



SMARTconnect

Bedienungsanleitung
Installation manual



Die Installation darf nur durch eine qualifizierte Fachkraft (z.B. Elektriker) erfolgen, der 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 einen Fachmann.

Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung aufmerksam durch, bevor Sie das Produkt verwenden oder installieren!

Es wurden sämtliche Vorkehrungen getroffen, um den Inhalt dieser Bedienungsanleitung 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 der Bedienungsanleitung zu entfernen oder zu ergänzen. Die stets aktuelle Version finden Sie unter <https://www.newtec-audio.com/de/downloads/>

Copyright 2025 NewTec Design:Audio, Italien
V.25.01

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. You'll find the latest version of the manual at <https://www.newtec-audio.com/en/downloads/>

Copyright 2025 NewTec Design:Audio, Italy
V.25.01



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.

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 III - 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 in 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 replaced - 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 III - 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.



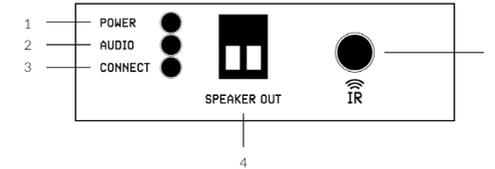
Lieferumfang - Delivery content

- 1 SMARTconnect
- 1 Netzteil (12V DC)
- 1 Audio-Kabel (RCA-TRS)
- 1 Bedienungsanleitung

- 1 SMARTconnect
- 1 Power supply unit (12V DC)
- 1 Audio cable (RCA-TRS)
- 1 User manual



Produktbeschreibung - Product description



- 1 - Strom LED
- 2 - Audio LED
- 3 - Connect LED
- 4 - Lautsprecher Ausgang
- 5 - Infrarot Empfänger

- 1 - Power LED
- 2 - Audio LED
- 3 - Connect LED
- 4 - Speaker OUT
- 5 - Infrared receiver



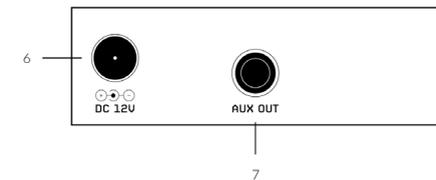
Technische Daten - Technical data

Funkempfänger zur Einbindung aktiver Soundsysteme und passiver Lautsprecher

Abmessungen	14 x 11,5 x 4 cm
Gewicht	240 gr
Material Gehäuse	ASA lackiert
Schutzart	IP20
Farbe	Weiss
Funkfrequenz	1,9 GHz n-DECT
Anschluss	Netzteil
Stromversorgung	AC 100-240 V / DC12V / 2A
Leistungsaufnahme	Max. 20W
Audioausgang	
	1 x TRS Mono line OUT
	1 x 40W 4Ω Speaker OUT

Receiver for integrating active sound systems and passive speakers

Dimensions	14 x 11,5 x 4 cm
Weight	240 gr
Material chassis	ASA painted
Protection class	IP20
Colors	White
Radio frequency	1,9 GHz n-DECT
Connector	Power supply unit
Power supply	AC 100-240 V / DC12V / 2A
Power consumption	Max. 20W
Audio output	
	1 x TRS Mono line OUT
	1 x 40W 4Ω Speaker OUT



- 6 - Stromanschluss
- 7 - Audioausgang

- 6 - Power input
- 7 - Audio OUT



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

Für die Wandmontage benötigen Sie zusätzlich zwei Dübel und zwei Schrauben mit den Maßen (nicht im Lieferumfang enthalten):

Dübel: 6x30 mm
Schrauben: 3,5x50 mm mit Senkkopf

1. SCHRITT

Zeichnen Sie die Abstände laut Skizze 1 mit einem Bleistift an die Wand und bohren Sie an den entsprechenden Stellen jeweils ein Loch.

2. SCHRITT

Stecken Sie zwei Dübel hinein und schrauben Sie die Schrauben bis auf 8mm in die Wand (siehe Skizze 2).

3. SCHRITT

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

You can either place the SMARTconnect on a plain surface or mount it on the wall.
The wall orientation can be horizontally or vertically.

For mounting on the wall, you also need two dowels and two screws with the following dimensions (not included in delivery):

Dowel: 6x30 mm
Screws: 3.5x50 mm with countersunk head

STEP 1

Mark the distances according to sketch 1 (102 mm) on the wall with a pencil and drill a hole at each corresponding location.

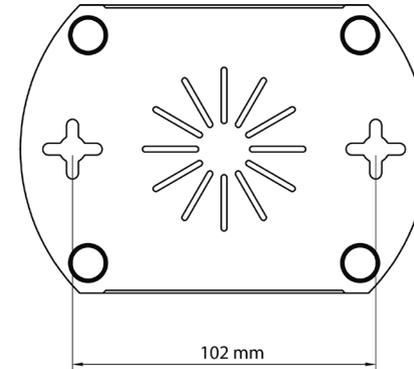
STEP 2

Insert a dowel into each of the two holes and then screw two screws into the pre-drilled holes so that the two screw heads protrude 8 mm out the wall (see sketch 2).

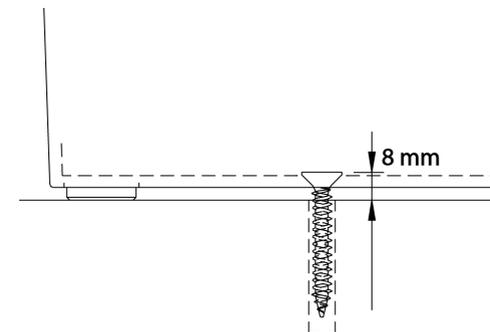
STEP 3

Hang the SMARTconnect into the two mounting brackets by inserting them into the screws.

Skizze 1 / sketch 1



Skizze 2 / sketch 2





Inbetriebnahme - Installation

1. PLUG IN LAUTSPRECHER / VERSTÄRKER

Schließen Sie die passiven Lautsprecher und/oder den Verstärker, die Sie in das SMART Audio System integrieren möchten, an den Lautsprecherausgang oder Mono-Line-Audioausgang des SMARTconnect an.

Wichtiger Hinweis: Achten Sie dabei auf die maximale Ausgangsleistung von 40 Watt bei 4 Ohm.

1. PLUG IN SPEAKERS / AMPLIFIER

Connect the passive speakers and/or amplifier that you want to integrate into the SMART Audio system to the speaker output or mono line audio output of the SMARTconnect.

Important note: Pay attention to the maximum output power of 40 watts at 4 ohms.

2. PLUG IN SMART CONNECT

Schließen Sie den SMARTconnect mit dem mitgelieferten Netzteil an das Stromnetz (6) an. Das Gerät befindet sich automatisch im Pairing-Modus (blaue LED blinkt und die angeschlossenen Lautsprecher geben einen Erkennungston von sich).

2. PLUG IN SMART CONNECT

Connect the SMARTplayer to the power supply (6) using the included power adapter and plug it into the electrical outlet. The device is automatically in pairing mode (blue LED flashes and the connected speakers emit a detection tone).

3. PAIRING AKTIVIEREN

Vergewissern Sie sich, dass die grüne LED am SMARTplayer blinkt. Nehmen Sie nun die Fernbedienung, richten Sie sie auf den SMARTplayer und drücken Sie die Taste CH up (Pfeil nach oben). Die blaue LED beginnt nun zu blinken und der SMARTconnect verbindet sich automatisch mit dem SMARTplayer.

3. START PAIRING

Make sure that the green LED on the SMARTplayer is flashing. Now take the remote control, aim it at the SMARTplayer and press the CH up-button. The blue LED will now start flashing and the SMARTconnect automatically connects to the SMARTplayer.

4. PAIRING BEENDEN

Sobald die blaue LED (3) am SMARTconnect durchgehend leuchtet, beenden Sie den Pairingprozess, indem Sie die Fernbedienung auf den SMARTplayers richten und die Taste CH down (Pfeil nach unten) drücken. Die blaue LED des SMARTplayers leuchtet nun auch dauerhaft.

4. END PAIRING

As soon as the blue LED (3) on the SMARTconnect lights up continuously, end the pairing process by pointing the remote control at the SMARTplayer and pressing the "CH down" button (arrow down). The blue LED on the SMARTplayer now also lightens continuously.

5. ENJOY

Starten Sie die Musikwiedergabe. Die Audio LED (2) leuchtet orange (die Musik wird an alle gekoppelten Lautsprecher übertragen). Sie können die Lautstärke aller Lautsprecher direkt an Ihrer Audioquelle steuern oder auch mittels Fernbedienung, indem Sie Vol+/- drücken.

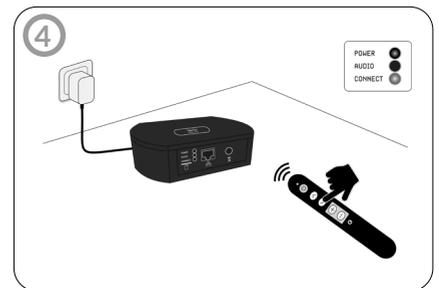
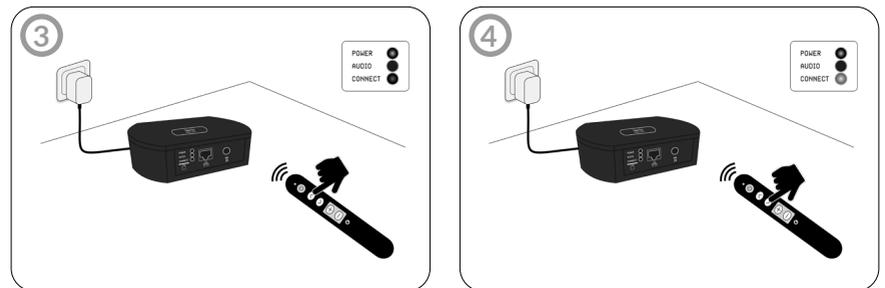
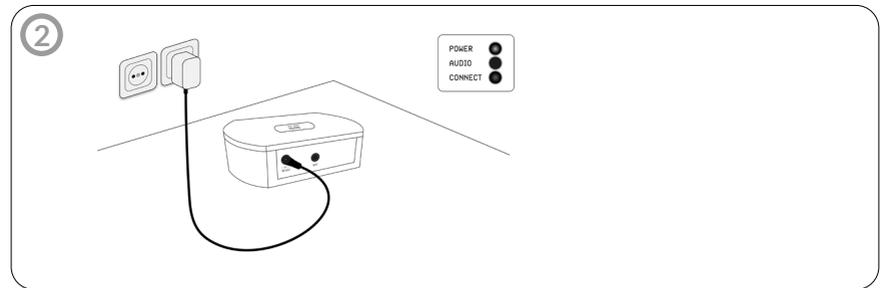
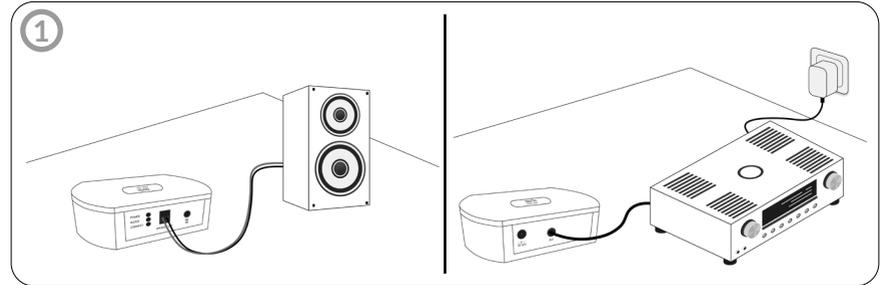
5. ENJOY

Start the music playback. The Audio LED (2) lights up orange (the music is transmitted to all paired speakers). You can adjust the volume either directly on the audio source or with the remote control by pressing Vol+/-.

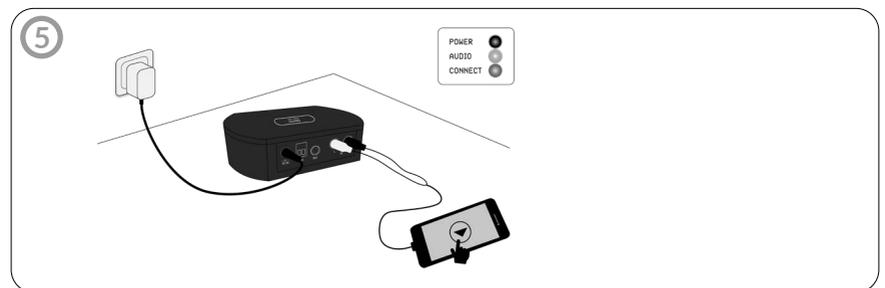
Wichtiger Hinweis: Nach ca. 2 Stunden beendet der SMARTplayer den Pairing Prozess automatisch, wenn Sie ihn nicht mittels Fernbedienung manuell beendet haben. Sollte die Installation der SMART Lautsprecher länger dauern, versetzen Sie den SMARTplayer einfach erneut mittels Fernbedienung in den Pairing-Modus.

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

PLUG IN



PAIRING



ENJOY



Das Gerät funktioniert nicht:

- Trennen Sie den SMARTconnect 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 die Steckdose Spannung hat.

Das Gerät spielt keine Musik:

- Überprüfen Sie, ob der SMARTconnect mit dem SMARTplayer gepairt ist. Wenn die blaue LED am SMARTconnect blinkt, wiederholen Sie den Pairingvorgang.
- Überprüfen Sie die Musikquelle und stellen Sie sicher, dass 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, dass die Mute-Funktion am SMARTconnect deaktiviert ist bzw. dass die orange LED durchgehend leuchtet.
- Stellen Sie sicher, dass die Mute-Funktion am SMARTplayer deaktiviert ist.
- Stellen Sie sicher, dass der Mute-Kontakt am SMARTplayer überbrückt ist. Alternativ kann diese Funktion in der WebApp deaktiviert werden.

The device is not working:

- Disconnect the SMARTconnect from the power supply and reconnect it to determine if the problem reoccurs.
- Check if the power supply is plugged correctly into the socket.
- Check if there is voltage at the socket.

No music is being played:

- Check if the SMARTconnect is correctly paired with the SMARTplayer. If the blue LED on the SMARTconnect flashes, repeat the pairing process.
- Check the music source and ensure that the playback medium is functioning correctly - try an alternative playback medium (e.g. smartphone) if necessary.
- Check the wiring and replace the audio cables.
- Ensure that the mute function on the SMARTconnect is deactivated and the orange LED is lighting up permanently.
- Ensure that the mute function on the SMARTplayer is deactivated.
- Ensure that the mute contact on the SMARTplayer is bridged. Alternatively, this function can be deactivated in the WebApp.



Für jede weitere Information besuchen Sie unser SMART Audio Support Center über folgenden Link:
support.newtec-audio.com/

For more information, please visit our SMART Audio Support Center at:
support.newtec-audio.com/

CONTACT

NewTec Design: Audio GmbH
Negrellistr. 13C - 39100 Bozen - Italy
+39 0471 058065
support@newtec-audio.com
www.newtec-audio.com