen will blink and become colorless when a wrong system is selected. In this case, press the **N/P** button on the Remote Control to switch the **TV TYPE**.

Note: For more information of output format, refer to the instructions or your TV set.

9.2.4 Video Output

Selecting the Video Output setting to switch between different video outputs

Component: Set the video output to interlacing component output.

RGB: Set the video output to SCART output. If you select SCART connection, you should set up the play mode as **RGB** state, then it will output normally.

P-Scan: Set the video output to progressive component output

HD: Set the video output to high definition output

*Note1: When the player is connected to a TV set of progressive scanning though YPbPr, select **P-SCAN**. When it is connected to a common TV set, select **Component**.*

*If TV screen has no output after selecting **P-SCAN**, you can press **V-MODE** button to switch the state, it will output normally.*

*If you select SCART connection, you should set up the play mode as **RGB** state, then it will output normally.*

*If you select HDMI connection, you should set up the play mode as **HD** state, then it will output normally.*

*Note2: Set video output type to "**Component**", "**RGB**" or "**P-Scan**".*

- **HD resolution** menu should be disabled.
- **HDMI** should stop working
- **HD JPEG mode** menu should be disabled.

*Note3: Set video output type to **HD**.*

- **HD resolution** menu should be enabled and set to "**Auto**" responding to this action.
- "**HD/Res.**" key is valid to switch **HD resolution** only at this case.
- **HDMI** module can work only at this case.
- No **CVBS** at **HD resolution**
- No **OSD** and sub-picture at **HD-JPEG mode**

9.2.5 Brightness

Press the **LEFT** and the **RIGHT** direction button to adjust the player video output brightness.

9.2.6 Sharpness

Press the **LEFT** and the **RIGHT** direction button to adjust the player video output sharpness.

9.2.7 Smart Picture

To select different image brightness output mode

9.2.8 HD Resolution

Used to set the resolution of HDMI image output. In this option, you can select different HDMI image resolution.

*Note: If TV screen has no output after selecting **HD Resolution**, you can press **SETUP** once then press **V-MODE** button or restart the player and press **V-MODE** button to switch the state, it will output normally.*

9.2.9 HD Jpeg Mode

Select ON or OFF to to switch HD JPEG play mode

Note 1: HDMI is plugged out when HD-JPEG is being played.

System should change into 480p/576p and return to browser menu if HD resolution is "Auto"

System should return to browser menu if HD resolution is not "Auto"

Note2: HDMI is plugged out when DVD is being played.

System should change into 480p/576p and continue playing if HD resolution is "Auto"

System should continue playing if HD resolution is not "Auto".

9.3 Audio setup

Select **Audio** in the setup menu, and display the **Audio** submenu.

Language	Bass Management : Off
Video	Front Speaker : Large
	Center Speaker : None
Audio	Surround Speakers : None
	Subwoofer : None
	Test Tone : Off
Rating	Center Delay : No Delay
	Surr. Delay : No Delay
Misc	Digital Output : Off
	▼

9.3.1 Bass Management

To enable or disable the Bass Management during operation of the player.

On = Enable the Bass Management.

Off = Disable the Bass Management.

9.3.2 Front Speaker

To adjust the front speakers output to work in harmony with the audio equipment (e.g. receiver, speakers) connected to the player.

When Bass Management is On, the following options are available:

Large: Support signal frequency lower than 200Hz

Small: Support signal frequency higher than 200Hz

If the connected speaker supports signal lower than 200Hz, it is best to select **Large**: If not, you shall select **Small**.

9.3.3 Center Speaker

Selection of **Large** or **Small** is same with that of front speaker. The speaker will have no signal output if set to **None**.

*Notes: If the Subwoofer is **On**, Center is set to **None** or **Small**, and bass from the center channel is redirected to the subwoofer. If the content contains a discrete subwoofer channel, it is also sent to the subwoofer. If the Subwoofer is **Off**, Center is set to **None** or **Small**, and bass from the center channel is redirected to the left and right channels. If the content contains a discrete subwoofer channel, it is discarded.*

9.3.4 Surround Speaker

Selection of **Large** or **Small** is same with that of front speaker. The speaker will have no signal output if set to **None**.

*Notes: If the Subwoofer is on, Surround is set to **None** or **Small**, and bass from the surround channels is redirected to the subwoofer. If the content contains a discrete subwoofer channel, it is also sent to the subwoofer.*

*If the Subwoofer is **Off**, Surround is set to **None** or **Small**, and bass from the surround channels is redirected to the left and right channels. If the content contains a discrete subwoofer channel, it is discarded.*

9.3.5 Subwoofer

Selection to enable/disable the subwoofer output when 6 Channel analog output is used. The following options are available:

None Subwoofer is off. Bass from center and surround channels is redirected to the left and right channels. If the content contains a discrete subwoofer channel, it is discarded.

Present Subwoofer is on. Bass from center and surround channels is redirected to subwoofer. If the content contains a discrete subwoofer channel, it is also sent to the subwoofer.

Note: Bass Management is not available for MP3 or WMA bitstream ; therefore, it will be disabled during the playback of those streams.

9.3.6 Test Tone

Selecting the **Test Tone** setting allows the user to test the player's audio output on each speaker. When you select channel, a short burst of pink noise will be sent to corresponding channel

9.3.7 Center Delay

Selecting the **Center Delay** setting allows the user to enable/disable the center output delay.

9.3.8 Surr. Delay

Selecting the **Surr. Delay** setting allows the user to enable/disable the center output delay.

9.3.9 Digital output

Selecting the **Digital Output** setting allows the user to adjust the audio output on S/PDIF ports to work in harmony with the audio equipment (e.g. receiver, speakers) connected to the player.

Off Digital audio output is disabled.

PCM Select this option when you are going to use stereo signals (2 channels). You should combine this option with the option "Lower sampling rate," which we explain further on

All If you select this option the player will use the DVD's original audio track. Use this option when you want to use the Dolby Digital AC3 signals through the optical or coaxial audio output.

9.3.10 Night Mode

To adjust the linear compression ratio , select to **ON** when playing a disc in the day so as to get better acoustical effect; while at night, you can select to **OFF**.

9.3.11 Prologic

Off: Pro Logic decoding is off. Two-channel sources are output only on the left and right channels.

On: Enable Pro Logic decoding

9.4 RATING SETUP

Select **Rating** in the setup menu, and display the **Rating** submenu:

Note: Not all DVDs support ratings.

Language	Parental Control : 8.Audult <input type="text" value="Set Password"/>
Video	
Audio	
Rating	
Misc	

9.4.1 Parental Control

Selecting a **Rating** allows the user to set the parental control feature of the player

Select **Parental Control**, and press **ENTER** to change the different mode.

*Note: Unlock the password before setting **Parental Control***

9.4.2 Set Password

Use the 0-9 keys to input four digits (password), then press **ENTER** to confirm.

*Note: If you forget your password, please use the universal password **8888** to unlock.*

9.5 MISC SETUP

Select **MISC** in the setup menu, and display the submenu:

Language	<input type="text" value="Use Default Settings"/>
Video	
Audio	
Rating	
Misc	

* Use Default Settings

Reset setup data to factory default and re-load disc

10. Troubleshooting

Please read the user's manual carefully before using the DVD player. If you have any troubles in using this player, try to solve the problems by the suggestions mentioned below. If you can not remove the trouble after using all the suggestions, please contact the company or the technical service center authorized by us. For the sake of your safety, please do not open the cover and repair the player by yourself, if that, it may cause electric shock.

Problem	How to solve
No Picture, Sound And Indication	<p>Ensure that the power switch is on.</p> <p>Ensure that the wall inlet is ok.</p> <p>Ensure that the power cord is not damaged.</p> <p>Ensure that the power plug is connected to the inlet tightly.</p> <p>Ensure that all audio and video cables are connected according to the instructions in this manual.</p> <p>When connecting the TV set and DVD Player with an HDMI cable, ensure that you set both devices to HD mode and set it to correct resolution.</p> <p>When connecting the TV set and DVD player with AV/ Scart/ S-video/YUV cable, ensure that the TV is set to the correct input, and repeatedly press V-mode button on the remote control of your DVD player to select the right output.</p>
No Sound But Have Picture	<p>Ensure that the player's audio output has a good connection with the TV's audio input.</p> <p>Check whether the audio connector is damaged.</p> <p>Ensure that you have set the right AUDIO setup of the player.</p> <p>Ensure that you have turned your TV to the AV input channel connecting to your player.</p> <p>Ensure that the audio is not under mute. Check whether you have turned down the volume.</p>
No Picture But Have Sound	<p>Ensure that the player's video output has a good connection with TV's video input.</p> <p>Ensure that you have turned your TV to the AV input channel connecting to your player.</p> <p>Check whether the video connector is damaged.</p> <p>Ensure that you have set the right VIDEO settings of the player.</p>
Black and White Picture or Screen Rolling	<p>Ensure that you have set the right TV SYSTEM (e.g. PAL, NTSC) setting.</p>
Flaws of Picture or Sound	<p>Check whether the setting of AUDIO is right.</p> <p>Check whether the disc is scratched or stained.</p> <p>Check whether the AV connector and the output terminal is stained.</p> <p>Check whether the disc is stained or scratched badly.</p>
Display No Disc	<p>Ensure that you have put the disc on the tray.</p> <p>Check whether the disc is put in the reverse side.</p> <p>Check whether the disc is distorted.</p> <p>Check whether the disc is stained or scratched badly.</p>
Display Bad Disc	<p>Check whether the disc has had bad quality.</p> <p>Ensure that the disc is not stained or damaged badly.</p> <p>Ensure that the disc format is compatible to the player.</p> <p>Ensure that the disc is not deformed.</p>
Remote Control is Insensitive or Does not Work	<p>Check the batteries of remote control and make sure that they are to be powerful and good conductivity.</p> <p>Direct the remote control to the IR sensor of the player.</p> <p>Check whether there are some obstacles between the remote control and IR sensor.</p>
Abnormal Function Operation	<p>Turn off the power, and then turn on again</p>
Disc is Locked in the Tray	<p>The disc can not be taken out of the tray when the player is reading, so you have to turn off the power and turn on again, and press OPEN/CLOSE key immediately to open the tray.</p>

11. Technical specifications

Signal system	PAL/AUTO/NTSC
Frequency Response	20HZ-20KHZ (at 1KHz 0 dB)
Signal-to-Noise Ratio (Audio)	≥ 90 dB (at 1KHz 0 dB)
Audio Distortion + Noise	≤ -60 dB (at 1KHz 0 dB)
Audio Output (Analog audio)	2.0 ^{±0.1} VRms
Video Output	Composite: 1.0±0.2Vp-p Load impedance: 75Ω, imbalance, negative polarity
Max Resolution	720P/1080i
Power Supply	~230V 50Hz
Dimensions	430(mm) x 260(mm) x 38(mm)
Supported Disc	DVD/SVCD/VCD/CD/MP3/Kodak Picture/Photo CD/ DivX/Nero
Accessories	RCA Audio/Video cables(composite video and L-R audio) Remote Control unit User Manual Guarantee Card

REFERENCE:

To protect your DVD player, the interval between two consecutive Power button operations must be above 30 seconds.

No using for a period of time, please pull out the plug from the electronic outlet.

The player should be operated only on condition that the type of power supply corresponds to the marking label. Otherwise, it doesn't work or even be damaged.

The player may not be compatible with some encrypted discs.

If the player stops playback by accident, please power it on again.

Appearance and function is subject to change without notice.

12 . Recycling



This product bears the selective sorting symbol for waste electrical and electronic equipment (WEEE).

This means that this product must be handled pursuant to European Directive 2002/96/EC in order to be recycled or dismantled to minimize its impact on the environment.

For further information, please contact your local or regional authorities.

Electronic products not included in the selective sorting process are potentially dangerous for the environment and human health due to the presence of hazardous substances.

RCS12.06.2008

