

## Checkliste für ein schnelles WLAN-Erlebnis:

- ✓ WLAN-Router optimal positionieren im Zentrum des Haushaltes
- ✓ Minimierung der Störquellen
- ✓ Erhöhung der Reichweite durch einen Repeater (Mesh) oder Powerline-Adapter
- ✓ Die schnellste Internetverbindung erreichen Sie über das Netzwerkkabel (LAN)



**Sie sind bereits Strom- oder Erdgaskunde bei der WEMAG?**

Dann profitieren Sie jetzt von unserem Exklusivrabatt!

**WEMAG**

Sie interessieren sich für unsere Strom- und Erdgasprodukte?  
Jetzt Preis berechnen unter: [www.wemag.com](http://www.wemag.com)



### Kundencenter und Unternehmenssitz

Obotritenring 40, 19053 Schwerin

Telefon: 0385 . 2027-1111

Fax: 0385 . 755-3050

E-Mail: [internet@wemag.com](mailto:internet@wemag.com)

Internet: [www.wemag.com/internet](http://www.wemag.com/internet)



Öffnungszeiten:

Montag bis Donnerstag 09:00 - 17:00 Uhr

Freitag 09:00 - 15:00 Uhr

### Infomobil in Ihrer Nähe

Unseren Tourenplan finden Sie unter  
[www.wemag.com/infomobil](http://www.wemag.com/infomobil)

**WEMAG**



**WLAN-Empfang**

Tipps & Tricks



## Mit Lichtgeschwindigkeit über WLAN surfen.

Volle Bandbreite mit Glasfaser!

Mit Glasfaser-Internet verfügen Sie über eine stabile und jederzeit konstant schnelle Internetverbindung über die Verbindungsmöglichkeit LAN.

Das Internet kann auch über die Verbindungsmöglichkeit WLAN genutzt werden. WLAN ist heutzutage sehr praktisch, da es ohne jegliche Kabel genutzt werden kann. Doch das WLAN ist nicht immer frei von Störungen, wodurch sich der WLAN-Empfang verschlechtern kann.

Es gibt aber zahlreiche Möglichkeiten, wie Sie den Empfang im WLAN Netzwerk verbessern können.



## Die größten WLAN-Signalschlucker

### 1 Wände und Gegenstände



Unterschiedliche Bausubstanzen und typische Störquellen wie andere Funk- und Haushaltsgeräte können das WLAN-Signal einschränken.

### 2 Zu weite Entfernung vom WLAN-Router

Mit zunehmender Entfernung vom WLAN-Router sinkt auch die Signalstärke. Dies kommt häufig vor in großen Wohnungen oder Haushalte mit mehreren Stockwerken. Wenn der Internetempfang überall im Haushalt gewährleistet sein soll, kann ein Powerline-Adapter weiterhelfen. Sie erhalten den Powerline-Adapter bei einem Elektrofachhändler.

### 3 Einfluss durch fremde WLAN-Router

Mit der Anzahl anderer WLAN-Router in direkter Umgebung sinkt die WLAN-Geschwindigkeit, -Stabilität und die Downloadrate. Dies ist oft der Fall in dicht besiedelten Nachbarschaften.

### 4 Gleichzeitige Nutzung der WLAN-Verbindung

Je mehr Endgeräte (z. B. Smartphone, Laptop, Smart-TV etc.) gleichzeitig mit dem WLAN-Router kommunizieren, desto schlechter ist der WLAN-Empfang.

**Speedtest:** Testen Sie die WLAN-Geschwindigkeit und -Reichweite an unterschiedlichen Orten Ihrer Wohnung oder Ihres Hauses. Dann sehen Sie wie gut oder schlecht Ihr WLAN funktioniert.