

PREMIUM BLUETOOTH AUDIO TRANSMITTER

BEDIEUNGSANLEITUNG | USER MANUAL



inakustik

KABEL | LAUTSPRECHER | MUSIK



SICHERHEITSHINWEISE

1. ALLGEMEIN

Lesen, beachten und befolgen Sie bitte folgende Sicherheitshinweise. Bewahren Sie die Bedienungsanleitung bitte auf. Beachten Sie alle Warnhinweise auf den Komponenten und in der Bedienungsanleitung.

2. BESTIMMUNGSGEMÄSSER GEBRAUCH

Die Komponenten sind ausschließlich für den Betrieb innerhalb von Gebäuden konzipiert. Schließen Sie sie so an, wie es in der Bedienungsanleitung vorgegeben ist. Verwenden Sie ausschließlich vom Hersteller empfohlenes Zubehör.

3. FEUCHTIGKEIT

Wählen Sie einen Montageort für die Komponenten aus, welcher frei von hoher relativer Luftfeuchtigkeit oder gar Nässe ist. Benutzen Sie die Komponenten niemals in der Nähe von Wasser. Nässe kann, wie bei allen nicht speziell hierfür konstruierten Produkten, die elektrische Isolierung überbrücken und damit ein lebensgefährliches Risiko darstellen. Die Komponenten dürfen nicht Tropf- oder Spritzwasser ausgesetzt werden.

4. PRODUKTSCHUTZ

Setzen Sie die Komponenten keinesfalls höherer Feuchtigkeit aus. Starke Temperaturschwankungen, Feuchtigkeit und längere Lichtbestrahlung können den Komponenten Schaden zufügen und seine Optik verändern. Stellen Sie sicher, dass keine Fremdkörper oder Flüssigkeiten in die Komponenten gelangen.

5. PLATZIERUNG

Die Komponenten sind ausschließlich für den Gebrauch innerhalb von Gebäuden ausgelegt. Positionieren Sie die Komponenten nicht in der Nähe von Wärmequellen, Heizungen, Heizungsventilen, Öfen oder anderen Geräten, die Hitze entwickeln. Die Komponenten dürfen nur im angegebenen Temperaturbereich gelagert und betrieben werden. Die Komponenten erwärmen sich im Betrieb.

6. ANSCHLUSS

Die Komponenten dürfen nur an die angegebene Spannung angeschlossen werden! Alle Kabel müssen so platziert werden, dass keine Gefahr der Beschädigung (z.B. durch Trittbelastung, Möbel o.ä.) besteht. Beim Entfernen von Kabeln niemals am Kabel, sondern ausschließlich an dem Stecker anfassen und ziehen. Im Stand-By Modus sind die Komponenten nicht vollständig vom Stromnetz getrennt. Um z.B. bei längerer Abwesenheit unnötige Risiken und Energieverbrauch zu vermeiden, sollten die Komponenten vom Netzstrom getrennt werden.

7. WARTUNG

Überlassen Sie die Wartung im Falle ausschließlich qualifiziertem Fachpersonal. Wartung ist notwendig bei jeglicher Art von Schäden, d. h. bei beschädigten Kabeln und Steckern sowie nach Verschütten von Flüssigkeiten oder nach Herabfallen von Objekten auf die Komponenten, bei Herunterfallen von Komponenten, beim Hineingelangen von Fremdkörpern in die Komponenten und wenn die Komponenten Regen oder Feuchtigkeit ausgesetzt wurden oder die Funktion durch andere Einflüsse beeinträchtigt sein kann.

8. PFLEGE

Trennen Sie die Komponenten von der Stromversorgung bevor Sie sie reinigen. Reinigen Sie die Komponenten nur mit einem weichen, trockenen und fusselfreien Tuch bzw. mit einem Pinsel. Verwenden Sie auf keinen Fall Scheuermittel, Alkohol, Waschbenzin, Möbelpolitur oder Ähnliches

- Bezeichnung: Premium Bluetooth Audio Transmitter
- Art-Nr.: 00415009
- EAN-Code: 4001985514793





ENTSORGUNG

Veraltete oder defekte Geräte die mit der durchgestrichenen Mülltonne gekennzeichnet sind dürfen nicht über den gewöhnlichen Hausmüll entsorgt werden sondern müssen gemäß der geltenden Landesgesetzgebung bei den zuständigen Sammelstellen abgegeben werden. Durch die ordnungsgemäße Entsorgung werden Ressourcen und Umwelt geschont.

Batterien gehören ebenfalls NICHT in den Hausmüll. Sie sind gesetzlich verpflichtet, gebrauchte Batterien zur fachgerechten Entsorgung zurückzugeben. Batterien können kostenlos überall wo gleichartige Batterien verkauft werden oder bei den öffentlichen Sammelstellen abgegeben werden.

BEDIENUNGSANLEITUNG & TECHNISCHE DATEN

Vielen Dank, dass Sie sich für dieses Produkt entschieden haben. Um die höchstmögliche Leistung und Sicherheit zu gewährleisten, lesen Sie sich diese Anleitung bitte vor dem Anschließen, Betreiben oder Einstellen des Geräts sorgfältig durch. Bewahren Sie diese Bedienungsanleitung zur späteren Referenz auf.

Mit dem Premium Bluetooth Audio Transmitter können Bluetooth-Kopfhörer oder Bluetooth-Lautsprecher etc. bequem mit Audioquellen, die über keine Bluetooth-Funktion verfügen (z.B. TV, HiFi-Anlage oder PC) verbunden werden. In Kombination mit dem Premium Bluetooth Audio Receiver (Art-Nr.: 00415003) kann auch eine kabellose Audioverbindung zum Beispiel zwischen der HiFi Anlage und aktiven Lautsprechern hergestellt werden. Dabei kann der Premium Bluetooth Transmitter gleichzeitig mit zwei Bluetooth Empfängern gekoppelt werden. So können z.B. einfache Multiroom Lösungen realisiert werden. Zur Stromversorgung wird der USB-Stecker in eine freie USB Buchse an den Geräten eingesteckt. Alternativ kann ein USB-Netzteil (nicht im Lieferumfang enthalten) verwendet werden.

KEY-FEATURES

- Stereo Bluetooth Audio Transmitter
- Unterstützt aptX Audio Codec
- Unterstützt aptX LL (Low Latency)
- Unterstützt SBC
- Unterstützt A2DP
- bis 10m Reichweite
- Stromversorgung über USB

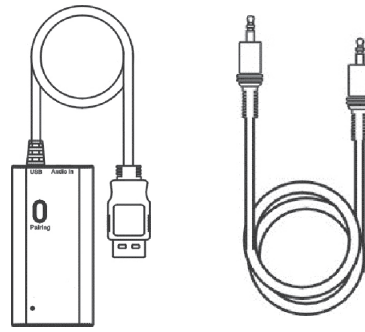
TECHNISCHE DATEN

- Bluetooth 3.0 +EDR Class 2
- Frequenzbereich 20 – 20.000 Hz
- Dynamikumfang 95dB
- Kanaltrennung 85dB
- Klirrfaktor 0.05%
- Eingang Analog High Level 2V rms (max.)
- Gewicht 28g
- Abmessungen 59.2 x 30 x 13.5mm (L x B x H)

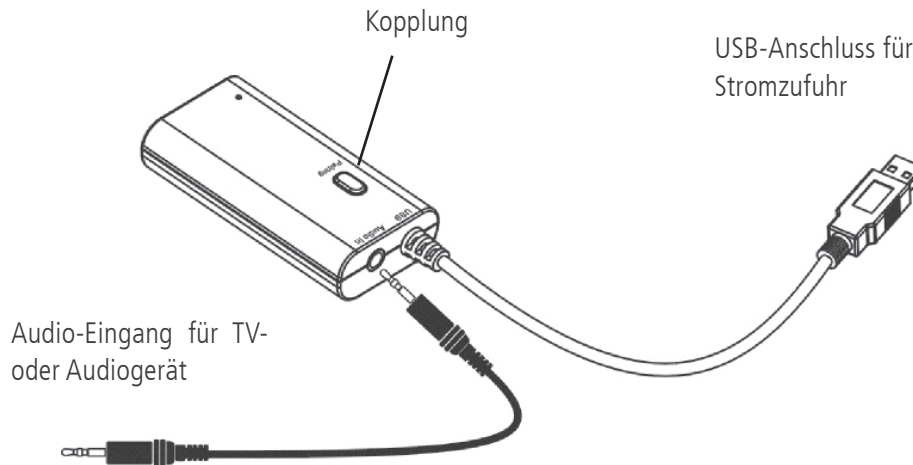


LIEFERUMFANG

- Premium Bluetooth Audio Transmitter
- Klinkenkabel 3.5mm -> 3.5mm
- Bedienungsanleitung



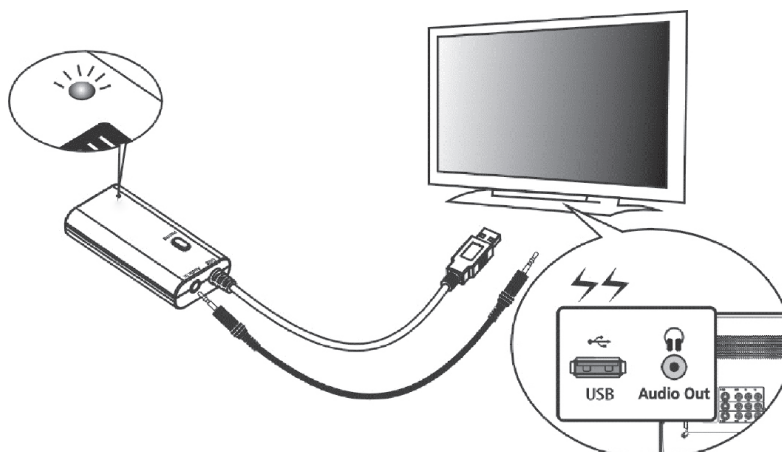
ANSCHLUSS



EINRICHTEN DES BLUETOOTH AUDIO TRANSMITTERS

VERBINDUNG MIT TV

1. Schließen Sie das beiliegenden 3,5-mm Klinkenkabel an der Klinken-Buchse des Audiotransmitters an.
2. Verbinden Sie das andere Ende mit einem Anschluss für die Audio-Ausgabe (Kopfhörer- oder Lautsprecherausgang) am Fernsehgerät. Weitere Informationen zu diesem Vorgang finden Sie im Handbuch zu Ihrem TV.
3. Verbinden Sie den USB-Typ-A-Stecker mit dem USB-Anschluss Ihres Fernsehgeräts.
Hinweis: Der USB-Anschluss muss eine Versorgungskapazität von 500 mA aufweisen
4. Verbinden Sie den USB-Typ-A-Stecker mit einem USB-Adapter (optional).





VERBINDUNG MIT DEM ERSTEN KOPFHÖRER ODER AV-RECEIVER

1. Schalten Sie den Kopplungsmodus des Bluetooth Kopfhörers oder des Bluetooth AV-Receiver ein. Nähere Informationen hierzu entnehmen Sie dem Handbuch für das jeweilige Gerät.
2. Der Bluetooth Audio Transmitter verbindet die zu koppelnden Geräte automatisch. Wenn die Geräte verbunden sind, leuchtet die LED am Bluetooth Audio Transmitter durchgehend.

VERBINDUNG MIT DEM ZWEITEN KOPFHÖRER ODER AV-RECEIVER

1. Schalten Sie den Kopplungsmodus des Bluetooth Kopfhörers oder des Bluetooth AV-Receiver ein. Nähere Informationen hierzu entnehmen Sie dem Handbuch für das jeweilige Gerät.
2. Drücken Sie die Kopplungstaste am Bluetooth Audio Transmitter eine Sekunde lang; die LED blinkt nun einige Sekunden, während der Bluetooth Audio Transmitter nach dem zweiten Bluetooth-Kopfhörer oder AV-Receiver sucht. Gleichzeitig wird die Audioverbindung zum ersten verbundenen Gerät getrennt.
3. Der Bluetooth Audio Transmitter verbindet die zu koppelnden Geräte automatisch. Wenn die Geräte verbunden sind, leuchtet die LED am Bluetooth Audio Transmitter durchgehend.

Hinweis: Bluetooth Audio Transmitter kann zwei Bluetooth-Receiver gleichzeitig verbinden. In einigen Fällen müssen Sie, wenn Sie ein weiteres Gerät verbinden möchten, den Bluetooth Audio Transmitter für die neue Verbindung zurücksetzen.

4. In manchen Fällen wird das erste gekoppelte Gerät nicht aktiviert. Sie müssen das erste gekoppelte Gerät aus- und wieder einschalten und die Kopplungstaste auf dem Bluetooth Audio Transmitter eine Sekunde lang drücken, um die Verbindung zum ersten gekoppelten Gerät wiederherzustellen.

ZURÜCKSETZEN

Halten Sie die Kopplungstaste am Bluetooth Audio Transmitter fünf Sekunden lang gedrückt; die LED fängt an zu blinken, während er nach Bluetooth-Empfängern im Kopplungsmodus in der Nähe sucht.

Hinweis: Die Reichweite des Bluetooth Audio Transmitter beträgt 10 m (Sichtverbindung). Für eine optimale Performance empfehlen wir, den Bluetooth Audio Transmitter im Sichtbereich aufzustellen. Blockieren Sie nicht die Bluetooth-Antenne; andernfalls ist die Reichweite geringer.

LED ANZEIGE

ANZEIGE	BEDEUTUNG	BESCHREIBUNG
Einmaliges Blinken pro Sekunde für 5 Sekunden	Einschalten/Koppeln	Suche nach einem Gerät im Kopplungsmodus
Dauerhaftes Leuchten	Verbunden	Gerät und Transmitter sind verbunden



PROBLEMBEHANDLUNG

Falls Sie Probleme bei der Inbetriebnahme bzw. der Wiedergabe haben, prüfen Sie bitte folgende Punkte

- Vergewissern Sie sich, dass der Bluetooth Audio Transmitter eingeschaltet ist.
- Stellen Sie sicher, dass am Bluetooth Audio Transmitter das Audiokabel ordnungsgemäß und fest angeschlossen ist.
- Stellen Sie sicher, dass die Audioquelle der richtige Audio-Ausgang aktiviert ist.
- Stellen Sie sicher, dass der Audio-Ausgang auf einen hörbaren Pegel eingestellt ist.
- Vergewissern Sie sich, dass die Reichweite nicht überschritten wurde.
- In einigen Fällen wird das erste gekoppelte Gerät nicht aktiviert. Sie müssen das erste gekoppelte Gerät aus- und wieder einschalten und die Kopplungstaste auf dem Bluetooth Audio Transmitter eine Sekunde lang drücken, um die Verbindung zum ersten gekoppelten Gerät wiederherzustellen.

SICHERHEITSWARNUNGEN

- Nutzen Sie den Bluetooth Audio Transmitter nicht in der Nähe von Wasser (z. B. Badewanne, Waschbecken, Spüle, Waschbottich, feuchter Keller, Swimmingpool oder ähnliche Orte in Wassernähe).
- Reinigen Sie das Gerät mit einem trockenen Tuch.
- Trennen Sie den Bluetooth Audio Transmitter vor dem Reinigen vom Netz.
- Stellen Sie den Bluetooth Audio Transmitter nicht in der Nähe von Wärmequellen auf.
- Verwenden Sie ausschließlich das beiliegende Zubehör.
- Trennen Sie den Bluetooth Audio Transmitter vom Netz, wenn Sie ihn für eine längere Zeit nicht nutzen.

Die Urheberrechte für aptX®-Software liegen bei CSR plc oder einem ihrer Konzernunternehmen. Alle Rechte vorbehalten.

Die Marke aptX® und das aptX-Logo sind Marken von CSR plc oder eines ihrer Konzernunternehmen und sind in einem oder mehreren Ländern eingetragen.

VEREINFACHTE EU-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

Hiermit erklärt die Firma in-akustik GmbH & Co. KG, dass der Funkanlagentyp 00415009 Premium Bluetooth Audio Transmitter der Richtlinie 2014/53/EU entspricht. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar: www.in-akustik.de





SAFETY INSTRUCTIONS

GENERAL

Read, observe and adhere to the following safety instructions. Please keep the operating manual. Observe all the warning notices on the components and in the operating manual.

PROPER USE

The components are solely designed for operation indoors. Connect them as specified in the operating instructions. Only use accessories which have been recommended by the manufacturer.

HUMIDITY

Select an installation location for the components which does not have a high level of relative humidity and is free of moisture. Never use the components near water. Moisture can bypass the electrical insulation and pose a lethal danger, as it can for all products not specially designed to be water-resistant. The components may not be exposed to dripping or sprayed water.

PRODUCT PROTECTION

Do not under any circumstances expose the components to high levels of humidity. Extreme temperature fluctuations, humidity and extended exposure to light can damage the components and alter their appearance. Make sure that no foreign objects or liquids enter the components.

POSITIONING

Do not position the components near sources of heat, heaters, heating valves, ovens or other heat-producing devices. The components may only be stored and operated in the temperature range stated. The components heat up during operation.

CONNECTION

The components must only be connected to the specified rated voltage! All cables must be positioned in such a way that there is no danger of them being damaged (e.g. being stepped on, placed under furniture etc.). Never remove cables by pulling the cable; instead, always hold the plug when disconnecting. In stand-by mode, the components are not completely disconnected from the mains supply. To avoid any unnecessary hazards or energy consumption during longer absences, the components should be disconnected from the mains supply.

MAINTENANCE

Maintenance on the product may only be performed by persons qualified to do so. Maintenance is necessary in all cases of damage, i.e. in the case of damaged cables and plugs, as well as after liquid spills or objects falling on the components, components falling down, foreign bodies entering the components, exposure of components to rain or humidity, or other influences impairing the functioning of the components.

LOOKING AFTER THE PRODUCT

Disconnect the components from the power supply before cleaning them. Always clean the components with a soft, dry and lint-free cloth, or with a brush. Do not under any circumstances use scouring powder, alcohol, benzene, furniture polish or similar substances.

- Designation: Premium Bluetooth Audio Transmitter
- Item-No.: 00415009
- EAN-Code: 4001985514793





DISPOSAL

Old or defective devices that are labelled with a crossed-out rubbish bin may not be disposed of in conventional household waste. They must be disposed of at local recycling centres in accordance with the applicable national legislation. Proper disposal helps to conserve resources and protect the environment.

Batteries should NOT be disposed of in household waste. You are legally obligated to return used batteries for proper disposal. Batteries can be returned anywhere where similar batteries are sold or distributed or at public collection points.

OPERATION MANUAL & TECHNICAL DATA

Thank you for purchasing this product. For optimum performance and safety, please read these instructions carefully before connecting, operating or adjusting this product. Please keep this manual for future reference.

The Premium Bluetooth Audio Transmitter is a convenient way to connect Bluetooth headphones or speakers to non-Bluetooth audio sources (e.g. TV, hi-fi or PC). In combination with the Premium Bluetooth Audio Receiver (item no.: 00415003) you can also set up a wireless audio connection, for example between your hi-fi system and active loudspeakers. At the same time, the Premium Bluetooth Transmitter can be connected to two Bluetooth receivers. This is a simple way to set up multi-room connections, for example. To power it, plug the USB connector into a free USB port on the devices. Alternatively, you can use a USB power supply unit (not supplied).

KEY-FEATURES

- Stereo Bluetooth Audio Transmitter
- Supports aptX Audio Codec
- Supports aptX LL (Low Latency)
- Supports SBC
- Supports A2DP
- up to 10m range
- Power supply over USB

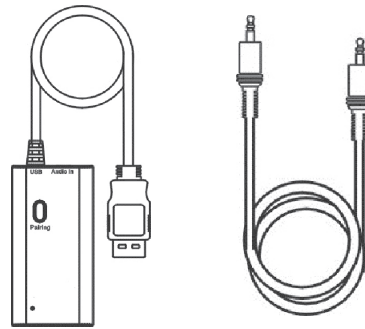
TECHNICAL DATA

- Bluetooth 3.0 +EDR Class 2
- Frequency range 20 – 20.000 Hz
- Dynamic range 95dB
- Channel separation 85dB
- Distortion factor 0.05%
- Input Analog High Level 2V rms (max.)
- Weight 28g
- Dimensions: 59.2 x 30 x 13.5mm (L x B x H)

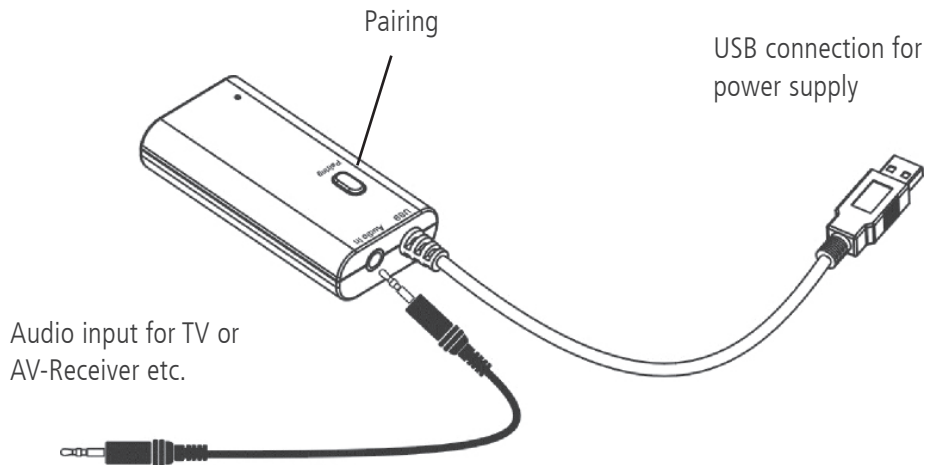


SCOPE OF DELIVERY

- Premium Bluetooth Audio Transmitter
- Jack plug audio cable 3.5mm -> 3.5mm
- Operation manual



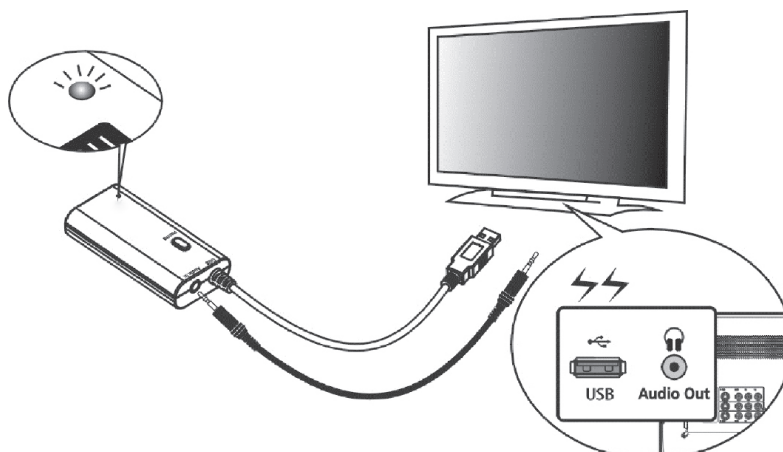
CONNECTION



SETUP OF THE BLUETOOTH AUDIO TRANSMITTERS

CONNECTION WITH TV

1. Connect the jack plug audio cable to headphone jacket of the Bluetooth Audio Transmitter
2. Connect the other end to an audio output on your TV. (headphone or speaker output). Consult your TV user's manual for more information on how to accomplish this.
3. Connect the USB Type A connector to the USB port of your TV.
Note: The USB port must have the powering capability of 500mA
4. Connect the USB type A to an USB adaptor (optional)





CONNECTING THE FIRST HEADSET OR AV RECEIVER

1. Switch on the coupling mode of the Bluetooth headphone or the Bluetooth AV receiver. Refer to the manual of the device for more detailed information.
2. The Bluetooth audio transmitter combines the devices to be coupled automatically. Once the devices are connected, the LED lights up continuously on the Bluetooth audio transmitter

CONNECTING TO THE SECOND HEADPHONE OR AV RECEIVER

1. Switch on the coupling mode of the Bluetooth headphone or the Bluetooth AV receiver. Refer to the manual of the device for more detailed information.
2. Press the coupling button on the Bluetooth audio transmitter for one second; the LED then flashes for a few seconds while the Bluetooth audio transmitter searches for the second Bluetooth headphone or AV receiver. At the same time the audio connection is disconnected to the first device that was connected.
3. The Bluetooth audio transmitter combines the devices to be coupled automatically. Once the devices are connected, the LED lights up continuously on the Bluetooth audio transmitter.

Note: Bluetooth audio transmitter can connect two Bluetooth receivers at the same time. In some cases, if you want to connect an additional device you may need to reset the Bluetooth audio transmitter for the new connection.

4. In some cases, the device which is coupled first might not activate. To rectify this, you need to switch the first coupled device on and then off again and press the coupling button on the Bluetooth audio transmitter for one second in order to restore the connection to the first coupled device.

RESETTING

Hold down the coupling button on the Bluetooth audio transmitter for five seconds; the LED starts to flash while it searches for Bluetooth receivers in coupling mode in the vicinity.

Note: The range of the Bluetooth audio transmitter is 10 m (line of sight). For optimum performance, we recommend placing the Bluetooth audio transmitter in the field of view. Do not obstruct the Bluetooth antenna; otherwise the range will be less.

LED DISPLAY

DISPLAY	MEANING	DESCRIPTION
One flash per second for 5 seconds	Switch on/couple	Searching for a device in coupling mode
Continuous light	Connected	Device and transmitter are connected



TROUBLESHOOTING

If you are having problems with getting started or with the playback, please check the following items

- Make sure that the Bluetooth audio transmitter is switched on.
- Make sure that the audio cable on the Bluetooth audio transmitter is properly and firmly connected.
- Make sure that the audio source of the correct audio output is activated.
- Make sure that the audio output is set to a level that is audible.
- Make sure that the range has not been exceeded.
- In some cases, the device which is coupled first might not be activated. To rectify this, you need to switch the first coupled device on and then off again and press the coupling button on the Bluetooth audio transmitter for one second in order to restore the connection to the first coupled device.

SAFETY PRECAUTIONS

- Do not use the Bluetooth audio transmitter near any water (e.g. bath, sink, wash tub, damp basement, swimming pool or similar places near water).
- Clean the device with a dry cloth.
- Disconnect the Bluetooth audio transmitter from the mains before cleaning.
- Do not place the Bluetooth audio transmitter near any sources of heat.
- Only use the accessories provided.
- Disconnect the Bluetooth audio transmitter from the mains if you will not be using it for a long time.

The copyrights for aptX® software are at CSR plc or one of its group companies. All rights reserved.

The aptX® brand and aptX logo are trademarks of CSR plc or one of its group companies and are registered in one or more countries.

SIMPLIFIED EU DECLARATION OF CONFORMITY

Hereby, in-akustik GmbH & Co. KG declares that the radio equipment 00415009 Premium Bluetooth Audio Transmitter is in compliance with Directive 2014/53/EU. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address: www.in-akustik.de





Wenn Sie mehr über die weiteren Produktbereiche Kabel und Zubehör, AmbienTech, Installation, Musik & Medien oder HD-BaseT erfahren möchten, lassen wir Ihnen gerne ausführliches Informationsmaterial zukommen. Außerdem steht Ihnen unser Support-Team Montags bis Donnerstags von 08:00 bis 17:00 und Freitags von 08:00 bis 12:00 unter der Durchwahl 07634 5610-70 gerne zur Verfügung. Weitere Informationen finden Sie auch auf unserer Website www.in-akustik.de.

inakustik



KABEL



AMBIENTECH



MUSIK & MEDIEN



HDMI-PROFI-INSTALLATION

in-akustik GmbH & Co. KG
Untermatten 12-14
79282 Ballrechten-Dottingen
Germany

Tel.: +49 (0) 7634 5610-70
Fax: +49 (0) 7634 5610-80
E-Mail: info@in-akustik.de
Web: www.in-akustik.de

