



# SMARTplayer

Bedienungsanleitung  
Installation manual



Die Installation darf nur durch eine qualifizierte Fachkraft (z.B. Elektriker) erfolgen, die mit den einschlägigen Vorschriften vertraut ist!  
Durch unsachgemäße Arbeiten an der Netzspannung gefährden Sie nicht nur sich selbst, sondern auch andere!  
Haben Sie keine Fachkenntnisse für die Montage, so nehmen Sie die Montage nicht selbst vor, sondern beauftragen Sie einen Fachmann.

Bitte lesen Sie dieses Manual aufmerksam durch, bevor Sie das Produkt verwenden oder installieren!

Es wurden sämtliche Vorkehrungen getroffen, um den Inhalt dieses Manuals vollständig und ausführlich zu gestalten. Dennoch können wir keinerlei Garantieanspruch auf Schäden übernehmen, die durch eine falsche Anwendung aufgrund von Missverständnissen dieser Formulierungen zurückzuführen sind. Der Hersteller behält sich das Recht vor, jederzeit einzelne Anweisungen zu überarbeiten, aus dem Manual zu entfernen oder zu ergänzen.

Copyright 2022 NewTec Design:Audio, Italien  
V.22.02

Read this manual thoroughly before using or installing the product!

All necessary precautions have been taken to make the contents of this manual complete and exhaustive. However, we are unable to accept responsibility for damages caused by improper use following any misunderstanding of the text contained in this manual. The manufacturer reserves the right to modify, eliminate or add individual instructions at any time.

Copyright 2022 NewTec Design:Audio, Italy  
V.22.02



Electrical installation and testing must be carried out with reference to local rules by a qualified specialist electrical contractor, who, on the basis of their specialist training and experience, as well as their knowledge of the relevant standards, is able to assess and carry out the working steps described in this manual and recognise potential hazards.

## Inhalt

|                        |    |
|------------------------|----|
| Sicherheitshinweise    | 5  |
| Symbole                | 5  |
| Service                | 5  |
| Garantie               | 5  |
| Lieferumfang           | 6  |
| Technische Daten       | 6  |
| Produktbeschreibung    | 7  |
| Fernbedienung          | 7  |
| Montageanweisung       | 8  |
| Installationsanweisung | 10 |
| Webapp                 | 12 |
| Live Ansicht           | 13 |
| Pairing Ansicht        | 14 |
| Gruppen erstellen      | 15 |
| Lautsprecher           | 16 |
| Settings - General     | 18 |
| Settings - Netzwerk    | 19 |
| Settings - Audio       | 20 |
| Settings - Sources     | 21 |
| Troubleshooting        | 22 |

## Content

|                        |  |
|------------------------|--|
| Safety Instructions    |  |
| Symbols                |  |
| Service                |  |
| Warranty               |  |
| Delivery content       |  |
| Technical data         |  |
| Product description    |  |
| Remote control         |  |
| Mounting procedure     |  |
| Installation procedure |  |
| Webapp                 |  |
| Live View              |  |
| Pairing View           |  |
| Create groups          |  |
| Loudspeaker            |  |
| Settings - General     |  |
| Settings - Network     |  |
| Settings - Audio       |  |
| Settings - Sources     |  |
| Troubleshooting        |  |


#### SICHERHEITSHINWEISE


>Lesen Sie die Anleitung sorgfältig und bewahren Sie sie gut auf. >Beachten Sie alle Warnhinweise und befolgen Sie die Anweisungen der Bedienungsanleitung. >Installieren Sie das Gerät nicht in der Nähe von Wärmequellen und benutzen Sie es nicht in der Nähe von Wasser. >Keine Metallgegenstände oder Flüssigkeiten ins Gerät dringen lassen. Sie können zu Stromschlag und Defekten führen. >Keine chemischen Reinigungsmittel benutzen, die den Lack beschädigen. Das Gerät nur mit einem trockenen Tuch abwischen. >Verwenden Sie nur von NewTec Design: Audio GmbH empfohlene Zusatzgeräte. >Reparieren Sie das Gerät niemals selbst und nehmen Sie niemals eigenmächtig Veränderungen am Gerät vor. >Um die optimale Betriebsleistung und Lebensdauer der Geräte zu gewährleisten, benutzen Sie diese in einer Betriebsumgebung, die innerhalb eines Temperaturbereiches von 0-40°C und einer Feuchtigkeit zwischen 20-80% liegt. >Legen Sie die Fernbedienung (FB) nicht an heiße oder feuchte Orte. >Laden Sie die Batterien der FB nicht auf. >Entnehmen Sie die Batterien der FB, wenn Sie sie längere Zeit nicht benutzen. >Setzen Sie die Batterien der FB keiner übermäßigen Hitze wie direkter Sonne, Feuer oder Ähnlichem aus. >Explosionsgefahr bei falschem Batteriewechsel - Nur durch gleichen oder gleichwertigen Typ ersetzen.

NewTec Design:Audio GmbH ist in keinem Fall verantwortlich für persönliche Schäden in Folge von Nichtbeachtung der Sicherheitsvorschriften und Warnungen. Dies gilt auch für Folgeschäden jeglicher Form.

#### SYMBOLE

 Es erfüllt die Anforderungen der geltenden europäischen und nationalen Richtlinien. Die Konformität wurde nachgewiesen, die entsprechenden Erklärungen und Unterlagen sind bei NewTec Design:Audio GmbH hinterlegt

 Gemäß der Europäischen Richtlinie 2002/96/EG über Elektro- und Elektronik-Altgeräte und ihrer Umsetzung in nationales Recht müssen nicht mehr gebrauchsfähige Elektronikgeräte getrennt gesammelt und einer umweltgerechten Wiederverwertung zugeführt werden. Die Verpackung besteht aus umweltfreundlichen Materialien, die Sie über die örtlichen Recyclingstellen entsorgen können.

 Schutzklasse II - doppelte oder verstärkte Isolierung

 Wechselstrom

#### SERVICE

Lassen Sie Ihre Geräte nur von qualifiziertem Fachpersonal und nur mit Originalersatzteilen reparieren. Damit wird sichergestellt, dass die Sicherheit des Gerätes erhalten bleibt.

#### GARANTIE

Sie erhalten auf dieses Gerät 2 Jahre Garantie ab Kaufdatum. Das Gerät wurde sorgfältig produziert und vor Anlieferung gewissenhaft geprüft. Als Nachweis für den Kauf gilt die Rechnung und das Kaufdatum entspricht somit dem Rechnungsdatum. Diese Garantie gilt nur gegenüber dem Erstkäufer und ist nicht übertragbar. Die Garantieleistung gilt nur für Material- oder Fabrikationsfehler, nicht aber für Verschleißteile oder für Beschädigungen. Bei missbräuchlicher und unsachgemäßer Behandlung, Gewaltanwendung und bei Eingriffen erlischt die Garantie.


#### SAFETY INSTRUCTIONS


>Read the instructions carefully and keep them in a safe place. >Observe all warning notices and follow the instructions on this manual. >Do not install the device near heat sources and do not use it near water. >Do not allow metal objects or liquids to enter the device. They can lead to electric shock and defects. >Do not use chemical cleaning agents which can damage the paintwork. Only wipe the device with a dry cloth. >Only use additional devices recommended by NewTec Design: Audio GmbH. >Never repair the device or make changes to the device yourself. >In order to guarantee the optimal operating performance and service life of the device, use them in an operating environment that is within the temperature range 0-40 ° C and humidity range 20-80%. >Do not place the remote control in places that are hot or humid. >Do not charge the batteries. >Remove the batteries when unused for a long period of time. >The battery should not be exposed to excessive heat such as direct sun, fire or similar. >Danger of explosion if battery is incorrectly replaces - Replace only with the same or equivalent type.

NewTec Design: Audio GmbH is in no way responsible for personal damage as a result of non-observance of the safety regulations and warnings. This also applies to consequential damage of any kind.

#### SYMBOLS

 It meets the requirements of the applicable European and national guidelines. The conformity was proven, the corresponding declarations and documents are deposited with NewTec Design:Audio SRL

 In accordance with the European Directive 2002/96 / EC on waste electrical and electronic equipment and its implementation in national law, electronic devices that can no longer be used must be collected separately and recycled in an environmentally friendly manner. The packaging is made from environmentally friendly materials that you can dispose of at local recycling centers..

 Protection class II - double or reinforced protective insulation

 Alternating current

#### SERVICE

Have your devices repaired only by qualified specialists and only with original spare parts. This ensures that the security of the device is maintained.

#### WARRANTY

This device comes with a 2-year guarantee from the date of purchase. The device was carefully produced and carefully checked before delivery. The invoice is the proof of purchase and the date of purchase therefore corresponds to the date of the invoice. This guarantee only applies to the original purchaser and is not transferable. The guarantee only applies to material or manufacturing defects, but not to wear parts or damage. The guarantee expires in the event of abusive and improper handling, use of force or interference.



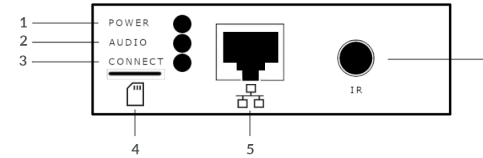
## Lieferumfang - Delivery content

1 NewTec SMARTplayer  
 1 Netzteil (5 V 1 A)  
 1 Audio-Kabel (RCA-TRS)  
 1 Netzwerk LAN-Kabel  
 1 Fernbedienung  
 2 AAAA Batterien  
 1 Quick setup Guide  
 1 Bedienungsanleitung

1 NewTec SMARTplayer  
 1 Power supply (5 V 1 A)  
 1 Audio cable (RCA-TRS)  
 1 LAN cable  
 1 Remote control  
 2 AAAA-batteries  
 1 QuickSetup Guide  
 1 Manual



## Produktbeschreibung - Product description

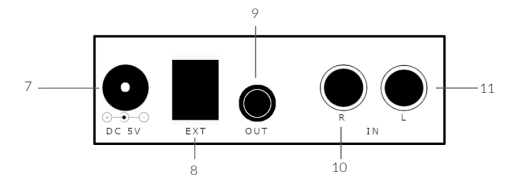


1 -Strom LED  
 2 -Audio LED  
 3 -Pairing LED  
 4 -SD-Karten-Einschub  
 5 -Ethernet-Port  
 6 -Infrarot-Empfänger

1 -Power LED  
 2 -Audio LED  
 3 -Pairing LED  
 4 -SD-Card Slot  
 5 -Ethernet Port  
 6 -Infrared receiver

7 -Stromanschluss  
 8 -Externer Schaltkontakt (Mute)  
 9 -Audioausgang (Jack 3,5 mm)  
 10 -RCA Stereo IN rechter Kanal  
 11 -RCA Stereo IN linker Kanal

7 -Power input  
 8 -Switch In (Mute Function)  
 9 -Audio OUT (Jack 3,5 mm)  
 10 -RCA Stereo IN right  
 11 -RCA Stereo IN left



## Technische Daten - Technical data

Type Wireless Sender  
 Abmessungen 14 x 4 x 11,5 cm  
 Gewicht 240 gr  
 Material Gehäuse ASA lackiert  
 Schutzart IP20  
 Farbe schwarz  
 Funkfrequenz 1,9 Ghz n-Dect  
 Musikübertragung 48.000 Hz/16Bit (20 Hz - 20kHz)  
 Anschluss Stromkabel  
 Stromversorgung AC 100-240 V; 50/60 Hz; 0,5 A  
 Leistungsaufnahme Max. 5W

Type Wireless Transmitter  
 Dimensions 14 x 4 x 11,5 cm  
 Weight 240 gr.  
 Material chassis ASA painted  
 Protection class IP20  
 Color black  
 Radio frequency 1,9 Ghz n-Dect  
 Transmission 48.000 Hz/16Bit (20 Hz - 20kHz)  
 Connector Electric cable  
 Power supply AC 100-240 V; 50/60 Hz; 0,5 A  
 Power consumption Max. 5W

Anschlüsse  
 1 x LAN: Ethernet Port RJ45, 100Mbit/s  
 1 x RCA Stereo IN (Cinch)  
 1 x Potenzialfreier Kontakt (für MUTE Schaltung)  
 1 x SD-Karten-Einschub

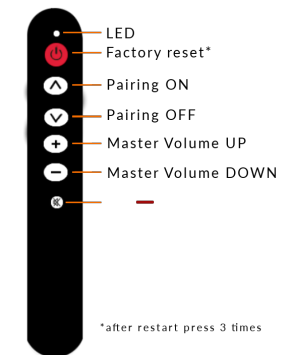
Connections  
 1 x LAN: Ethernet Port RJ45, 100Mbit/s  
 1 x RCA Stereo IN (Cinch)  
 1 x Potential-free Contact (for MUTE Switch)  
 1x SD-Card Slot



## Fernbedienung - Remote control



\*nach Neustart 3 Mal drücken



\*after restart press 3 times



Sie können den SMARTplayer entweder auf eine glatte Fläche stellen oder an die Wand montieren.  
Die Ausrichtung an der Wand kann waagrecht oder senkrecht erfolgen.

**Bitte beachten Sie die Distanz zu den einzelnen Lautsprecher! Der SMARTplayer ist ein Funksender, positionieren Sie ihn in Sichtweite zu den Lautsprechern.**

Für die Wandmontage benötigen Sie zusätzlich zwei Dübel und zwei Schrauben mit den Maßen (nicht in Lieferumfang enthalten):  
Dübel: 6x30 mm  
Schrauben: 3,5x50 mm mit Senkkopf

#### 1. SCHRITT

Zeichnen Sie die Abstände laut Skizze 1 (102 mm) mit einem Bleistift an die Wand und bohren Sie an der entsprechenden Stelle jeweils ein Loch.

#### 2. SCHRITT

Stecken Sie beiden Dübel in die Löcher und schrauben Sie die Schrauben bis auf 8mm in die Wand (siehe Skizze 2)

#### 3. SCHRITT

Hängen Sie den SMARTplayer mittels den zwei Montagekreuzen in die Schrauben ein.

You can either set up the SMARTplayer on a smooth surface or mount it on the wall.  
The alignment on the wall can be done horizontally or vertically.

**Please note the distance to the individual loudspeakers! The SMARTplayer is a radio transmitter, please position it within sight of the speakers.**

For mounting on the wall, you also need two dowels and two screws with the following dimensions (not included):  
Dowel: 6x30 mm  
Screws: 3.5x50 mm with countersunk head

#### STEP 1

Draw the distances with a pencil on the wall (102 mm) as shown in the sketch 1 and drill two holes in the appropriate place.

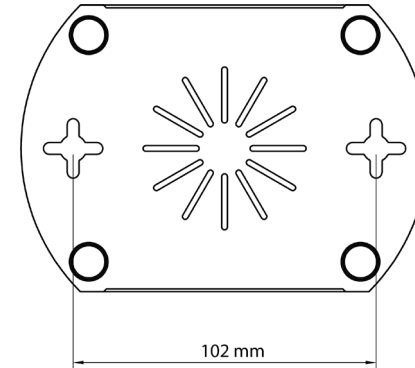
#### STEP 2

Insert two dowels into the pre-drilled holes and then screw two screws until screw heads protrude 8 mm from the wall (see sketch 2).

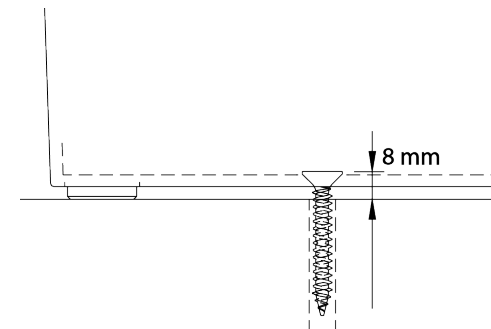
#### STEP 3

Hang the SMARTplayer into the screws using the two mounting crosses.

Skizze 1 / sketch 1



Skizze 2 / sketch 2





# Installationsanweisung - Installation procedure

## 1. PLUG IN

Schließen Sie den SMARTplayer (7) mittels mitgelieferten Netzteil an das Stromnetz an. Verbinden Sie nun Ihre gewünschte Audioquelle mit dem SMARTplayer über den Cinch-Eingang (10) und (11) an. Sie können die Audioquelle auch bereits starten, wodurch bereits beim Pairing der Lautsprecher die Musik wiedergegeben wird. Vergewissern Sie sich, dass die Lautsprecher an das Stromnetz angeschlossen sind.

## 2. PAIRING AKTIVIEREN

Vergewissern Sie sich dass die grüne LED (1) am SMARTplayer blinkt und die installierten Lautsprecher einen Signalton wiedergeben. Nehmen Sie nun die Fernbedienung, zielen damit auf den SMARTplayer und drücken die Taste CH up (Pfeil nach oben). Die blaue LED (3) beginnt nun zu blinken und die Lautsprecher in Reichweite verbinden sich mit dem SMARTplayer.

## 3. PAIRING BEENDEN

Nachdem Sie sich vergewissert haben, dass alle betreffenden Lautsprecher Musik wiedergeben, beenden Sie den Pairingprozess indem Sie mit der Fernbedienung auf die IR-Empfänger (6) des SMARTplayers zielen und die Taste CH down (Pfeil nach unten) drücken. Die blaue LED (3) hört auf zu blinken und leuchtet dauerhaft. Die Lautsprecher sind erfolgreich verbunden. Beenden Sie den Pairingvorgang erst sobald alle Lautsprecher verbunden sind (dies kann bis zu 5 Minuten dauern).

## 4. ENJOY

Die orange Kontroll LED (2) leuchtet nun. Die angeschlossene Musik wird nun an alle gekoppelten Lautsprecher gesendet. Sie können nun die Lautstärke aller Lautsprecher direkt an Ihrer Audioquelle steuern oder auch mittels Fernbedienung, indem Sie auf den SMARTplayer zielen und Vol+/- drücken.

## 1. PLUG IN

Power the SMARTplayer (7) using the supplied power adapter. Now connect your desired audio source to the SMARTplayer on Cinch socket (10) and (11). You can also start the audio source already, which means that the music will be played once the speakers are paired. Make sure the loudspeakers are connected to electricity.

## 2. START PAIRING

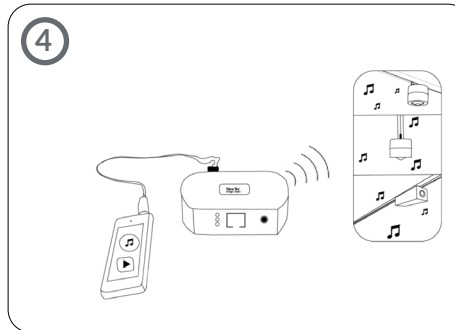
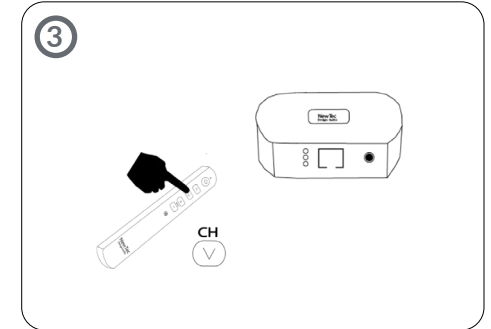
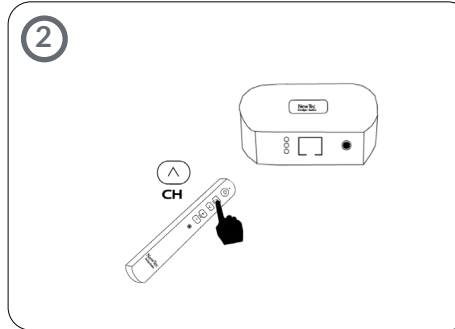
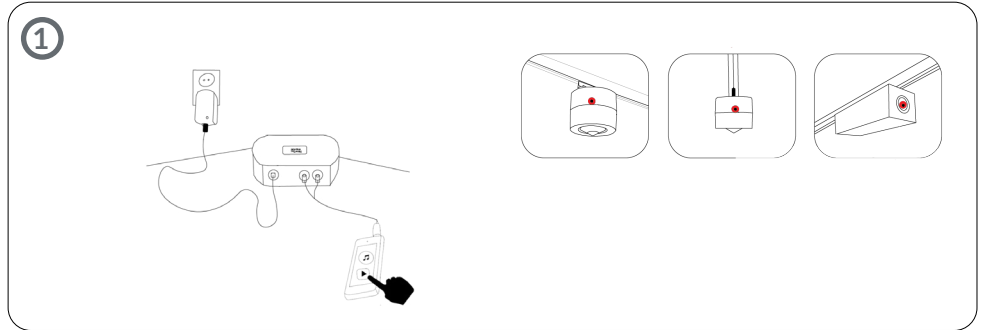
Make sure that the green LED (1) on the SMARTplayer is flashing and that the installed speakers play the recognition tone. Now take the remote control, aim it at the SMARTplayer and press the CH up-button. The blue LED (3) now starts to flash and the loudspeakers within range connect to the SMARTplayer.

## 3. END PAIRING

After you have made sure that all loudspeakers in question are playing music, end the pairing process by aiming the remote control at the IR-receptor (6) on the SMARTplayer and pressing the CH down-button. The blue LED (3) stops flashing and lights up continuously. The speakers are connected successfully. Do not end the pairing process until all speakers are connected (this can take up to 5 minutes).

## 4. ENJOY

The orange control LED (2) now starts to light up. The connected music source will now be sent to all coupled speakers. You can now control the volume of all speakers directly on your audio source or by remote control by aiming at the SMARTplayer and pressing Vol +/-.



**Wichtiger Hinweis:** Nach ca. 2 Stunden beendet der SMARTplayer den Pairing Prozess automatisch, wenn Sie ihn nicht mittels Fernbedienung manuell beendet haben. Sollte die Installation der SMART Lautsprecher länger dauern, versetzen Sie den SMARTplayer einfach erneut mittels Fernbedienung in den Pairing-Modus.

**Important note:** The SMARTplayer ends the pairing process automatically after approx. 2 hours if you have not ended it manually using the remote control. If the installation of the SMART speakers takes longer, simply put the SMARTplayer into pairing mode again using the remote control.

## SMARTWebApp einrichten

Verbinden Sie den SMARTplayer über den LAN-Eingang mit Ihrem lokalen Netzwerk. Der SMARTplayer ist im Auslieferungszustand auf DHCP vorkonfiguriert.

Geben Sie `http://smartplayer.local` in die Adressleiste eines beliebigen Browsers ein, egal ob PC, Tablet, Smartphone, o.ä. oder scannen Sie den QR-Code auf dem Produktetikett auf der Unterseite des SMARTplayers.

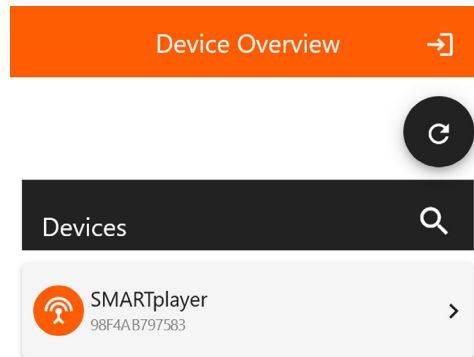
Der SMARTplayer wird angezeigt, sowie dessen MAC Adresse. Klicken Sie auf SMARTplayer und Sie kommen auf die LIVE Ansicht.

## Set SMARTWebApp

Connect the SMARTplayer to your local network via the LAN input. The SMARTplayer is preconfigured for DHCP.

Enter `http://smartplayer.local` in the address bar of any browser, regardless of whether it is a PC, tablet, smartphone, etc. or scan the QR code on the product label on the back of the SMARTplayer.

The SMARTplayer and its MAC address are displayed. Click on SMARTplayer and you will get to the LIVE view.

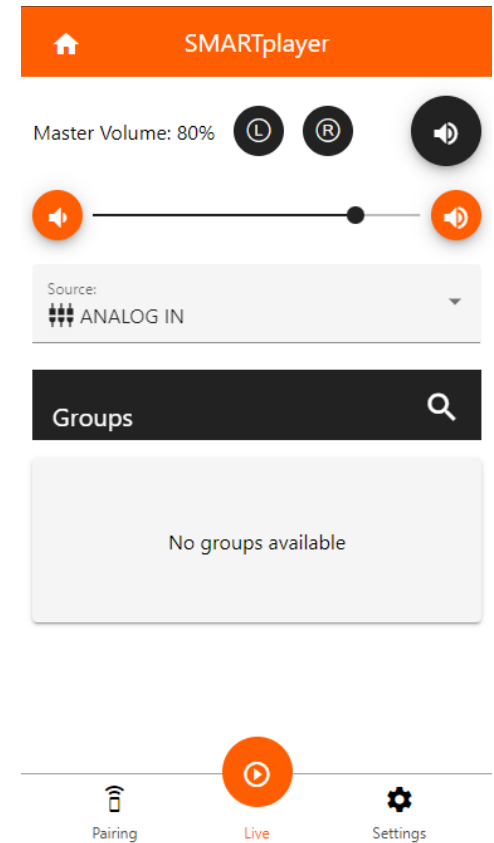


## LIVE ANSICHT

1. Mastervolume: zeigt die aktuelle Lautstärke in % an
2. L / R: Wenn beide Icons orange aufleuchten, empfängt der SMARTplayer das Audiosignal
3. Mute Icon: Der SMARTplayer wird stumm geschaltet. Der Befehl wird solange ausgeführt bis Sie erneut klicken oder das Gerät neu gestartet wird.
4. Volumenregler: Damit wird die Master Lautstärke für alle SMARTspeaker erhöht oder reduziert, welche mit dem SMARTplayer verbunden wurden.
5. Source: Die Standard Einstellung des SMARTplayers ist Analog IN und gibt jene Musikquelle wieder, welche mittels mitgeliefertem Audiokabel an das Gerät angeschlossen wird (Cinch).
6. Groups: Wenn Sie Volumengruppen angelegt haben (im Pairing Mode Groups), dann werden hier alle Gruppen aufgelistet und können unabhängig voneinander lauter und leiser gestellt werden. In diesem Falle wird auch die Anzahl und Art der gekoppelten Lautsprecher pro Gruppe angezeigt.

## LIVE VIEW

1. Mastervolume: displays current volume setting in %
2. L / R: When the two icons light up orange, the SMARTplayer is receiving the audio signal from the source.
3. Mute Icon: The SMARTplayer is muted. The command is executed until you click again or the device is restarted.
4. Volume control: increases or decreases the master volume for all SMARTspeakers that are connected to the SMARTplayer.
5. Source: The standard setting of the SMARTplayer is Analog IN and plays the music source that is connected to the device using the audio cable supplied (cinch).
6. Groups: If you have created volume groups (in Pairing Mode Groups), all groups are listed here and the volume can be turned up and down independently of each other. In this case, the number and type of coupled speakers per group is also displayed.



## PAIRING ANSICHT

User&Passwort: Beim Zugang zu den Pairing- oder Settingeinstellungen, werden Sie nach User und Passwort gefragt. Diese befinden sich auch auf dem Produktetikett auf der Unterseite des SMARTplayers.

username: installation  
password: newtecconfig

Start pairing: Sie können den Pairing Modus auch über die Web-app starten indem Sie auf „Start Pairing“ klicken. Alles fundenen Lautsprecher werden daraufhin unter „Speaker“ angezeigt mit der entsprechenden Modellbezeichnung und Empfangsstärke des Funk-signals angezeigt.

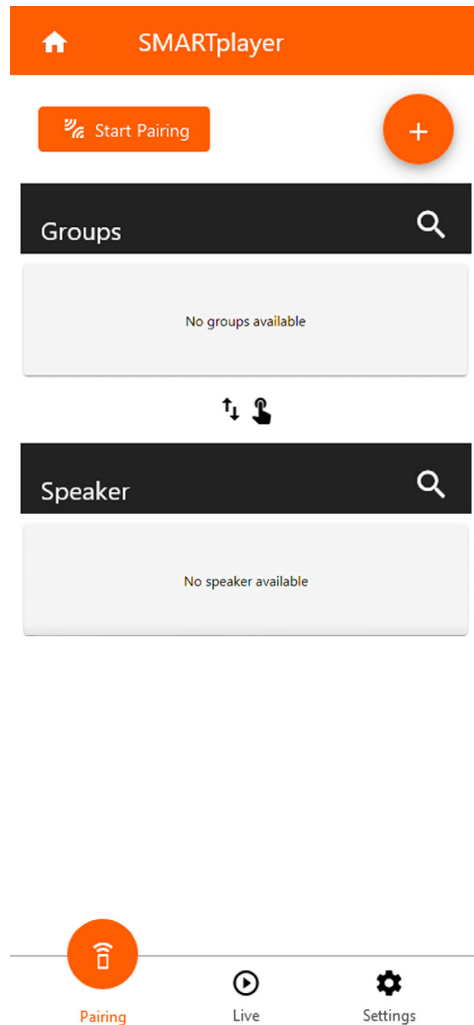
## PAIRING VIEW

User&Passwort: When accessing the pairing or setting settings, you will be asked for a user and password.

username: installation  
password: newtecconfig

These can be found on the product label on the back of the SMARTplayer.

Start pairing: You can also start the pairing process via web app by clicking on „Start Pairing“. All loudspeakers found are then displayed under “Speaker” with the corresponding model name and signal strength of the radio signal.

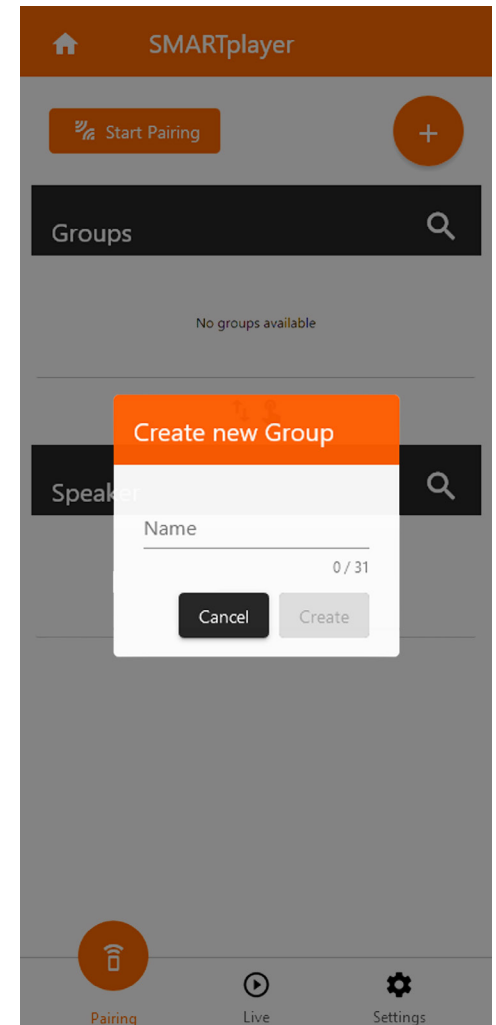


## Gruppen erstellen

Die „Groups“ bedeuten Volumengruppen. Alle Lautsprecher einer Gruppe können mittels Volumenregler als gesamte Gruppe lauter oder leiser gestellt werden, ohne dass dies die Lautstärke anderer Gruppen oder Lautsprecher beeinflusst. Mittels „+“ können Sie soviel Gruppen wie gewünscht anlegen, diese benennen (wie z.B. Eingang, Kasse, Rezeption, Umkleide, o.ä.) und die Lautsprecher anschließend zuordnen.

## Create Groups

By “Groups” we intend volume groups. The volume of all loudspeakers in a group can be turned up or down as a whole using the volume control without affecting the volume of other groups of loudspeakers. With “+” you can create as many groups as you want and rename them, such as entrance, cash desk, reception, changing room, etc. and then assign each speaker.



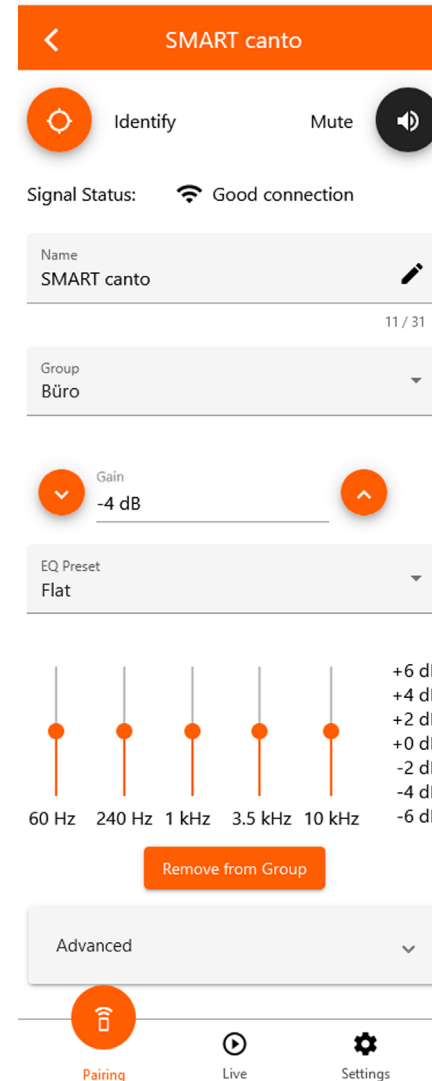


## Lautsprecher

1. Identify: Wenn Sie nicht wissen um welchen Lautsprecher es sich handelt, können Sie „Identify“ anklicken und der ausgewählte Lautsprecher gibt einen Erkennungston von sich (je nach Lautsprechermodell blinkt zusätzlich eine LED). Dieser Befehl wird solange ausgeführt, bis „Identify“ erneut angeklickt wird.
2. Mute: Durch Anklicken von „Mute“ wird der Lautsprecher stumm geschaltet. Dieser Befehl wird solange ausgeführt, bis „Mute“ erneut angeklickt wird oder der Lautsprecher neu gestartet wird (Stromzufuhr wird unterbrochen).
3. Signal Status: Die Stärke des empfangenen Funksignals wird mittels Wellen und Textzusatz angezeigt.
4. Name: Zum Benennen eines einzelnen Lautsprechers geben Sie den gewünschten Namen ein und Bestätigen die Eingabe mit dem Häkchen.
5. Group: Wählen Sie die gewünschte Volumengruppe aus, der Sie den Lautsprecher zuweisen möchten.
6. Gain: Die Lautstärke des einzelnen Lautsprechers kann mittels Gain eingestellt werden.
7. EQ Preset: Die Equalizer Einstellungen sind bereits ideal auf das Lautsprecher Modell abgestimmt und werden als „flat“ angezeigt. Sie können aus unseren vorkonfigurierten Klangbildern „Bassboost“, „Dance“, „Jazz“, „Lounge“, „Pop“, „Rock“ und „Voice“ wechseln und können zusätzlich das Klangbild Ihren Bedürfnissen anpassen.
8. Remove from group: Durch Klicken wird der Lautsprecher aus der Gruppe entfernt und scheint wieder unter Pairing – Speaker auf. Sie können ihn wieder einer anderen Gruppe zuweisen. Sie können den Lautsprecher auch über das Drop-Down Menu von eine in die andere Gruppe verschieben.

## Loudspeaker

1. Identify: If you are not sure which loudspeaker is which, you can click on „Identify“ and the selected loudspeaker will emit an identification tone (depending on the model of speaker you will also see an LED blinking). The command is carried out until you click the command again.
2. Mute: The loudspeaker is muted by clicking on the mute icon. This command is carried out until the command is clicked again or the loudspeaker is restarted (when power supply is interrupted).
3. Signal Status: The strength of the received radio signal is displayed by means of waves and additional text.
4. Name: To name an individual speaker, enter the name you want and confirm your entry with the tick.
5. Group: Select the volume group you want to assign the speaker to.
6. Gain: The volume of the individual loudspeaker can be adjusted using the gain.
7. EQ Preset: The best Equalizer settings are already ideally matched to the speaker model and are displayed as “flat”. You can change from our preconfigured sound images “Bass Boost”, “Dance”, “Jazz”, “Lounge”, “Pop”, “Rock” and “Voice” and can also adapt the sound image to your needs.
8. Remove from group: By clicking “Remove from Group” the speaker from the group will be removed and reappears under Pairing – Speaker. You can reassign it to another group or move the loudspeaker from one group to another by selecting another group in the Drop-Down menu.



### Advanced

Restart: Der Lautsprecher wird neu gestartet. Alle Einstellungen bleiben erhalten.

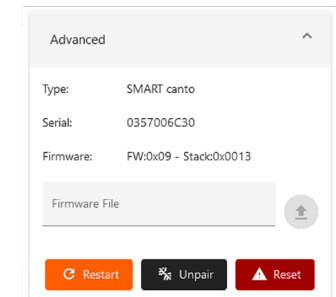
Unpair: Der Lautsprecher wird vom Sender (SMARTplayer) entkoppelt und behält seine Grundeinstellungen, sowie Benennung bei.  
 Reset: Der Lautsprecher wird vom Sender (SMARTplayer) entkoppelt und alle Einstellungen, werden auf den Auslieferungszustand zurückgestellt. Der Lautsprecher beginnt wieder den Erkennungston von sich zu geben und ist bereit gepaired zu werden.

### Advanced

Restart: The speaker will restart. All settings are retained.

Unpair: The speaker is forgot by the transmitter (SMARTplayer) and retains its basic settings and name.

Reset: The loudspeaker is forgot by the transmitter (SMARTplayer) and all settings are reset to the delivery status. The loudspeaker begins to emit the recognition tone again and is ready to be repaired.

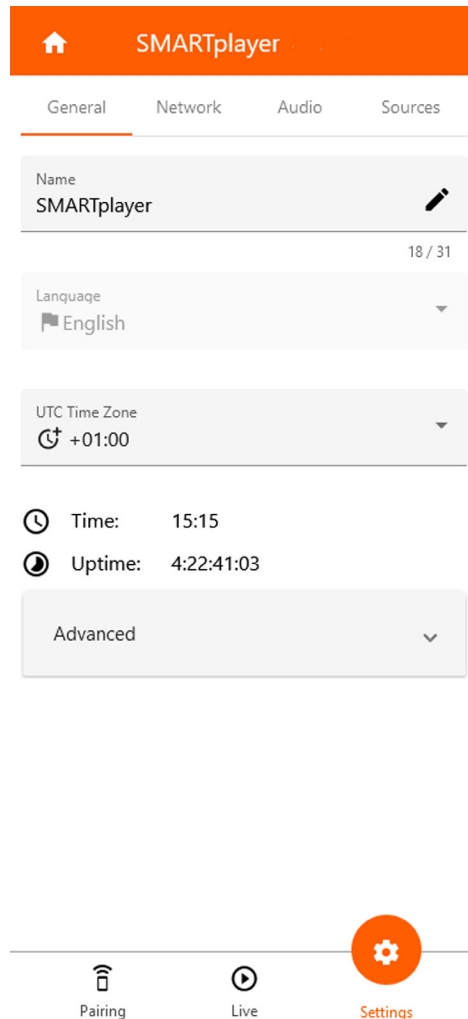


## SETTINGS - General

1. Name: Standardmäßig wird der Produktname angezeigt. Sie können diesen ändern, vor allem wenn Sie mehrere SMARTplayer im Einsatz haben. Bestätigen Sie den neuen Namen durch Klicken auf das Häkchen.
  2. Language: Verwendete Sprache
  3. UTC Time Zone: Hier wählen Sie die gewünschte Zeitzone
  4. Time: aktuelle Uhrzeit
  5. Uptime: Hier können Sie kontrollieren, seit wann der SMARTplayer durchgehend läuft. Angabe in Tagen, Stunden, Minuten, Sekunden
- ADVANCED:
- Restart: Neustart des SMARTplayers. Alle Einstellungen bleiben erhalten.
  - Reset: Der SMARTplayer wird auf Werkseinstellungen zurückgesetzt.

## SETTINGS - General

1. Name: The product name is displayed by default. You can change this anytime, especially if you are using more than one SMARTplayer. Confirm the new name by clicking on the tick.
  2. Language: Language used
  3. UTC Time Zone: Here you select the desired time zone
  4. Time: current time
  5. Uptime: Here you can check since when the SMARTplayer has been running continuously. Specifications are displayed in days, hours, minutes, seconds.
- ADVANCED:
- Restart: Restart the SMARTplayer. All settings are retained.
  - Reset: The SMARTplayer is reset to factory settings.



The screenshot shows the 'SMARTplayer' settings interface. At the top is an orange header with a home icon and the text 'SMARTplayer'. Below it are four tabs: 'General', 'Network', 'Audio', and 'Sources'. The 'General' tab is active. It contains several settings: 'Name' (SMARTplayer), 'Language' (English), 'UTC Time Zone' (+01:00), 'Time' (15:15), and 'Uptime' (4:22:41:03). There is an 'Advanced' dropdown menu at the bottom. At the very bottom of the screen is a navigation bar with three icons: 'Pairing', 'Live', and 'Settings' (which is highlighted in orange).

## SETTINGS - Network

DHCP steht für Dynamic Host Configuration Protocol und beschreibt ein Verfahren, das dem SMARTplayer in einem Netzwerk automatisch Konfigurationsdaten zuweist. Hierzu zählen beispielsweise IP-Adresse und Netzwerkmaske, Default-Gateway.

DHCP EIN:  
Mit dieser Einstellung wird der SMARTplayer automatisch konfiguriert.

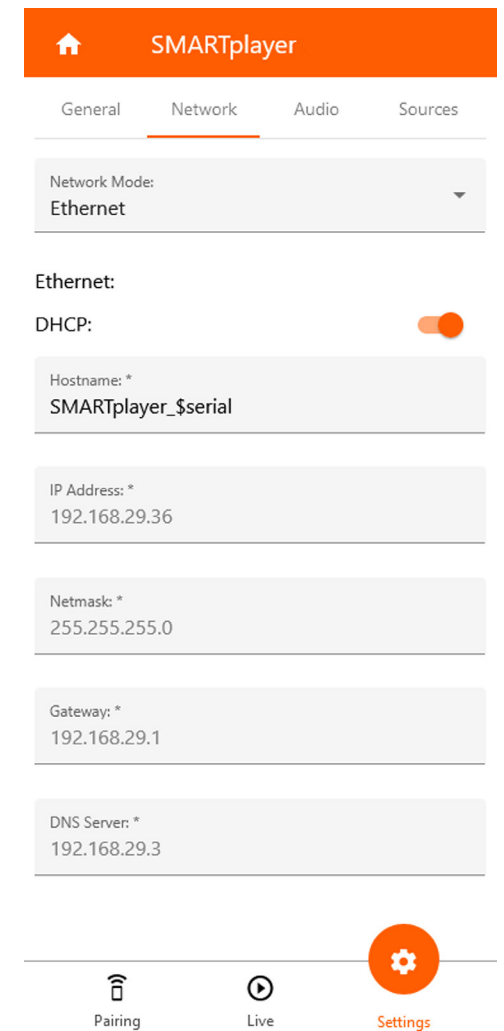
DHCP AUS:  
Modus für IT Techniker, welche manuell statische IP Adressen und andere Einstellungen dem SMARTplayer zuweisen wollen.

## SETTINGS - Network

DHCP stands for Dynamic Host Configuration Protocol and describes a process that automatically assigns configuration data to the SMARTplayer in a network. These include, for example, the IP address and network mask, default gateway

DHCP ON:  
With this setting the SMARTplayer is configured automatically.

DHCP OFF:  
Mode for IT technicians who want to manually assign static IP addresses and other settings to the SMARTplayer.



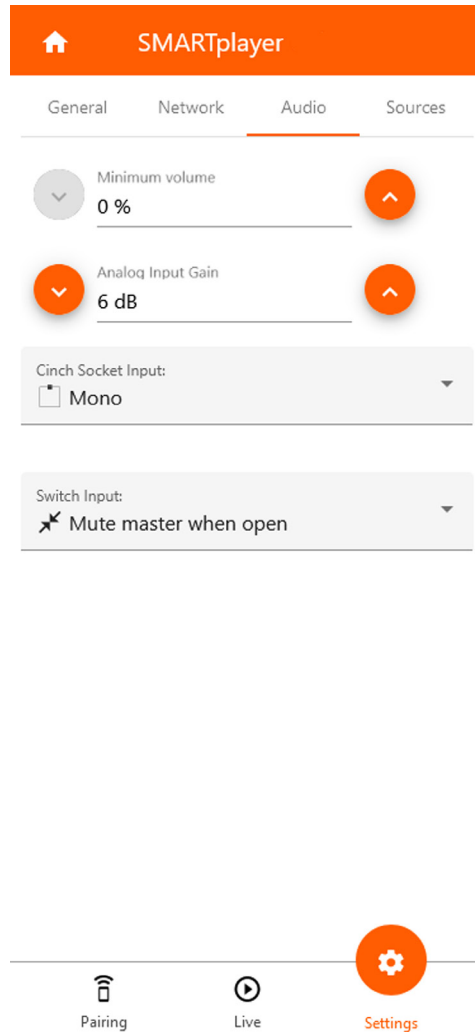
The screenshot shows the 'SMARTplayer' settings interface, specifically the 'Network' tab. The orange header and 'SMARTplayer' text are at the top. The 'Network' tab is selected. It shows 'Network Mode' set to 'Ethernet'. Below this, there is a 'DHCP' toggle switch which is turned on. The 'DHCP ON' section is expanded, showing the following settings: 'Hostname: \*' (SMARTplayer\_\$serial), 'IP Address: \*' (192.168.29.36), 'Netmask: \*' (255.255.255.0), 'Gateway: \*' (192.168.29.1), and 'DNS Server: \*' (192.168.29.3). At the bottom is the same navigation bar as in the previous screenshot, with 'Settings' highlighted.

## SETTINGS - Audio

1. Minimum Volume: Dient der Einstellung einer Mindestlautstärke.
2. Gain input (nur bei ANALOG IN): hier kann das Eingangssignal von Audioquellen mit unzureichender Lautstärke kompensiert werden
3. Cinch socket input (nur bei ANALOG IN): Auswahl des analogen Eingangssignals.
4. Switch Input (Evakuierung): Standardmäßig wird der SMARTplayer mit einer Klammer ausgeliefert, der die beiden Kontakte überbrückt. Entfernt man diese, wird der Player „Mute“ gestellt. Entsprechend dem EVAC Standard bedeutet ein geschlossener Kontakt, dass die Musik laufen soll. Im Brandfall wird dieser Kontakt geöffnet. Sollte die EVAC Anlage umgekehrt funktionieren, kann das hier geändert werden.

## SETTINGS - Audio

1. Minimum Volume: Analog Input Gain is used to set a minimum volume.
2. Gain input (only for ANALOG IN): the input signal from audio sources with insufficient volume can be compensated
3. Cinch socket input (nur bei ANALOG IN): Selection of the analog input signal.
4. Switch Input (Evacuation): The switch input is used to connect to existing EVAC systems. As standard, the SMARTplayer is delivered with a bracket that bridges the two contacts. If you remove this, the player is set to "Mute". According to the EVAC standard, a closed contact means that the music should be playing. This contact is opened in the event of a fire. If the EVAC system works the other way around, this can be changed here.



The screenshot shows the SMARTplayer interface with the Audio settings tab selected. At the top, there are four tabs: General, Network, Audio, and Sources. The Audio tab is active. Below the tabs, there are two volume controls: 'Minimum volume' set to 0% and 'Analog Input Gain' set to 6 dB. Below these are two dropdown menus: 'Cinch Socket Input' set to 'Mono' and 'Switch Input' set to 'Mute master when open'. At the bottom, there is a navigation bar with three icons: 'Pairing', 'Live', and 'Settings' (which is highlighted in orange).

## SETTINGS - Sources

In diesem Register finden Sie bereits vorkonfigurierte Audioquellen. Durch aktivieren der einzelnen Quellen, werden diese beim SMARTplayer im Live Modus verfügbar. Bei Verwendung eines SMARTstreamers sendet dieser im Standard Modus auf CHANNEL 1 und kann auf am SMARTplayer auf CHANNEL 1 empfangen werden. Es ist keine weitere Einstellung nötig. Dies gilt für CHANNEL 1 bis CHANNEL 6.

Zum Aktivieren einer vorkonfigurierten Quelle wählen Sie diese aus und aktivieren Sie diese, indem Sie im nächsten Tab den Schieberegler nach rechts schieben.

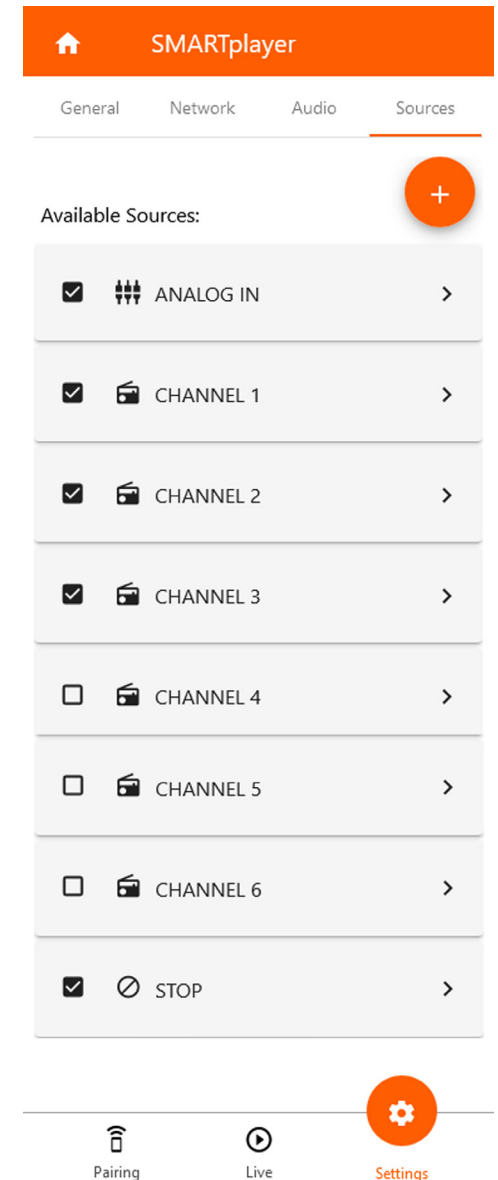
Active:

## SETTINGS - Sources

In this tab you will find preconfigured audio sources. By activating the individual sources, these appears for selection on the SMARTplayer LIVE mode. When using a SMARTstreamer, it sends in standard mode on CHANNEL 1 and can be received on the SMARTplayer on CHANNEL 1. No further adjustment is necessary. This applies to CHANNEL 1 to CHANNEL 6.

To activate an additional preconfigured source, select it and activate it in the next tab by checking the box to the right.

Active:



The screenshot shows the SMARTplayer interface with the Sources settings tab selected. At the top, there are four tabs: General, Network, Audio, and Sources. The Sources tab is active. Below the tabs, there is a list of 'Available Sources'. Each source has a checkbox, an icon, a name, and a right arrow. The sources are: ANALOG IN (checked), CHANNEL 1 (checked), CHANNEL 2 (checked), CHANNEL 3 (checked), CHANNEL 4 (unchecked), CHANNEL 5 (unchecked), CHANNEL 6 (unchecked), and STOP (checked). At the bottom, there is a navigation bar with three icons: 'Pairing', 'Live', and 'Settings' (which is highlighted in orange).

**Das Gerät funktioniert nicht:**

- Trennen Sie den SMARTplayer vom Stromnetz und verbinden Sie ihn wieder, um festzustellen, ob die Störung erneut auftritt.
- Prüfen Sie, ob das Netzgerät korrekt in die Steckdose eingesteckt ist.
- Überprüfen Sie ob an der Steckdose Spannung anliegt.

**ACHTUNG:** Die Status LED's am Lautsprecher schalten nach 10 min. automatisch aus. Die Musikwiedergabe läuft trotzdem weiter.

**Das Gerät spielt keine Musik:**

- Überprüfen Sie ob der Lautsprecher korrekt mit den SMARTplayer gepairt ist und wiederholen Sie ggf. den Pairingvorgang.
- Stellen Sie sicher, dass die richtige Quelle in der Quellenauswahl am SMARTplayer ausgewählt ist
- Überprüfen Sie die Musikquelle und stellen Sie sicher das das Abspielmedium korrekt funktioniert – versuchen Sie ggf. ein alternatives Abspielmedium (z.B. Smartphone).
- Überprüfen Sie die Verkabelung und tauschen Sie die Audiokabel aus.
- Stellen Sie sicher das die Mute-Funktion am Lautsprecher und SMARTplayer deaktiviert ist.
- Stellen Sicher das der Mute-Kontakt am SMARTplayer überbrückt ist. Alternativ kann diese Funktion in der Webapp deaktiviert werden.
- Setzen Sie das Gerät auf den Auslieferungszustand zurück -> siehe Seite.7 (Factory reset).

**Wichtiger Hinweis:**

Für jede weitere Information zur Webapp konsultieren Sie bitte unser aktuelles Helpdesk über folgenden Link:  
[help.newtec-audio.com/](http://help.newtec-audio.com/)

**The device is not working:**

- Disconnect the SMARTplayer from the mains and reconnect it to see if the problem occurs again.
- Check that the power supply unit is correctly plugged into the socket.
- Check whether there is voltage at the socket.

**ATTENTION:** The status LEDs on the loudspeaker switch off automatically after 10 minutes. The music continues to play anyway.

**The device does not play music:**

- Check whether the subwoofer is correctly paired with the SMARTplayer and repeat the pairing process if necessary.
- Make sure that the correct source is selected in the source selection on the SMARTplayer
- Check the music source and make sure that the playback medium is working correctly - if necessary, try an alternative playback medium (e.g. smartphone).
- Check the wiring and replace the audio cables.
- Make sure that the mute function on the loudspeaker and SMARTplayer is deactivated.
- Make sure that the mute contact on the SMARTplayer is bridged. Alternatively, this function can be deactivated in the web app.
- Reset the device to the delivery status -> see page 7 (Factory reset).

**Important note:**

For any other and detailed information please check our Online helpdesk via this link:  
[help.newtec-audio.com/](http://help.newtec-audio.com/)



# CONTACT

NewTec Design: Audio GmbH  
Negrellistr. 13C - 39100 BZ - Italy  
+39 0471 058065  
[support@newtec-audio.com](mailto:support@newtec-audio.com)  
[www.newtec-audio.com](http://www.newtec-audio.com)