

4smarts

Bluetooth FM Transmitter Media&Assist



Thank You 

for choosing a quality product from 4smarts

1 Safety Instructions

1.1 General precautions

- Do not drop the product or expose it to violent shocks.
- The appliance should not be placed in the hands of children. It is not a toy.
- Also observe the safety instructions and the operating instructions of the other devices to which the appliance is connected.
- When using this product, observe the applicable local traffic laws and regulations.
- Make sure that components such as airbags, safety areas, controllers, instruments, etc. and visibility are not blocked or restricted.

1.2 Precautions for electronic equipment

- Protect the product from dirt, moisture, overheating and extreme temperatures and use it only in dry rooms.
- Do not open the device and do not continue to operate it if damaged.
- Never use force when plugging in the unit or when using any adapters.
- Do not operate the machine outside the performance limits specified in the technical data.

2 Technical Data

Bluetooth version: V4.2

Supported Bluetooth protocols: A2DP

Bluetooth transmission power: 4dBm, 2.5mW

Bluetooth frequency range: 2.402 GHz – 2.48 GHz

Maximum range: 10m

Input: DC 12-24V

Output USB-A (Quick Charge): DC 3.6-6.5V/3.1A; 6.5-9V/2A; 9-12V/1.5A

Output USB-A (media port): DC 5V/1A

Supported file formats: MP3, WMA, WAV, FLAC, APE

Maximum supported size of USB stick or SD card: 32 GB

Adjustable FM frequency: 87.5-108.0MHz



3 First steps

Connecting device

- Plug the FM transmitter into your car cigarette lighter socket. The device will power on automatically.
- Enter the Bluetooth settings of your smartphone and search for following device: 4smarts B8.
- Once the connection is set up, the product is ready to use.
- Switch your car FM radio on and adjust the frequency of the car radio to the same frequency as shown on the display (1)
- The device will power off automatically after removing it from the cigarette lighter socket.

4 Function notes

4.1 Speakerphone functions

This product supports A2DP function and can stream the music stored in the phone to the car stereo through FM transmission that will restore higher quality music effects.

- Dialing a number

The sound of your phone is automatically played on the car's audio speakers after connecting. Phone calls have to be dialed directly on the mobile phone screen or via voice assistant (e.g. Google Assistant/Siri).

- Answering a phone call

When there is an incoming call press the button (6) to directly answer the call. During a call press (4) or (5) to switch between Bluetooth (for music) and the handsfree mode (for phone calls). Press the button (6) to end the call.

- Rejecting a call

When you want to reject an incoming call, keep the button (6) pressed for several seconds.

- Redialing a call

When the Bluetooth handsfree mode is activated double press the button(6) to redial the last phone number.

- Using Siri or Google Voice Assistant

Connect the device via Bluetooth. To use a voice assistant press and hold the button (5) for three seconds. Please note: Some phones do not support this feature.

4.2 Music playback functions

- Changing the audio source:

This product supports music playback via Bluetooth, a USB storage medium or a micro-SD card. Keep the button (6) pressed to switch between the modes.

- Bluetooth:

This product supports the A2DP function, so you can stream music with higher quality. Select a song on your connected device to start the playback.

- USB stick or micro-SD card:

The music files have to be in one of the following formats: WMA, MP3, WAV, APE or FLAC. As soon as you plug in your data storage device, the playback starts automatically.

- Next / Previous:

Use the Next (4) / Previous (5) button in order to control the playback of your songs.

- Volume control:

You can regulate the volume directly via your radio.

- Play/Pause:

Shortly press the Multifunction key (6) to pause or continue while listening to music.

- Adjusting the FM frequency:

Keep the (4) button pressed for a long time, to enter the FM settings. Then press the (4) or (5) button to adjust the frequency between FM 87.5 to 108.0 MHz. The device will leave the FM settings after 3 seconds without operation.

5 Trouble Shooting

5.1 Setting up the connection via Bluetooth doesn't work

Make sure that the product:

- 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,
- is in pairing mode.
- does not have other, active connections running.

5.2 Music playback via USB or micro-SD card doesn't work

The storage device is not connected:

- Please check connection of your USB device.
- Please make sure that the format of files on the USB device is supported by the device.
- Please make sure that the volume is not set to 0.

5.3 Problems with connecting the device to the radio

The car radio has no audio output:

- Make sure that the car radio FM frequency is set to the same frequency shown on the device.

The FM transmission quality is bad:

- Choose a blank radio frequency to avoid radio interference.

No sound but static noise:

- Please check if the player is on Pause status.
- Please check that the volume is not set to 0 or very low.

The device is not responding at all:

- Please check if the device is in good contact with the cigarette lighter socket and make sure the lighter socket is in good condition.
- Unplug the device and then reconnect it.

6 Care and Maintenance

Have the device repaired by specialists only.

Clean this product only with a slightly damp, lint-free cloth and do not use aggressive cleaning agents.

7 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.

8 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.

9 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>

10 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.

4smarts

#4smarts4ALL

Thanks for buying our product! We at 4smarts are sure it will serve you well. Follow us on social media for news, customer support and to win great prizes. See you there!



@4smarts_official



facebook.com/4smarts



linkedin.com/company/4smarts



All listed brands are trademarks of the corresponding companies. Errors and omissions excepted, and subject to technical changes. Our general terms of delivery and payment are applied.

1 Sicherheitshinweise

1.1 Allgemeine Vorsichtsmaßnahmen

- Lass das Gerät nicht fallen und setze es keinen starken Erschütterungen aus.
- Das Gerät sollte nicht in die Hände von Kindern gegeben werden. Es ist kein Spielzeug.
- Beachte auch die Sicherheitshinweise und die Bedienungsanleitungen der anderen Geräte, an die das Gerät angeschlossen ist.
- Beachte bei der Verwendung dieses Produkts die geltenden örtlichen Verkehrsvorschriften und -regeln.
- Achte darauf, dass Komponenten wie Airbags, Sicherheitsbereiche, Regler, Instrumente usw. und die Sicht nicht blockiert oder eingeschränkt werden.

1.2 Vorsichtsmaßnahmen für elektronische Geräte

- Schütze das Produkt vor Schmutz, Feuchtigkeit, Überhitzung und extremen Temperaturen und verwende es nur in trockenen Räumen.
- Öffne das Gerät nicht und nimm es nicht weiter in Betrieb, wenn es beschädigt ist.
- Wende beim Einstecken des Geräts oder bei der Verwendung von Adaptern keine Gewalt an.
- Betreibe das Gerät nicht außerhalb der in den technischen Daten angegebenen Leistungsgrenzen.

2 Technische Daten

Bluetooth-Version: V4.2

Unterstützte Bluetooth-Protokolle: A2DP

Bluetooth-Sendeleistung: 4dBm, 2,5mW

Bluetooth-Frequenzbereich: 2,402 GHz - 2,48 GHz

Maximale Reichweite: 10m

Eingang: DC 12-24V

Ausgang USB-A (Quick Charge): DC 3.6-6.5V/3.1A; 6.5-9V/2A; 9-12V/1.5A

Ausgang USB-A (Medienanschluss): DC 5V/1A

Unterstützte Dateiformate: MP3, WMA, WAV, FLAC, APE

Maximal unterstützte Größe von USB-Stick oder SD-Karte: 32 GB

Einstellbare FM-Frequenz: 87.5-108.0MHz



3 Erste Schritte

Gerät verbinden

- Stecke den FM-Transmitter in den 12V-Anschluss deines Autos. Das Gerät schaltet sich automatisch ein.
- Gehe in die Bluetooth-Einstellungen deines Smartphones und verbinde dich mit 4smarts B8.
- Sobald die Verbindung hergestellt ist, ist das Produkt einsatzbereit.
- Schalte dein FM-Radio im Auto ein und stelle die Frequenz des Autoradios auf die gleiche Frequenz ein, die auf dem Display (1) angezeigt wird.
- Das Gerät schaltet sich automatisch aus, sobald du es aus dem Zigarettenanzünder entfernst.

4 Hinweise zur Funktion

4.1 Freisprecheinrichtung

- Wählen einer Nummer

Der Ton deines Telefons wird nach dem Anschließen automatisch über die Audiolautsprecher des Fahrzeugs wiedergegeben. Telefonanrufe müssen direkt auf dem Bildschirm des Mobiltelefons oder per Sprachassistent (z. B. Google Assistant/Siri) gewählt werden.

- Annehmen eines Telefonanrufs

Bei einem eingehenden Anruf drücke die Taste (6), um den Anruf direkt anzunehmen. Drücke während eines Anrufs die Tasten (4) oder (5), um zwischen Bluetooth (für Musik) und dem Freisprechmodus (für Telefonate) zu wechseln. Drücke die Taste (6), um das Gespräch zu beenden.

- Abweisen eines Anrufs

Wenn du einen eingehenden Anruf abweisen möchtest, halte die Taste (6) mehrere Sekunden lang gedrückt.

- Wahlwiederholung eines Anrufs

Wenn die Bluetooth-Freisprecheinrichtung aktiviert ist, drücke zweimal die Taste (6), um die letzte Rufnummer erneut zu wählen.

- Siri oder Google Voice Assistant verwenden

Verbinde das Gerät über Bluetooth. Um einen Sprachassistenten zu verwenden, halte die Taste (5) drei Sekunden lang gedrückt. Bitte beachte: Einige Telefone unterstützen diese Funktion nicht.

4.2 Musikwiedergabe

- Ändern der Audioquelle:

Dieses Produkt unterstützt die Musikwiedergabe über Bluetooth, ein USB-Speichermedium oder eine Micro-SD-Karte. Halte die Taste (6) gedrückt, um zwischen den Modi zu wechseln.

- Bluetooth:

Dieses Produkt unterstützt die A2DP-Funktion, so dass du Musik mit höherer Qualität streamen kannst. Wähle einen Titel auf deinem verbundenen Gerät, um die Wiedergabe zu starten.

- USB-Stick oder Micro-SD-Karte:

Die Musikdateien müssen in einem der folgenden Formate vorliegen: WMA, MP3, WAV, APE oder FLAC. Sobald du das Speichermedium einsteckst, startet die Wiedergabe automatisch.

- Weiter / Zurück:

Verwende die Taste Next (4) / Previous (5), um die Wiedergabe von Songs zu steuern.

- Lautstärkeregelung:

Du kannst die Lautstärke direkt über dein Radio regeln.

- Wiedergabe/Pause:

Drücke kurz die Multifunktions-Taste (6), um die Musikwiedergabe zu pausieren oder fortzusetzen.

- Einstellen der UKW-Frequenz:

Halte die Taste (4) gedrückt, um die UKW-Einstellungen aufzurufen. Drücke dann die Tasten (4) oder (5), um die Frequenz zwischen FM 87,5 und 108,0 MHz einzustellen. Das Gerät verlässt die FM-Einstellungen nach 3 Sekunden ohne Bedienung.

5 Fehlerbeseitigung

5.1 Aufbau der Verbindung über Bluetooth funktioniert nicht

Stelle sicher, dass das Produkt:

- nicht bereits mit einem anderen Gerät verbunden ist (ggf. Bluetooth an umliegenden Geräten deaktivieren).

Stelle sicher, dass dein Endgerät:

- mit der Bluetooth-Version kompatibel ist, die in den technischen Daten dieser Anleitung aufgeführt ist.
- eine aktive Bluetooth-Verbindung hat.
- sich im Pairing-Modus befindet.
- keine anderen, aktiven Verbindungen aufgebaut hat.

5.2 Die Musikwiedergabe über USB oder Micro-SD-Karte funktioniert nicht

Das Speichergerät ist nicht angeschlossen:

- Überprüfe den Anschluss des USB-Geräts.
- Stelle sicher, dass das Format der Dateien auf dem USB-Gerät vom Gerät unterstützt wird.
- Stelle sicher, dass das Volumen nicht auf 0 gesetzt ist.

5.3 Probleme beim Anschluss des Geräts an das Radio

Das Autoradio hat keinen Audioausgang:

- Vergewissere dich, dass die FM-Frequenz des Autoradios auf die gleiche Frequenz eingestellt ist, die auf dem Gerät angezeigt wird.

Die FM-Übertragungsqualität ist schlecht:

- Wähle eine freie Radiofrequenz, um Störgeräusche zu vermeiden.

Keine Tonausgabe, aber dauerhaftes Störgeräusch:

- Prüfe, ob der Player im Pausenstatus ist.
- Prüfe, ob die Lautstärke nicht auf 0 bzw. sehr leise eingestellt ist.

Das Gerät reagiert überhaupt nicht:

- Überprüfe, ob das Gerät einen guten Kontakt mit dem Zigarettenanzünder hat und ob die Anschlussdose funktionsfähig ist.
- Entferne das Gerät und stecke es erneut ein.

6 Wartung und Pflege

Lass das Gerät nur von Fachleuten reparieren.

Reinige dieses Produkt nur mit einem leicht feuchten, fusselfreien Tuch und verwende keine aggressiven Reinigungsmittel.

7 Gewährleistung

Die 4smarts GmbH 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.

8 Hinweise 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.

9 Service und Support

Bei defekten Produkten oder Problemen während der Installation wende dich bitte an deinen Händler oder an die 4smarts Produktberatung auf: <http://www.4smarts.com/contact>

10 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 findest du unter www.4smarts.com.