

# TRENDnet®



---

## Quick Installation Guide

### TEW-821DAP (V1)

# Table of Content

---

## **1 Deutsch**

1. Bevor Sie Anfangen
2. Ersteinrichtung des Access Points
3. AP Verwaltungshilfsprogramm
4. Anbringung des Geräts

# 1. Bevor Sie Anfangen

---

## Package Contents

- TEW-821DAP
- 1 x 5 Fuß (1.5 m) Netzkabel
- CD-ROM (Benutzerhandbuch und Hilfsprogramm)
- Schnellinstallationsanleitung
- Netzadapter (12V DC, 1A)
- Befestigungsplatte

## Mindestanforderungen

- Computer mit Netzwerk-Port und Webbrowser
- Netzwerk-Switch oder Router mit freiem Netzwerkport

## Mac-Nutzer:

Lesen Sie bitte die Bedienungsanleitung, um den Zugangspunkt manuell zu konfigurieren.

## 2. Ersteinrichtung des Access Points

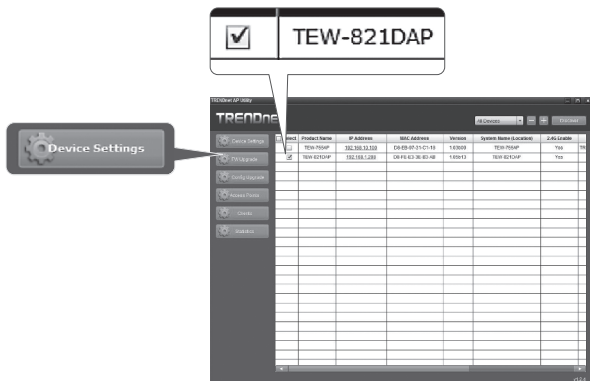
1. Stellen Sie den TEW-821DAP an seinem endgültigen Installationsstandort auf.
2. Verbinden Sie den TEW-821DAP mit Ihrem Switch. Sie können das Gerät auch direkt an einen Netzwerkport an Ihrem Computer anschließen. Wenn Sie eine Verbindung zu einem Switch herstellen, stellen Sie bitte sicher, dass der Computer mit demselben Netzwerk verbunden ist.
3. Wenn Sie Ihren TEW-821DAP mit einem PoE Switch verbinden, fährt das Gerät automatisch hoch. Wenn Sie das Gerät mit einem Computer oder einem nicht-PoE Switch verbinden, müssen Sie den mitgelieferten Netzadapter verwenden.
4. Wenn Sie den Netzadapter verwenden, stecken Sie den Netzadapter bitte in den TEW-821DAP ein und stecken Sie den Adapter dann in die Steckdose ein. Warten Sie 60 Sekunden und stellen Sie dann sicher, dass die Status-LED-Leuchten an der Vorderseite des Geräts aufleuchten. Ihr TEW-821DAP Access Point ist jetzt aktiviert. Das Gerät ist werkseitig so konfiguriert, dass es automatisch eine Verbindung zu Ihrem Netzwerk
5. Zu Ihrer Sicherheit ist jeder TEW-821DAP werkseitig mit einem individuellen Wi-Fi-Namen (SSID) und Wi-Fi-Passwort verschlüsselt. Sie finden die SSID und den Wi-Fi-Passwort Ihres Geräts auf dem weißen Aufkleber am Gerät. Stellen Sie mithilfe dieser Informationen eine Verbindung zum TEW-821DAP Access Point her. Wenn der TEW-821DAP zurückgesetzt wird, werden die SSID und der Wi-Fi-Passwort ebenfalls auf die Standard-Login-Informationen auf dem weißen Aufkleber zurückgesetzt.

Preset Wireless Settings	
Wi-Fi Name/SSID (AC/N)	TRENDnetXXX_5GHz_XXXX (N/B/G)
Wi-Fi Password	XXXXXXXXXXXXXX
Management Login	
http://tew-821dap	
username: admin	
password: admin	

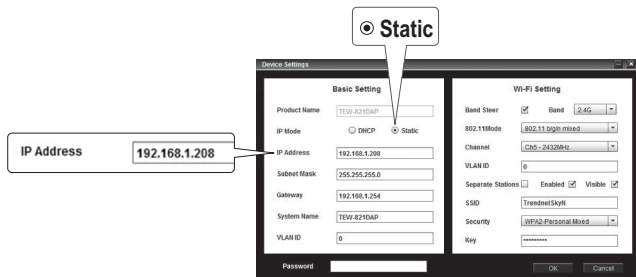
6. Es ist keine weitere Einrichtung erforderlich; bitte fahren Sie fort mit Abschnitt 4 **Anbringung des Geräts**. Wenn Sie die Geräteeinstellungen ändern möchten, fahren Sie bitte fort mit Abschnitt 3 **AP Verwaltungshilfsprogramm**.



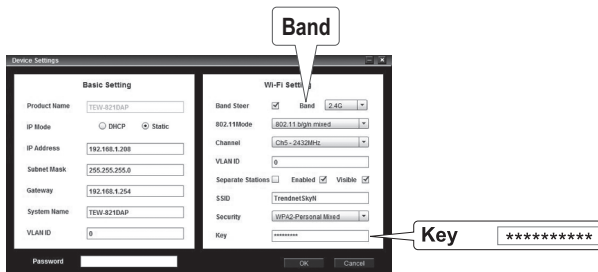
3. Wählen Sie Ihr Gerät aus, indem Sie einen Haken in das Kästchen neben Ihrem TEW-821DAP setzen und klicken Sie auf **Device Settings**.



4. Die Device Settings Seite zeigt die Grundeinstellungen Ihres Wi-Fi-Netzwerks an. Falls Ihr Netzwerk eine statische IP-Adresse benötigt, wählen Sie die Optionsschaltfläche **Static** aus und geben Sie Ihre Einstellungen ein. Wenn Sie sich nicht sicher sind, belassen Sie den **IP Mode** in der Standardeinstellung, **DHCP**.



5. Um Ihr Wireless-Netzwerk zu konfigurieren, wählen Sie bitte das **Band** aus dem Aufklappmenü aus und geben Sie Ihre Einstellungen ein. Wenn Sie sowohl 2.4GHz und 5GHz Netzwerke verwenden, müssen diese separat konfiguriert werden. Der **Key** ist Ihr aktuelles Wi-Fi-Passwort. Der Standardschlüssel befindet sich auf dem weißen Aufkleber auf der Unterseite des TEW-821DAP.

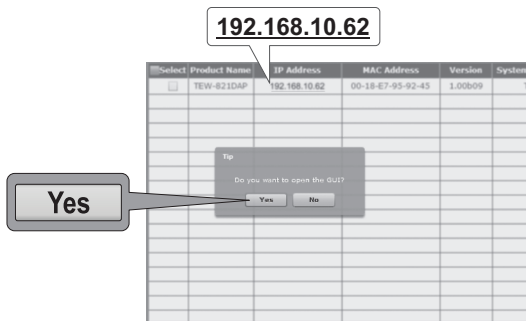


6. Wenn Sie fertig sind, geben Sie bitte das Passwort für die Verwaltungsschnittstelle Ihres TEW-821DAP ein (NICHT den Wi-Fi-Passwort) und klicken Sie auf **OK**, um Ihre Änderungen zu speichern. Wenn Sie zum ersten Mal auf dieses Gerät zugreifen, oder falls das Gerät zurückgesetzt wurde, lautet das Standard-Passwort **admin**. Das Hilfsprogramm speichert Ihre Einstellungen.



7. Wenn Sie sowohl 2.4GHz und 5GHz Netzwerke verwenden, müssen diese separat konfiguriert werden. Wiederholen Sie Schritte 2 bis 6, um Ihr anderes Netzwerk zu konfigurieren.
8. Wenn Ihre Wireless-Netzwerke konfiguriert sind, prüfen Sie **bitte Ihre Verbindung**, indem Sie sich in Ihr TEW-821DAP Wi-Fi-Netzwerk einloggen. Wenn Sie eine Verbindung herstellen können, ist Ihre Konfiguration abgeschlossen.

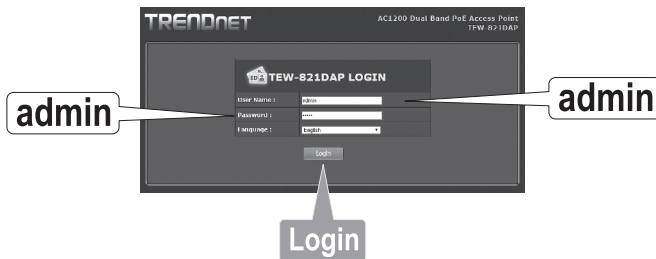
9. Um auf die fortgeschrittenen Einstellungen des Geräts zuzugreifen, starten Sie bitte das AP-Hilfsprogramm, finden Sie Ihren TEW-821DAP, klicken Sie auf die IP-Adresse und klicken Sie auf **Yes**, um Ihr Gerät zu konfigurieren.



10. Damit wird Ihr Standard-Webbrowser gestartet und Sie werden automatisch zu Ihrem TEW-821DAP weitergeleitet, um fortgeschrittene Einstellungen vorzunehmen.
11. Geben Sie bitte auf dem Login-Bildschirm den Benutzernamen und das Passwort ein. Wenn Sie zum ersten Mal auf das Gerät zugreifen oder wenn der TEW-821DAP zurückgesetzt wurde, lauten die Standard-Login-Informationen:

Username: **admin**

Password: **admin**



12. Wählen Sie die gewünschte Sprache aus und klicken Sie auf **Login**, um fortzufahren.



13. Auf dem Statusbildschirm sehen Sie Informationen zu Ihrem TEW-821DAP Access Point sowie die Wireless-Netzwerke des Geräts.

**TRENDNET** AC1200 Dual Band PoE Access Point  
TEW-821DAP

Save/Reload: 0

Status

Main

- 2.4G Wireless Client List
- 5G Wireless Client List
- System Log

System

- Wireless 2.4GHz
- Wireless 5GHz
- Management

### Status

This section displays the device status information.

#### System Info

Device Name	TEW-821DAP
Firmware Version	1.00 , 27, May, 2015
System Time	Wed May, 27, 2015 20:41:54
System Up Time	0 Day, 4:21:40

#### Network

MAC Address	00:18:E7:95:92:45
IP Address	192.168.10.82
Subnet Mask	255.255.255.0
Default Gateway	192.168.10.1
Primary Domain Name Server	192.168.10.1
Secondary Domain Name Server	0.0.0.0

#### 2.4GHz Wireless

Operation Mode	Access Point
Wireless Mode	2.4GHz 802.11 b/g/n mixed mode
Channel Width	20/40 MHz
Channel (Frequency)	6

SSID List:

SSID	MAC Address	Security Mode
TRENDnet821_2.4GHz_0045	00:18:E7:95:92:45	WPA2-PSK AES

#### 5GHz Wireless

Operation Mode	Access Point
Wireless Mode	5GHz 802.11 a/n/ac mixed mode
Channel Width	20/40/80 MHz
Channel (Frequency)	149

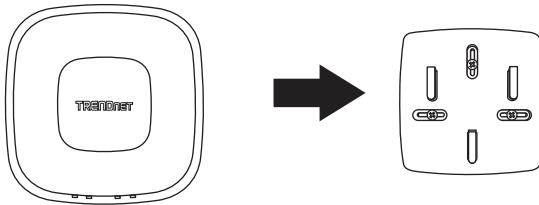
SSID List:

SSID	MAC Address	Security Mode
TESTEST5555	00:18:E7:95:92:45	WPA2-PSK AES

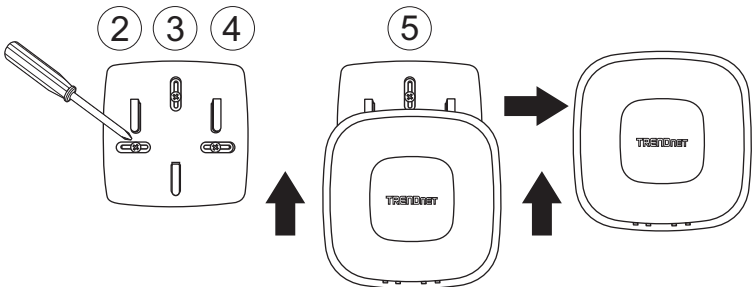
14. Weitere Informationen zu fortgeschrittenen Einstellungen und Funktionen entnehmen Sie bitte dem Benutzerhandbuch.

## 4. Anbringung des Geräts

1. Entfernen Sie die Befestigungsplatte vom TEW-821DAP.



2. Platzieren Sie die Befestigungsplatte an der Wand oder Decke, an der das Gerät angebracht werden soll und markieren Sie die Position der Löcher für die Schrauben. Stellen Sie sicher, dass das Gerät genug Platz hat, um auf die Befestigungsplatte geschoben oder entfernt zu werden. Wenn Sie für die Installation kein PoE verwenden, stellen Sie bitte sicher, dass Sie die Befestigungsplatte mit einer Steckdose verbinden können.
3. Bohren Sie die markierten Löcher für die Schrauben und legen Sie die Plastik-Maueranker in die Schraubenlöcher ein.
4. Befestigen Sie die Befestigungsplatte mit den mitgelieferten Schrauben.
5. Bringen Sie den TEW-821DAP an der Befestigungsplatte an und schließen Sie das (PoE) Netzwerkkabel an. Wenn Sie für die Installation kein PoE verwenden, schließen Sie bitte den Netzadapter an.



# TRENDNET<sup>®</sup>

---

## Certifications

This device complies with Part 15 of the FCC Rules.

Operation is subject to the following two conditions:

- (1) This device may not cause harmful interference.
- (2) This device must accept any interference received.

Including interference that may cause undesired operation.



Waste electrical and electronic products must not be disposed of with household waste. Please recycle where facilities exist. Check with your Local Authority or Retailer for recycling advice.

Applies to PoE Products Only: This product is to be connected only to PoE networks without routing to the outside plant.

## Note

The Manufacturer is not responsible for any radio or TV interference caused by unauthorized modifications to this equipment. Such modifications could void the user's authority to operate the equipment.

## Advertencia

En todos nuestros equipos se mencionan claramente las características del adaptador de alimentación necesario para su funcionamiento. El uso de un adaptador distinto al mencionado puede producir daños físicos y/o daños al equipo conectado. El adaptador de alimentación debe operar con voltaje y frecuencia de la energía eléctrica domiciliar existente en el país o zona de instalación.

## Technical Support

If you have any questions regarding the product installation, please contact our Technical Support.

Toll free US/Canada: **1-855-373-4741**

Regional phone numbers available at [www.trendnet.com/support](http://www.trendnet.com/support)

## TRENDnet

20675 Manhattan Place  
Torrance, CA 90501  
USA

## Product Warranty Registration

Please take a moment to register your product online. Go to TRENDnet's website at:

**[www.trendnet.com/register](http://www.trendnet.com/register)**