

# Anleitung/Manual: Multi-Bridge



DE	Beachten und befolgen Sie die Instruktionen bzw. technischen Daten aus dem Handbuch und dem Datenblatt. Diese finden Sie auf der Homepage <a href="http://www.comexio.com">www.comexio.com</a> .
	Die Installation darf nur durch eine Elektrofachkraft oder einer elektrotechnisch unterwiesenen Person erfolgen.
	Die SMA Antenne besitzt noch keine Funktion und ist für spätere Funckerweiterungen vorgesehen.
EN	Note and follow the instructions or technical data from the manual and the data sheet. These can be found on the homepage <a href="http://www.comexio.com">www.comexio.com</a> .
	Installation may only be performed by a qualified electrician or an electrically instructed person.
	The SMA antenna has no function yet and is intended for later wireless extensions.

# Schnellstart/Quick Start

DE

EN

## Installation:

1. Verbinden Sie die COMEXIO Multi-Bridge mit Ihrem bestehenden System über ein Extension-Verbinder-Kabel (ZC008) oder über eine geschirmte Leitung z. B. CAT7 (Punkt 1, 2 und 3 in Bild 1).
2. Schieben Sie beim ersten und beim letzten Gerät den Codierschalter nach links und bei allen anderen Geräten nach rechts (Punkt 4 in Bild 1).
3. Sobald das Gerät mit Spannung versorgt wird, leuchtet die Betriebs-LED dauerhaft.

## Inbetriebnahme:

1. Greifen Sie über einen Browser auf das COMEXIO Studio zu und navigieren Sie in das Gerätemenü.
2. Klicken Sie auf das „+“ Symbol und suchen Sie über den Button „Suche neue lokale Erweiterungen“ nach der COMEXIO Multi-Bridge und lernen Sie diese an.
3. Ab sofort können Sie über die Multi Bridge Quickbus Geräte anlernen.

## Installation:

1. Connect the COMEXIO Multi-Bridge to your existing system using an extension connector cable (ZC008) or a shielded cable, e.g. CAT7 (points 1, 2 and 3 in Fig. 1).
2. Slide the coding switch to the left for the first and last device and to the right for all other devices (point 4 in Fig. 1).
3. As soon as the device is supplied with power, the operating LED lights up permanently.

## Commissioning:

1. Access the COMEXIO Studio via a browser and navigate to the device menu.
2. Click on the “+” symbol and use the “Find new local extensions” button to search for and learn about the COMEXIO Multi-Bridge.
3. From now on you can learn about the Multi-Bridge Quickbus devices.

## Übersicht (Bild 1)

1. Anschluss Extension Verbinder
2. Spannungsversorgung 24V DC
3. Extension Bus
4. Codierschalter
5. Anschluss SMA Antenne
6. Quickbus Kanäle
7. GND Anschluss

## Overview (Figure 1)

1. Connection Extension connector
2. Power supply 24V DC
3. Extension bus
4. Code switch
5. Connector SMA antenna
6. Quickbus channels
7. GND connection

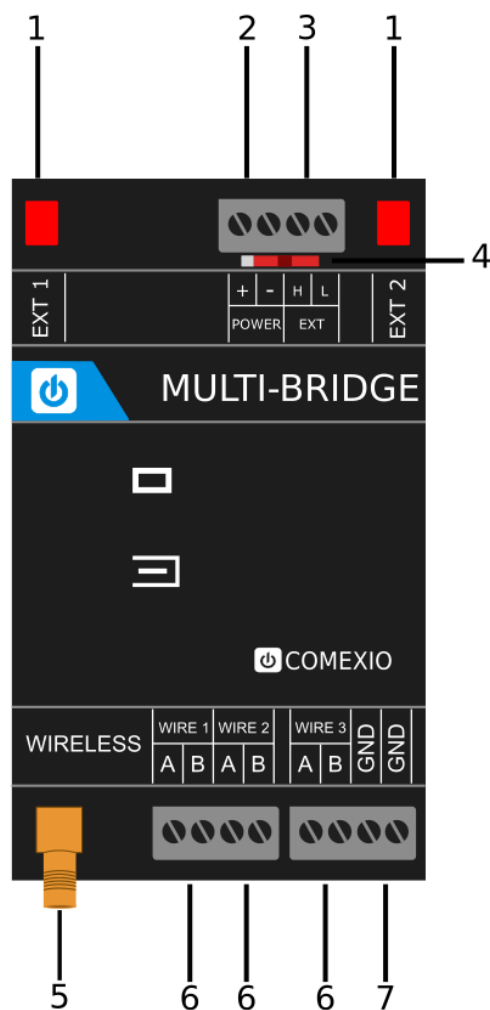


Bild 1/Figure 1

# Technische Daten/Technical Data

Spannungsversorgung Power supply	24V DC
Leistungsaufnahme Power consumption	<1W
Zulässige Quickbusgeräte pro Kanal/Gerät Permissible Quickbus devices per channel/device	40/100
Quickbus Kanäle Quickbus Channels	3
Platzbedarf Dimension	3TE/3DU
Maximale Leitungslänge pro Kanal Maximum cable length per channel	150m CAT7
Verdrahtungstopologie Wiring topology	Linie/Line

## Zubehör/Accessories

### COMEXIO IO-Server

Typ: CMS120



### COMEXIO Multitouch

Typ: ZC050/ZC052/ZC053/ZC057



### COMEXIO Motion

Typ: ZC054



### COMEXIO Digital Input Modul

Typ: ZC056



### Extension-Verbinder-Kabel/Extension connector cable

Typ: ZC008



Eisenberger Str. 56a  
67304 Kerzenheim  
Deutschland

Telefon: 06351 - 47804 0  
Fax: 06351 - 47804 99  
<http://www.comexio.com>  
[info@comexio.com](mailto:info@comexio.com)