

# WLAN-Router

Installationsanleitung

GS5229E-2



**Einfach  
und schnell  
verbunden**  
QR-Code scannen  
und **Videoanleitung**  
anschauen



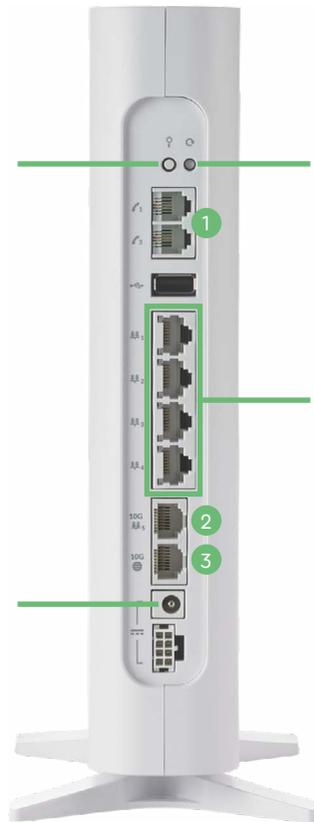
# Geräte und Anschlüsse

WPS Taste für Mesh Extender (WLAN Verstärker, nicht inklusive).

**Reset-Taste**, um das Gerät auf seine **Werkseinstellungen** zurückzusetzen (15 Sek. drücken)

Anschluss für AC-Netzadapter (Stromanschluss).

10/100/1000 Ethernet-LAN-Anschlüsse: Für 4 kabelgebundene Geräte (z. B. PC, TV-Box, Radio etc.).



Ansicht: Rückseite WLAN-Router

- 1 Die Telefon-Anschlüsse sind nicht in Betrieb. Telefon muss über das vorgelagerte Modem angeschlossen werden.
- 2 10 GE Ethernet-LAN-Anschluss: Für 10 Gbit/s fähiges Gerät (höchste Internetgeschwindigkeit)
- 3 10 GE WAN-Anschluss: Schliessen Sie hier das Ethernet-Kabel vom Modem an.

## Lieferumfang:

- WLAN-Router GS5229E-2
- Standfuß
- Netzteil (mit Aufsatzstecker)
- Voreingestellte SSID und Anmeldeinformationen

# Installationsort

## Wichtig:

- **Stromversorgung:** Das Stromkabel misst 1,5 Meter. Stellen Sie sicher, dass eine Steckdose in der Nähe ist.
- **Signaloptimierung:** Um bestmögliche WLAN-Verbindung sicherzustellen, platzieren Sie das Gerät an einem offenen, zentralen Standort im Gebäude.

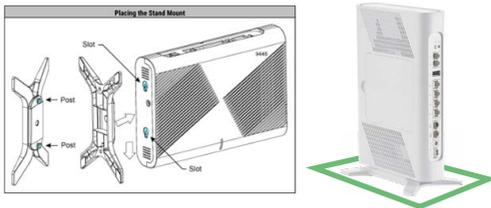
# Montage

Stellen Sie den WLAN-Router mit dem Standfuss auf.

## Horizontale Installation auf einer glatten Fläche

### 1. Standfuss montieren:

- Stecken Sie den Standfuss auf die Schlüssellöcher an der Unterseite des Routers.
- Schieben Sie den Standfuss, bis er einrastet.



### 2. Platzieren:

- Stellen Sie den Router aufrecht auf eine flache Oberfläche (z. B. Regal, Tisch oder Schreibtisch).
- Stellen Sie sicher, dass genügend Platz um den Router ist, um die Belüftung nicht zu blockieren.



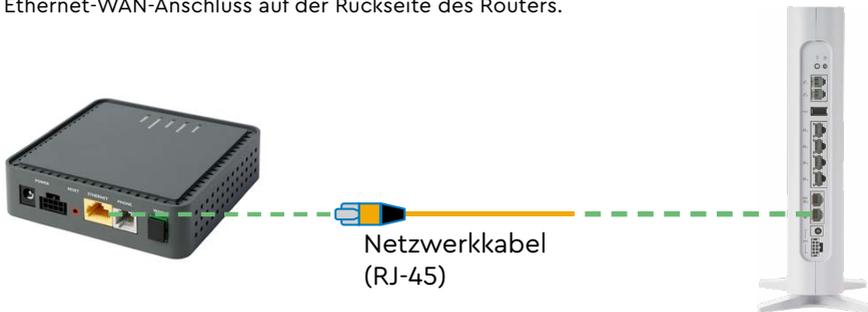
# Inbetriebnahme

## Schritt 1

Stecken Sie das Netzteil in eine Steckdose und schliessen Sie das andere Ende an den Stromanschluss des Routers an.  
(siehe Geräte-Abbildung)

## Schritt 2

Verbinden Sie das Netzkabel des FTTH-Modems von WWZ mit dem Ethernet-WAN-Anschluss auf der Rückseite des Routers.



## Schritt 3

Mit dem Strom- und Netzwerkanschluss aus Schritt 1 und 2, schaltet der Router ein und die LED an der Vorderseite leuchtet und zeigt den Systemstatus an:

- **grün (dauerhaft):** Der Router ist bereit und mit dem Internet verbunden. Die erstmalige Inbetriebnahme kann bis zu 20 Minuten dauern.
- **rot (dauerhaft):** Der Router hat keine Verbindung zum Internet.
- **gelb (blinkend):** Der Router ist im Start- oder Aktualisierungsprozess.



# Konfiguration WLAN

Sobald die LED-Anzeige «grün» leuchtet, startet das WLAN mit der Anmeldung.

## 1. Anmeldung:

- Verwenden Sie den Netzwerknamen (SSID) und das Passwort (WPA-Key) auf dem Produktkleber, um sich mit dem WLAN-Netzwerk zu verbinden (siehe Abbildung unten «Default Setting»).

## 2. Admin-Zugriff (optional):

- Option A: Öffnen Sie einen Webbrowser und geben Sie die Standard-IP-Adresse des Routers ein (auf dem Kleber). Die Zugangsdaten (User/Password) für die WLAN-Verbindung sind auf dem Typenschild unter der seitlich angebrachten Abdeckung am Modem (siehe Abbildung: «Default Settings»).
- Option B: Richten Sie unsere WWZ-CommandIQ-App ein. (Beschreibung ist im Kapitel «Installation CommandIQ»)
- Nach der Anmeldung gemäss Option A oder B haben Sie die Möglichkeit, den Router zu konfigurieren.

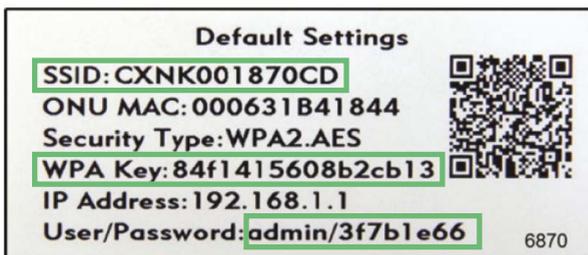


Abbildung: Default Settings

- **SSID = Bezeichnung/Name WLAN-Netz**
- ONU MAC-Adresse = Geräte-Identifikationsnummer
- Standard-WLAN-Sicherheitstyp
- **WLAN-Sicherheitsschlüssel (WPA-Schlüssel)**
- Standard-IP-Adresse Heim-Gateway-Router
- **Standard-Anmeldeinformationen (Benutzername, Passwort)**

## WLAN-Abdeckung und Reichweite

Falls der WLAN-Empfang nicht zufriedenstellend ist, bietet die WWZ Telekom AG einen WLAN-Verstärker (Mesh Extender, GM1028-2) im Abo an. Bis zu vier WLAN-Mesh-Extender können mit Kabel oder WLAN verbunden werden.

# Installation CommandIQ

Sie haben die Möglichkeit Ihren WLAN-Router über die WWZ-CommandIQ-App zu steuern. Über die App können Sie folgende Einstellungen anpassen:

- Netzwerk-Name (SSID) ändern
- WLAN-Kennwort ändern
- Gastnetzwerk für Besucher freischalten

1. Laden Sie die «WWZ-CommandIQ» App von Google Play oder App Store herunter.



2. Starten Sie die App, registrieren Sie sich mit einem neuen Benutzernamen und Passwort. Die App führt Sie durch den Installationsprozess.

Die WWZ-CommandIQ-App ist nun mit Ihrem WWZ-Router verbunden. Mit der App:

- haben Sie die Übersicht über alle Geräte und Personen im Netz
- verwalten Sie zeitgesteuertes Internet für alle Personen
- testen Sie die Geschwindigkeit
- erstellen Sie ein Gastnetzwerk

# Wichtige Hinweise

Der WLAN-Router stellt die Internetverbindung und die Kommunikation zwischen den Geräten in einem Heim- oder Büronetzwerk sicher. Diese Verbindungen sind drahtlos über WLAN (Wireless Local Area Network) oder drahtgebunden per LAN (Local Area Network) verbunden. Der Router verbindet Smartphones, Laptops, und Tablets mit dem Internet und leitet alle Daten sicher und effizient weiter.

## Informationen zum WLAN-Router

- Der WLAN-Router GS5229E-2 inklusive Kabel und Netzteil bleiben Eigentum der WWZ Telekom AG. Bitte bewahren Sie diese sorgfältig auf oder retournieren Sie unbenutzte Komponenten (inkl. Verpackung).
- Bitte installieren Sie das Modem an einem trockenen Ort. Stellen Sie es auf den Standfuss oder montieren Sie es an die Wand. Achten Sie darauf, dass genügend Luft um das Gehäuse zirkuliert und deponieren Sie nichts auf dem Gerät.



## Sie haben noch Fragen?

**QR-Code** scannen  
und die richtige  
**Kontaktmöglichkeit**  
finden. Wir sind da.

WWZ Energie AG  
Chollerstrasse 24, Postfach, 6301 Zug  
Telefon 041 748 46 46  
support@wwz.ch, wwz.ch