



# MELODY B2 HEADSET

FOR SPECTACULAR SOUND *2play*

# THANK YOU

for choosing a quality product from 4smarts

---



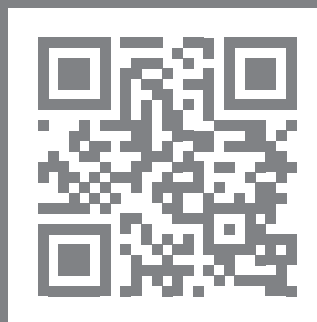
For more information about products and warranty  
visit [www.4smarts.com](http://www.4smarts.com)

4smarts GmbH

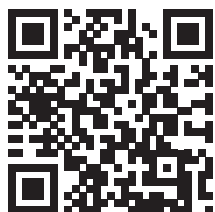
Postfach 102306

86013 Augsburg, Germany

WEEE-Nr.: DE 14120388



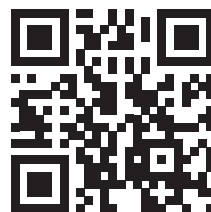
CE  $\geq 75\text{mV}$



[facebook.4smarts.com](https://facebook.4smarts.com)



[instagram.4smarts.com](https://instagram.4smarts.com)



[twitter.4smarts.com](https://twitter.4smarts.com)



[youtube.4smarts.com](https://youtube.4smarts.com)



## I. Sicherheitshinweise

- Schützen Sie das Gerät vor Schmutz, Feuchtigkeit, Überhitzung und extremen Temperaturen und verwenden Sie es nur in trockenen Räumen.
- Lassen Sie das Produkt nicht fallen und setzen Sie es keinen heftigen Erschütterungen aus.
- Verwenden Sie nur geeignete Ladegeräte oder USB-Anschlüsse zum Aufladen.
- Überladen oder tiefentladen Sie das Produkt nicht. Laden & entladen Sie das Produkt mindestens alle 3 Monate.
- Dieses Produkt ist kein Spielzeug, geben Sie es daher nicht in Kinderhände.
- Im Falle eines undichten Akkus darf die Flüssigkeit nicht mit der Haut oder den Augen in Berührung gelangen. Spülen Sie im Falle einer Berührung mit reichlich Wasser aus und konsultieren Sie einen Arzt.
- Lassen Sie das Produkt nur von Fachleuten einbauen und reparieren.
- Hören Sie über längere Zeiträume nicht mit erhöhter Lautstärke (max. 5 Min. am Stück/ insgesamt max. 3 Stunden pro Woche), da sonst Gehörschäden auftreten können.
- Verwenden Sie zur Reinigung nur trockene, weiche Tücher.

## II. Lieferumfang

- Headset
- Ladekabel
- Kabelclip

## III. Technische Daten

- Kapazität: 65mAh
- Akku-Typ: Lithium-Polymer
- Eingangsleistung: DC 5V/1A
- Anschluss: Micro-USB
- Ladedauer: 40min
- Bluetooth Version: JL 4.2
- Standby-Zeit: 10 Tage
- Maximale Betriebsdauer: 4-5 h
- Reichweite: 10m

## IV. Kompatibilität/Voraussetzungen

Das Smartphone muss die in den technischen Angaben erwähnte Bluetooth-Version unterstützen.

## V. Bildbeschreibung

1. Ladekabel
2. Micro-USB Eingang
3. Multifunktionstaste (Answer, Pause, Play, On, Off)
4. LED-Statusanzeige
5. Mikrofon
6. Lautstärke-Regler
7. Kopfhörer

## VI. Inbetriebnahme

- Verbinden Sie den Stecker des mitgelieferten Kabels (1) mit dem entsprechenden Lade-Anschluss (2).
- Verbinden Sie die andere Seite des Kabels (1) mit einer geeigneten Stromquelle. Achten Sie

hierbei stets auf die genannten Spannungs- und Leistungsangaben Ihrer Geräte.

- Warten Sie bis das Produkt vollständig geladen ist, bevor Sie fortfahren. Trennen Sie nach vollständigem Laden das Kabel, um den Akku zu schonen.
- Sollte die LED-Statusanzeige (4) aufleuchten oder blinken, schalten Sie das Produkt zunächst aus, indem Sie den An-Ausschalter (3) für 3 Sekunden gedrückt halten.
- Halten Sie den An-Ausschalter (3) für 3 Sekunden gedrückt, bis die LED (4) abwechselnd rot und blau aufleuchtet.
- Gehen Sie in die Bluetooth-Einstellungen Ihres Smartphones und suchen Sie nach: 4smarts B2
- Sollten Sie nach dem Verbindungsaufbau nach einem Passwort gefragt werden, wählen Sie „0000“.
- Die LED-Statusanzeige (4) signalisiert den erfolgreichen Verbindungsaufbau, indem sie beginnt wiederholt blau aufzuleuchten
- Halten Sie den An-Ausschalter (3) für 3 Sekunden gedrückt, bis die LED rot aufleuchtet, um das Gerät auszuschalten.

## VII. Hinweise zur Funktion

- LED-Status & ihre Bedeutung:

LED Farbe	Frequenz des Aufleuchtens	Funktion
Rot	Intervall-Aufleuchten 3x	Schalte aus
	Permanent	Ladevorgang

Blau	Intervall-Aufleuchten 1x, wiederholt	Gerät verbunden
	Permanent	Vollständig aufgeladen
Wechsel von Rot auf Blau	Wiederholt	Aktiver Verbindungsaufbau/ Kein Gerät verbunden

- **Lautstärkeregelung:**  
Tippen Sie kurz + oder - auf der Lautstärkeregelung (6) an, um die Lautstärke anzupassen.
- **Vorwärts / Rückwärts:**  
Halten Sie + oder - auf der Lautstärkeregelung (6) gedrückt, um einen Song nach vorn oder zurück zu springen
- **Play/Pause:**  
Drücken Sie beim Musik hören kurz die Multifunktionstaste (3) zum Anhalten bzw. Fortsetzen der Wiedergabe.
- **Anruf annehmen/ablehnen:**  
Drücken Sie die Multifunktionstaste (3) kurz zum Annehmen eines Anrufs. Halten Sie die Taste gedrückt, um Anrufe abzulehnen.
- **Schneller Rückruf:**  
Drücken Sie zweimal kurz auf die Multifunktionstaste zum Anrufen der letzten Nummer.

## VIII. Fehlerbeseitigung

### Verbindungsaufbau funktioniert nicht

Stellen Sie sicher, dass das Produkt:

- vollständig geladen ist.
- sich in Reichweite zum Gerät befindet.
- nicht bereits mit anderen Geräten verbunden ist (ggf. Bluetooth an anderen Geräten deaktivieren).

Stellen Sie sicher, dass Ihr Endgerät

- kompatibel zu der in den technischen Angaben angegebenen Bluetooth Version ist.
- eine aktive Bluetooth-Verbindung hat und sich im Pairing-Modus befindet.
- keine anderen aktiven Geräteverbindungen besitzt.

Je nach Endgerät und dessen Software kann die erstmalige Verbindungsaufnahme länger dauern. Warten Sie bis zu einer Minute, oder versuchen Sie es ggf. erneut in einer Umgebung mit geringerem bzw. minimalem Funkverkehr.

### Die Verständigung ist nicht klar

- Versuchen Sie es erneut in einer wind- und hallfreien Umgebung.
- Versuchen Sie die Verbindung zu einem anderen Endgerät.
- Rufen Sie auf einem anderen Telefon an.
- Versuchen Sie es ggf. erneut in einer Umgebung mit geringerem bzw. minimalem Funkverkehr.

### Das Gespräch oder die Musik wird nicht auf dem Bluetooth-Gerät wiedergegeben:

Welcher Lautsprecher für Anrufe, Benachrichtigungen oder Musik-Streaming genutzt wird, entscheiden Apps wie z.B. Whatsapp selbst. Viele Dienste unterstützen keine Bluetooth-Protokolle. In diesem Fall ist Telefonieren oder Musikwiedergabe über Bluetooth nicht möglich. Bitte versuchen Sie, um einen Defekt des Bluetooth-Geräts auszuschließen, einen Anruf über das Mobilfunknetz und der auf dem Smartphone vorinstallierten Telefon-Applikation.

## X. Gewährleistung

Die 4smarts übernimmt keinerlei Haftung oder Gewährleistung für Schäden, die aus unsachgemäßer Installation, Montage und unsachgemäßem Gebrauch des Produktes oder einer Nichtbeachtung der Bedienungsanleitung und/oder der Sicherheitshinweise resultieren.

## XI. Hinweis zum Umweltschutz



Elektrische und elektronische Geräte sowie Batterien dürfen nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden. Der Verbraucher ist gesetzlich verpflichtet, elektrische und elektronische Geräte sowie Batterien am Ende ihrer Lebensdauer an den dafür eingerichteten, öffentlichen Sammelstellen oder an die Verkaufsstelle zurückzugeben.

## XII. Service und Support

Bei defekten Produkten oder Problemen während der Installation wenden Sie sich bitte an Ihren Händler oder an die 4smarts Produktberatung auf <http://www.4smarts.com/contact>

## XIII. Konformitätshinweis

Hiermit erklärt die 4smarts GmbH, dass sich dieses Produkt in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den übrigen einschlägigen Bestimmungen der Richtlinie 2014/53/EU befindet. Die Konformitätserklärung nach der RED Richtlinie finden Sie unter [www.4smarts.com](http://www.4smarts.com).

## I. Safety instructions

- Protect the device from dirt, moisture, overheating, and extreme temperatures and only use it in dry rooms.
- Do not drop the product and do not expose it to any major shocks.
- Only use suitable charging devices or USB connections for charging.
- Do not overcharge the product or allow the battery to completely discharge. Discharge & recharge the product at least every 3 months.
- This product is no toy, and should not be given to children.
- In case of a leaking batterie avoid a contact with skin or eyes. If a direct contact occurs, wash with plenty of water and consult a doctor.
- This product must only be built in and repaired by professionals.
- Do not expose your ears to high volume for a long period of time (max. 5 min. nonstop/ overall max. 3 hours per week), to avoid hearing damage.
- Only use a soft, dry cloth to clean the device.

## II. Scope of delivery

- Headset
- Charging cable
- Cable clip

## III. Technical specifications

- Capacity: 65mAh
- Battery type: Lithium-Polymer
- Input: DC 5V/1A
- Connector: micro-USB
- Charging Time: 40min
- Bluetooth version: JL 4.2
- Standby: 10 days
- Maximum operating time: 4-5 h
- Working Range: 10m

## IV. Compatibility/Requirements

The smartphone must support the Bluetooth version mentioned in the technical specifications.

## V. Picture description

1. Charging cable
2. Micro-USB input
3. Multifunction key (Anwer, Pause, Play, On, Off)
4. LED Indicator
5. Microphone
6. Volume switch
7. Headphone

## VI. Operation

- Connect the plug of the supplied cable (1) with the related charging connector (2).

- Connect the other side of the cable (1) with a suitable source of energy. Always consider the mentioned voltage and power information on your devices in this step.
- Wait until the product is fully charged before you continue. Disconnect the cable after the charging, to conserve the battery life.
- If the LED indicator light (4) flashes or lights up, switch off the device by keeping the On-/Off-Switch (3) pressed for 3 seconds.
- Keep the On-Off Switch (3) pressed for 3 seconds, until the LED (4) starts alternate flashing in red and blue color.
- Go to the Bluetooth settings of your smart-phone and search for following device: 4smarts B2
- If you are asked to enter a code after successfully connecting, you can use the code „0000“.
- The LED indicator light (4) shows the successful connection by starting to flash blue repeatedly
- In order to deactivate the device, keep the On-Off Switch (3) pressed for 3 seconds, until the LED flashes red.

blue	Repeated interval blinking 1x	Device connected
	Permanent	Fully charged
turns from red to blue	Repeatedly	Actively searching for connection/ No device connected

- **Volume switch:**  
Shortly press + or - pressed on the volume switch (6) to regulate the sound volume.
- **Next/Previous:**  
Keep + or - pressed on the volume switch (6) to jump from one song to another.
- **Play/Pause:**  
Shortly press the Multifunction key (3) to pause or continue while listening to music.
- **Take a call / reject a call:**  
Press the multifunction key (3) shortly to take a call. Keep it pressed in order to reject a call.
- **Fast ring back:**  
Shortly press the Multifunktion key twice in a row to re-dial the last number.

## VII. Function notes

LED states & their meaning:

LED colour	Flashing frequency	Function
red	interval blinking 3x	Switching off
	Permanent	Charging

## XIII. Troubleshooting

### Setting up the connection doesn't work:

Make sure that the product:

- is fully charged.
- is inside the working range of the device.
- is not already connected to any other device (deactivate Bluetooth at surrounding, other devices).



- Make sure that your terminal device
- is compatible to the Bluetooth version, listed in the technical data in this manual.
  - has an active Bluetooth connection, and is in pairing mode.
  - does not have other, active connections running.

Depending on the terminal device and its software, setting up the connection may take longer. Wait up to a minute, or try again in surroundings with less or minimal radio communication.

**The communication is not clear:**

- Try again in a mostly wind and hall free surrounding.
- Try to connect the product to a different terminal device.
- Try to call to a different terminal device.
- Try again in surroundings with less or minimal radio communication.

**The phone call or the music do not play on the device's speaker:**

Apps like e.g. Whatsapp decide itself which speaker they use for phone calls, messages and music streaming. If the affected application does not support Bluetooth protocols for a specific service or not at all, they will use the speaker of the smartphone instead. In order to exclude a defect of the Bluetooth device, please try a phone call via mobile network and your pre-installed phone dialer.

## X. Warranty

The 4smarts GmbH assumes no liability and provides no warranty for damage resulting from improper installation or mounting, improper use of the product or from failure to observe the operating instructions and/or safety notes.

## XI. Disposal notification



Electric and electronic devices as well as batteries must not be disposed of with household waste.

Consumers are obliged by law to return electric and electronic devices as well as batteries at the end of their service lives to the public collecting points set up for this purpose or point of sale.

## XII. Service and support

If the product is defective or in case of problems during installation, please consult your dealer or the 4smarts product consulting via <http://www.4smarts.com/contact>

## XIII. Attestation of conformity

Hereby, 4smarts GmbH, declares that this device is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 2014/53/EU. The declaration of conformity may be consulted at [www.4smarts.com](http://www.4smarts.com).

