

# Schnellinstallationsanleitung

## Repeater

**Videoanleitung für die Installation**  
 Scannen Sie den QR-Code, oder besuchen Sie <https://www.tp-link.com/support/setup-video/#range-extenders> und suchen Sie nach dem Einrichtungsvideo für Ihr Modell.

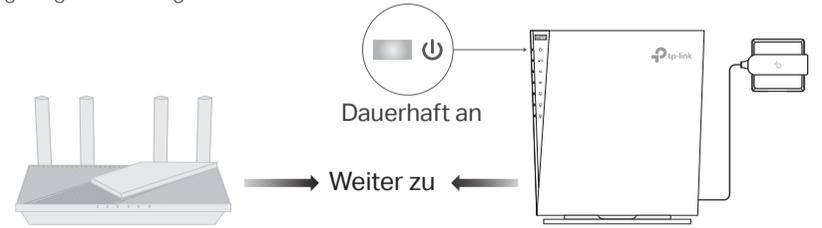


\* Die Bilder können vom tatsächlichen Produkt abweichen.

### 1 Einschalten

Stecken Sie den Range Extender in eine Steckdose in der Nähe Ihres Routers. Die Power-LED blinkt blau. Warten Sie, bis die Power-LED dauerhaft blau leuchtet.

Hinweis: Stecken Sie den Repeater aus Sicherheitsgründen nur in der unten gezeigten Richtung ein.

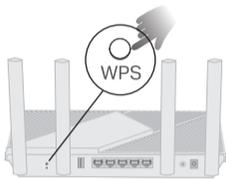


### 2 Einrichten

#### Methode 1: Über die WPS-Taste

1. Aktivieren Sie die WPS-Funktion an Ihrem Router, indem Sie die WPS-Taste drücken.

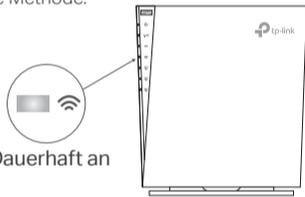
Hinweis: Wenn Sie nicht wissen, wie das geht, sehen Sie im Benutzerhandbuch Ihres Routers nach, oder nutzen Sie andere Methoden zur Einrichtung.



Die WPS-Schaltfläche könnte wie eine von diesen aussehen:



2. Drücken Sie innerhalb von 2 Minuten die WPS-Taste am Extender für 1 Sekunde und die LED beginnt zu blinken. Warten Sie, bis die LED , die 2,4-GHz-LED und die 5-GHz-LED durchgehend blau leuchten, was eine erfolgreiche Verbindung anzeigt.  
 Hinweis: Wenn nur die 2,4-GHz- oder 5-GHz-LED dauerhaft blau leuchtet, überprüfen Sie, ob der Router sowohl 2,4-GHz als auch 5-GHz eingeschaltet hat; wenn beide eingeschaltet sind, versuchen Sie es erneut mit WPS oder verwenden Sie eine andere Methode.



3. Erledigt. Sie können sich mit dem WLAN des Verstärkers verbinden.

**Namen der erweiterten Netzwerke:**  
 Gleich wie Ihr Router  
**Passwörter:**  
 Gleich wie Ihr Router

#### Methode 2: Über die Tether App

1. Laden Sie die aktuelle Tether-App aus dem Apple App-Store oder von Google Play herunter oder scannen Sie einfach den QR-Code.



2. Starten Sie die Tether-App und melden Sie sich mit Ihrer TP-Link-ID an. Wenn Sie noch kein Konto haben, erstellen Sie bitte zuerst ein Konto.

3. Tippen Sie auf die Schaltfläche und wählen Sie **Repeater** aus.

Hinweis: Wenn Sie Ihr Gerät nicht finden können, lesen Sie bitte FAQ > Q1.

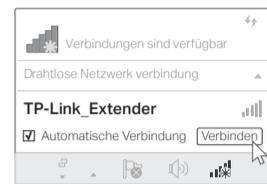


4. Befolgen Sie die Anweisungen der App, um die Einrichtung abzuschließen. Die -LED sollte dauerhaft leuchten und eine erfolgreiche Verbindung zu Ihrem Router anzeigen.

Hinweis: Wenn die LED nicht dauerhaft leuchtet, lesen Sie bitte FAQ > Q2.

#### Methode 3: Über einen Webbrowser

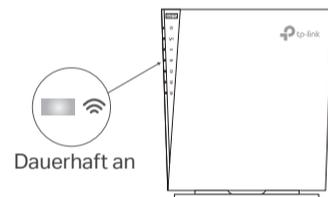
1. Verbinden Sie Ihren Computer oder Ihr Smartphone mit dem Netzwerk des Repeaters **TP-Link\_Extender**.



2. Öffnen Sie <http://www.tplinkrepeater.net> oder <http://192.168.0.254> in einem Webbrowser. Erstellen Sie ein Passwort, um sich anzumelden.



3. Befolgen Sie die Web-Anweisungen, um die Einrichtung abzuschließen.



### 3 Platzieren

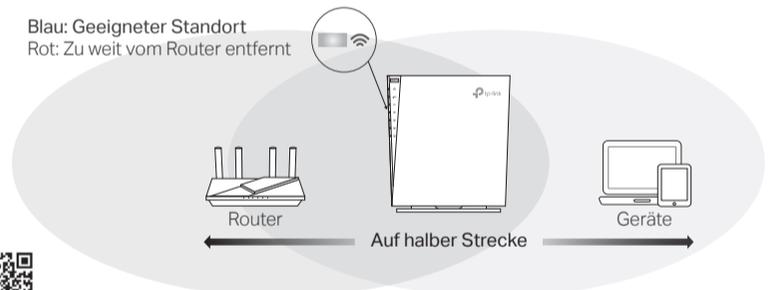
1. Schließen Sie den Repeater etwa auf halber Strecke zwischen Ihrem Router und dem Standort an, an dem Sie WLAN benötigen. Der von Ihnen gewählte Standort muss innerhalb der Funkreichweite Ihres Routers liegen.

2. Warten Sie etwa 2 Minuten, bis die -LED dauerhaft blau leuchtet. Wenn dies nicht der Fall ist, platzieren Sie den Repeater näher zum Router, um eine bessere Signalqualität zu erzielen.

**Tipp:** Um den Extender für eine optimale WLAN-Leistung zu platzieren, rufen Sie die Extender-Einstellungen über die Tether-App auf und suchen Sie den **Standort-Assistent**, oder scannen Sie einfach den QR-Code, um auf <https://www.tp-link.com/support/faq/3103/> zu gelangen.



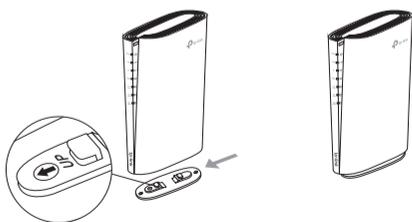
Blau: Geeigneter Standort  
 Rot: Zu weit vom Router entfernt



### 4 Montieren

#### Methode 1: Desktop-Montage

1. Befestigen Sie den Repeater wie unten gezeigt in der Halterung.
2. Stellen Sie den Repeater senkrecht auf eine horizontale Fläche (z.B. einen Schreibtisch oder ein Regal) außerhalb der Reichweite von Kindern.

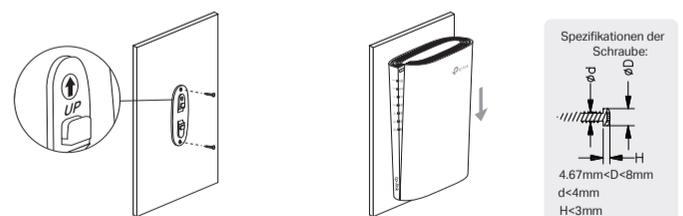


#### Methode 2: Wandmontage

1. Befestigen Sie die Halterung mit zwei geeigneten Schrauben (nicht mitgeliefert) in der richtigen Richtung an der Wand.

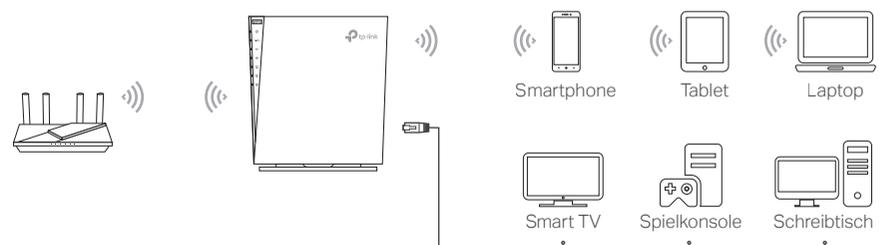
Hinweis: Die Länge der Schraube sollte mindestens 20 mm betragen, um dem Gewicht des Produkts zu tragen.

2. Befestigen Sie den Repeater wie unten gezeigt in die Halterung.



### 😊 Viel Spaß!

- Verbinden Sie Ihre Geräte über WLAN oder ein Netzkabel mit dem Repeater und genießen Sie das Internet. Das Passwort für Ihr erweitertes Netzwerk ist das gleiche wie das Ihres Routers.
- Sie können den Repeater auch im **Accesspoint-Modus** einrichten, um Ihr bestehendes kabelgebundenes Netzwerk in ein WLAN-Netzwerk zu verwandeln. Einzelheiten finden Sie unter **Accesspoint-Modus (AP-Modus)** auf der Rückseite.



# Zugriff auf Repeater-Einstellungen

Nach der Einrichtung können Sie über eine der folgenden Methoden auf die Repeater-Einstellungen zugreifen. Sie können das Hauptnetzwerk neu auswählen, die Einstellungen des erweiterten Netzwerks ändern und vieles mehr.

Note: Wenn Ihr Repeater und Ihr Router denselben Netzwerknamen verwenden, wird Methode 1 empfohlen.

## Methode 1: Über die Tether-App



1. Verbinden Sie Ihr Smartphone mit dem Netzwerk des Repeaters oder Routers.
2. Starten Sie die Tether-App, wählen Sie Ihren Repeater aus, und melden Sie sich an.
3. Öffnen oder ändern Sie die Repeater-Einstellungen nach Bedarf.

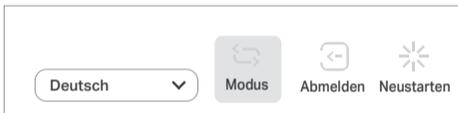
## Bedeutung der LEDs

LED	Status	Anzeige (im Repeater-Modus)
(Strom)	Ein/Aus Blinkend	Der Repeater ist ein- oder ausgeschaltet. Das System wird hochgefahren oder die Firmware wird gerade aktualisiert.
2.4G	Ein/Aus	Der Repeater ist mit dem 2,4-GHz-WLAN-Netzwerk Ihres Routers verbunden oder nicht verbunden.
5G	Ein/Aus	Der Repeater ist mit dem 5-GHz-WLAN-Netzwerk Ihres Routers verbunden oder nicht verbunden.
(Signal)	Durchgehend blau	Der Repeater ist mit dem WLAN-Netzwerk Ihres Routers verbunden und befindet sich an einem geeigneten Standort.
	Durchgehend rot	Der Repeater empfängt ein zu schwaches Signal. Versuchen Sie, ihn näher am Router zu platzieren.
	Blinkend Aus	Die WPS-Verbindung wird gerade hergestellt. Es ist keine Verbindung zum WLAN hergestellt.
	Ein	LAN Port 1/2/3 ist verbunden.
	Aus	LAN Port 1/2/3 ist nicht verbunden.

## Accesspoint-Modus (AP-Modus)

Stabile WLAN-Leistung sowie kabelgebundene Verbindung mit einem Hauptrouter erforderlich. Um Ihren Repeater in den Accesspoint-Modus zu versetzen, gehen Sie wie folgt vor:

- a. Über die Weboberfläche: **Anmelden** → Die Schaltfläche **Modus** oben.  
Einzelheiten finden Sie im Benutzerhandbuch unter <https://www.tp-link.com/support>.



- b. Über Tether: Melden Sie sich bei Ihrem Extender an → Suchen Sie den **Betriebsart**



Hinweis: Aufgrund von Updates der Tether-App können die Abbildungen von Ihrer tatsächlichen Bedienfläche abweichen.

## Methode 2: Über einen Webbrowser



1. Verbinden Sie Ihren Computer oder Ihr Smartphone mit dem Netzwerk des Repeaters. Wenn Sie einen Computer verwenden, ziehen Sie das Netzwerkkabel ab, falls vorhanden.
2. Öffnen Sie einen Webbrowser, geben Sie <http://www.tp-linkrepeater.net> in die Adresszeile ein und melden Sie sich an.
3. Öffnen oder ändern Sie die Repeater-Einstellungen nach Bedarf.

## EasyMesh-kompatibel

Mit EasyMesh, einem Mesh-Standard für das gesamte Haus, der über verschiedene Zugangspunkte hinweg funktioniert, können Sie starke, stabile und nahtlose WLAN-Verbindungen in Ihrem gesamten Haus nutzen und so ultimative Flexibilität erreichen.



### • Nahtloses Roaming

Verbindet mobile Geräte mit Ihren Routern oder Extendern, die die beste Abdeckung liefern. EasyMesh-kompatible Geräte teilen sich außerdem einen einzigen WLAN-Namen, damit Sie in jedem Raum verbunden bleiben.

### • Einstellungen mit nur einem Klick

Drücken Sie innerhalb von 2 Minuten die WPS-Taste am Hauptrouter und am Extender, dann ist das EasyMesh-Netzwerk fertig eingerichtet.

### • Flexible Skalierbarkeit

Erweitern Sie Ihr Heimnetzwerk flexibel mit verschiedenen Anbietern\*, unterschiedlichen Topologien, diversen Protokollen und zahlreichen Produktkategorien.

\*TP-Link EasyMesh-kompatible Produkte können sich mit anderen Geräten vernetzen, die EasyMesh verwenden. Fehlgeschlagene Verbindungen können auf Firmware-Konflikte unterschiedlicher Hersteller zurückzuführen sein. Die EasyMesh-kompatible Funktion ist bei einigen Modellen noch in der Entwicklung und wird in späteren Software-Updates unterstützt werden. Dieses Produkt ist mit der standardisierten EasyMesh-Technologie kompatibel, hat aber nicht die Wi-Fi EasyMesh™-Zertifizierung erhalten.



Scannen Sie für das Einrichtungs-Video

Weitere Informationen finden Sie unter <https://www.tp-link.com/easymesh/>.

## FAQ (Häufig gestellte Fragen)

### Q1. Was soll ich tun, wenn die Tether-App mein Gerät während der Einrichtung nicht finden kann?

- Versuchen Sie eine andere Methode, indem Sie die folgenden Schritte ausführen:
  1. Verbinden Sie Ihr Smartphone mit dem Netzwerk des Repeaters **TP-Link\_Extender**.



2. Starten Sie die Tether-App, und wählen Sie Ihren Repeater aus.

Tipp: Wenn Sie eine Verbindung zum WLAN des Repeaters hergestellt haben, Ihr Gerät aber immer noch nicht finden können, deaktivieren Sie Ihre Mobilfunkdatenverbindung.



3. Folgen Sie den Anweisungen der App, um die Einrichtung abzuschließen.

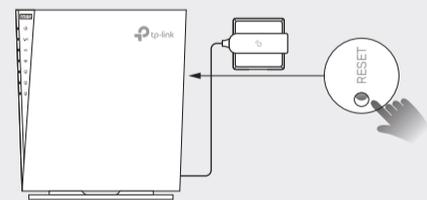
Wenn Sie weiterhin Probleme haben, wenden Sie sich an unseren technischen Support.

### Q2. Was soll ich tun, wenn die LED nach Abschluss der Einrichtung über die Tether-App oder den Webbrowser nicht dauerhaft leuchtet?

- Möglicherweise haben Sie während der Konfiguration ein falsches WLAN-Passwort für die WLAN-Verbindung zum Router eingegeben. Überprüfen Sie das Passwort und versuchen Sie es erneut.
  - Stellen Sie sicher, dass sich der Repeater in der Nähe Ihres Routers befindet, vorzugsweise in einem Umkreis von 15 Metern, und dass er nicht in der Nähe von großen Elektrogeräten steht.
  - Wenn Sie den WLAN-MAC-Filter, die WLAN-Zugriffskontrolle oder die Zugriffskontrollliste (ACL) auf Ihrem Router aktiviert haben, deaktivieren Sie diese zuerst, und folgen Sie dann einer der Methoden auf der Vorderseite, um die Konfiguration abzuschließen.
  - Versuchen Sie, ihn über die WPS-Taste einzurichten.
  - Setzen Sie den Repeater zurück und führen Sie die Konfiguration erneut durch.
- Wenn Sie weiterhin Probleme haben, wenden Sie sich an unseren technischen Support.

### Q3. Wie kann ich den Repeater zurücksetzen?

- Drücken Sie bei eingeschaltetem Repeater mit einem Stift 1 Sekunde lang die RESET-Taste, um den Repeater auf die Werkseinstellungen zurückzusetzen.



Wenn Sie weitere Hilfe bei der Einrichtung benötigen, besuchen Sie bitte <https://www.tp-link.com/support/faq/3074/>, oder scannen Sie einfach den QR-Code.



## Sicherheitshinweise

- Halten Sie das Gerät von Wasser, Feuer, Feuchtigkeit oder heißen Umgebungen fern.
- Versuchen Sie nicht, das Gerät zu zerlegen, zu reparieren oder zu modifizieren. Wenn Unterstützung benötigt wird, wenden Sie sich bitte an uns.
- Betreiben Sie das Gerät nur an Orten, wo dies erlaubt ist.
- Verwenden Sie kein beschädigtes Ladegerät oder USB-Kabel, um Ihren Akku zu laden.
- Verwenden Sie ausschließlich das empfohlene Ladegerät.
- Der Adapter muss in eine Steckdose nah am Gerät gesteckt werden und leicht zugänglich sein.

Bitte lesen und befolgen Sie die obigen Sicherheitshinweise für den Betrieb des Gerätes. Wir können nicht garantieren, dass durch unsachgemäßen Gebrauch des Gerätes keine Unfälle oder Schäden entstehen. Bitte verwenden Sie dieses Produkt mit Sorgfalt und auf eigene Gefahr.

TP-Link erklärt hiermit, dass das Gerät den grundlegenden Anforderungen und anderen relevanten Bestimmungen der Richtlinien 2014/53/EU, 2009/125/EG, 2011/65/EU und (EU)2015/863 entspricht. Das Original der EU-Konformitätserklärung finden Sie unter <https://www.tp-link.com/en/support/ce>



Für technischen Support, Ersatzteilservice, Benutzerhandbücher und andere Informationen besuchen Sie bitte <https://www.tp-link.com/support/>, oder scannen Sie einfach den QR-Code.

