

# BEDIENUNGSANLEITUNG

## BLUETOOTH 5.0 USB ADAPTER

### ALLGEMEINES

#### GÜLTIGKEIT:

Diese Betriebsanleitung gilt für folgendes Produkt  
**413221** InLine® Bluetooth 5.0 USB Adapter

#### HERSTELLER:

INTOS ELECTRONIC AG  
Siemensstraße 11  
D-35394 Gießen

#### DATUM:

Juni 2021

### LIEFERUMFANG

- InLine® Bluetooth 5.0 USB Adapter
- Bedienungsanleitung / Treiber als Download erhältlich

Prüfen Sie den Lieferumfang auf Vollständigkeit. Sollten einzelne Bestandteile fehlen, kontaktieren Sie bitte Ihren Fachhändler.

### TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Dieser hochwertige Bluetooth USB Adapter von InLine entspricht der Version 5.0 mit besonders leistungsstarken Spezifikationen, z. B. bis zu 20m Reichweite, 10Mb/s Transferrate und einer hohen Kompatibilität.

- Bluetooth Standard: V5.0
- Chip: Realtek 8761B
- Unterstützt Bluetooth Local Area Network (PAN), Bluetooth-Audio mit hoher Qualität (A2DP, HFP) und weitere Bluetooth-Dienste wie BIP, SPP, HCRP, FTP, OPP, DUN
- Frequenzbereich: 2,4GHz (2402-2480 MHz)
- Betriebssystem: Windows 7/8/10
- Schnittstelle: USB Typ A

- Datenrate: bis zu 10Mb/s
- Empfangs-/Sendebereich: 20m
- Produktgröße: nur 15 x 13 x 6 mm

### BESTIMMUNGSGEMÄSSE VERWENDUNG

Dieser InLine® Bluetooth 5.0 USB Adapter erweitert den PC um die Bluetooth-Schnittstelle nach Bluetooth-Standard Version 5.0 zur drahtlosen Übertragung von Audio und Daten zwischen dem PC und kompatiblen Geräten.

#### Allgemeine Warnhinweise

- Setzen Sie den InLine® Bluetooth 5.0 USB Adapter keiner großen Hitze aus
- Vor Staub und Feuchtigkeit schützen

### NICHT BESTIMMUNGSGEMÄSSE VERWENDUNG

Als nicht bestimmungsgemäße Verwendung im Sinne einer vorhersehbaren Fehlanwendung gilt:

- Verwenden Sie den InLine® Bluetooth 5.0 USB Adapter nicht im Freien
- Bauen Sie den InLine® Bluetooth 5.0 USB Adapter nicht auseinander

### ANWENDUNG / INBETRIEBNAHME

Der InLine® Bluetooth 5.0 USB Adapter benötigt lediglich einen USB Typ A-Anschluss am Computer, der Adapter wird automatisch erkannt, eine zusätzliche Treiberinstallation ermöglicht die Verwendung aller kompatiblen Dienste. Treiber können unter folgendem Link heruntergeladen werden (<https://www.inline-info.com/files/downloads/413221.zip>). Folgen Sie dem Installationsprozess der Setup.exe Installationsdatei.

Sie können anschließend nach Bedarf kompatible Bluetooth-Geräte wie Kopfhörer, Peripheriegeräte etc. mit Ihrem PC koppeln und drahtlos verwenden. Zur Koppelung folgen Sie den Hersteller-Anweisungen des jeweiligen Gerätes.

#### Hinweis zur Funkfrequenz

Allgemeinzuteilung von Frequenzen für die Nutzung in lokalen Netzwerken; Wireless Local Area Networks (WLAN-Funkanwendungen).

Auf Grund des § 55 des Telekommunikationsgesetzes (TKG) werden hiermit Frequenzen im Bereich 2400,0 - 2483,5 MHz für die Nutzung durch die Allgemeinheit in lokalen Netzwerken, Wireless Local Area Networks (WLAN-Funkanwendungen), zugeteilt.

Mit dieser Allgemeinzuteilung erfolgt die verpflichtende Umsetzung der Entscheidung der Europäischen Kommission zur Harmonisierung der Frequenznutzung durch Geräte mit geringer Reichweite vom 09.11.2006 (2006/771/EU), zuletzt geändert durch den Durchführungsbeschluss der Kommission vom 08.12.2011 (2011/829/EU), veröffentlicht im Amtsblatt der Europäischen Union L 329, Seite 10 ff. vom 13.12.2011, in Deutschland.

Bei geplanter Verwendung des Produkts außerhalb Deutschlands informieren Sie sich bitte im Vorfeld über die rechtlichen Vorschriften des jeweiligen Landes.

### WARTUNG UND REINIGUNG

Reinigen Sie den InLine® Bluetooth 5.0 USB Adapter mit einem trockenen, samtigen Tuch.

Verwenden Sie kein Wasser oder sonstige Reinigungsflüssigkeiten, die die Elektronik schädigen können.

### ENTSORGUNG



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 Verkaufsstellen zurück zu geben.

### DISCLAIMER

#### 1. Ausgabe Deutsch 22/2021

#### Dokumentation © 2021 INTOS ELECTRONIC AG

Alle Rechte vorbehalten. Ohne schriftliche Zustimmung des Herausgebers darf dieses Handbuch auch nicht auszugsweise in irgendeiner Form reproduziert werden oder unter Verwendung elektronischer, mechanischer oder chemischer Verfahren vervielfältigt oder verarbeitet werden. Es ist möglich, dass das vorliegende Handbuch noch drucktechnische Mängel oder Druckfehler aufweist. Die Angaben in diesem Handbuch werden jedoch regelmäßig überprüft und Korrekturen in der nächsten Ausgabe vorgenommen. Für Fehler technischer oder drucktechnischer Art und ihre Folgen übernehmen wir keine Haftung. Alle Warenzeichen und Schutzrechte werden anerkannt. Änderungen im Sinne des technischen Fortschritts können ohne Vorankündigung vorgenommen werden. Unsere Produkte, einschließlich der Verpackung, sind kein Spielzeug, sie könnten kleine Teile und scharfe Objekte enthalten. Bitte von Kindern fernhalten.

INTOS ELECTRONIC AG  
Siemensstraße 11, D-35394 Giessen  
[www.inline-info.de](http://www.inline-info.de)



Fragen zu unseren Produkten oder zur Technik?  
Questions about our products or the technology?



**SUPPORT VIA LIVECHAT**

Mo. - Fr.: 9:00 - 17:00 CET



[live.inline-info.com](http://live.inline-info.com)

# INSTRUCTION MANUAL

## BLUETOOTH 5.0 USB ADAPTER

### GENERAL

#### VALIDITY:

These operating instructions apply to the following product

413221 InLine® Bluetooth 5.0 USB Adapter

#### MANUFACTURER:

INTOS ELECTRONIC AG  
Siemensstraße 11  
D-35394 Gießen

#### DATE:

June 2021

### CONTENT OF DELIVERY

- InLine® Bluetooth 5.0 USB adapter
- Operating instructions / driver available as download

Check the scope of delivery for completeness. If individual components are missing, please contact your specialist dealer.

### TECHNICAL CHARACTERISTICS

This high-quality Bluetooth USB adapter from InLine complies with version 5.0 with particularly powerful specifications, e.g. up to 20m range, 10Mb/s transfer rate and high compatibility.

- Bluetooth standard: V5.0
- Chip: Realtek 8761B
- Supports Bluetooth Local Area Network (PAN), Bluetooth high quality audio (A2DP, HFP) and other Bluetooth services such as BIP, SPP, HCRP, FTP, OPP, DUN
- Frequency range: 2.4GHz (2402-2480 MHz)
- Operating system: Windows 7/8/10

- Interface: USB type A
- Data transfer rate: up to 10Mb/s
- Receive/transmit range: 20m
- Product size: 15 x 13 x 6 mm only

### INTENDED USE

This InLine® Bluetooth 5.0 USB adapter extends the PC with the Bluetooth interface according to Bluetooth standard version 5.0 for wireless transmission of audio and data between the PC and compatible devices.

#### General warnings

- Do not expose the InLine® Bluetooth 5.0 USB Adapter to excessive heat
- Protect from dust and moisture

### NOT INTENDED USE

Unintended use in the sense of foreseeable misuse is considered to be:

- Do not use the InLine® Bluetooth 5.0 USB adapter outdoors
- Do not disassemble the InLine® Bluetooth 5.0 USB adapter

### APPLICATION / INITIAL OPERATION

The InLine® Bluetooth 5.0 USB adapter only requires a USB type A port on the computer, the adapter is automatically recognised, an additional driver installation enables the use of all compatible services. Drivers can be downloaded from the following link (<https://www.inline-info.com/files/downloads/413221.zip>). Follow the installation process of the Setup.exe installation file.

You can then pair compatible Bluetooth devices such as headphones, peripherals, etc. with your PC as required and use them wirelessly. To pair, follow the manufacturer's instructions for the respective device.

### Note on radio frequency

General allocation of frequencies for use in local area networks; Wireless Local Area Networks (WLAN radio applications).

Pursuant to Section 55 of the Telecommunications Act (TKG), frequencies in the range 2400.0 - 2483.5 MHz are hereby allocated for use by the general public in local area networks; Wireless Local Area Networks (WLAN radio applications).

This general assignment is the mandatory implementation in Germany of the European Commission Decision on the harmonisation of the use of spectrum by short-range devices of 09.11.2006 (2006/771/EU), as last amended by the Commission Implementing Decision of 08.12.2011 (2011/829/EU), published in the Official Journal of the European Union L 329, page 10 et seq. of 13.12.2011.


If you plan to use the product outside Germany, please inform yourself in advance about the legal regulations of the respective country.

### MAINTENANCE AND CLEANING

Clean the InLine® Bluetooth 5.0 USB Adapter with a dry, velvety cloth.

Do not use water or other cleaning liquids that could damage the electronics.

### DISPOSAL

 Electrical and electronic devices as well as batteries must not be disposed of with household waste. The consumer is legally obliged to return electrical and electronic equipment as well as batteries at the end of their service life to the public collection points set up for this purpose or to the points of sale.

### DISCLAIMER

1st. edition English 22/2021

Documentation © 2021 INTOS ELECTRONIC AG

All rights reserved. No part of this manual may be reproduced in any form or copied or processed by any electronic, mechanical or chemical means without the written permission of the publisher. It is possible that this manual still contains typographical defects or printing errors. However, the information in this manual will be checked regularly and corrections will be made in the next edition. We accept no liability for errors of a technical or printing nature and their consequences. All trademarks and industrial property rights are recognised. Changes in the sense of technical progress can be made without prior notice. Our products, including the packaging, are not toys, they could contain small parts and sharp objects. Please keep away from children.

INTOS ELECTRONIC AG  
Siemensstrasse 11, D-35394 Giessen  
[www.inline-info.de](http://www.inline-info.de)



Fragen zu unseren Produkten oder zur Technik?  
Questions about our products or the technology?



**SUPPORT VIA LIVECHAT**

Mo. - Fr.: 9:00 - 17:00 CET



[live.inline-info.com](http://live.inline-info.com)