

EW-7438APn

# Schnellinstallationsanleitung

07-2013 / v1.1

# I. Produktinformationen

## I-1. Verpackungsinhalt

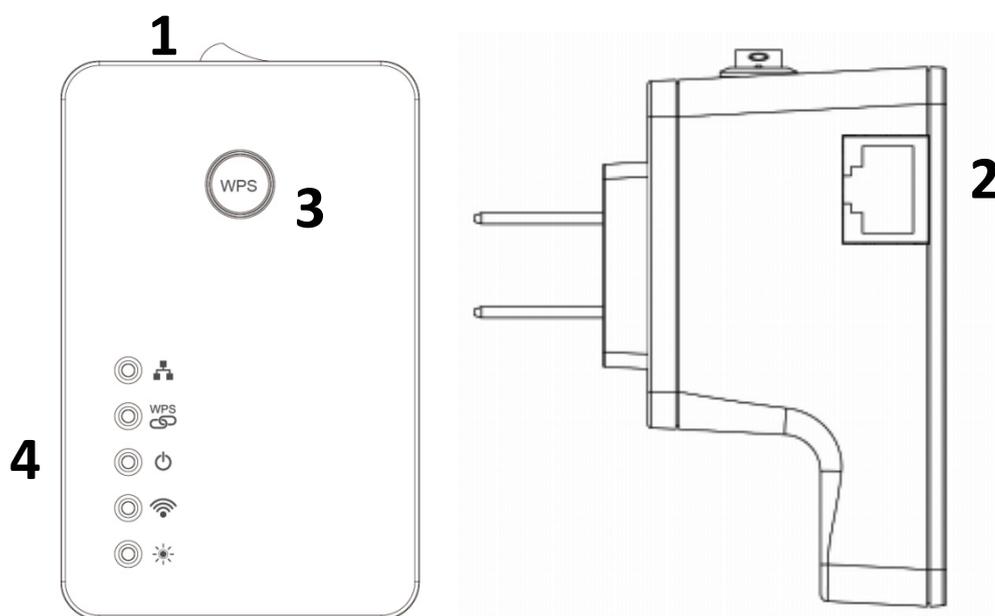


- EW-7438APn Access Point
- CD mit mehrsprachiger Schnellinstallationsanleitung und Benutzerhandbuch
- Schnellinstallationsanleitung
- RJ-45 Ethernet-Kabel
- Karte mit Zugangsschlüssel

## I-2. Systemanforderungen

- Kabel/DSL-Modemrouter
- Computer mit 2,4 GHz-Drahtlosadapter und Webbrowser: Microsoft® Internet Explorer® 8.0 oder höher, Google Chrome®, Firefox® oder Safari®

## I-3. Hardwareübersicht



1. Strom An-/Ausschalter

2. Ethernet-Anschluss

3. WPS/Reset-Taste

4. LEDs

#### I-4. LED-Status

LED	Farbe	Status	Beschreibung
LAN 	Grün	An	LAN-Anschluss ist angeschlossen.
		Blinkend	LAN-Aktivität (Senden oder Empfangen von Daten).
		Aus	LAN-Anschluss ist nicht angeschlossen.
WPS 	Grün	An	WPS-Verbindung hergestellt (Die LED bleibt 5 Minuten lang an).
		Blinkend	WPS ist aktiv und wartet auf eine Verbindung.
		Aus	Kein WPS im Gange.
Power 	Grün	An	Access Point ist an.
		Aus	Access Point ist aus.
Wi-Fi 	Grün	Blinkend	LAN-Aktivität (Senden oder Empfangen von Daten).
		Aus	Keine Funkaktivität.
Status 	Orange	An	Access Point ist anwendungsbereit.
		Blinkend	Access Point aktualisiert Firmware oder setzt auf Werkstandardeinstellungen zurück.

		Aus	Access Point ist nicht anwendungsbereit.
--	--	-----	--

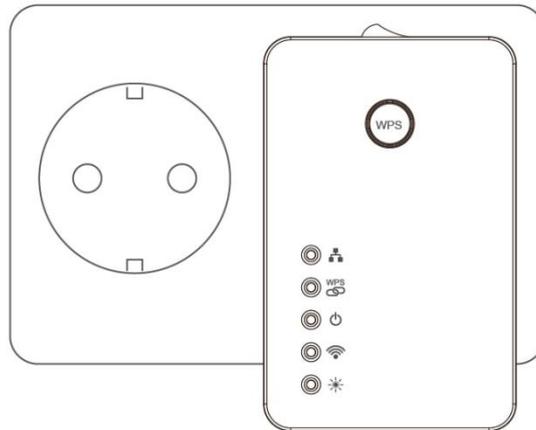


***LEDs können in "System Utility" > "Power Saving" in der Konfigurationsschnittstelle auf Browserbasis deaktiviert werden. Wenn die LEDs deaktiviert sind, sind alle LEDs unabhängig vom Status des Access Points aus.***

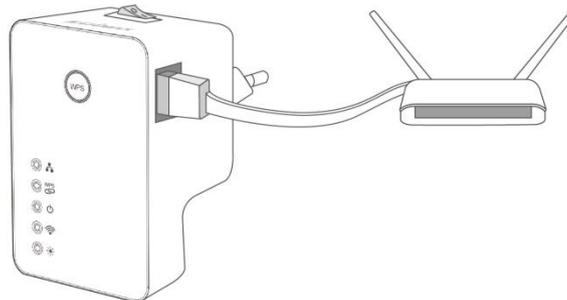
## II. Installation

---

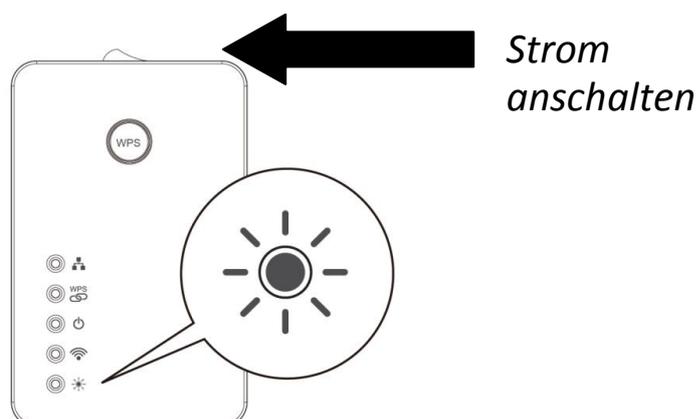
1. Stecken Sie den Access Point in eine Netzsteckdose.



2. Verbinden Sie den Access Point über ein Ethernet-Kabel mit Ihrem vorhandenen Router und überprüfen sie, ob Ihr Router angeschaltet ist.



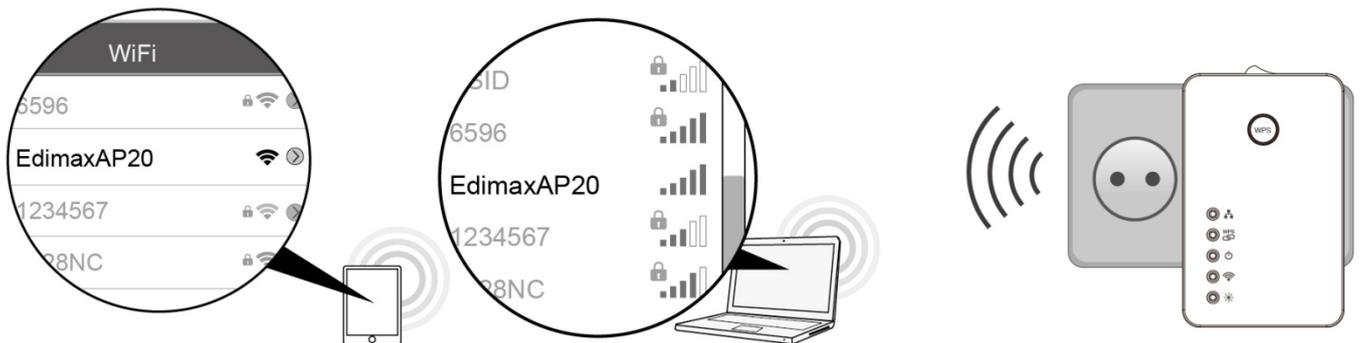
3. Schalten Sie den Access Point mit dem An-/Ausrichter am Oberteil des Geräts an. Die **grüne** Netz-LED sollte aufleuchten. Es kann ein paar Minuten dauern, bis der Access Point hochgefahren ist, und er ist bereit, wenn die **orange** Status-LED aufleuchtet.



4. Benutzen Sie ein Wi-Fi-Gerät (z.B. Computer, Tablet-PC, Smartphone), um nach einem Wi-Fi-Netzwerk mit dem Namen "EdimaxAP\*\*" zu suchen und sich damit zu verbinden.



**Die letzten beiden Zeichen des Netzwerknamen (\*\*) sind einzigartige Zahlen, die Ihrem Access Point entsprechen, z.B. EdimaxAP20. Ihr einzigartiger Netzwerkname wird zusammen mit der beigefügten Zugangsschlüsselkarte auf dem Produktetikett angezeigt.**



5. Geben Sie das Passwort ein, um sich mit dem Netzwerknamen zu verbinden. Das Passwort ist acht Zeichen lang. Es ist auf dem Etikett des Access Points und auch auf der Zugangsschlüsselkarte (Wi-Fi Security Key), die im Paket enthalten ist, zu finden.



6. Wiederholen Sie die Schritte 4 & 5 für zusätzliche Drahtlosgeräte, die Sie mit dem Internet verbinden möchten.

**Die Installation ist beendet! Öffnen Sie einen Webbrowser an Ihrem Drahtlosgerät, und Sie sollten mit dem Internet verbunden sein.**

*Sie können die Basis Einstellungen des Access Points , wie SSID, Passwort und Gast Netzwerk verändern, indem sie das IQ Setup benutzen. (Lesen sie dazu II-1. iQ Setup: WLAN SSID & Passwort ändern)*



*Fortgeschrittenere Konfigurationen können Sie mit der Konfigurationsschnittstelle auf Browserbasis durchführen (siehe ebenfalls **Benutzerhandbuch**).*

## II-1. iQ Setup: WLAN SSID & Passwort ändern



**Bitte schauen sie auf die mitgelieferte Zugangskarte nach ihrer einzigartigen SSID und URL.**

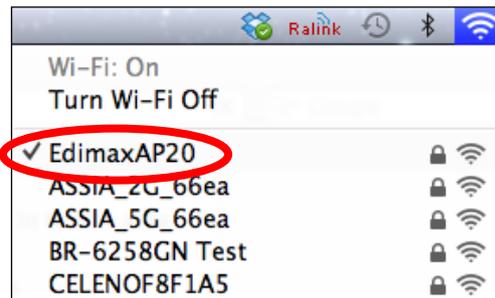


1. Stellen sie sicher, dass ihr WLAN Gerät (e.g. computer, Tablet oder Smartphone) mit der Access Point SSID "EdimaxAP\*\*" verbunden ist.

Android



Mac

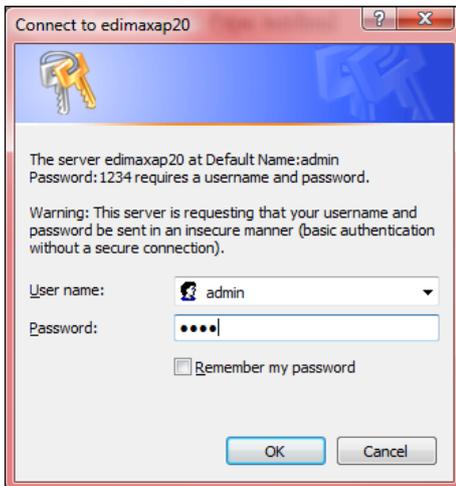


iOS

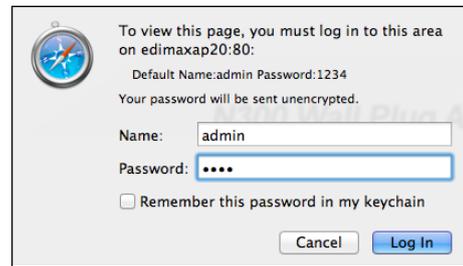


2. Geben sie die einzigartige Access Point SSID URL [http://EdimaxAP\\*\\*](http://EdimaxAP**) in den web browser ein. Melden sie sich mit Benutzernamen "admin" und Passwort "1234" am Access Point an.

## Windows



## Mac



 **Wenn sie auf [http://EdimaxAP\\*\\*](http://EdimaxAP**) nicht zugreifen können, überprüfen sie bitte ob ihr WLAN Gerät eine dynamische IP Adresse verwendet und tragen sie http:// in die URL mit ein. Wenn sie eine statische IP Adresse verwenden können sie den Access Point auch über die standard IP Adresse <http://192.168.2.2> erreichen. Für weitere Informationen schauen sie bitte ins Benutzerhandbuch.**

**3.** Wählen sie “iQ Setup” um fortzufahren.

 **Die Sprache könnenn sie per Drop Down Menü in der oberen rechte Ecke ändern. Für „erweiterte“ Einstellungen schauen sie bitte ins Benutzerhandbuch.**

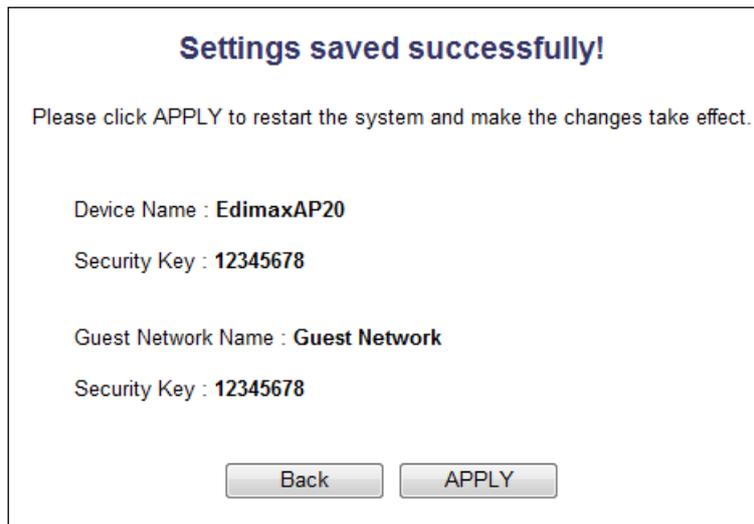


4. Die Basis Einstellungen des Access Points werden angezeigt. Die SSID und das Passwort für das WLAN und für den Gast Zugang können nach Belieben geändert werden. Klicken sie anschließend auf weiter.

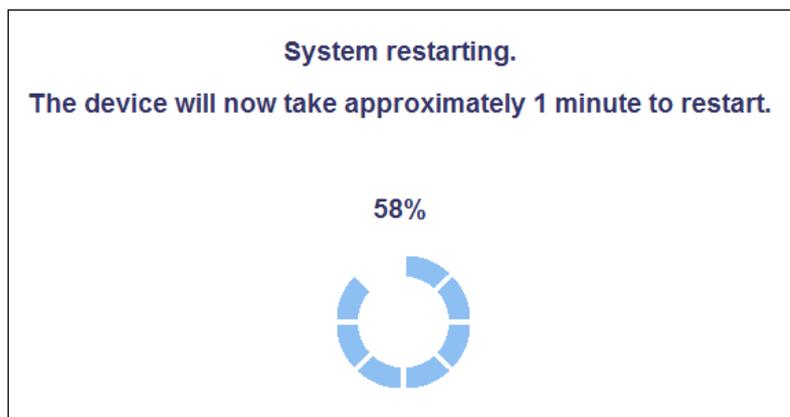
 ***iQ Setup erlaubt es zusätzlich einen Gastzugang einzurichten. Aktivieren sie dafür die Schaltfläche "Ja" Zusätzlich können bis zu 4 weitere SSID's per Browser Konfiguration erstellt werden.***

Change basic Setting	
Device Name	EdimaxAP20
Wi-Fi Network Password	Enabled 12345678
Enable Guest Network	<input checked="" type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No
Guest Network Name	Guest Network
Guest Wi-Fi password	Enabled 12345678
<input type="button" value="BACK"/> <input type="button" value="NEXT"/>	

5. Eine Auflistung für das Basis Setup wird dargestellt. Bitte überprüfen sie alle Einstellungen und klicken sie auf "übernehmen" um fortzufahren. Klicken sie auf „zurück“ um Einstellungen zu korrigieren.



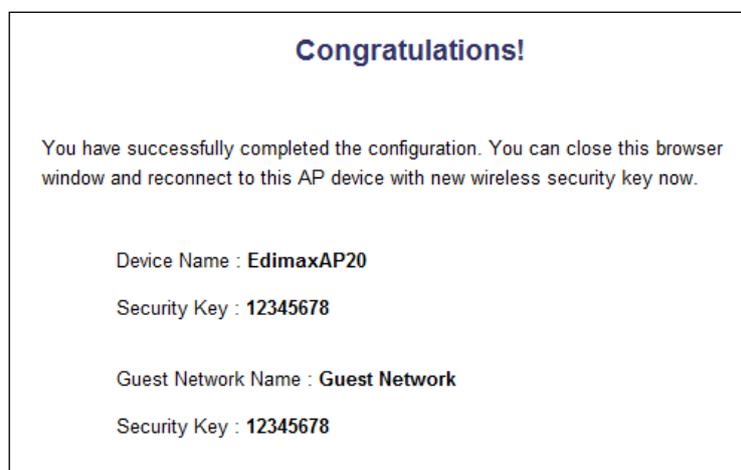
**6.** Bitte warten sie, bis der Access Point neu gestartet ist.



**7.** Sie sehen den folgenden “Glückwunsch” Bildschirm der das Setup mit den aktuellen Einstellungen beendet.



***Wenn sie die SSID verändert haben, müssen sie sich jetzt zu der neuen SSID Verbinden.***

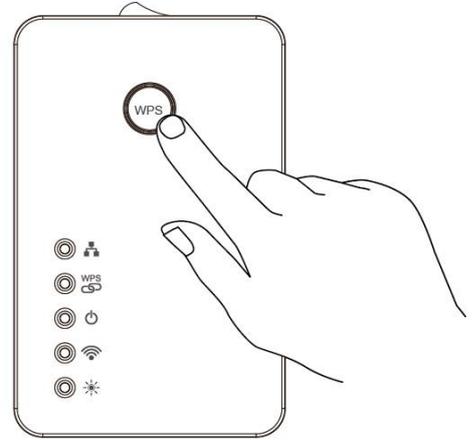


### III. Rücksetzen

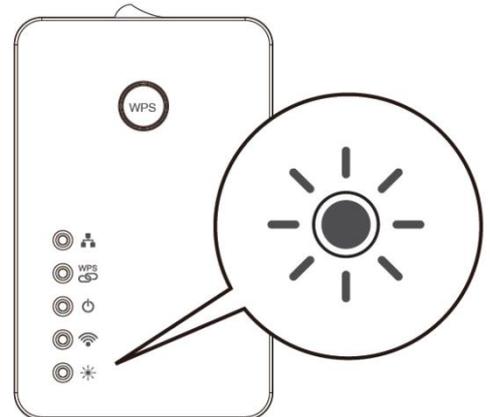
---

Wenn Sie mit Ihrem Access Point auf Probleme stoßen, können Sie das Gerät auf die Werksstandardeinstellungen zurücksetzen. Damit werden **alle** Einstellungen auf die Standardwerte zurückgesetzt.

1. Halten Sie die WPS/Reset-Taste an der Vorderseite des Access Points mindestens 10 Sekunden lang gedrückt. Lassen Sie die Taste los, wenn die **orange** Status-LED blinkt.



2. Warten Sie, bis der Access Point neu gestartet wird. Der Access Point ist für die Einrichtung bereit, wenn die **orange** Status-LED leuchtet.

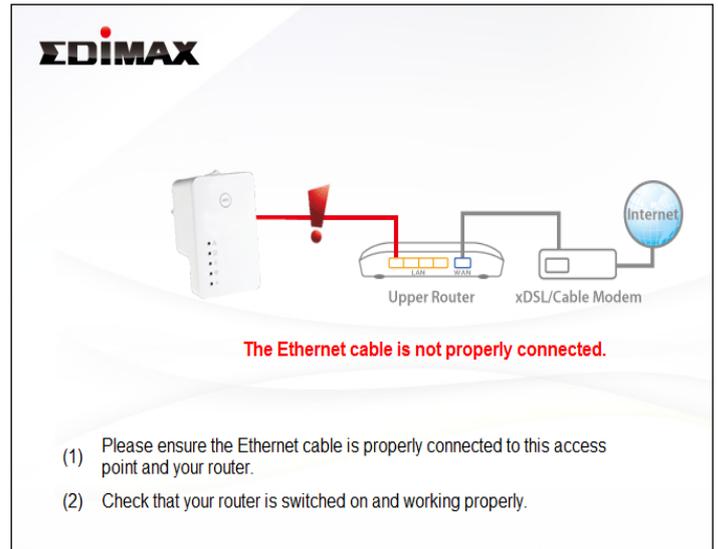


## IV. Fehlersuche

Wenn Sie mit Ihrem Access Point 7438APn Schwierigkeiten haben, suchen Sie bitte unten oder im Benutzerhandbuch nach einer Lösung.

### 1. Wenn ich einen Webbrowser öffne, sehe ich den folgenden Fehler-Bildschirm:

1. Achten Sie darauf, dass Ihr Ethernet-Kabel richtig an den Access Point angeschlossen ist.
2. Achten Sie darauf, dass der Access Point richtig eingesteckt ist und angeschaltet ist.
3. Überprüfen Sie, dass Ihr vorhandener Router angeschaltet ist und richtig arbeitet.



***Der Access Point wird automatisch neu gestartet, nachdem Sie das Ethernet-Kabel oder die Stromversorgung neu angeschlossen haben.***

### 2. Ich kann die URL [http://EdimaxAP\\*\\*](http://EdimaxAP**) nicht erreichen.

1. Stellen sie ischer, dass sie <http://> mit angegeben haben.
2. Verbinden sie sich erneut mit der SSID "EdimaxAP\*\*" und wiederholen sie den Vorgang.
3. Vergewissern sie sich, dass ihr WLAN Gerät eine dynamische IP Adresse verwendet.
4. Static IP Benutzer müssen ihre Adresse zeitweise ändern, um den Access Point über seine standard IP 192.168.2.2 erreichen zu können.