

WLAN-Router GS5229E-2

Kurzanleitung



Videoanleitung



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). Der Router verbindet Smartphones, Laptops, und Tablets mit dem Internet und leitet alle Daten sicher und effizient weiter.

Inhalt

- WLAN-Router GS5229E-2
- AC-Netzadapter
- Voreingestellte SSID und Anmeldeinformationen
- Kurzanleitung

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 Gerät an einem trocknen Ort, auf dem Standfuss stehend oder an der Wand montiert. Achten Sie, dass genügend Luft um das Gehäuse zirkuliert und deponieren Sie nichts auf dem Gerät.
- Falls Sie den Router nicht selbst installieren, kontaktieren Sie uns für einen Termin. Wir unterstützen Sie gerne.

Geräte und Anschlüsse

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

Anschluss für AC-Netzadapter (Stromanschluss).



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

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

Ansicht: Rückseite WLAN-Router

Die Telefon-Anschlüsse sind nicht in Betrieb. Telefon muss über das vorgelagerte Modem eingesteckt werden.

10 GE Ethernet LAN Anschluss: Für 10 Gbit/s fähiges Gerät (höchste Internetgeschwindigkeit)

10 GE WAN Anschluss: Schliessen Sie hier das Ethernet-Kabel vom Modem an.

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, das Gerät an einem offenen, zentralen Standort im Gebäude platzieren.

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.

Betrieb

Schritt 1

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

Schritt 2

Verbinden Sie das Netzwerkkabel des WWZ-FTTH Modems mit dem Ethernet-WAN-Port 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 (dauert bis 20 Minuten).
- rot (dauerhaft): Der Router hat keine Verbindung zum Internet.
- blinkend gelb: 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 Settings).

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 unten 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) WLAN
- Standard-IP-Adresse Heim-Gateway-Router
- Standard-Anmeldeinformationen (Benutzername, Passwort)

WLAN-Abdeckung und Reichweite

Falls der WLAN-Empfang nicht zufriedenstellend ist, bietet WWZ Telekom AG einen WLAN-Verstärker (Mesh Extender, GM1028–2) als Abo an. Bis zu 4 WLAN Mesh Extender können mit Kabel oder WLAN verbunden werden.

Installation CommandIQ

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

- Passwort ändern
- Gastnetzwerk für Besucher freischalten
- Laden Sie die «WWZ-CommandIQ» App von Google Play oder App Store herunter.



 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 von allen Geräten und Personen im Netz
- verwalten Sie zeitgesteuertes Internet für alle Personen
- testen Sie die Geschwindigkeit
- erstellen Sie ein Gastnetzwerk

Gerne helfen wir Ihnen. Rufen Sie uns unter 041 748 46 46 an. Viel Vergnügen mit Ihrem WWZ-Internet.

11/2024 470 363

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