



für/for/pour/para
Bluetooth® Geräte

B-Speech®

Headsets

Freisprecher

Multimedia

Datentransfer



Multimedia



Get smart. Talk B-Speech®

B-Speech® ist eine der führenden Marken für Bluetooth-Geräte und steht für jede Art des modernen, mobilen Lifestyle.

Ein unbestechlicher Gradmesser sind viele wichtige Tests, in denen unsere B-Speech®-Produkte hervorragend bewertet wurden. Eine eindrucksvolle Bestätigung dafür, dass wir mit unseren Lösungen zu einem Schrittmacher in diesem Bereich geworden sind.

So entstehen zum Beispiel unsere Multimedia-Produkte, die sich durch innovative Funktionen, hohen Bedienungskomfort und Technik auf neuestem Stand auszeichnen. Sie machen nicht nur die Musik aus Ihrem Handy, PDA ,u.s.w zum Genuss, sondern bieten auch absoluten Komfort für kabellose Freiheit beim telefonieren.

Das ist Bluetooth!

Bluetooth ist die umfassende drahtlose Lösung für die einfache und schnelle Kommunikation zwischen PC, Peripherie und portablen Geräten. Der standardisierte Kurzstrecken-Datenfunk stößt weltweit auf Akzeptanz und ist in den meisten Handys und Handhelds zu finden.

Innerhalb von 10 Metern ist die Übertragung von Daten, Musik etc. möglich. Im Handybereich verbindet Bluetooth Freisprecher und Headsets mit Mobiltelefonen und gibt Ihnen einen bisher nicht gekannten Komfort beim Telefonieren.

Darauf sollten Sie achten!

Bluetooth und Wasser vertragen sich nicht!
Bei Bluetooth Headsets ist stets darauf zu achten, dass der Softwarestand Ihres Handys nicht veraltet sein darf. "Ältere" Software im Handy macht sich durch "knacken" und "rauschen" am Headset bemerkbar. Auch die Standby-Zeiten leiden unter diesen Umständen.

Beim Tragen eines Headsets ist darauf zu achten, dass beide Geräte (Headset und Handy) immer an der gleichen Körperseite getragen werden, z.B. rechtes Ohr - rechte Hemdtasche, linkes Ohr- linke Hosentasche usw. Auch wenn bei allen Headsets eine Reichweite von ca. 10m angegeben ist, schaffen es die Bluetooth Funkwellen nicht, durch den menschlichen Körper (95% Wasser) durchzudringen. Dicke Wände sind für die Bluetooth Funkwellen ein leichteres Hindernis als der menschliche Körper.

B-Speech® Data



Mit diesen kompakten Bluetooth® Dongles stellen Sie drahtlose Verbindungen zwischen Notebooks oder PC's, und Bluetooth Geräten her. Übertragen Sie auf eine einfache Art und Weise Daten drahtlos. Die Handhabung ist denkbar einfach und die mitgelieferte Software intuitiv bedienbar.

Der Micro data überzeugt durch seine geringen Abmessungen, und kann problemlos permanent im USB Anschluss des Rechners bleiben. Die kompakte Form verhindert hängen bleiben oder Abbrechen des Dongles, vor allem beim Einsatz im Notebook.

Technische Daten:

Bluetooth Versionen Data Stream:

- BT 2.0 + EDR Klasse 2 / Klasse 1
- Kompatibel mit Windows 98SE / ME / XP / Vista

Bluetooth Versionen Micro data :

- *1 - 2.1+ EDR Klasse 2 / Klasse 1
- Kompatibel mit Windows 98SE / ME / XP / Vista / W7

- *2 - BT 2.1+ EDR Klasse 2

- Kompatibel mit Windows 98SE / ME / XP / Vista
- BT IC, ISSC

- Datenübertragungsrate: max.3 Mbps
- In Verbindung mit BT Headset für VoIP geeignet
- Arbeitet als Audio Gateway im PC
- Software: IVT

- Abmessungen DataStream: 55 x 18 x 9 mm
- Abmessungen MicroData: *1 23 x 12 x 5 mm / *2 14 x 13 x 6 mm

Anwendung:

Internetzugang über Bluetooth® Handy mit GPRS/ CDMA oder Bluetoothfähigem PC mit Internetverbindung; arbeitet als Audio Gateway im PC, mit BT Headset für VoIP geeignet

Vorteile:

Schnelle Datenübertragung, kompakte Bauweise.

BLUETOOTH®, BLUETOOTH & Design®, and B & Oval Design® are trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc. Other trademarks and trade names are those of their respective owners.

www.b-speech.de

Get smart. Talk B-Speech®

* Technische Änderungen vorbehalten

B-Speech®
Data

B-Speech® Calypso



Der neue **B-Speech® Calypso** Stereokopfhörer ist in Sprach- und Klangqualität absolut überzeugend. Der **B-Speech® Calypso** ist kompatibel mit allen Bluetooth kompatiblen Geräten wie Handy, PDA, PC oder anderen Musikquellen die z.B. mit einem Bluetooth-Dongle betrieben werden. Genießen Sie Musik aus der Stereoanlage, Fernseher oder von anderen Quellen und verpassen dabei keinen Anruf. Der **B-Speech® Calypso** ist mit einem Hochleistungsmikrofon ausgestattet und ist hervorragend für VoIP geeignet. Durch seine kompakte und leichte Bauweise und dem ergonomisch geformten Nackenbügel ist er angenehm zu tragen. Zusammengeklappt passt der **B-Speech® Calypso** in jede Tasche und ist ein idealer Begleiter, auch für Sport und Freizeit.

Technische Daten:

- BT Version 2.1+EDR, Klasse 2
- BT IC: CSR BC05 Rom
- Profile: A2DP, AVRCP, Headset, Handsfree
- Frequenzbereich: 2.402 - 2.480 GHz
- Stromversorgung: wiederaufladbarer Li-Polymer Akku
- Gesprächszeit-Hörzeit: 13 Stunden
- Eingebautes Hochleistungs-Mikrofon
- Abmessungen: 57 x 27 mm
- Gewicht: 80 g inkl. Batterie

Anwendung:

Verwendung mit allen bluetoothfähigen Handys- und Musikquellen. Für VoIP geeignet.

Vorteile:

Modernes Design, hervorragender Klang, angenehme Trageigenschaften, zusammenfaltbar



B-Speech® Twiddle



Das **B-Speech® Twiddle** verbindet außergewöhnliches Design mit hervorragender Technik und vollem Stereosound. Die über 2 Achsen drehbaren Lautsprecher-Röhren bieten individuelle Gestaltungsmöglichkeiten. Durch drehen der Rohrelemente in fast jede Richtung entsteht immer ein anderes Klangbild. Neben der Übertragung via Bluetooth® von A2DP-fähigen Stereo Geräten besteht die Möglichkeit, über Line In und den im Lieferumfang enthaltenen Kabeln, auch Audiodaten von Handy und anderen Musikquellen wieder zu geben. Das Twiddle ist ein absoluter Blickfang, ob zuhause oder unterwegs. Das **B-Speech® Twiddle** ist kompatibel mit allen A2DP-fähigen Bluetooth® Geräten.

Technische Daten:

- BT Version 2.0, Klasse 2
- BT IC: CSR / ISSC
- Profile: A2DP, AVRCP
- Frequenzbereich: 2.401 - 2.483 GHz
- Stromversorgung: 4 AAA-Batterien / Netzteil im Lieferumfang enthalten
- Lautsprecherleistung: 2 x 3W
- Line in / Line out
- Abmessungen: 300 L x 150 B x 65 H mm
- Gewicht: 460 g (ohne Batterien)

Anwendung:

Verwendung mit allen Bluetooth® Geräten, die das A2DP-Profil unterstützen. Über Line In verwendbar mit z.B. MP3-Player, CD-Player, PC, Handy und vieles mehr.

Vorteile:

Design Produkt, tragbar, innovative Line In- und Line Out Funktion, individuelle Gestaltungsmöglichkeiten, Veränderung des Klangbildes, Award Gewinner.



B-Speech® Tx2



Der **B-Speech® Tx2** überträgt Musikdaten von nicht Bluetooth® fähigen Geräten wie MP3- CD Player, Stereoanlage, TV und anderen Wiedergabegeräten, an einen A2DP fähigen Bluetooth Empfänger, 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 betrieben werden. Mit seinen geringen Abmessungen und den um 190° drehbaren Stecker, passt er in nahezu jedes Gerät. Er verbindet sich automatisch nach dem Einschalten über das Bluetooth®-Stereoprofil A2DP mit dem Bluetooth®-Empfänger. Ausgestattet mit Bluetooth® Version 2.0, A2DP Profil und dem integrierten HQ-Stereo IC sorgt er für vollen Stereosound im Sendebereich bis 10 Meter. Die Sendezeit beträgt bis zu 7 Stunden. Über den Ladezustand und die Bluetooth® Verbindung gibt die integrierte LED Auskunft.

Technische Daten:

- BT V. 2.0, Klasse II, 10 Meter
- Bluetooth® Profil: A2DP Stereoprofil
- Frequenz: 2,4 Ghz
- Integrierter Sound Booster
- 3,5 mm Stereo-Audio Klinkenstecker, 90° schwenkbar
- Schlafmodus zur Energieeinsparung
- Arbeitszeit: 7 Stunden durchgehend
- Abmessungen: L 48 x B 29,4 x H 11,2 mm

Anwendung:

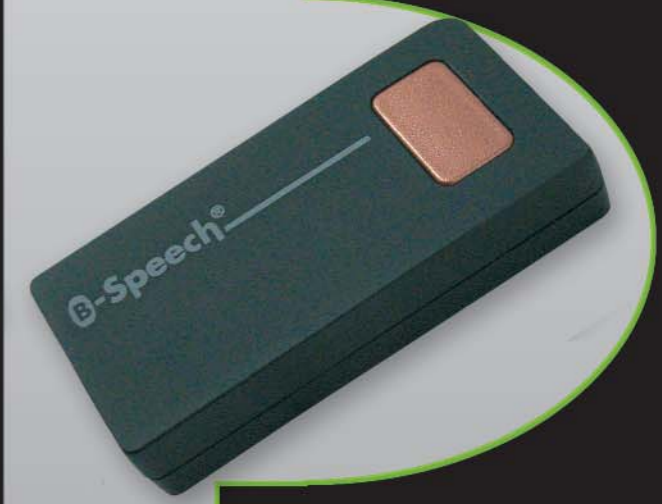
Sendet Audiodaten von nicht Bluetooth® fähigen Geräten mit 3,5 mm Ausgangsbuchse an A2DP Bluetooth Geräte.

Vorteile:

3,5 mm Klinkenstecker 190° schwenkbar, automatisches Pairing.



B-Speech® Rx2



Machen Sie mit dem **B-Speech® Rx2** Ihr Home-Entertainment, Aktivlautsprecher oder Auto-Hifi zu einer Bluetooth® fähigen Anlage. Genießen Sie die Audiodaten vom Ihrem Handy, PDA, PC und anderen Bluetooth®-Quellen über Ihre gewohnten Audiogeräte. Der Rx2 empfängt Audiodaten über das A2DP Bluetooth® Profil in voller Stereoqualität und gibt diese an das angeschlossene Ausgabegerät. Verbunden wird der Rx2 mittels Klinken- oder Chinchstecker. Durch die eingebaute Lithium- Polymer Batterie kommt der Rx2 auch im mobilen Bereich zum Einsatz. Durch die ergonomische und kompakte Bauform lässt sich der Rx2 problemlos in fast jeder Anwendung platzieren.

Technische Daten:

- BT Version 2.1
- Arbeitsbereich: 10 Meter, Klasse II
- Bluetooth® Stereoprofil: A2DP
- Frequenz: 2,4 Ghz
- 3,5 mm Audioausgang
- Hörzeit: 8 Stunden
- Wieder aufladbare Lithium-Polymer Batterie
- USB Ladekabel
- Abmessungen: 49mmx 21mmx 12mm

Anwendung:

Empfang von Bluetooth® A2DP Stereo Daten, Ausgabe der Audiodaten von Geräten mit 3,5 mm Eingangsbuchse oder Chinchanschluss.

Vorteile:

Abspielen von Audiodaten auf Bluetooth® fähigen Geräten wie Handy, PDA, PC und mehr. Audioausgabe auf z.B. Stereoanlage, Autoradio, Fernseher.