

# Bedienungsanleitung

RRJ(SW)\_WLU\_02 - WLAN-Einbaubuchse

## Inhaltsverzeichnis

1. Einführung
2. Installation und Bedienung
3. Technische Daten
4. Bestimmungsgemäßer Gebrauch
5. Entsorgung
6. Kontaktinformationen

## 1. Einführung

Die WLAN-Einbaubuchse ist für Systeme (Windows XP, Vista, 7, 8, 8.1, 10, 11, Mac OS X oder Linux) gedacht, die keine eigene WLAN-Schnittstelle besitzen oder Systeme, deren WLAN-Schnittstelle nicht zugänglich oder deren Sendeleistung schlecht ist, wie z.B. in Schaltschränken oder Metallgehäusen. Die WLAN-Einbaubuchse ist für alle gängigen Netzwerkumgebungen geeignet.

## 2. Installation und Bedienung

### Anwendung 1: Keine WLAN-Schnittstelle

Wenn das System keine eigene WLAN-Schnittstelle besitzt, kann es über die WLAN-Einbaubuchse mit einer WLAN-Schnittstelle ausgerüstet werden. Gehen Sie dazu folgendermaßen vor:

- Verbinden Sie den USB-Anschluss der WLAN-Einbaubuchse mit dem USB-Port an Ihrem System
- Installieren Sie anschließend den für den Betrieb der WLAN-Einbaubuchse notwendigen Treiber auf der beiliegenden CD
- Nach Abschluss der Installation sollte das System über eine WLAN-Schnittstelle verfügen

### Anwendung 2: Zusätzliche WLAN-Schnittstelle

Wenn das System in einem Schaltschrank oder ähnlichen verbaut ist und dadurch die Sendeleistung oder die Reichweite eingeschränkt, bis gar nicht vorhanden ist, kann mit der WLAN-Einbaubuchse eine zusätzliche WLAN-Schnittstelle nach außen geführt werden. Gehen Sie dazu folgendermaßen vor:

- Verbinden Sie den USB-Anschluss der WLAN-Einbaubuchse mit dem USB-Port an Ihrem System
- Installieren Sie anschließend den für den Betrieb der WLAN-Einbaubuchse notwendigen Treiber auf der beiliegenden CD
- Nach Abschluss der Installation sollte das System über eine zusätzliche WLAN-Schnittstelle verfügen

### Anwendung 3: Mobiler Hotspot

Wenn z.B. in der Betriebshalle kein WLAN vorhanden ist, aber das System über Kabel mit dem Internet verbunden ist, können Sie für andere Geräte einen Hotspot einrichten. Gehen Sie dazu folgendermaßen vor:

# Bedienungsanleitung

RRJ(SW)\_WLU\_02 - WLAN-Einbaubuchse

- Verbinden Sie den USB-Anschluss der WLAN-Einbaubuchse mit dem USB-Port an Ihrem System
- Installieren Sie anschließend den für den Betrieb der WLAN-Einbaubuchse notwendigen Treiber auf der beiliegenden CD
- Nach Abschluss der Installation sollte das System über eine WLAN-Schnittstelle verfügen
- Richten Sie dann den Hotspot in Ihrem System ein

## Hotspot unter Windows 7

- Laden Sie eine entsprechende Software aus dem Internet auf Ihr System, z.B. „Connectify Hotspot 2017“
- Installieren Sie die Software und folgen Sie den Anweisungen
- Nach erfolgreicher Installation und Einrichtung des Hotspots mit Hilfe der Software sollten sich mobile Geräte, wie Smartphones oder Tablets mit dem Hotspot verbinden können

## Hotspot unter Windows 10, 11

- Windows 10/11 hat eine integrierte Funktion, um einen Hotspot einzurichten
- Wenn die WLAN-Einbaubuchse korrekt eingerichtet und am System angeschlossen ist, gehen Sie in Ihrem System zu „Einstellungen > Netzwerk und Internet > Mobiler Hotspot“
- Vergeben Sie dort einen Netzwerknamen und ein Passwort für den WLAN-Zugang
- Geben Sie dort zusätzlich an, ob eine Internetverbindung gewünscht ist oder nicht
- Wählen Sie dann unter „Eigene Internetverbindung freigeben von“ jene Internetverbindung aus, die Sie für den Hotspot freigeben möchten
- Mobile Geräte, wie Smartphones oder Tablets können sich nun mit dem Hotspot verbinden

## 3. Technische Daten

- Einbauöffnung: 22,3mm
- Datenrate: 150 Mbps
- Standard: IEEE 802.11 b/g/n
- Anschluss: USB-A 2.0
- Weitere technische Daten entnehmen Sie bitte dem Datenblatt



## 4. Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Die WLAN-Einbaubuchse RRJ(SW)\_WLU\_02 darf nur in dieser Bedienungsanleitung beschriebenen Art und Weise in Betrieb genommen und eingesetzt werden. Die Verwendung des Produkts ist ausschließlich für typische Anwendungen unter normalen Bedingungen bestimmt. Dies sind beispielsweise Anlagen, Maschinen oder Geräte in normal temperierten, trockenen Räumlichkeiten. Jegliche Nutzung außerhalb des vorgesehenen Einsatzbereichs, wie z.B. Außenbereiche oder harsche Umgebungen mit extremer Temperatur oder Feuchtigkeit, als auch die Modifikation des Systems, ist unzulässig. Bei unsachgemäßer Anwendung kann keine Garantie oder Haftung übernommen werden.

# Bedienungsanleitung

RRJ(SW)\_WLU\_02 - WLAN-Einbaubuchse

## 5. Entsorgung

Die WLAN-Einbaubuchse RRJ(SW)\_WLU\_02 unterliegt keinen gesonderten Entsorgungsvorschriften. Die Entsorgung kann an folgenden Stellen vorgenommen werden:

- Recyclingzentren
- Spezielle Sammelstellen für Elektroschrott

## 6. Kontaktinformationen

Georg Schlegel GmbH & Co. KG

- Adresse: Kapellenweg 4, 88525 Dürmentingen, Germany
- Telefon: +49 73 71 502-0
- E-Mail: [info@schlegel.biz](mailto:info@schlegel.biz)
- Webseite: [www.schlegel.biz](http://www.schlegel.biz)