

Benutzerhandbuch Rapsody RSH-300



Stand: 7. Februar 2007

www.RAPSODY.DE

Inhaltsverzeichnis

1. Informationen	3
1.1. Einleitung	3
1.2. Kurzübersicht über die Funktionen	3
1.3. Lieferumfang	3
1.4. Ersatzteile/Zubehör	3
2. Installation.....	4
2.1. Einbau einer Festplatte	4
2.2. Die Fernbedienung.....	4
2.3. Die Anschlüsse des Rapsody RSH-300	5
2.4. Das Netzteil.....	5
2.5. Audioausgänge	5
2.6. Videoausgänge	5
2.7. Anschluss an PC.....	6
2.8. USB-Host	6
2.9. Schutzfolien.....	6
2.10. Reinigung	6
3. Einrichtung.....	7
3.1. Grundsätzliches	7
3.2. Datenübertragung auf interne Festplatte	7
3.3. Bild an Ausgabegerät übertragen	7
3.4. Das Setup	8
3.5. Firmware-Update durchführen	11
4. Bedienung des Gerätes.....	12
4.1. Navigation/Hauptmenü.....	12
4.2. Multimediadateien abspielen	14
4.3. Die Fernbedienung und ihre Funktionen.....	16
4.4. Fronttasten	18
4.5. Bookmarks	18
4.6. Untertitel.....	18
5. Fehlerbehebung.....	19
5.1. Oft gestellte Fragen.....	19
5.2. Weitere Informationen.....	19
5.3. Service/Reparatur	19
Technische Daten des Rapsody RSH-300	20
Impressum.....	21

1. Informationen

1.1. Einleitung

Herzlichen Glückwunsch zum Erwerb Ihres Rapsody RSH-300. Dieses Handbuch soll Ihnen einen schnellen Überblick über die Anschlussmöglichkeiten, die Installation und Bedienung Ihres Rapsody RSH-300 geben. Sollten Sie mit einem Teil des Handbuches nicht zufrieden sein oder eine bestimmte Fragestellung auftauchen die nicht geklärt werden kann, wenden Sie sich bitte auf der Rapsody-Homepage (<http://www.rapsody.de>) an den Support.

Lesen Sie bitte vor Inbetriebnahme dieses Handbuch ausführlich durch!



1.2. Kurzübersicht über die Funktionen

Der RSH-300 ermöglicht es Ihnen ohne Verwendung eines PC auf der internen Festplatte abgelegte Multimediainhalte einfach und bequem wiederzugeben. Dabei verhält er sich bei Anschluss über ein USB-Kabel an einen PC wie eine externer USB-Datenspeicher. Sie haben also vollen Zugriff auf die interne Festplatte und können diese mit Daten befüllen und das ohne lästige Installation von Treibern. Einfach an einen PC anschließen und Sie haben vollen Zugriff auf Ihre Multimediassammlung.

Diese Dateien können dann wo auch immer Sie wollen ohne PC abgespielt werden, sei es im Wohnzimmer, bei Freunden, im Auto oder Präsentationen im Berufsleben. Dabei kann man nicht nur Fernseher oder Stereoanlagen als Ausgabemedium nutzen sondern fast jedes Multimediagerät wie Beamer, Plasmabildschirme oder Car-HiFi-Anlagen im KFZ. Die Möglichkeiten sind unbegrenzt.

Dank der kompakten Abmessungen hat man den Rapsody RSH-300 immer dabei!

Mittels des integrierten USB-Hosts können Sie Ihren RSH-300 um USB-Geräte erweitern, von denen Sie wiederum Multimediainhalte direkt abspielen können.

Das Frontdisplay ermöglicht eine Navigation durch die Ordnerstruktur ohne angeschlossenen Fernseher oder Bildschirm.

Einfach von Ihnen durchzuführende Firmware-Updates erweitern die Funktionsvielfalt Ihres Rapsody RSH-300 nochmals. So bleiben Sie immer auf dem neuesten Stand der Technik.



1.3. Lieferumfang

Zum Lieferumfang Ihres RSH-300 gehört neben dem HDD-Player selber auch ein Netzteil, ein Cinch-AV-Kabel, ein TOSLINK-Adapter, die Fernbedienung samt Batterien sowie ein USB-Kabel zum Anschluss an Ihren PC.

1.4. Ersatzteile/Zubehör

Sollten Sie Ersatzteile für Ihren Rapsody benötigen oder Zubehör, wie KFZ-Einbaukits, Zusatznetzteile, Tragetaschen oder einen Standfuß, so informieren Sie sich bitte auf der Rapsody-Homepage (<http://www.rapsody.de>) über Bezugsquellen.



2. Installation

2.1. Einbau einer Festplatte

Sie können in Ihren Rapsody HDD-Player beliebige 3,5" IDE (PATA) Festplatten einbauen. Eine Speicherplatzbeschränkung gibt es nicht! Sie können bereits vorformatierte und auch bespielte Festplatten verbauen oder auch fabrikneue ohne Partitionierung. Die Partitionierung/Formatierung (NTFS oder FAT32) kann im eingebauten Zustand erfolgen.

Einbau

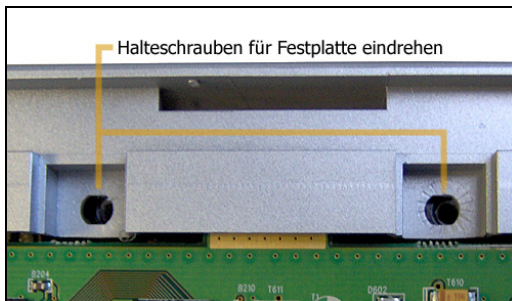
Öffnen Sie das Gerät indem Sie gegebenenfalls die seitlichen Schrauben herausdrehen. Die seitlichen schwarzen Abdeckungen lassen sich nun von vorne mit ein wenig Zug nach außen vom Gehäuse entfernen.



Schließen Sie nun die Stromzufuhr sowie das Datenkabel an die auf Master gejumperte Festplatte an und setzen diese in die entsprechende Aussparung im Gehäuse ein. Achten Sie darauf, dass die Anschlusskabel nicht unter der Festplatte eingeklemmt werden.



Von der Rückseite des Gehäuses werden nun 4 Schrauben in die entsprechenden Gewinde der Festplatte geschraubt und handfest angezogen.



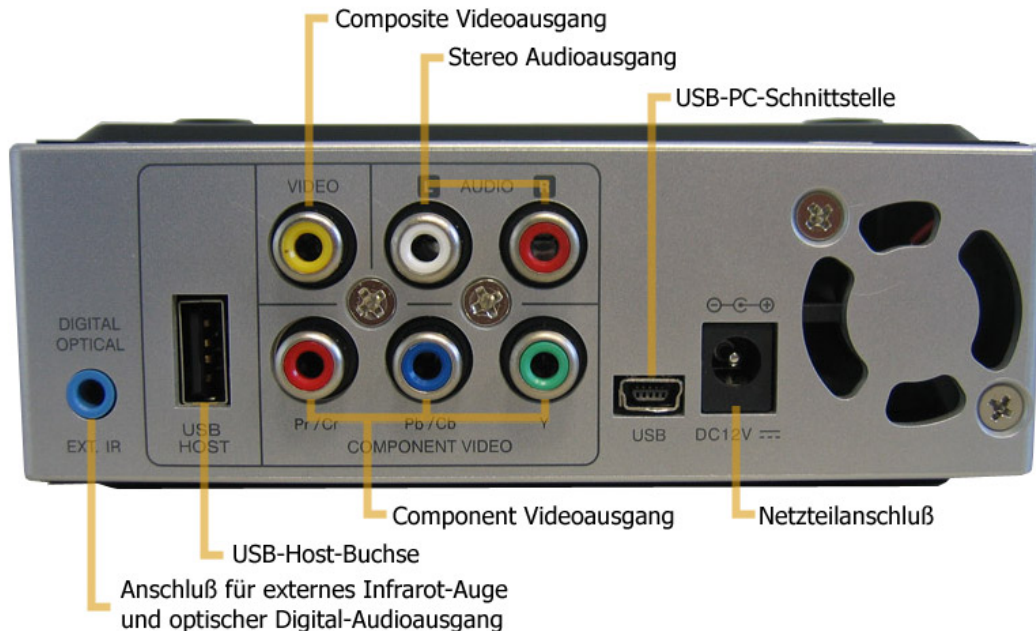
Nach Montage der schwarzen Seitenverkleidungen ist der Einbau der Festplatte abgeschlossen.

2.2. Die Fernbedienung

Die beiliegende Fernbedienung macht die Benutzung Ihres Rapsody zum Kinderspiel. Sie besitzt fluoreszierende Tasten, die im Dunkeln eine Weile nachleuchten und so die Bedienung im Dunkeln vereinfachen.

Bei Senden eines Befehls blinkt die Quittierungs-LED auf der Frontseite. Sollte die Fernbedienung keine Funktion mehr zeigen, bzw. die LED nicht mehr mitblinken, so sind vermutlich die Batterien der Fernbedienung leer. Tauschen Sie diese nur gegen zwei auslaufsichere handelsübliche Micro-Batterien (AAA) aus.

2.3. Die Anschlüsse des Rapsody RSH-300



2.4. Das Netzteil

Das mitgelieferte stromsparende Schaltnetzteil verfügt über einen Weitbereichseingang von 100-240V und kann mit entsprechenden Adapters in vielen Ländern der Welt eingesetzt werden. Es besitzt eine Ausgangsspannung von 12 Volt und kann maximal 3 Ampere Stromstärke liefern. Dies ist notwendig weil moderne Hochgeschwindigkeits-Festplatten zum Teil einen hohen Anlaufstrom benötigen. Verwenden Sie nur original Rapsody-Netzteile mit Ihrem HDD-Player! Unterdimensionierte Netzteile können nicht nur dem Gerät schaden, sondern auch überlastet werden und schlimmstenfalls einen Brand auslösen!

2.5. Audioausgänge

Stereo-Cinch (rot/weiß)

Hier wird ein normales Stereo-Audiosignal zum Anschluss von beliebigen Endgeräten ausgegeben. Multimediainhalte mit Mehrkanalton werden auf Stereoausgabe heruntergerechnet.

Optischer AC3-Ausgang

Ihr Rapsody verfügt über eine Multifunktions-Klinkenbuchse, die sich zum Anschluss eines externen Infrarotauges oder eines Lichtwellenleiterkabels zur digitalen Übertragung von Mehrkanal-Audiosignalen eignet. Dank des mitgelieferten Adapters haben Sie die Möglichkeit, ein Lichtwellenleiterkabel mit Klinkenanschluss oder ein TOSLINK-Kabel zu verwenden. Diese können Sie nun mit einem Gerät mit entsprechendem Eingang verbinden, das AC3-Audiosignale (DolbyDigital oder DTS) verarbeiten kann.

2.6. Videoausgänge

Ihr Rapsody RSH-300 verfügt über zwei Videoausgänge, die jeweils durch Umschalten an der Fernbedienung gesteuert werden können.

Video-Composite (gelb)

Dabei handelt es sich um einen handelsüblichen Videoausgang, den Sie direkt mit dem mitgelieferten Kabel an ein Ausgabegerät mit Composite-Eingang anschließen können. Bei Ihrem Rapsody-Fachhändler sind günstige Scartadapter erhältlich, mit denen Sie das Composite-

Signal zusammen mit dem Stereo-Audiosignal direkt auf einen Scartstecker bringen können. Somit ist der Anschluss Ihres Rapsody an jeglichen Fernseher mit Scarteingang kein Problem.

Der Composite-Ausgang kann entweder ein PAL oder ein NTSC-Signal ausgeben.

Component-Video (rot/grün/blau)

Der Component-Ausgang ermöglicht die Ausgabe von hochauflösenden HDTV-Videosignalen. Diese sind YPbPr- oder YCbCr-farbcodiert und werden über 3 Cinchkabel zum Ausgabegerät übertragen. Die möglichen Auflösungen betragen 480p, 720p, 1080i bis maximal 1920x1080 und werden im Setup des RSH-300 eingestellt. Rapsody Fachhändler können Ihnen Adapterkabel auf RGB/VGA-Stecker liefern.

2.7. Anschluss an PC

Zum Anschluss Ihres Rapsody RSH-300 an einen PC befindet sich ein USB-Kabel im Lieferumfang. Schließen Sie dieses am Rapsody sowie an eine freie USB-Buchse an Ihrem PC an. Schalten Sie nun den RSH-300 mit dem Startknopf ein.

Windows sollte nun mit einem Ton die Erkennung eines neuen USB-Gerätes quittieren und nach kurzer Wartezeit die Festplatte im Rapsody HDD-Player wie eine im Rechner verbaute Festplatte verfügbar machen.

Haben Sie eine bereits vorformatierte Festplatte verbaut oder das Gerät mit eingebauter HDD erworben, so wird von Windows ein Laufwerksbuchstabe vergeben und Sie können direkt auf die Festplatte zugreifen.

Sollten Sie eine unpartitionierte/formatierte Festplatte verbaut haben, so können Sie in der Datenträgerverwaltung eine Partitionierung/Formatierung vornehmen. Ziehen Sie dazu die Dokumentation Ihres Betriebssystems zu Rate.

2.8. USB-Host

An die USB-Host-Buchse können Sie weitere USB-Geräte wie externe Festplatten, Speicherkartenleser, USB-Sticks oder auch Digitalkameras anschließen. Sie haben dann die Möglichkeit, direkt von diesen Geräten über den Menüpunkt „USB“ Multimediadateien abzuspielen.

Beachten Sie bitte, dass dies nur bei Geräten funktioniert, die sich bei einem Windows-Betriebssystem als USB-Massenspeicher anmelden, also beim Anstecken an Ihren PC ohne Treiberinstallation als eigenes Laufwerk verfügbar werden.

2.9. Schutzfolien

Auf dem Display Ihres RSH-300 befindet sich eine hauchdünne Schutzfolie. Viele Kunden vergessen es, diese abzuziehen und sind nach kurzer Zeit wegen der scheinbaren Kratzer auf dem Display verärgert, obwohl nur die Folie verkratzt ist. Nach Entfernen der Schutzfolie erstrahlt die Displayscheibe Ihres Rapsody dauerhaft in makellosem Glanz.

2.10. Reinigung

Das Gerät bitte nicht mit scharfen Reinigungsmitteln oder gar Wasser reinigen! Ein maximal nebelfeuchter, flusenfreier und nicht kratzender Putzlappen mit etwas Glasrein entfernt Fettflecken zuverlässig.

3. Einrichtung

3.1. Grundsätzliches

Der Rapsody RSH-300 kennt 2 Betriebsmodi:

USB-Modus

Wird er mit angeschlossenem USB-Kabel gestartet (über Fernbedienung oder Fronttaste) dann befindet er sich im USB-Übertragungsmodus. Das Display bleibt dann dunkel und man kann von einem PC Daten auf den Rapsody übertragen.

Abspielmodus

Startet man den RSH-300 ohne angeschlossenes USB-Kabel zum PC, dann befindet er sich im Abspielmodus. Das Display ist nun erleuchtet und stellt das Menü und andere Informationen dar. Nur in diesem Modus erfolgt eine Ausgabe auf den Videoanschlüssen.

3.2. Datenübertragung auf interne Festplatte

Ist der Rapsody mit Ihrem PC verbunden und sie haben Zugriff auf die interne Festplatte, dann können Sie Multimediadateien auf oder von Ihrem RSH-300 kopieren, verschieben und löschen. Angelegte Verzeichnisse und Unterverzeichnisse werden bei der Nutzung des HDD-Players als Abspielgerät während der Navigation durch die Inhalte entsprechend angezeigt. Legen Sie also zum Beispiel für Filme ein Unterverzeichnis Filme im Rootverzeichnis der Festplatte an und legen Sie dort Filme ab oder erstellen Sie darunter weitere Unterverzeichnisse, um weiter zu differenzieren.



3.3. Bild an Ausgabegerät übertragen

Stellen Sie sicher, dass ihr TV, Beamer oder sonstiges Ausgabegerät für Bildsignale am angeschlossenen Eingang empfangsbereit ist. Schalten Sie also einen Fernseher entsprechend auf den jeweiligen AV-Eingang um an dem der Rapsody angeschlossen wurde.



Wenn Sie Ihren Rapsody RSH-300 das erste mal starten kann es sein, dass er auf den falschen Videoausgängen ein Signal sendet oder z.B. von PAL auf NTSC umgeschaltet werden muss.

Schalten Sie das Gerät ein und warten Sie 10 Sekunden bis es gestartet wurde.

Drücken Sie nun einfach die TV-Out Taste (unten rechts) an Ihrer Fernbedienung und warten Sie nach jedem Tastendruck einen Moment ab, ob nun ein Bildsignal dargestellt wird. Je nach Empfangsgerät wird ein Moment Zeit benötigt bis ein Bild zu sehen ist.

Sollte kein Verkabelungsfehler bzw. nicht empfangsbereites Ausgabegerät vorliegen, so sollten Sie nach spät. 6x Umschalten ein Bild erhalten.

Sie können nun die Videoausgabe per Setup einstellen.

3.4. Das Setup

Starten Sie den Rapsody im Abspielmodus. Im Hauptmenü gibt es einen Menüpunkt „Setup“. Sie können diesen entweder direkt mit der Setup-Taste auf Ihrer Fernbedienung erreichen oder aber mit den Rechts- und Linkstasten, sowie der OK-Taste auswählen. Im Menü erfolgt die Navigation ebenfalls mittels der Richtungstasten.



Wenn Sie das Setupmenü verlassen wollen, so drücken Sie einfach die Setuptaste an Ihrer Fernbedienung. Die Änderungen werden nun gespeichert.

System - Videoausgabe

Der Rapsody RSH-300 hat 4 verschiedene Modi der Videosignalausgabe.



NTSC C/S-Video: Gibt ein NTSC Composite-Signal auf dem entsprechenden Ausgang aus.

NTSC Component: Gibt auf dem Component-Ausgang ein hochauflösendes NTSC-Signal aus.

PAL C/S-Video: Gibt ein PAL Composite-Signal auf dem entsprechenden Ausgang aus.

PAL Component: Gibt auf dem PAL-Ausgang ein hochauflösendes PAL-Signal aus

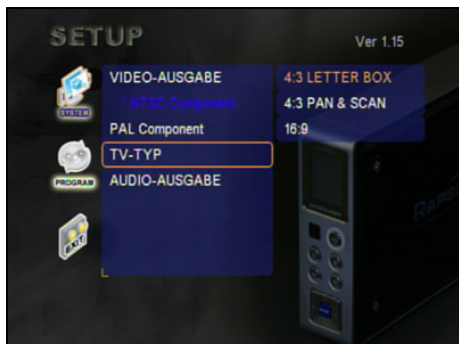
System – PAL/NTSC Component

Sofern Sie den Component-Ausgang Ihres Rapsody nutzen und diesen unter Videoausgabe aktiviert haben können Sie hier die Auflösung der ausgegebenen Signale auswählen.



System - TV-Typ

Hier können Sie angeben, welches Bildformat das angeschlossene Ausgabemedium besitzt. Herkömmliche Fernseher und auch die meisten Beamer haben ein Format von 4:3, während Breitbildbildschirme 16:9 Format besitzen.



Im 4:3 Letter Box-Modus wird ein Videomaterial auf dem Bildschirm so skaliert, dass es die volle Breite des Bildschirms einnimmt. Das führt z.B. bei 16:9 Filmen zu schwarzen Streifen oben und unten.

Im 4:3 Pan & Scan-Modus wird das Material so skaliert, dass es die volle Höhe des Bildschirms einnimmt. Es werden also gegebenenfalls Bildinformationen rechts und links weggeschnitten.

System - Audioausgabe

Der Rapsody RSH-300 kann Mehrkanal-Audiosignale wie DolbyDigital oder DTS entweder als 2-Kanal-Downmix oder direkt als Mehrkanal-AC3-Stream an seinem optischen Ausgang ausgeben.

Im Analog/DPCM-Modus wird auf dem analogen wie auch dem optischen Ausgang ein 2-Kanal Stereoton ausgegeben.

Beim Encoded Digital-Modus wird bei Mehrkanal.Tonspuren der analoge Ausgang abgeschaltet und nur das digitale Signal auf dem optischen Ausgang unverändert ausgegeben.



Programm - Sprachauswahl

Sie haben hier die Möglichkeit zwischen folgenden Sprachen zu wählen:

Deutsch, Englisch, Französisch, Russisch, Spanisch und Koreanisch.



Sollte es Ihnen passiert sein, dass sie aus Versehen auf koreanische Sprache geschaltet haben, so werden Sie vermutlich Probleme haben, den entsprechenden Menüpunkt wieder zu finden. Halten Sie dann an die unten genannte Abfolge von Schritten ein und der Player sollte wieder auf der Sprachauswahl stehen.

Im Hauptmenü auf das ganz rechte Symbol (Zahnräder) gehen und die OK-Taste drücken. Der Player wechselt nun in das Setup-Menü. Nun einmal Pfeil nach unten, zweimal Pfeil nach rechts und die OK-Taste. Nun sollte die Sprachauswahl kommen.

Programm - Untertitel

Hier können Sie die Größe sowie die Farbe der angezeigten Untertitel variieren.

Programm - Diashow-Pausendauer

Sie können hier die Dauer in Sekunden angeben, bei der während einer Diashow automatisch zum nächsten Bild gewechselt wird. Tragen Sie hier eine Null ein, wird nicht mehr automatisch gewechselt.



Programm - Initialisieren

Mit Auswahl dieses Punktes setzen Sie Ihren HDD-Player auf die Grundeinstellungen zurück. Dies sollten Sie immer nach einem Firmwareupdate tun.



3.5. Firmware-Update durchführen

Laden Sie auf der Rapsody-Homepage (<http://www.Rapsody.de>) das aktuelle Firmwareupdate herunter. Entpacken Sie die ZIP-Datei mit einem geeigneten Entpackprogramm. Sollten Sie keines installiert haben, so wenden Sie sich bitte an den Rapsody-Support, damit er Ihnen eine ungepackte Version der Firmwaredatei zusendet.



Übertragen Sie die Firmwaredatei (Dateiendung: BIN) entweder auf die interne Festplatte des RSH-300 oder auf ein USB-Gerät, z.B. einen USB-Stick.

Starten Sie das Gerät im Abspielmodus und rufen Sie die BIN-Datei auf wie eine Multimediada-
tei. Also auswählen und mit der OK-Taste starten.

Der Updatevorgang startet nun. Bestätigen Sie bitte auftretende Fragen mit OK. Nach Abschluß des Updates startet sich der Player neu.

Bitte initialisieren Sie den Player nach jeden Firmwareupdate im Setup neu!



Warnhinweis:

Stellen Sie auf jeden Fall sicher, dass während des Updates nicht versehentlich der Strom am Gerät abgeschaltet wird. Ein fehlerhaft aufgespieltes Update kann dazu führen, dass sich Ihr Rapsody nicht mehr starten lässt!

Sollte es dennoch passiert sein, dass ein Firmwareupdate fehlgeschlagen ist, dann wenden Sie sich bitte an den Rapsody-Support

4. Bedienung des Gerätes

4.1. Navigation/Hauptmenü

Nach dem Einschalten des RSH-300 benötigt dieser ca. 10 Sekunden um die Festplatten und das Betriebssystem zu initialisieren. Während dieser Zeit sehen Sie kein Bild am Ausgabemedium.

Ist die Initialisierung abgeschlossen, befinden Sie sich im Hauptmenü. Mit den Pfeil links/rechts Tasten können Sie einen der Menüpunkte auswählen und mit der OK-Taste aufrufen. Jeder Unterpunkt des Hauptmenüs kann auch mit einer Taste auf der Fernbedienung direkt angesprochen werden.



Festplatte / HDD

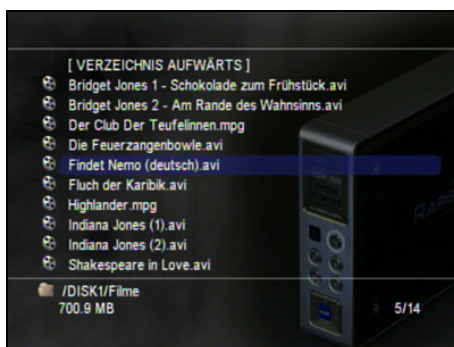
Hier können Sie Multimediadateien von der internen Festplatte abspielen. Nach Anwahl des Menüpunktes bekommen Sie eine Liste mit verfügbaren Partitionen der internen Festplatte angezeigt. Wählen Sie die gewünschte aus.

Sie sehen nun die Ordnerstruktur, die Sie beim Aufspielen der Daten auf der Festplatte angelegt haben und können in dieser mit den Pfeiltasten navigieren. Die OK-Taste wechselt bei ausgewähltem Ordner in diesen, bzw. spielt bei ausgewählter Datei diese ab (siehe Punkt 4.2).

Die Stop/Back-Taste springt eine Ordnerstufe zurück, bzw. stoppt die Wiedergabe.

Durch Drücken der Zahlentasten haben Sie die Möglichkeit in Ordnern mit vielen Dateien direkt zu weiter hinten liegenden Dateien zu springen. Geben Sie z.B. 345 ein und es wird zur 345ten Datei im Ordner gesprungen. Unten rechts sehen Sie die Gesamtzahl der Dateien in diesem Ordner.

Es werden nur Dateien angezeigt, die eine Dateiendung besitzen, die üblicherweise abgespielt werden kann.



USB-Disk

Hier können Sie Dateien direkt von an der USB-Host-Buchse angeschlossenen Geräten wiedergeben. Die Navigation funktioniert wie bei der internen Festplatte (siehe HDD).

Nach Aufruf des Menüpunktes USB-Disk bekommen Sie eine Liste mit verfügbaren USB-Geräten angezeigt und nach Auswahl des Gerätes dessen Ordnerstruktur.



Playlist

Bei Auswahl dieses Menüpunktes wird automatisch die Wiedergabe von Multimediainhalten im Ordner „Playlist“ auf der internen Festplatte gestartet, sofern dieser vorhanden ist. Sie können hier Fotos, Audio- und Videodateien mischen. Dieser Ordner darf auch Unterordner enthalten oder wenn sie möchten auch Playlist-Dateien (m3u oder pls). Weitere Informationen dazu finden Sie unter 4.2 – Playlist-Dateien.



Einstellungen/Setup

Durch Aufruf dieses Menüpunktes gelangen Sie in das Setupmenü. Genauere Informationen zu den Einstellmöglichkeiten Ihres RSH-300 finden Sie unter 3.4 – Das Setup.

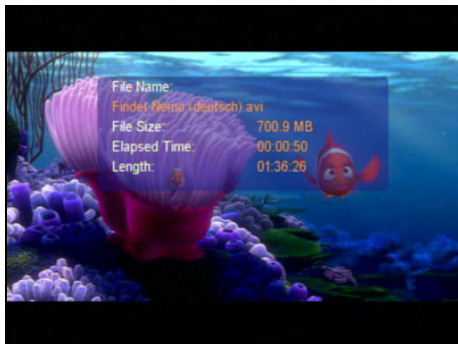


4.2. Multimediadateien abspielen

Videodateien

Wählen Sie eine Videodatei aus und starten Sie diese mit Drücken der OK- oder Play-Taste.

Die Wiedergabe sollte nun nach einer kurzen Wartezeit beginnen. Während der Wiedergabe können sie mittels der Fernbedienung z.B. die Lautstärke ändern, den Film anhalten oder das Bildverhältnis anpassen (siehe Punkt 4.3)



Audiodateien

Wählen Sie eine Audiodatei aus und starten Sie diese mit Drücken der OK- oder Play-Taste.

Auf dem Ausgabebildschirm erscheint ein Mediaplayer und die Wiedergabe beginnt. Dieser zeigt Ihnen (sofern vorhanden) in den Dateien hinterlegte Zusatzinformationen (ID3-Tags) an und besitzt unten einen kleinen Navigationsbereich in dem Sie während der Wiedergabe andere Audiodateien auswählen und mit der Play-Taste direkt anwählen können.



Fotowiedergabe

Wählen Sie eine Bilddatei aus und starten Sie diese mit Drücken der OK- oder Play-Taste.

Fotos werden mit einer im Setup konfigurierbaren Diashow-Funktion (siehe 3.4 – Setup) angezeigt. Nach einer einstellbaren Wartezeit erscheint das nächste Bild im Ordner. Eine automatische Wiedergabe von Hintergrundmusik wie beim Rapsody RSH-100 ist derzeit noch nicht möglich.

Playlist-Dateien

Der Rapsody RSH-300 ist in der Lage, M3U- oder PLS-Dateien zu öffnen. Erstellen Sie an Ihrem PC z.B. mit Winamp eine entsprechende Datei und speichern diese direkt auf Ihrem Rapsody. Sie dürfen in dieser auch Audio-, Video- und Bilddateien mischen. Nach dem Öffnen einer Playlist-Datei sehen sie wie in einem Unterordner die darin abgelegten Dateien und können diese abspielen.

Bitte beachten Sie, dass sich in einer Playlist keine Dateien von verschiedenen Quellen wie USB-Platten und interner Festplatte mischen lassen. Es können nur Dateien von dem Speichermedium wiedergegeben werden auf dem die Playlist-Datei abgelegt wurde.



DVD-Inhalte

Sie haben die Möglichkeit, auf die Festplatte kopierte DVD-Inhalte mit Menüs und allen Features einer DVD wiederzugeben. Dazu müssen sie einfach die DVD-Daten in ein Verzeichnis transferieren und dort zur Wiedergabe die IFO-Datei ausführen.

Achten Sie bitte darauf beim Kopieren von DVD-Inhalten keine Urheberrechte zu verletzen!



Nach dem Starten der IFO-Datei können Sie mit der Fernbedienung im Menü der DVD navigieren, Untertitel einblenden, Sprachen wechseln oder auch Sichtwinkel verändern. Ganz so wie Sie es von einem DVD-Player gewohnt sind.

4.3. Die Fernbedienung und ihre Funktionen

Mit Ihrem Rapsody RSH-300 wurde eine moderne und übersichtliche Fernbedienung mitgeliefert. Diese verfügt über Leuchttasten, die eine gewisse Zeit im Dunkeln nachleuchten und so die Bedienung bei Dunkelheit erleichtern.

Richtungstasten/OK-Taste (Haken)/Zahlentasten

Zentrale Bedienelemente sind die mittig angeordneten Pfeiltasten mit innen liegender OK-Taste. Mit diesen kann in den Menüs des RSH-300 navigiert werden (siehe 4.1 – HDD).

Play/Pause

Diese Taste startet die Wiedergabe einer Multimediadatei. Bei Wiedergabe wird damit auf Pause geschaltet. Ein nochmaliges Drücken setzt die Wiedergabe fort.

Stop/Back

Diese Taste unterbricht den Abspielvorgang einer Multimediadatei und kehrt ins Menü zurück oder springt beim Navigieren in der Ordnerstruktur ein Verzeichnis höher.

Volume

Hiermit können Sie die Ausgabelautstärke Ihres Rapsody RSH-300 verändern.

Skip

Mit diesen Tasten können Sie während eine Multimediadatei wiedergegeben wird einen Eintrag im Menü weiter- oder zurückspringen

Search

Diese Tasten ermöglichen ein Vor- und Zurückspulen bei der Wiedergabe von Audio- und Videodateien. Bei Videodateien kann die Spulgeschwindigkeit durch wiederholtes Drücken verändert werden.

Home

Nach Drücken dieser Taste kehrt der Player ins Hauptmenü zurück.

PC/HDD

Greift auf die intern verbaute Festplatte zu

USB

Zeigt angeschlossene USB-Geräte an

Playlist

Springt direkt in den Playlist-Ordner auf der internen Festplatte und beginnt die erste Datei abzuspielen.

Power

Schaltet den Rapsody ein/aus.

Setup

Diese Taste startet das Setup-Menü, sofern Sie nicht gerade eine Multimediadatei wiedergeben.



Goto

Die Goto-Taste ermöglicht es bei Wiedergabe eines Videos zu einer bestimmten Zeitmarke direkt zu springen.

Mute

Unterbricht die Tonwiedergabe bis zu einem erneuten Drücken der Taste.

Sync

Erlaubt die Verschiebung von Audio- und Videostream zueinander bei manchen Videoformaten.

Sub Title

Schaltet Untertitel ein/aus/weiter.

Audio

Wechselt zwischen verschiedenen Audiospuren, falls mehrere in einer Multimediadatei vorhanden sind.

Menu

Bei Wiedergabe von DVD-Dateien gelangen Sie mit dieser Taste ins Menü der DVD sofern eines vorhanden ist.

Title

Öffnet bei DVD-Wiedergabe das Titelauswahlmenü

Zoom

Mit dieser Taste können sie das Bild bei Foto- und Videowiedergabe an das Ausgabemedium anpassen, falls es verzerrt dargestellt wird.

Vollbild vergrößert den Inhalt auf die gesamte Größe des Bildschirms, Standardansicht schaltet auf den im Setup ausgewählten Ansichtsmodus (siehe 3.4 – Videowiedergabe)

Angle

Bei DVD-Wiedergabe kann man mit dieser Taste (z.B. bei einigen Musikvideos) zwischen verschiedenen Kameraperspektiven wählen.

Info

Zeigt während der Videowiedergabe einige Informationen zur abgespielten Datei.

Bookmark

Setzt einen Bookmark, bzw. öffnet die Liste mit Bookmarks. Eine ausführliche Erläuterung zur Benutzung der Funktion finden Sie unter 4.5 Bookmarks.

Repeat

Diese Taste schaltet zwischen den verschiedenen Wiederholungs-Modi um.

Picture

Die Picture-Taste erlaubt eine Anpassung von Helligkeit, Kontrast und Farbe des ausgegebenen Bildes.

TV-Out

Dient zum Umschalten des Videosignal-Ausgangs, bzw. der Art des Videosignals (siehe Punkt 3.3).

4.4. Fronttasten



Die am Gerät an der Vorderseite angebrachten Tasten ermöglichen eine Bedienung der wichtigsten Funktionen Ihres Rapsody RSH-300 auch ohne Fernbedienung. Ihre Funktionen entsprechen denen der gleich benannten Tasten auf der Fernbedienung.

4.5. Bookmarks

Während der Wiedergabe von Videodateien haben Sie die Möglichkeit mit der Bookmark-Taste eine bestimmte Stelle zu vermerken, um später direkt zu dieser springen zu können.

Spielen Sie keine Dateien ab, so können Sie mit Drücken der Bookmark-Taste eine chronologisch sortierte Liste mit gespeicherten Bookmarks aufrufen und so direkt den Film an dieser Stelle fortsetzen.

Diese Liste bleibt auch nach dem Ausschalten des Gerätes gespeichert.

Sollten Sie beim Ausschalten des Gerätes eine Videodatei abspielen, so wird auch diese Position automatisch in der Bookmarkliste vermerkt. Sie können so nach dem Wiedereinschalten des Rapsody den Film an dieser Stelle fortsetzen.



4.6. Untertitel

Bei einigen DVD-Filmen sind Untertitel hinterlegt, die Sie einfach mit der Subtitle-Taste anwählen können.

Haben Sie bei anderen Videoformaten wie DivX eine Untertiteldatei (SUB oder IDX) passend zum Film, so können Sie diese ebenfalls mit der Untertiteltaste aufrufen. Beachten Sie bitte, dass Video- und Untertiteldatei exakt denselben Namen besitzen müssen.

5. Fehlerbehebung

5.1. Oft gestellte Fragen

Mein Rapsody zeigt bei einigen Videodateien an, dass die Wiedergabe nicht möglich sei. Es ist aber eine AVI-Datei. Warum ist das so?

AVI ist ein sogenannter Container. In diesem können sich unterschiedlichste Videodateien verbergen. Unter anderem natürlich auch seltene Videoformate oder Formate, die sich nicht an die gängigen Konventionen halten. Daher kann es vorkommen, dass der Rapsody RSH-300 einige Videodateien (noch) nicht wiedergeben kann auch wenn sie eine Standard-Dateiendung besitzen.

Dies kommt z.B. teilweise bei Videodateien von digitalen Camcordern oder TV-Karten vor.

Hilfe! Mein Rapsody hat plötzlich ein koreanisches Menü und ich finde die Sprachumstellung nicht mehr!

Eine dumme Sache! Unter 3.4 – Sprachauswahl finden Sie eine genaue Abfolge der Eingabeschritte um Ihren Player wieder auf deutsche Sprache umzustellen.

Die Bildwiedergabe ruckelt. Wo liegt der Fehler?

Das kann verschiedene Ursachen haben. Neben fehlerhaften Videodateien kommen auch zu langsame Datenübertragung (bei einigen USB-Geräten) oder auch eine zu hohe Datenrate für den im Rapsody eingebauten Chipsatz in Frage.

So können zum Beispiel unkomprimierte AVI-Dateien oder extrem hoch aufgelöste HDTV-Streams Probleme bereiten. Konvertieren Sie solche Dateien dann in funktionierende Formate, um sie mit dem Rapsody betrachten zu können.

Ich kann nicht auf ein am USB-Host angeschlossenes Gerät zugreifen, obwohl ich es in der USB-Liste sehen kann.

Nicht jedes USB-Gerät hält sich genau an die Spezifikationen für einen USB-Massenspeicher. Da es naturgemäß unmöglich ist, auf dem Rapsody einen Treiber für ein spezielles Gerät zu installieren müssen die angeschlossenen Geräte sich an entsprechende Standards halten. Dies ist leider nicht immer der Fall. Sollten Sie nach USB-Festplattengehäusen, USB-Sticks oder anderen Geräten suchen, die mit dem RSH-300 zuverlässig zusammenarbeiten, wenden Sie sich bitte an unseren Support (<http://www.rapsody.de>).

5.2. Weitere Informationen

Auf unserer Internet-Präsenz (<http://www.rapsody.de>) finden Sie weitere Informationen, Downloads und Hilfestellungen rund um Ihren Rapsody.

5.3. Service/Reparatur

Sollten Sie Fragen haben, die mit Hilfe dieses Handbuches nicht geklärt werden können, wenden Sie sich bitte an den Rapsody-Support (primär www.rapsody-forum.de; sekundär an support@rapsody.ch für die Schweiz resp. support@rapsody.de für Deutschland).

Technische Daten des Rapsody RSH-300

Unterstützte Dateiformate

Video Wiedergabe:

DivX 3.x/4.x/5.x, XviD, AVI, MPEG1/2/4, DAT, VOB, IFO, ISO, HD-WMV, M2V, M2P, TP, TRP

Audio Wiedergabe:

MP3, WMA, WAV, AAC

Picture Wiedergabe:

JPEG

Videoausgang: Composite, Component (480i, 480p, 720p, 1080i)

Audioausgang: 2-Kanal analog, 5.1-Kanal optical (AC3, DTS)

LCD-Display: 128x128 Dots Full Graphic 4Gray Display

Schnittstelle: USB 2.0

Betriebssystem: MS Windows 98SE / ME / 2000 / XP or later

Dateisystem: FAT32, NTFS

Temperatur: 0~40 C°

Abmessungen: 129mm (B) x 210mm (T) x 47mm (H)

Gewicht: 420 Gramm (ohne Festplatte)

Power: 12v 3A AC/DC Adapter mit Weitbereichseingang (AC 100~220v, 50~60Hz)