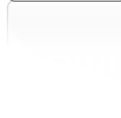




SCHWAIGER[®]

Full **HD** 1080p

SAT > IP



SAT > IP

HANDBUCH

DSR 41IP



1. Vorderseite SAT>IP Media Player

Nr.	Taste/Anzeige	Erklärung
1	Netzanzeige	Blaue Lampe: An Rote Lampe: Standby-Modus
2	USB Anzeige	Während der Datenverarbeitung blinkt die Lampe grün.
3	Infrarot-Sensor	



2. Rückseite SAT>IP Media Player

Nr	Anschluss/Schalter	Erklärung
1	DC IN	Netzanschluss für ext. Netzteil
2	Ethernet	Anschluss für das Netzkabel (LAN)
3	USB	USB-Schnittstelle für externe Speichermedien
4	HDMI	HDMI-Ausgang
5	A/V OUT	AV-Ausgang
6	IR	Anschluss für den IR-Empfänger
7	SPDIF	Optischer Audio-Ausgang

3. Linke Geräteseite SAT>IP Media Player (siehe Seite 9)

SICHERHEITSHINWEISE

Lesen Sie die Sicherheitshinweise sorgfältig durch, bevor Sie den Receiver in Betrieb nehmen. Beachten Sie alle Warnungen und Hinweise auf dem Gerät und in der Bedienungsanleitung.

GRUNDLEGENDE SICHERHEITSHINWEISE

Elektrischer Anschluss

- Trennen Sie bei Betriebsstörungen den Receiver von der Stromquelle.
- Um Feuergefahr und die Gefahr eines elektrischen Schlags zu vermeiden, setzen Sie den Receiver weder Regen noch sonstiger Feuchtigkeit aus.
- Öffnen Sie niemals das Gehäuse. Andernfalls besteht die Gefahr eines elektrischen Stromschlags und die Gewährleistung vom Hersteller erlischt.
- Schließen Sie den Receiver nur an eine fachgerecht installierte Netz-Steckdose von 220–240 V~, 50–60 Hz an.
- Das Antennenkabel muss mit der System-Erdung der Satelliten-Antenne verbunden sein. Die Erdung der Anlage muss den nationalen Sicherheitsvorschriften entsprechend ausgeführt sein.
- Die Gesamt-Stromaufnahme am Antennen-Anschluss des Receivers „RF IN“ darf den in den technischen Daten angegebenen Wert nicht überschreiten.
- Ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose, falls Sie das Gerät über einen längeren Zeitraum nicht benutzen. Ziehen Sie nur am Netzstecker, nicht am Kabel.
- Ziehen Sie bei Gewitter den Netzstecker des Receivers aus der Steckdose.
- Schrauben Sie bei Gewitter das LNB-Kabel vom Receiver ab.
- Sollten Fremdkörper oder Flüssigkeit in den Receiver gelangen, ziehen Sie sofort den Netzstecker aus der Steckdose. Lassen Sie das Gerät von qualifiziertem Fachpersonal überprüfen, bevor Sie es wieder in Betrieb nehmen. Andernfalls besteht die Gefahr eines elektrischen Stromschlags.
- Beachten Sie, dass die Stromquelle (Steckdose) leicht zugänglich ist, damit man im Störfall den Receiver schnell vom Netz trennen kann.
- Knicken oder quetschen Sie das Netzkabel nicht. Wenn das Netzkabel beschädigt ist, müssen Sie den Receiver von Fachpersonal reparieren lassen bevor Sie ihn erneut verwenden. Es besteht sonst die Gefahr eines Stromschlags.

- Lassen Sie Kinder oder Personen mit Einschränkungen niemals unbeaufsichtigt den Receiver benutzen oder mit der Antennen-Anlage spielen.
- Überlassen Sie Wartungsarbeiten stets qualifiziertem Fachpersonal. Andernfalls gefährden Sie sich und andere.
- Bezug von Ersatzteilen nur beim Hersteller.
- Änderungen am Gerät führen zum Erlöschen der Verantwortung des Herstellers.

Richtiger Standort

- Stellen Sie den Receiver auf eine feste, ebene Unterlage.
- Das Gerät darf nicht einer hohen Luftfeuchte (Sauna, Küche) sowie Tropf- oder Spritzwasser ausgesetzt werden, da Niederschläge von Kondenswasser zur Beschädigung des Gerätes führen können.
- Das Gerät darf nicht im tropischen Klima verwendet werden.
- Durch die Wärmeentwicklung des Gerätes und durch die Gummifüße können in Verbindung mit Möbeloberflächen Farbveränderungen hervorgerufen werden. Stellen Sie das Gerät gegebenenfalls auf eine geeignete Unterlage.
- Der Receiver darf nicht in der Nähe von Geräten aufgestellt werden, die starke Magnetfelder erzeugen (z.B. Motoren, Lautsprecher, Transformatoren) oder Wärmequellen, wie z. B. Heizkörper.
- Vermeiden Sie die Verwendung von Mehrfachsteckdosen!
- Stellen Sie keine Gefäße mit Flüssigkeit (zum Beispiel Vasen), brennende Kerzen oder schweren Gegenstände auf den Receiver.
- Vermeiden Sie direkte Sonneneinstrahlungen und Orte mit außergewöhnlich viel Staub.
- Decken Sie niemals die Lüftungsschlitze ab. Sorgen Sie für ausreichende Belüftung des Receivers. Sorgen Sie für einen Freiraum von mindestens 10 cm um das Gerät, um eine angemessene Belüftung des Gerätes zu gewährleisten. Das Gerät darf nicht in einem geschlossenen Schrank untergebracht werden.
- Wenn Sie den Receiver von einer kalten in eine warme Umgebung bringen, kann sich im Inneren des Receivers Feuchtigkeit niederschlagen. Warten Sie in diesem Fall einige Stunden, bevor Sie ihn in Betrieb nehmen.

- Verlegen Sie das Netzkabel und das Antennenkabel so, dass niemand darauf treten oder darüber stolpern kann.

Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Der Receiver dient dem Empfang von digitalen Satelliten/Terrestrischen oder Kabel-Programmen im privaten Bereich. Der Receiver ist ausschließlich für diesen Zweck bestimmt und darf nur dafür verwendet werden. Dazu gehört auch die Beachtung aller Informationen dieser Bedienungsanleitung, insbesondere der Sicherheitshinweise.

Jede andere Verwendung gilt als nicht bestimmungsgemäß und kann zu Sachschäden oder sogar zu Personenschäden führen. Sie bedeutet zudem den sofortigen Garantieverlust. Der Hersteller übernimmt keine Haftung für Schäden, die durch nicht bestimmungsgemäßen Gebrauch entstehen.

Eigenmächtige Umbauten sind untersagt und eine Haftung aus daraus resultierenden Schäden wird abgelehnt.

Reinigung

Vor dem Reinigen muss das Gerät von der Stromversorgung getrennt werden.

Verwenden Sie zum Reinigen ein trockenes weiches Tuch.

Sprühen Sie niemals Reiniger direkt auf das Gerät. Verwenden Sie keine Reinigungslösungen, die die Oberfläche des Gerätes angreifen.

Gewährleistung

Die Gewährleistung beginnt mit dem Kauf des Gerätes. Diesen Zeitpunkt weisen Sie bitte durch den Kaufbeleg (Kassenzettel, Rechnung, Lieferschein u.ä.) nach. Bewahren Sie diese Unterlagen bitte sorgfältig auf. Bringen Sie im Reparaturfall das Gerät zu Ihrem Fachhändler oder senden Sie es dorthin ein.

Entsorgungshinweise Receiver

Europäische Entsorgungsrichtlinie 2002/96/EC



Werfen Sie den Receiver keinesfalls in den normalen Hausmüll. Erkundigen Sie sich in Ihrer Stadt- oder Gemeindeverwaltung nach Möglichkeiten einer umwelt- und sachgerechten Entsorgung des Geräts.

Verpackungen

Verpackungen und Packhilfsmittel sind recyclingfähig und sollen grundsätzlich der Wiederverwertung zugeführt werden.

Verpackungsmaterialien wie z. B. Folienbeutel gehören nicht in Kinderhände.

Der richtige Umgang mit Batterien

Batterien können Giftstoffe enthalten. Achten Sie darauf, dass Batterien nicht in die Hände von Kindern gelangen. Kinder könnten Batterien in den Mund nehmen und verschlucken. Sollte eine Batterie verschluckt werden, nehmen Sie sofort ärztliche Hilfe in Anspruch.

Auslaufende Batterien können Beschädigungen an der Fernbedienung verursachen. Wenn der Receiver längere Zeit nicht benutzt wird, nehmen Sie die Batterien aus der Fernbedienung.

Entsorgen Sie die Batterien unbedingt entsprechend der geltenden gesetzlichen Bestimmungen/umweltgerecht. Werfen Sie die Batterien niemals in den normalen Hausmüll.

Setzen Sie die Batterien nie offenem Feuer oder starker Hitze wie extremen Sonnenschein aus, da sonst Explosionsgefahr besteht. Ersetzen Sie die Batterien immer durch denselben Typ.

HAFTUNGSAUSSCHUSS

Die Hersteller, Vertriebshändler und Vertreter haften für keinerlei Schäden, die durch die Nutzung der in dieser Anleitung enthaltenen Informationen entstehen.

Die Anweisungen und Beschreibungen, die diese Anleitung enthält, waren zum Zeitpunkt der Drucklegung aktuell.

Die Anweisung wird vom Hersteller ständig durch neue Funktionen und neue Technologien aktualisiert. Der Inhalt dieser Anleitung und auch die Ausstattungsmerkmale des Satellitenreceivers können aufgrund eines Softwareupdates ohne vorherigen Hinweis geändert werden.

Alle technischen Daten unterliegen unangekündigten Änderungen.

INHALT

Sicherheitshinweise	1
Grundlegende Sicherheitshinweise	1
Elektrischer Anschluss	1
Richtiger Standort	2
Bestimmungsgemäßer Gebrauch	3
Reinigung	3
Gewährleistung	3
Entsorgungshinweise Receiver	3
Verpackungen	4
Der richtige Umgang mit Batterien	4
Haftungsausschluss	4
Einführung	6
Verpackungsinhalt	6
Anschluss	7
1. Gerätevorderseite	7
2. Geräterückseite	7
3. Linke Geräteseite	8
4. Hinweise zum Einwandfreien betrieb	8
Fernbedienung	9
1. USB-Tastatur und Maus anschließen	12
TV-Programme ansehen	13
Das Hauptmenü	14
1. Menü: SAT>IP TV	14
1.1. Menü: Programme	15
1.2. Menü: Programmführer	15
1.3. Menü: PVR – Videorecorder	16
1.4. Menü: Kanalsuche	17
2. Multi Media	18
2.1. Video Player	18
2.2. Music Player	18
2.3. Foto Viewer	19
3. Application - Anwendung	20
3.1. Firmware Upgrade	20
3.2. Picasa	20
3.3. SkyDMR	21
3.4. YouTube	21
4. Settings – Einstellungen	22
Technische Spezifikationen	26

EINFÜHRUNG

Der DSR 41 IP ist ein SAT>IP Player, der es Benutzern erlaubt, TV-Programme über einen SAT>IP Server wiederzugeben und aufzunehmen. Die Videoauflösung bei Wiedergabe und Aufnahme von TV-Programmen reicht bis zu 1080p HD-Video mit flüssiger Steuerung und das integrierte Android OS macht die Bedienung einfach. Die Multimedia-Wiedergabefunktion und die integrierte Internet-Media-Anwendung bieten zusätzliche Erlebnisse und Spaß, wenn Sie Medien aufrufen.

VERPACKUNGSGEHALT

SAT>IP Media Player (DSR 41IP)	1
Netzteil	1
Fernbedienung	1
AAA-Batterien	2
Composite-Videokabel	1
Audio-Klinkensteckerkabel	1
Infrarot-Verlängerungskabel	1
HDMI-Kabel	1
Ethernet-Kabel	1
Installations-Kurzanleitung	1
Bedienungsanleitung	1

ANSCHLUSS

- Stecken Sie das HDMI-Kabel oder das Composite-Video- und Audiokabel ein, um das TV-Gerät anzuschließen.
- Stecken Sie das Netzteil ein, um das Gerät einzuschalten.
- Für den Composite-Videoanschluss:

Verbinden Sie das Gerät und das TV-Gerät mit Hilfe des A/V-Klinkensteckerkabels (Composite Video, Gelb/Rot/Weiß). Stecken Sie nicht das HDMI-Kabel ein. Das Gerät gibt das Signal dann über das A/V-Klinkensteckerkabel aus.

1. GERÄTEVORDERSEITE

→ siehe auch Umschlag Innenteil

INFRAROT-SENSOR Stellen Sie daher sicher, dass sich zwischen Fernbedienung und Gerätevorderseite keine Hindernisse befinden.

2. GERÄTERÜCKSEITE

→ siehe auch Umschlag Innenteil

ETHERNET Schließen Sie das Ethernetkabel an, um auf das Netzwerk zuzugreifen. Dieses Gerät und der SAT>IP Server müssen sich im gleichen lokalen Netzwerk (LAN) befinden und die gleiche Netzwerk-Domain aufweisen, damit Programme vom Server von SAT zu IP übertragen werden können. Verschiedene Funktionen dieses Players erfordern einen Internet-Anschluss; daher wird empfohlen, zu deren Anwendung über eine Internet-Netzwerkumgebung zu verfügen.

A/V-ANSCHLUSS Dieser Anschluss dient zum Anschluss des Composite-Videokabels (Gelb) und der Audiokabel (Weiß & Rot) des TV-Geräts. Falls das HDMI-Kabel nicht eingesteckt ist, wird das Audio/Video-Signal sofort über diesen Anschluss ausgegeben.

IR-ANSCHLUSS Dieser Anschluss ist für das Infrarot-Verlängerungskabel. Sobald das Infrarot-Verlängerungskabel eingesteckt ist, wird der interne Infrarot-Empfänger deaktiviert.

3. LINKE GERÄTESEITE



1 Reset-Taste

Mit dieser Taste wird der SAT>IP Media Player auf Werkseinstellung zurückgesetzt.

2 USB-Anschluss

Schließen Sie externe Speichermedien an den USB-Anschluss an, um diese zu durchsuchen und Medien wiederzugeben.

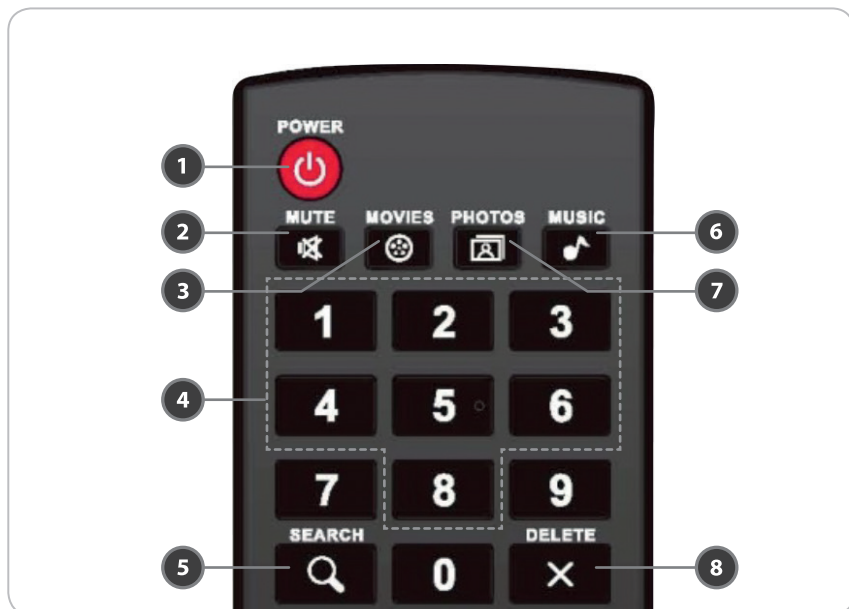
3 SD-Kartenschacht

Schieben Sie die SD-Karte in den Kartenleser ein, um diese zu durchsuchen und Medien wiederzugeben.

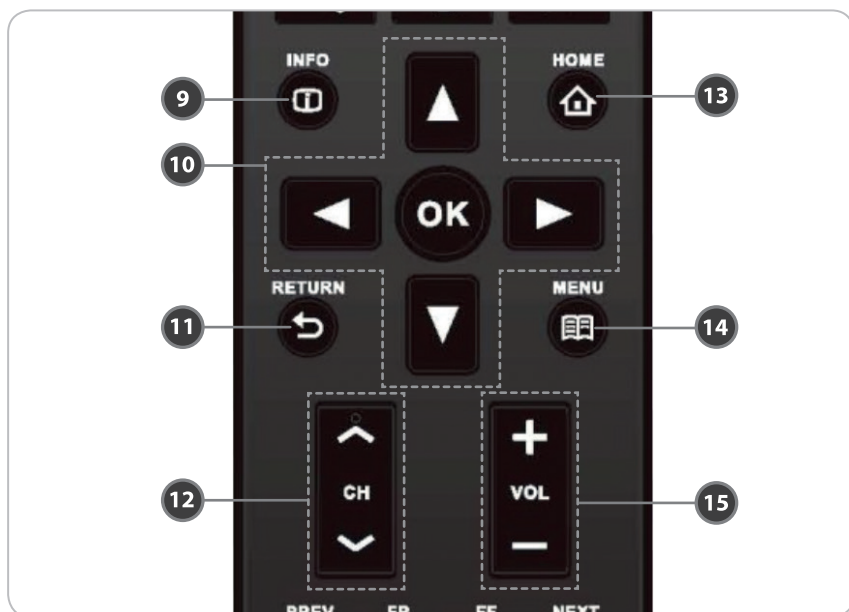
4. HINWEISE ZUM EINWANDFREIEN BETRIEB

- Stellen Sie den Player auf einer ebenen Oberfläche auf, wobei sich zwischen Infrarot-Sensor und Fernbedienung keine Hindernisse befinden dürfen.
- Setzen Sie das Gerät weder Regen, Nebel noch einer staubigen Umgebung aus.
- Stellen Sie auf Netzkabel, HDMI-Kabel oder AV-Kabel keine schweren Gegenstände. Berühren Sie das Gerät nicht mit nassen Händen oder Metall.
- Verwenden Sie kein anderes als das mitgelieferte Netzteil.
- Dieses Gerät ist ein SAT>IP Player, der mit einem SAT>IP Server betrieben werden muss. Bitte installieren Sie dieses Gerät im gleichen lokalen Netzwerk (LAN) wie Ihren SAT>IP Server.

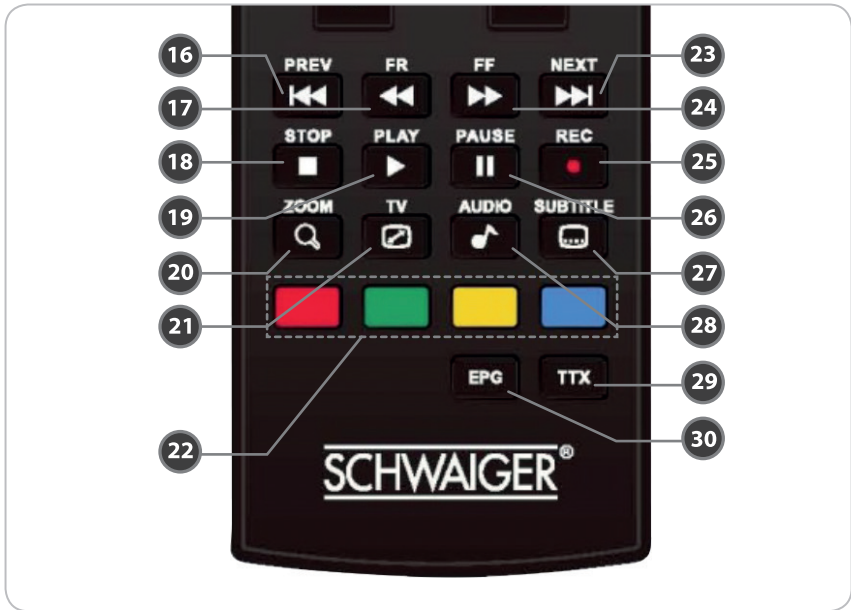
FERNBEDIENUNG



1	POWER	Schaltet SAT>IP Media Player ein bzw. aus
2	MUTE	Stummschaltung
3	MOVIES	Hotkey zum Ansehen der Videodatei
4	Zahlentasten	Zahl 0, 1 bis 9
5	SEARCH	Ruft die Suchfunktion auf
6	MUSIC	Hotkey zum Aufrufen der Musikdatei
7	PHOTOS	Hotkey zum Ansehen der Bilddatei
8	DELETE	Löschen



9	INFO	Auswahl der Medienquelle
10	PFEILTASTEN	▲ OBEN, ◀ LINKS, ▶ RECHTS, ▼ UNTEN
11	RETURN	In ein höheres Verzeichnis wechseln/das aktuelle Menü verlassen.
12	CH </>	Den nächsten/vorherigen TV-Kanal auswählen.
13	HOME	Rückkehr zum Hauptmenü
14	MENU	Öffnen des Optionsmenüs
15	VOL +/-	Lautstärke erhöhen/verringern



16	PREV	Vorherige/r Datei/Abschnitt
17	FR	Schneller Rücklauf
18	STOP	Stop
19	PLAY	Wiedergabe
20	ZOOM	Ein-/Auszoomen
21	TV	Sofort zum TV-Programm wechseln
22	Farbtasten	ROT/GRÜN/GELB/BLAU Hotkey
23	NEXT	Nächste/r Datei/Abschnitt
24	FF	Schneller Vorlauf
25	REC	Start der Aufnahme
26	PAUSE	Die aktuelle Wiedergabe unterbrechen
27	SUBTITLE	Untertitelmenü öffnen
28	AUDIO	Audio öffnen
29	TTX	Teletext-Bildschirm öffnen
30	EPG	Elektronischen Programmführer öffnen

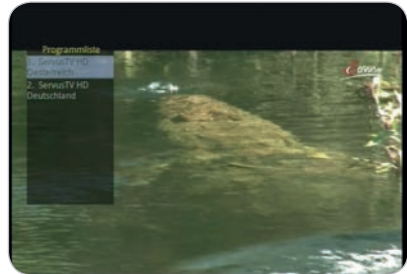
1. USB-TASTATUR UND MAUS ANSCHLIESSEN

- Schließen Sie für zusätzliche Eingaben die USB-Tastatur und -Maus an.
- Verwenden Sie die Tastatur zur Eingabe von Stichwörtern, Dateinamen etc.
- Sobald die USB-Maus angeschlossen ist, erscheint auf dem TV-Bildschirm der Cursor.
 - » Bewegen Sie die Maus, um den Cursor zu bewegen und klicken Sie mit der linken Maustaste auf ein Menü, um es zu öffnen.
 - » Verwenden Sie die mittlere Maustaste, um zur vorherigen Seite zurückzukehren.
 - » Verwenden Sie die Scroll-Taste, um das Fenster zu scrollen oder den Cursor nach oben und unten zu bewegen.

TV-PROGRAMME ANSEHEN

Wenn Sie sich ein TV-Programm ansehen, drücken Sie die Tasten auf der Fernbedienung:

- **OK-Taste:** Rufen Sie die Programm-liste auf, verwenden Sie die **▲OBEN-/▼UNTEN**-Taste zur Auswahl eines Programms und drücken Sie **OK**.
- **ROTE Taste/AUDIO-Taste:** Aufrufen der Audio-Liste und Auswahl einer verfügbaren Audiospur im Programm.
- **BLAUE Taste/UNTERTITEL-Taste:** Aufrufen der Audio-Liste und Auswahl eines verfügbaren Untertitels im Programm.
- **REC-Taste:** Drücken Sie diese Taste, um mit der Aufnahme des aktuellen Programms zu beginnen. Drücken Sie die **STOP-Taste**, um die Aufnahme zu beenden. Während der Aufnahme kann das TV-Programm nicht gewechselt werden.
- **INFO:** Aufrufen der Programminformation. 2x drücken, um den aktuellen Programmführer anzuzeigen.
- **EPG:** Zur Seite "Program Guide" wechseln.
- **TTX:** Öffnen von Teletext im aktuellen Programm. Verwenden Sie die Pfeiltasten, um zu navigieren. Drücken Sie zum Verlassen die **RETURN-Taste**.
- **CH </>, ▲▼:** Wechseln des TV-Programms.
- **VOL +/-, ◀▶:** Lautstärke einstellen.



DAS HAUPTMENÜ

Drücken Sie die **HOME**-Taste. Wählen Sie das Menü, das Sie aufrufen möchten:

- **SAT>IP TV:** Ansehen und Aufnehmen des TV-Streams vom SAT>IP TV Server.
- **Multi Media:** Wiedergabe von Video/Musik/Film von der eingesteckten SD-Karte oder vom USB-Speichermedium.
- **Anwendungen:** Öffnen Sie die Anwendungen und nehmen Sie ein Upgrade der Firmware vor.
- **Einstellungen:** Nehmen Sie die Detailsinstellungen für das Gerät vor.



1. MENÜ: SAT>IP TV

Wählen Sie auf der Seite SAT>IP TV die folgenden Optionen:

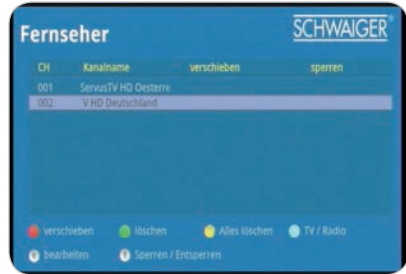
- **Programme:** Sehen Sie sich die digitalen TV-Programme (DTV) an und bearbeiten Sie die TV-Kanal-liste.
- **Programmführer:** Öffnen des DTV-Programmführers.
- **PVR:** Öffnen Sie den Videorecorder und planen Sie die Aufnahmefunk-tionen.
- **Kanalsuche:** Scannen Sie den DTV-Kanal des SAT>IP Servers.



1.1. Menü: Programme

Drücken Sie in diesem Menü die Richtungstaste, um den Kanal in der Kanalliste zu markieren und drücken Sie den Hotkey zur Bedienung.

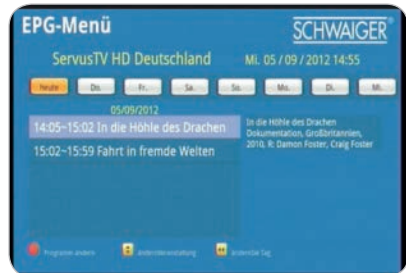
- **ROTE** Taste: Den markierten Kanal verschieben.
- **GRÜNE** Taste: Den markierten Kanal löschen.
- **GELBE** Taste: Alle Kanäle löschen.
- **BLAUE** Taste: Zwischen TV und Radio wechseln.
- **0**: Den Kanalnamen bearbeiten
- **1**: Den Kanal sperren. Zum Aufheben der Sperre ist das Passwort "0000" erforderlich.



1.2. Menü: Programmführer

Sehen Sie sich den elektronischen Programmführer (EPG) an. In der EPG-Liste kann eine Aufnahme geplant werden.

- **RETURN**: Drücken Sie die Return-Taste, um diese Seite zu verlassen.
- **ROTE** Taste: Öffnen der Kanalliste, um einen anderen Kanal zu wählen.
- **▲/▼**-Taste: Drücken Sie die **▲/▼**-Taste, um den Vorgang für einen einzelnen Tag zu ändern.
- **◀/▶**-Taste: Drücken Sie die **◀/▶**-Taste, um zu einem anderen Wochentag zu wechseln.



1.3. Menü: PVR – Videorecorder

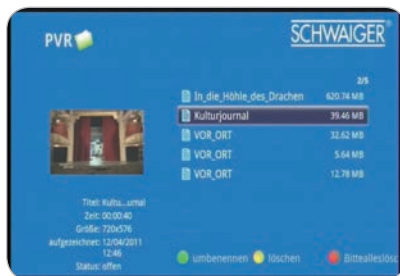
Bevor Sie die PVR-Seite aufrufen, stellen Sie bitte sicher, dass das USB-Speichermedium oder die Speicherkarte eingesteckt ist.

Wählen Sie im PVR-Menü die Option "PVR Player", um sich die Aufnahmen anzusehen oder "Schedule Record", um eine Aufnahme zu planen.

1.3.1. PVR Player

Drücken Sie die ▲/▼-Taste, um die Aufnahme zu markieren. Auf der rechten Seite wird zusammen mit den Aufnahmeinformationen eine Vorschau angezeigt. Falls der Kanal manuell gesperrt wurde, wird "Locked" angezeigt und zum Ansehen ist die Eingabe des Passworts erforderlich.

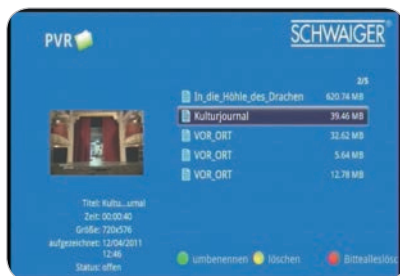
- **GRÜNE** Taste: Die markierte Aufnahme umbenennen.
- **GELBE** Taste: Die markierte Aufnahme löschen.
- **ROTE** Taste: Alle Aufnahmen löschen



1.3.2. Aufnahme planen

Drücken Sie auf dieser Seite die rote Taste, um eine Aufnahme zu planen. Falls Sie mehrere Aufnahmen geplant haben, drücken Sie die ▲/▼-Taste, um eine Aufnahme in der Liste zu markieren und drücken Sie die Hotkeys, um diese zu bearbeiten.

- **ROTE** Taste: Eine Aufnahme planen.
- **GRÜNE** Taste: Die markierte geplante Aufnahme bearbeiten.
- **GELBE** Taste: Die markierte geplante Aufnahme löschen.
- **BLAUE** Taste: Alle geplanten Aufnahmen löschen.



Falls Sie eine neue Aufnahme planen möchten, drücken Sie den Hotkey, um diese Seite aufzurufen. Wählen Sie das Programm in der Dropdown-Liste und geben Sie Uhrzeit, Dauer und eine Wiederholung, wie z.B. täglich oder wöchentlich ein. Wählen Sie anschließend "Save (Speichern)".



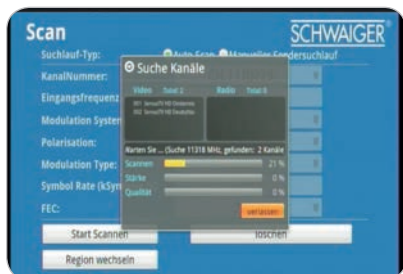
1.4. Menü: Kanalsuche

Wählen Sie "Auto Scan" oder "Manual Scan", um mit der Kanalsuche zu beginnen. Stellen Sie vor der Kanalsuche sicher, dass sich das Gerät in der gleichen Netzwerk-Domain wie der SAT>IP Server befindet und dass der SAT>IP Server eingeschaltet ist.



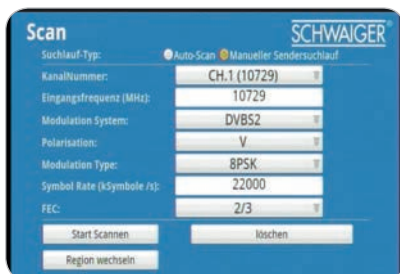
1.4.1. Auto scan - Automatischer Suchlauf

Wählen Sie "Scannen Starten", um den DTV-Kanal zu scannen. Warten Sie, bis der Scanvorgang abgeschlossen ist. Falls Sie zu einer unterschiedlichen Region wechseln möchten, wählen Sie "Satellitenwechsel", um diese in der Liste auszuwählen.



1.4.2. Manueller Suchlauf

Wählen Sie "Manuellen Suchlauf" und geben Sie die Scanparameter ein. Wählen Sie "Scannen Starten", um den Kanal zu scannen. Es kann erforderlich sein, dass Sie den Provider bezüglich der Parameter kontaktieren müssen.



2. MULTI MEDIA

Dieses Gerät ermöglicht die Wiedergabe von Media-Dateien über SD-Karte oder USB-Speichermedium. Stecken Sie die SD-Karte oder das USB-Speichermedium in das Gerät ein und wählen Sie Video Player, Music Player oder Photo Player, um die Media-Dateien wiederzugeben.

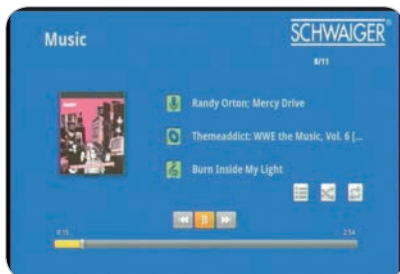
2.1. Video Player

Wählen Sie in der Liste das Speichermedium, um dieses zu durchsuchen. Drücken Sie die ▲/▼-Taste, um die Datei auszuwählen. Drücken Sie die OK-Taste, um die markierte Datei wiederzugeben. Wenn Sie eine Video-datei wiedergeben, können Sie die Wiedergabe mit Funktionen, wie z.B. schneller Vorlauf, schneller Rücklauf, Pause etc. steuern. Details dazu erfahren Sie im Abschnitt „Fernbedienung“.



2.2. Music Player

Wählen Sie in der Liste das Speichermedium, um dieses zu durchsuchen. Drücken Sie die ▲/▼-Taste, um die Datei auszuwählen. Drücken Sie die OK-Taste, um die markierte Datei wiederzugeben. Wenn Sie eine Musik-datei wiedergeben, können Sie die



Wiedergabe mit Funktionen, wie z.B. schneller Vorlauf, schneller Rücklauf, Pause etc. steuern. Details dazu erfahren Sie im Abschnitt „Fernbedienung“.

Auf der Musikwiedergabe-Seite können Sie Symbole für Vorwärts, Rückwärts und Pause anwählen. Wählen Sie die Symbole auf der rechten Seite, um sich die Dateiliste anzusehen und in den Modus „Shuffle“ (zufällige Wiedergabe) oder „Repeat“ (Wiederholung) zu wechseln. Legen Sie die Photo-Dateien im gleichen Verzeichnis ab, um diese während der Musikwiedergabe in alphanumerischer Reihenfolge anzuzeigen.

2.3. Foto Viewer

Klicken Sie auf das Symbol „Foto“, um die Bilddateien zu durchsuchen. Während ein Photo angezeigt wird:

- Drücken Sie die ►/FF-Taste oder die ◀/FR-Taste, um zum nächsten/vorherigen Bild zu wechseln.
- Drücken Sie die ▲/▼-Taste, um das Bild zu drehen.
- Drücken Sie die ZOOM-Taste, um das Bild zu vergrößern.
- Drücken Sie die Richtungstaste, um den sichtbaren Bereich zu verschieben.
- Drücken Sie die INFO-Taste, um die Photoinformationen anzusehen.

Slideshow - Diashow: Drücken Sie die MENU-Taste, um das Untermenü aufzurufen und klicken Sie auf „Slideshow“. Die Bilder in diesem Verzeichnis werden nacheinander angezeigt. Wählen Sie „Einstellungen“, um die Detaileinstellungen vorzunehmen.

Diashow-Einstellungen:

- **Slideshow Intervall:** Wählen Sie die Zeit zwischen den Bildern.
- **Slideshow Übergang:** Wählen Sie den Übergangseffekt, wie z.B. Einblenden, Überblenden etc.
- **Slideshow wiederholen:** Markieren Sie die Option, um die Diashow zu wiederholen.
- **Hintergrundmusik:** Markieren Sie die Option, um die Diashow mit Hintergrundmusik wiederzugeben.
- **Auswahl Musikverzeichnis:** Wählen Sie das Musikverzeichnis, das als Hintergrundmusik abgespielt werden soll.

3. APPLICATION - ANWENDUNG

Dieses Gerät bietet zusätzliche Funktionen für Internet-Media- und Home-Media-Anwendungen. Wählen Sie den jeweiligen Menüpunkt, um die Seite für diese Funktion aufzurufen.

3.1. Firmware Upgrade

Kopieren Sie die Firmware-Datei *.fw auf das USB-Speichermedium oder die SD-Karte und stecken Sie diese in das Gerät ein. Wählen Sie "Browse". Das Gerät wird im Pop-up-Fenster angezeigt. Wählen Sie nun "Upgrade now", um mit dem Upgrade zu beginnen.

3.2. Picasa

Wählen Sie diese Option, um die Picasa™ Seite aufzurufen. Wählen Sie die Symbole, um auf diese Funktionen zuzugreifen.

- **My Album:** Geben Sie Ihren Account-Namen und Ihr Passwort ein, um sich bei Picasa™ einzuloggen.
- **Favorite:** Benutzer in der Liste hinzufügen und deren Album später ansehen.
- **Search:** Zur Suche ein Stichwort eingeben.
- **Feature:** Bilder durchsuchen und ansehen.

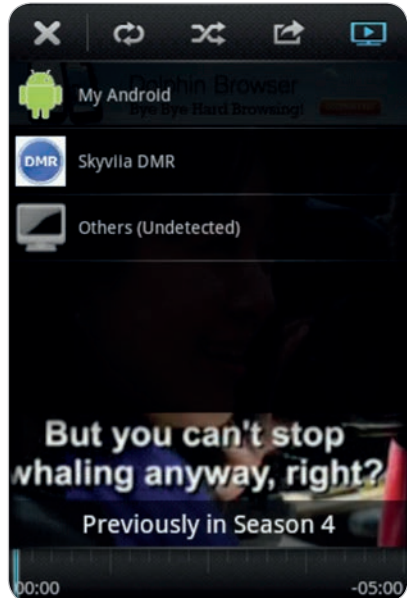


3.3. SkyDMR

Wenn Sie diese Seite aufrufen, verbleibt das Gerät im DMR-Modus (Digital Media Renderer). Die DMR Funktion arbeitet mit DMC (Digital Media Controller), wobei es sich meistens um ein Handy handelt, das ein DMR-Gerät anweist, das Speichermedium aufzufinden und wiederzugeben.

BEISPIEL

Rufen Sie die "iMediaShare"-Software auf einem Android-Handy oder iPhone auf, wählen Sie den lokalen Media/Internet Media Channel und wählen Sie "Skyviiia DMR" als das Ausgabegerät (wie im Screenshot). Das Gerät wird das Speichermedium finden und auf dem TV-Bildschirm wiedergeben. Bevor Sie die DRM-Funktion aktivieren, stellen Sie sicher, dass sich Ihr Handy und das Gerät im gleichen lokalen Netzwerk befinden. Neben "iMediaShare" kann andere Software der DMC-Klasse mit diesem Gerät die gleiche Funktion ausführen.



3.4. YouTube

Auf dieser Seite können sich YouTube-Videos ansehen. Dieses Programm überprüft auf Updates und benachrichtigt Sie, falls eine neue Version vorhanden ist. Wird die neue Version gefunden, stecken Sie das USB-Speichermedium ein und klicken Sie im erscheinenden Fenster auf "Yes", um das Programm zu aktualisieren.



- **Mein YouTube:** Melden Sie sich an Ihrem YouTube-Account an, um Ihr Video zu sehen.
- **Bestbewertet:** Sehen Sie sich die Liste der Videos an, die am besten bewertet wurden.

- **Meistgesehen:** Sehen Sie sich die Liste der Videos an, die am meisten gesehen wurden.
- **Suche:** Geben Sie ein Stichwort ein, um ein Video zu suchen.

4. SETTINGS – EINSTELLUNGEN

Rufen Sie diese Seite mit den Detail-Einstellungen auf.

- **Menu language (Menüsprache):** Wählen Sie die Menüsprache aus.
- **Date & time (Datum & Uhrzeit):** Stellen Sie die Uhrzeit für das Gerät ein. Das Einstellen der Uhrzeit ist für die Aufnahmefunktion wichtig.
 - » **Set date (Datum einstellen):** Stellen Sie Tag, Monat und Jahr ein.
 - » **Select time zone (Auswahl der Zeitzone):** Wählen Sie Ihre Zeitzone aus.
 - » **Set time (Uhrzeit einstellen):** Stellen Sie Stunde und Minute ein.
 - » **Use 24-hour format (24-Stunden-Format verwenden):** Wählen Sie das 12- oder 24-Stunden-Format.
 - » **Select date format (Datumsformat wählen):** Wählen Sie das Datumsformat.
- **Power save (Stromsparmodus):** Wählen Sie die Wartezeit, nach der sich das Gerät ausschaltet.
- **Network controls (Netzwerksteuerung):**
 - » **Wi-Fi:** Falls ein USB WLAN-Dongle eingesteckt ist, aktivieren Sie diese Option. Der USB WLAN-Dongle muss zuvor eingesteckt sein.

Wi-Fi Einstellungen

- › **WPS:** Wählen Sie Push button oder PIN code, um fortzufahren.
 - **Push button:** Drücken Sie an Ihren drahtlosen Internetzugang die WPS-Taste und anschließend auch im Menü, um die drahtlose Verbindung einzurichten. Die Reihenfolge, in der Sie die Tasten drücken, kann auch umgekehrt sein.
 - **PIN Code:** Geben Sie den WPS Pin Code (8-stellige Nummer) ein. Es muss sich dabei um den gleichen WPS Pin Code wie für Ihren drahtlosen Internetzugang handeln.

- › Wi-Fi networks list: Die verfügbaren WLAN-Netzwerke werden gescannt und aufgelistet. Drücken Sie die Oben-/Unten-Taste, um ein Netzwerk auszuwählen und anschließend "OK", um eine Verbindung herzustellen. Damit Sie sich mit einem verschlüsselten WLAN-Netzwerk verbinden können, ist ein Passwort erforderlich.
- › Add Wi-Fi network (Wi-Fi Netzwerk hinzufügen): Geben Sie den Namen des WLAN-Netzwerks, den Sicherheitstyp und das Passwort ein, um sich manuell mit dem Netzwerk zu verbinden.

Ethernet

Aktivieren, um sich mit dem LAN zu verbinden.

Ethernet Configuration (Ethernet-Konfiguration)

Wählen Sie in Abhängigkeit von Ihrer Netzwerkkumgebung den Anschlussstyp.

- › Dhcp: Falls sich im Netzwerk ein Breitband-Router befindet, verfügt dieser im Allgemein über einen DHCP-Server und Sie können diese Option wählen, um die IP-Adresse automatisch zu erhalten.
 - › Static IP (Statische IP): Falls im Netzwerk eine manuelle IP-Einstellung erforderlich ist, wählen Sie diese Option, um die IP-Adresse des Geräts, Netmask, Gateway und DNS einzugeben.
 - › PPPoE: Falls PPPoE erforderlich ist, wählen Sie diese Option und geben Sie Benutzernamen/Passwort ein, um eine Verbindung herzustellen.
- Display (Anzeige)
 - » Video out (Videoausgang): Wählen Sie die Auflösung des HDMI-Ausgangs.
 - » Brightness (Helligkeit): Drücken Sie die Links-/Rechts-Taste, um den Cursor auf dem Balken zu verschieben. Die Helligkeit des Bildschirms ändert sich in Echtzeit. Wählen Sie die geeignete Helligkeit und drücken Sie OK zur Bestätigung.
 - » Contrast (Kontrast): Drücken Sie die Links-/Rechts-Taste, um den Cursor auf dem Balken zu verschieben. Der Kontrast des Bildschirms ändert sich in Echtzeit. Wählen Sie den geeigneten Kontrast und drücken Sie OK zur Bestätigung.
 - » Saturation (Bilderfüllung): Drücken Sie die Links-/Rechts-Taste, um den Cursor auf dem Balken zu verschieben. Die Bilderfüllung ändert sich in Echtzeit. Wählen Sie die geeignete Bilderfüllung und drücken Sie OK zur Bestätigung.

- » Hue (Farbton): Drücken Sie die Links-/Rechts-Taste, um den Cursor auf dem Balken zu verschieben. Der Farbton des Bildschirms ändert sich in Echtzeit. Wählen Sie den geeigneten Farbton und drücken Sie OK zur Bestätigung.
 - » Over scan adjust (Einstellung der Bildschirmränder): Drücken Sie die Links-/Rechts-Taste, um den Cursor auf dem Balken zu verschieben. Die Größe des Bildes ändert sich in Echtzeit. Verschieben Sie den Cursor, bis der Anzeigebereich den Bildschirm ausfüllt und drücken Sie OK zur Bestätigung.
 - » Aspect ratio (Bildschirmformat): Wählen Sie diesen Wert in Abhängigkeit von Ihrem TV-Bildschirm. Bei 4:3 wählen Sie "Pan Scan 4:3" oder "Letter Box 4:3". Bei 16:9 wählen Sie "Wide Screen 16:9" oder "Original".
- Sound (Ton)
 - » Audio digital output (Digitaler Audioausgang): Wählen Sie die Schnittstelle und das Format des digitalen Audioausgangs. Bei S/PDIF an den optischen/TOSLINK-Eingang Ihres Audio-Receivers/-Verstärkers anschließen. Bei HDMI an den HDMI-Eingang Ihres Audio-Receivers/-Verstärkers anschließen und den HDMI-Ausgang an Ihr TV-Gerät anschließen. Der Anschluss wäre dann: Gerät -> HDMI-Receiver -> HDMI TV-Gerät.
 - » HDMI PCM: Der Ton wird über HDMI im 2-CH LPCM-Format ausgegeben.
 - » S/PDIF PCM: Der Ton wird über S/PDIF in 2-CH LPCM-Format ausgegeben.
 - » S/PDIF Raw data: Der Ton wird im Bit-Stream-Rohdatenformat über S/PDIF ausgegeben. Zur Dekodierung des Tons muss Ihr Audio-Receiver/-Verstärker das entsprechende Format unterstützen. Andernfalls wird kein Ton ausgegeben.
 - » HDMI Raw data: Der Ton wird im Bit-Stream-Rohdatenformat über HDMI ausgegeben. Zur Dekodierung des Tons muss Ihr Audio-Receiver/-Verstärker das entsprechende Format unterstützen. Andernfalls wird kein Ton ausgegeben.
 - Storage (Speicher)
 - » Storages (Speicher): Die verfügbare Speicherkapazität auf der eingesteckten SD-Karte oder dem USB-Speichermedium wird angezeigt.
 - » Internal storage (Interner Speicher): Die verfügbare Speicherkapazität wird angezeigt.

- Applications (Anwendungen)
 - » Unknown sources (Unbekannte Quellen): Markieren, um APKs manuell vom USB-Speichermedium oder der SD-Karte zu installieren.
 - » Manage applications (Anwendungen verwalten): Auf dieser Seite werden die installierten APKs und deren Größe angezeigt. Zur Deinstallation einer APK wählen Sie diese zur Deinstallation aus.
 - » Development: Das Markieren dieser Option, die dem Debuggen dient, ist nicht notwendig.
- Firmware Upgrade: Kopieren Sie die Firmware-Datei *.fw auf das USB-Speichermedium oder die SD-Karte und stecken Sie diese in das Gerät ein. Wählen Sie "Browse". Das Gerät wird im Pop-up-Fenster angezeigt. Wählen Sie nun "Upgrade now", um mit dem Upgrade zu beginnen.
- Defaults (Werkseinstellungen): Wählen Sie diese Option, um das Gerät auf die Werkseinstellungen zurückzusetzen.
- About (Über): Anzeigen von Informationen wie z.B. Ethernet MAC-Adresse, Firmware-Version (Build-Nummer) etc.

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Komponente	
Modell	DSR41IP
System	Android 2.2 Froyo
CPU	Skyvia SV8860 ARM926EJ-S 600 MHz CPU
RAM	DDR2 SDRAM 128 MB x2
FLASH	NAND FLASH 256 MB
Disk-Format	FAT16/FAT32/NTFS
Untertitel	Chinesisch / Englisch / Europäisch / UTF8
Videoausgang	Bis 1080p HD Dekodierung & Videoausgang
Bildschirmformat	Pan Scan 4:3 / Letterbox 4:3 / 16:9

Anschlüsse	
Video/Audio	HDMI 1.3 Composite Video/Audio
USB	USB 2.0 x2, 5 V, 500 mA Unterstützt externe USB-HDD, USB-Stick, USB-Maus/Tastatur
Kartenleser	SD/SDHC/MMC/MS/MS-Pro Kartenleser
Ethernet	10/100 Mbps, RJ-45
IR Receiver	Integrierter IR-Receiver, IR-Verlängerungsport

Netzanschluss	DC-Buchse
---------------	-----------

Wiedergabe

MOVIE Video	Mehrheitlich verwendete Videoformate
MOVIE Ton	Mehrheitlich verwendete Audioformate
Untertitel	srt, sub, smi, ssa, ass, idx+sub, DVD Untertitel
Musik	Mehrheitlich verwendete Musikformate
Musik-Tag	ID3-Tag mit Cover-Anzeige
Photoformat	JPG (48x48 bis 8176x8176 Pixel), BMP, PNG, GIF
Wiedergabe-Quelle	USB-Speichermedium


Lokale Netzwerkeinstellungen (Local Network Application)

LAN	DMR
-----	-----

Interneteneinstellungen (Internet Application)

Internet Foto	Picasa
Internet Video	YouTube

Physikalische Daten

Netzanzeige	Stromversorgung Ein: Blau Standby-Modus: Rot
USB Anzeige	USB-Aktivität (Datenübertragung): blinkt
Nennleistung	+12V  1,5 A
Leistungsaufnahme	Betriebsmodus: 3,3 W (Leistungsaufnahme des USB-Gerätes nicht eingeschlossen) Standby-Modus: < 0,5 W
Abmessung (B x H x T)	129,85 x 108,28 x 32,66 mm
Gewicht (netto)	0,5 kg
Betriebstemperatur	0 °C ~ +40 °C
Aufbewahrungstemp.	-10 °C ~ +60 °C
Luftfeuchtigkeit	Betrieb: 5~85% nicht-kondensierend Lagerung: 5~95% nicht-kondensierend
Zertifizierung	CE

NOTIZEN

Abwicklungsformular für defekte Geräte.

BITTE DIESEN ABSCHNITT ABTRENNEN UND DEM GERÄT BEILEGEN.

Absender Bitte Blockschrift in GROSSBUCHSTABEN

Name

Vorname

Straße

PLZ und Ort

Telefon mit Vorwahl

Modell: DSR411P

Unterschrift des Käufers

Serviceadresse:

Schwaiger GmbH
Würzburger Straße 17
90579 Langenzenn

Service-Hotline:

+49 9101 702-299

E-Mail:

service@schwaiger.de

Internet:

www.schwaiger.de

Bitte eine Kopie des Kaufbeleges beilegen!

Fehlerangabe:
