

B-Speech[®] Tx2

Benutzerhandbuch
User Manual
Manuel d'utilisation
Modo de uso



Federal Communications Commission (FCC) Statement

15.21 You are cautioned that changes or modifications not expressly approved by the part responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

15.105(b) This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

Operation is subject to the following two conditions:

- 1) this device may not cause interference and
- 2) this device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

FCC RF Radiation Exposure Statement:

This equipment complies with FCC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. End users must follow the specific operating instructions for satisfying RF exposure compliance. This transmitter must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter.

FCC Wireless Compliance

The antenna used with this transmitter must not be colocated or operated in conjunction with any other antenna or transmitter subject to the conditions of the FCC Grant.

Europe–EU Declaration of Conformity

This device complies with the specifications EN 300 328, EN 301-489 and EN 60950-1 following the provisions of the R&TTE Directive.

B-Speech® Stereo Transmitter TX2

Bedienungsanleitung

Einführung

Der B-Speech® TX2 bietet den neuesten Stand in der Bluetooth Technologie.

Der B-Speech® TX2 überträgt Musikdaten von Ihrem nicht Bluetooth fähigem MP3,- CD Player, Stereoanlage und anderen Wiedergabegeräten an einen Bluetooth Empfänger wie wie zum Beispiel das Stereo- Headset B-Speech® Calypso oder dem Speakersystem B-Speech® Twiddle. Der B-Speech® TX2 kann mit allen Audioquellen die über einen 3,5 mm Audio-Ausgang verfügen genutzt werden.

Normalerweise gehen der B-Speech® TX2 und ein Bluetooth-Empfänger eine "Plug and Play"-Verbindung ein. Der Transmitter sucht, pairt und verbindet sich nach dem Einschalten automatisch mit dem Empfänger, der sich im Paring-Modus befindet.

Hinweis: Bitte lesen zum Pairing in der Bedienungsanleitung des Bluetooth-Empfängers.

Technische Daten:

- Bluetooth V. 2.0, Klasse II, 10 Meter
- Bluetooth Stereoprofil: A2DP
- Frequenz: 2.4 Ghz
- CE und FCC zertifiziert
- High Quality stereo IC
- 3,5 mm Stereo-Audio Klinkenstecker
- Schlafmodus zur Energieeinsparung
- Arbeitszeit: max. 5 Stunden
- Abmessungen: L 48 x B 29,4 x H 12,5 mm

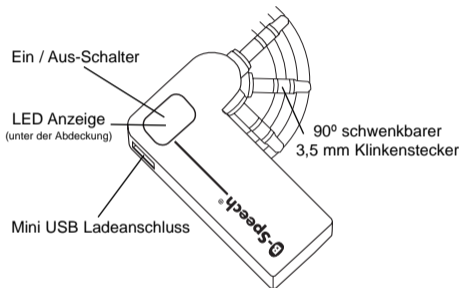
Inbetriebnahme

Entnehmen Sie der Verpackung alle Bestandteile.
Der Packungsinhalt besteht aus:

- B-Speech® Stereo Transmitter TX2
- USB Ladekabel (Reiselader optional)
- diese Bedienungsanleitung.

Bitte überprüfen Sie diese Bestandteile und nehmen Sie schnellstmöglich Kontakt zu Ihrem Händler auf, wenn etwas fehlt oder beschädigt ist.

Lernen Sie den B-Speech® TX2 kennen



Aufladen des B-Speech® TX2

Bevor Sie den B-Speech® TX2 benutzen können, müssen Sie ihn ca. 3 Stunden aufladen. Voll aufgeladen bietet er eine Betriebszeit von bis zu 5 Stunden.

Aufladen

1. Den USB-Stecker des Ladekabels stecken Sie bitte in die USB Buchse Ihres PC's, Laptops oder den optionalen Netzadapter.
2. Verbinden Sie den Mini USB-Stecker des Ladekabels mit dem Mini USB Eingang des B-Speech® TX2. Während des Ladevorganges leuchtet die rote LED konstant.
3. Wenn der Ladevorgang beendet ist schaltet sich die rote LED aus.
4. Entfernen Sie das Ladekabel.

Pairing des B-Speech® TX2 mit dem Empfänger

Pairing nennt man das Installieren der kabellosen Funkverbindung zwischen dem Sender und dem Bluetooth Empfänger. Bevor Sie den B-Speech® TX2 zusammen mit dem Empfänger nutzen können, müssen Sie beide Geräte pairen. Der B-Speech® TX2 sucht, pairt und verbindet sich nach dem Einschalten automatisch mit dem Empfänger, der sich im Pairing-Modus befindet. Nach dem erfolgreichen Pairingvorgang finden und verbinden sich die Geräte automatisch nach jedem erneuten Einschalten.

Wichtiger Hinweis: Der B-Speech® TX2 pairt sich nur mit Empfängern, die über die werksseitig vorgegebenen PIN-Codes '0000', '1234' oder '8888' verfügen.

Nach erfolgreichem Pairing können Sie den B-Speech® TX2 zusammen mit dem Bluetooth-Empfänger nutzen. Wenn Sie den B-Speech® TX2 mit einem anderen Bluetooth Audio-Empfänger verwenden möchten, müssen Sie den Pairingvorgang mit den neuen Geräten wiederholen. In diesem Fall wird der B-Speech® TX2 mit dem vorher gepairten Gerät nicht weiter arbeiten, bis sie diese erneut pairen.

Der Pairing-Prozeß

1. Bevor Sie das Pairing vorbereiten stellen Sie sicher, dass beide Geräte voll aufgeladen sind.
2. Stellen Sie sicher, dass sich die Geräte innerhalb eines Radius von 3 Metern befinden.
3. Schalten Sie den Bluetooth-Empfänger ein und stellen Sie sicher, dass es sich im Pairing -Modus befindet (Lesen Sie die Bedienungsanleitung Ihres Empfängers wenn Sie nicht sicher sind).
4. Schalten Sie den TX2 durch drücken des Ein /Aus Schalters ein. Die rote und blaue LED leuchten abwechselnd für ca. 6 Sekunden, der TX2 befindet sich im Pairing-Modus.
5. Beide Geräte sollten sich jetzt finden und miteinander pairen. Erfolgreiches Pairing wird beim B-Speech® TX2 durch verlangsamtes, gleichzeitiges Blinken der LED's

angezeigt.

An- und Ausschalten des B-Speech® TX2

Normalerweise werden die Geräte nach dem Pairing-Prozeß nur angeschaltet. Alle anderen notwendigen Operationen werden automatisch ausgeführt.

Anschalten: Durch drücken des An/Aus-Knopf schaltet sich der B-Speech® TX2 ein. Die blaue LED leuchtet.

Ausschalten: Drücken Sie den An/Aus-Knopf für ca. 5 Sekunden, die blaue LED erlischt.

Hinweis: Um den Bluetooth-Empfänger ein- und auszuschalten, lesen Sie bitte dessen Bedienungsanleitung

Musik abspielen

1. Den Klinkenstecker des eingeschalteten B-Speech® TX2 in die 3,5 mm Buchse der Audioquelle stecken.
2. Sicherstellen, dass der Empfänger eingeschaltet ist und sich innerhalb eines Umkreises von 10 Metern zum B-Speech® TX2 befindet.
3. Die blaue und rote LED des B-Speech® TX2 zeigen durch langsames, gleichzeitiges Blinken an, dass die Bluetooth-Verbindung steht.

4. Wenn die Verbindung verloren geht, die Tonübertragung stört oder abbricht, bringen Sie den Empfänger näher zum TX2. Bringen Sie den Empfänger in den Suchmodus, die erneute Verbindung erfolgt automatisch.
Falls keine automatische Verbindung erfolgt, führen Sie den Pairingprozess erneut aus.

Bitte beachten:

1. Wenn aus irgendwelchen Gründen der B-Speech® TX2 keine Musik überträgt, sollte ein Neustart erfolgen.
(siehe hierzu Kapitel Pairing)
2. Im Normalfall werden der Transmitter und der Empfänger ihre Bluetooth-Verbindung behalten die sie seit ihrem Pairing-Prozeß innehaben. Wenn diese Verbindung verloren gegangen ist kann das folgende Gründe haben:
 - Der Arbeitsbereich von 10 Metern wurde überschritten oder ein Hindernis steht im Weg.
 - Eines oder beide Geräte sind ausgeschaltet, oder die Batterien müssen aufgeladen werden.

Um die Such- und Pairingfunktion wieder zu starten, bringen Sie den Bluetooth Empfänger in den Suchmodus oder leiten Sie die Pairingprozedur erneut ein.

Visuelle Indikatoren

| Status | Indikation |
|---|---|
| Pairing oder Verbindungsaufbau | Rote und blaue LED blinken abwechselnd |
| Verbindung und Musikübertragung ist aktiv | Blaue und rote LED blinken gleichzeitig mit langsamer Geschwindigkeit |
| Schlafmodus | Blaue LED blinkt sehr langsam, einmal in 5 Sek. |

