

## CONTENTS

Deutsch .....	1
English .....	9
Español.....	17
Ελληνικά .....	25
Français.....	33
Italiano .....	41
Português .....	49
Suomi .....	57
Nederlands .....	65
Svenska .....	73
Norsk .....	81
Dansk .....	89
Türkçe.....	97

**Hinweis:** Dieses Dokument behandelt das WiFi-Powerline-Extender-3er-Kit **TL-WPA4220TKIT**.

## LEDs



### Power

**Ein:** Das Gerät ist eingeschaltet.

**Aus:** Das Gerät ist ausgeschaltet.

**Blinkt:** Das Gerät befindet sich im Paarungsprozess.



### Powerline

**Ein:** Das Gerät ist mit einem Powerlinenetz verbunden.

**Aus:** Das Gerät ist mit keinem Powerlinenetz verbunden.

**Blinkt:** Das Gerät überträgt Daten.



### Ethernet

**Ein:** Mindestens ein Ethernetport ist verbunden.

**Aus:** Kein Ethernetport ist verbunden.

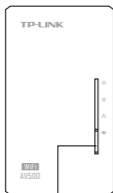


### Wi-Fi

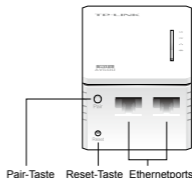
**Aus:** Die WLAN-Schnittstelle ist deaktiviert.

**Blinkt schnell:** Die WLAN-Schnittstelle ist aktiviert.

**Blinkt im Sekundentakt:** Das Gerät kopiert mittels WiFi-Clone die Einstellungen von einem anderen WLAN.



WiFi/WiFi-Clone-Taste



Pair-Taste    Reset-Taste    Ethernetports

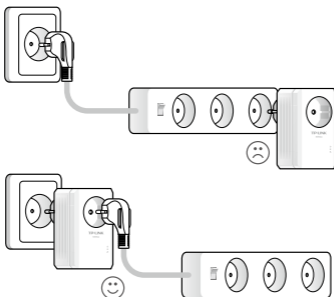
Ein Powerlinenetz besteht aus mindestens 2 Powerlinegeräten. In diesem Beispiel wird ein TL-PA4010 in Verbindung mit einem TL-WPA4220 in Betrieb genommen.

**Hinweis:** Sind an Ihrem Standort bereits Powerlineadapter in Betrieb, entfernen Sie diese zunächst. Installieren Sie dann den TL-WPA4220 mittels Methode 1 oder Methode 2. Dann fügen Sie die alten Adapter zu Ihrem Powerlinenetz hinzu.

### Gerät ohne Frontsteckdose



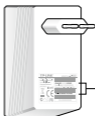
### Gerät mit Frontsteckdose



## Methode 1: Plug and Play

### Einrichtung eines neuen WLANs

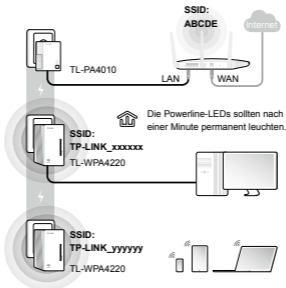
- Schreiben Sie den Standard-WLAN-Namen (SSID) und das Standard-WLAN-Passwort Ihres TL-WPA4220 auf.



WLAN-Name (SSID)\*:  
**TP-LINK\_XXXXXX**  
 WLAN-Passwort:  
**XXXXXXXX**

\* Die Standard-SSID lautet **TP-LINK\_XXXXXX** (wobei **XXXXXX** für die letzten 6 Zeichen der WLAN-MAC-Adresse steht).

- Schließen Sie Ihre Geräte an wie folgt.



**Fertig!** Benutzen Sie die Standard-SSID (**TP-LINK\_XXXXXX** oder **TP-LINK\_YYYYYY**) und das zuvor notierte Passwort, um Internetzugriff zu erlangen.

Leuchten die Powerline-LEDs nicht permanent, setzen Sie alle Ihre Powerlinegeräte zurück oder erstellen Sie gemäß Frage 1 der FAQ ein neues Powerlinenetz.

### Hinzufügen zusätzlicher Geräte

1. Stellen Sie sicher, dass die neu hinzuzufügenden Geräte zurückgesetzt sind.
2. Stecken Sie sie in die Steckdosen und warten Sie eine Minute, bis die Powerline-LEDs permanent leuchten.



Die Installation ist abgeschlossen, wenn alle Powerline-LEDs permanent leuchten.

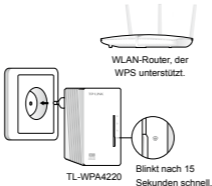
Leuchten die Powerline-LEDs nicht permanent, folgen Sie den Anweisungen unter Frage 1 der FAQ.

1. Für die zwei zuvor angeschlossenen Geräte benutzen Sie die Pair-Tasten, um ein Powerlinenetz zu erstellen (F1->A). (Haben Sie dies schon getan, können Sie diesen Schritt überspringen.)
2. Für weitere Geräte benutzen Sie die Pair-Tasten, um dem bestehenden Netz beizutreten (F1->B).

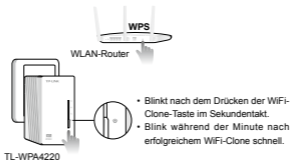
### Method 2: Installation mittels WiFi-Clone

#### Erweitern des WLANs Ihres Routers

1. Stecken Sie den TL-WPA4220 in eine Steckdose in der Nähe Ihres Routers.



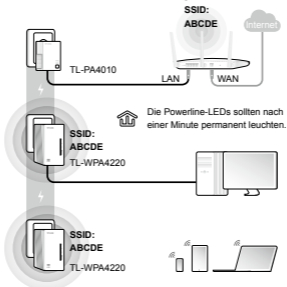
- Drücken Sie die WPS-Taste an Ihrem Router. Innerhalb einer Minute drücken Sie dann die WiFi-Clone-Taste Ihres TL-WPA4220.



Der TL-WPA4220 kopiert WLAN-Namen und -Passwort automatisch von Ihrem bestehenden WLAN.

Um einen weiteren TL-WPA4220 hinzuzufügen, folgen Sie den Schritten 1 und 2, um WiFi-Clone abzuschließen.

- Verbinden Sie Ihre Geräte, wie im Folgenden beschrieben.

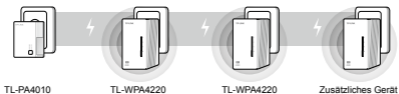


**Fertig!** Nach wie vor können Sie im Internet surfen, nachdem Sie sich mit der SSID (**ABCDE**) unter Verwendung des passenden Passworts verbunden haben.

Leuchten die Powerline-LEDs nicht permanent, setzen Sie alle Ihre Powerlinegeräte zurück oder erstellen Sie gemäß Frage 1 der FAQ ein neues Powerlinenetz.

### Installation zusätzlicher Geräte

1. Stellen Sie sicher, dass die neu hinzuzufügenden Geräte zurückgesetzt sind.
2. Verfügen die neuen Geräte über die WiFi-Clone-Funktion, folgen Sie für deren Installation den Schritten 1 und 2 der Methode 2. Falls nicht, überspringen Sie dies.
3. Stecken Sie sie in die Steckdosen und warten Sie eine Minute, bis die Powerline-LEDs permanent leuchten.



Die Installation ist abgeschlossen, wenn alle Powerline-LEDs permanent leuchten.

Leuchten die Powerline-LEDs nicht permanent, folgen Sie den Anweisungen unter Frage 1 der FAQ.




1. Für die zwei zuvor angeschlossenen Geräte benutzen Sie die Pair-Tasten, um ein Powerlinenetz zu erstellen (F1->A). (Haben Sie dies schon getan, können Sie diesen Schritt überspringen.)
2. Für weitere Geräte benutzen Sie die Pair-Tasten, um dem bestehenden Netz beizutreten (F1->B).

## **FAQ (Häufig gestellte Fragen)**




### **F1. Wie kann ich mittels der Pair-Taste ein Powerlinenetz neu erstellen oder einem beitreten?**

Mittels der Pair-Taste können nur zwei Geräte zugleich miteinander verbunden werden.

#### **A. Erstellung eines Powerlinenetzes**



1. Drücken Sie die Pair-Taste des TL-WPA4220. Die Power-LED  blinkt.
2. Drücken Sie innerhalb von 2 Minuten die Pair-Taste des TL-PA4010. Die Power-LED  blinkt.
3. Nach 1 Minute leuchten alle Powerline-LEDs  permanent.

#### **B. Beitreten zu einem bestehenden Powerlinenetz**

1. Drücken Sie am dritten Gerät die Pair-Taste. Die Power-LED  blinkt.
2. Drücken Sie innerhalb von 2 Minuten die Pair-Taste eines bereits im Netz befindlichen Gerätes (TL-WPA4220 oder TL-PA4010). Die Power-LED  blinkt.
3. Nach 1 Minute leuchten alle Powerline-LEDs  permanent.

### **F2. Wie setze ich den TL-WPA4220 zurück?**

Im laufenden Betrieb drücken Sie die Reset-Taste des TL-WPA4220 mit einem geeigneten Gegenstand für mehr als 5 Sekunden.

Die Power-LED  geht zunächst aus und leuchtet dann längere Zeit. Die WiFi-LED  blinkt schnell. Damit ist der Resetvorgang abgeschlossen.

### **F3. Wie konfiguriere ich die WLAN-Einstellungen nach meinen Wünschen?**

1. (nur für Windows) Starten Sie das Tool auf der beiliegenden CD oder nachdem Sie es sich von unserer Webpräsenz heruntergeladen haben.
2. Klicken Sie im Tool auf **Connect**.
3. Loggen Sie sich in die Weboberfläche ein, indem Sie Standard-



Benutzernamen und -Passwort **admin** verwenden.

4. Konfigurieren Sie auf der Seite **Wireless > Wireless Settings** die SSID und klicken Sie **Save**.
5. Konfigurieren Sie auf der Seite **Wireless > Wireless Security** Ihr WLAN-Passwort und klicken Sie **Save**.
6. Klicken Sie unten auf der Seite **click here**, um das Gerät neu zu starten.

#### **F4. Was kann ich tun, wenn mein Computer keinen Internetzugriff hat, nachdem er mit dem Powerlineadapter/-Extender verbunden ist?**

Überprüfen Sie die folgenden Punkte:

1. Verbinden Sie Ihren Computer direkt mit Ihrem Modem oder Router, um Ihre Internetverbindung zu testen.
2. Stellen Sie sicher, dass die Verkabelung fehlerfrei ist.
3. Stellen Sie sicher, dass die Powerline-LEDs Ihrer Adapter/Extender leuchten. Tun sie dies nicht, folgen Sie den Anweisungen unter Frage 1.
4. Stellen Sie sicher, dass Ihr Computer seine IP-Konfiguration automatisch bezieht.

Kann Ihr Computer nun immer noch nicht ins Internet, wenden Sie sich bitte an unseren Technischen Kundendienst.



Weitere Informationen zu den erweiterten Einstellungen finden Sie im Handbuch.

**Note:** The product model shown in this QIG for WiFi Powerline Extender 3-pack Kit is "TL-WPA4220T KIT", as an example.

## LED Indicators



### Power

**On:** The device is on.

**Off:** The device is off.

**Blinking:** The device is pairing.



### Powerline

**On:** The device is connected to a powerline network.

**Off:** The device isn't connected to any powerline network.

**Blinking:** The device is transferring data.



### Ethernet

**On:** At least one Ethernet port is connected.

**Off:** No Ethernet port is connected.

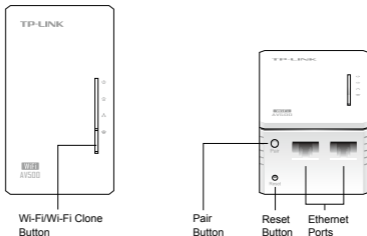


### Wi-Fi

**Off:** The wireless function is disabled.

**Blinking quickly:** The wireless function is enabled.

**Blinking every second:** The device is cloning Wi-Fi settings from a router.



## English

---

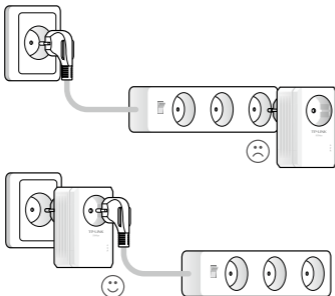
A powerline network requires at least two powerline devices. We use the powerline adapter TL-PA4010 as an example to work with TL-WPA4220.

**Note:** If your home or office already has powerline adapters, remove them first, install TL-WPA4220 using Method 1 or Method 2, and then add your existing adapters to the powerline network.

For non-passthrough powerline device



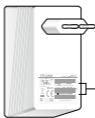
For passthrough powerline device



## Method 1: Plug and Play

### Create a New Wireless Network

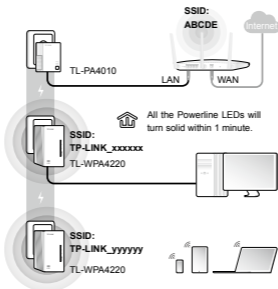
1. Write down the default wireless network name (SSID) and password of TL-WPA4220.



Wireless Network Name (SSID)\*:  
**TP-LINK\_XXXXXX**  
 Wireless Password:  
**XXXXXXXX**

\* The default SSID is TP-LINK\_XXXXXX. (XXXXXX indicates the last six unique characters of the WLAN MAC address.)

2. Connect your devices as follows.



**Enjoy!** Use the default SSID (**TP-LINK\_XXXXXX** or **TP-LINK\_YYYYYY**) and password you wrote down to access the Internet.

If the Powerline LEDs don't turn solid, reset all the powerline devices, or create a powerline network by referring to FAQ-Q1.

### Read this to install additional devices

1. Make sure the additional devices use factory default settings. If not, please reset them.
2. Plug them into the outlets and wait about 1 minute until their Powerline LEDs turn solid.



Installation is completed when all the Powerline LEDs turn solid.

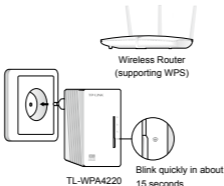
If the Powerline LEDs do not turn solid, please follow the instructions in FAQ->Q1:

1. For the two devices connected before, use the Pair Button to create a powerline network (Q1->A). (Skip this step if you have already done this.)
2. For additional devices, use the Pair Button to join the existing powerline network (Q1->B).

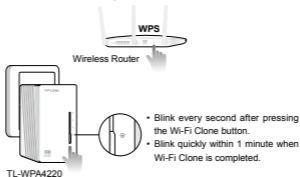
### **Method 2: Setup via Wi-Fi Clone**

#### **Extend the Router's Wireless Network**

1. Plug TL-WPA4220 into a wall socket near your router.



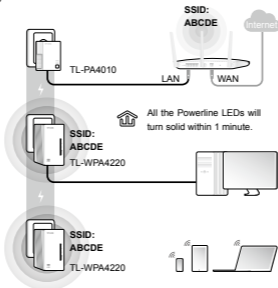
2. Press the WPS button on your router, and within 1 minute, press the Wi-Fi Clone button on your TL-WPA4220.



TL-WPA4220 will automatically copy the wireless network name and password of the router when Wi-Fi clone is completed.

For another TL-WPA4220, follow step 1 and step 2 to complete Wi-Fi Clone.

3. Connect your devices as follows.

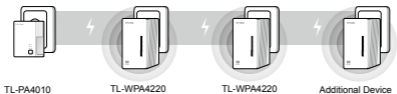


**Enjoy!** Use the router's SSID (**ABCDE**) and password to access the Internet.

If the Powerline LEDs don't turn solid, reset all the powerline devices, or create a powerline network by referring to FAQ-Q1.

### Read this to install additional devices

1. Make sure the additional devices use factory default settings. If not, please reset them.
2. If the additional devices have Wi-Fi Clone function, follow step 1 and 2 of Method 2 to install them. If not, skip this.
3. Plug them into the outlets and wait about 1 minute until their Powerline LEDs turn solid.



Installation is completed when all the Powerline LEDs turn solid.

If the Powerline LEDs do not turn solid, please follow the instructions in FAQ->Q1:

1. For the two devices connected before, use the Pair Button to create a powerline network (Q1->A). (Skip this step if you have already done this.)
2. For additional devices, use the Pair Button to join the existing powerline network (Q1->B).




---

## **FAQ (Frequently Asked Questions)**




### **Q1. How do I use the Pair button to create or join a powerline network?**

You can use the Pair button on only two devices at a time.

#### **A. To create a powerline network**



1. Press the Pair button on TL-WPA4220. The Power LED  will blink.
2. Within 2 minutes, press the Pair button on TL-PA4010. The Power LED  will blink.
3. In about 1 minute, all the Powerline LEDs  will turn solid.

#### **B. To join an existing powerline network**

1. Press the Pair button on a third powerline device. The Power LED  will blink.
2. Within 2 minutes, press the Pair button on either TL-WPA4220 or TL-PA4010 you have paired. The Power LED  will blink.
3. In about 1 minute, all the Powerline LEDs  will turn solid.

### **Q2. How do I reset TL-WPA4220?**

With TL-WPA4220 turned on, use a pin to press and hold the Reset button for more than 5 seconds.

The Power LED  will be off momentarily before turning solid and the Wi-Fi LED  will blink quickly. This indicates that the reset process is completed.

### **Q3. How do I customize the wireless settings on the web management page?**

1. Find the utility on the provided CD (for Windows only) or download it from our official website.
2. Open the utility and click "**Connect**".
3. Log in to the web management page using the default user name and password (admin/admin).
4. Configure the SSID and click "**Save**" on the "**Wireless>Wireless Settings**" page.



5. Configure the password and click **"Save"** on the **"Wireless> Wireless Security"** page.
6. Click **"click here"** at the page bottom to reboot the extender.

#### **Q4. What can I do if my computer can't access the Internet after it is connected to a powerline adapter/extender?**

Check the following:

1. Connect your computer to the modem or router to test the Internet connection.
2. Make sure the hardware connection is correct.
3. Make sure the Powerline LEDs light up on all of your adapters/ extenders. If not, create or join a powerline network by referring to FAQ-Q1.
4. Make sure your computer is set to "Obtain an IP address automatically".

If your computer still can't access the Internet after following these steps, please contact our technical support.



For more information about the advanced settings, please refer to the User Guide.

**Nota:** El modelo de producto que se muestra en esta guía de instalación rápida para los WiFi Powerline Extender Kit 3-pack es el "TL-WPA4220T KIT" como ejemplo.

## **Indicadores LED**



### **Power (Encendido)**

**On:** El dispositivo está encendido

**Off:** El dispositivo está apagado

**Parpadeando:** El dispositivo se está emparejando



### **Powerline**

**On:** El dispositivo está conectado a una red Powerline

**Off:** El dispositivo no está conectado a una red Powerline

**Parpadeando:** El dispositivo está transfiriendo datos



### **Ethernet**

**On:** Al menos un dispositivo Ethernet está conectado

**Off:** El puerto Ethernet no está conectado

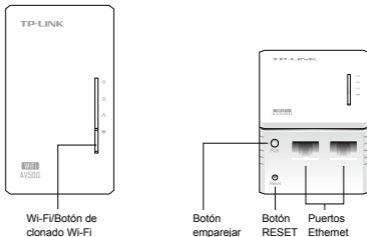


### **Wi-Fi**

**Off:** La función inalámbrica está desconectada

**Parpadeando rápidamente:** La función inalámbrica está conectada

**Parpadeando cada segundo:** El dispositivo está clonando los ajustes inalámbricos del router



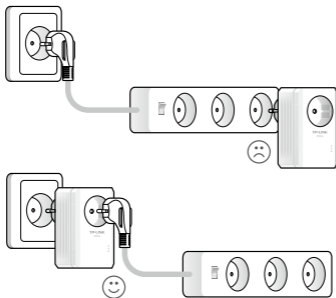
Una red powerline requiere al menos dos dispositivos Powerline. Utilizamos el adaptador powerline TL-PA4010 como ejemplo para trabajar con TL-WPA4220.

**Nota:** Si su casa u oficina ya cuenta con adaptadores Powerline, retírelos primero, instale el TL-WPA4220 utilizando el método 1 o el método 2; y luego añada los adaptadores existentes Powerline.

Para dispositivos Powerline sin paso de corriente



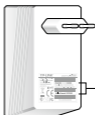
Para dispositivos Powerline con paso de corriente



## Método 1: Plug and Play

### Crear una nueva red inalámbrica

1. Escriba el nombre predeterminado de la red inalámbrica (SSID) y la contraseña de TL-WPA4220.



Nombre de la red inalámbrica (SSID)\*:

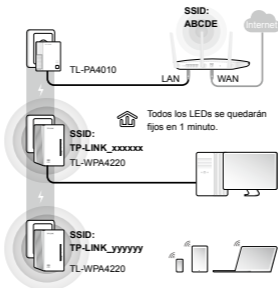
**TP-LINK\_XXXXXX**

Contraseña de la red inalámbrica:

**XXXXXXXX**

\* El SSID por defecto es TP-LINK\_XXXXXX. (XXXXXX indica los últimos seis caracteres de la dirección MAC de WLAN.)

2. Conecte sus dispositivos como se indica.



**¡Disfrute!** Utilice el SSID predeterminado (**TP-LINK\_XXXXXX** o **TP-LINK\_YYYYY**) y la contraseña que escribió para acceder a Internet.

Si los LED Powerline no se quedan fijos, restablezca todos los dispositivos Powerline o cree una red Powerline como se indica en FAQ-Q1.

### Lea esto para instalar dispositivos adicionales

1. Asegúrese de que los dispositivos adicionales utilizan los ajustes predeterminados de fábrica. Si no es así, por favor restáurelos.
2. Enchufelos en las tomas y espere aproximadamente 1 minuto hasta que sus LEDs Powerline pasen a quedarse fijos.



La instalación se completa cuando todos los LED Powerline se quedan fijos.

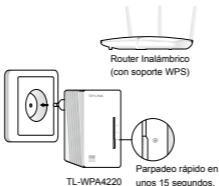
Si los LED Powerline no se quedan fijos, por favor siga las instrucciones de la FAQ-> Q1:

1. Para los dos dispositivos conectados antes, utilice el botón Pair para crear una red Powerline (Q1-> A). (Omita este paso si ya ha hecho esto)
2. Para los dispositivos adicionales, utilice el botón Pair para unirse a la red Powerline existente (Q1-> B).

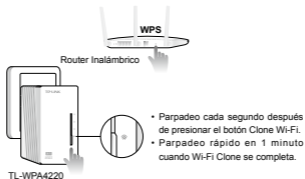
## **Método 2: Instalación mediante Clonado Wi-Fi**

### Extienda la red inalámbrica de su router

1. Enchufe el TL-WPA4220 en una toma de corriente cerca de su router.



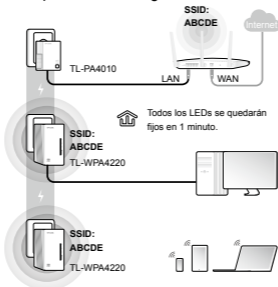
- Presione el botón WPS en el router y en menos de 1 minuto, pulse el botón Clone Wi-Fi en el TL-WPA4220.



TL-WPA4220 copiará automáticamente el nombre y la contraseña del router cuando se complete el clonado Wi-Fi.

Para el otro TL-WPA4220, siga los pasos 1 y 2 para completar el clonado Wi-Fi.

- Conecte sus dispositivos de la siguiente manera.

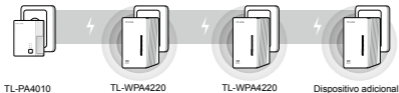


**¡Disfrute!** Utilice el SSID (**ABCDE**) del router y la contraseña para acceder a Internet.

Si los LED Powerline no se quedan fijos, restablezca todos los dispositivos Powerline o cree una red Powerline como se indica en FAQ-Q1.

### Lea esto para instalar dispositivos adicionales

1. Asegúrese de que los dispositivos adicionales utilizan los ajustes predeterminados de fábrica. Si no es así, por favor restáurelos.
2. Si los dispositivos adicionales tienen la función Clone Wi-Fi, siga los pasos 1 y 2 del Método 2 para instalarlos. Si no es así, omita este paso.
3. Enchufelos en las tomas y espere aproximadamente 1 minuto hasta que sus LEDs Powerline pasen a quedarse fijos.



La instalación se completa cuando todos los LED Powerline se quedan fijos.

Si los LED Powerline no se quedan fijos, por favor siga las instrucciones de la FAQ-> Q1:




1. Para los dos dispositivos conectados antes, utilice el botón Pair para crear una red Powerline (Q1-> A). (Omita este paso si ya ha hecho esto)
2. Para los dispositivos adicionales, utilice el botón Pair para unirse a la red Powerline existente (Q1-> B).

## **FAQ (Ayuda)**




### **Q1. ¿Cómo se utiliza el botón de PAIR (Emparejar) para crear o unirse a una red Powerline?**

Sólo se puede utilizar el botón de Pair en dos dispositivos a la vez.

#### **A. Para crear una red Powerline**



1. Presione el botón de Pair en el TL-WPA4220. El LED de encendido  parpadeará.
2. Dentro de 2 minutos, pulse el botón de Pair en el TL-PA4010. El LED de encendido  parpadeará.
3. En alrededor de 1 minuto, todos los LED Powerline  se quedarán fijos.

#### **B. Para unirse a una red de línea eléctrica existente**

1. Presione el botón de Pair en un tercer dispositivo Powerline. El LED de encendido  parpadeará.
2. Dentro de 2 minutos, pulse el botón de Pair en cualquiera de los dispositivos TL-WPA4220 o TL-PA4010 que ha emparejado. El LED de encendido  parpadeará.
3. En alrededor de 1 minuto, todos los LED Powerline  se quedarán fijos.

### **Q2. ¿Cómo puedo restablecer el TL-WPA4220?**

Con el TL-WPA4220 encendido, utilice un alfiler para pulsar y mantener pulsado el botón de reinicio durante más de 5 segundos.

El LED de encendido  se apagará momentáneamente antes de quedarse fijo y el LED Wi-Fi  parpadeará rápidamente. Esto indica que el proceso de restablecimiento se ha completado.

### **Q3. ¿Cómo puedo personalizar la configuración inalámbrica en la página de administración web?**

1. Busque la utilidad en el CD (sólo para Windows) o descárguela de nuestra página web oficial.
2. Abra la utilidad y haga clic en **Connect (Conectar)**.
3. Inicie sesión en la página de administración Web con el nombre



predeterminado de usuario y contraseña (admin/admin).

4. Configure el SSID y haga clic en **Save (Guardar)** en la página **Wireless > Wireless Settings (Red Inalámbrica > Configuración)**.
5. Configure la contraseña y haga clic en **Save (Guardar)** en la página **Wireless > Wireless Security (Red Inalámbrica > Seguridad)**.
6. Haga clic en **click here (Clic Aquí)** al final de la página para reiniciar el extensor.

#### **Q4. ¿Qué puedo hacer si mi ordenador no puede acceder a Internet después de que esté conectado a un adaptador powerline/extensor?**

Compruebe lo siguiente:

1. Conecte el ordenador al módem o router para probar la conexión a Internet.
2. Asegúrese de que la conexión de hardware es correcta.
3. Asegúrese de que los LED Powerline están encendidos en todos sus adaptadores/extensores. Si no es así, cree o únase a una red Powerline siguiendo la FAQ-Q1.
4. Asegúrese de que su equipo está configurado para "Obtener una dirección IP automáticamente".

Si su equipo aún no puede acceder a Internet después de seguir estos pasos, póngase en contacto con nuestro soporte técnico.



Para obtener más información acerca de configuraciones avanzadas, por favor consulte la Guía del Usuario.

**Σημείωση:** Το προϊόν που περιγράφεται ενδεικτικά σ' αυτόν τον ΟΔΗΓΟ ΓΡΗΓΟΡΗΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ για WiFi Powerline Extender Σετ 3 τεμαχίων είναι το "TL-WPA4220T KIT".

## Ενδείξεις LED



### Power

**Αναμμένο:** Η συσκευή είναι ενεργοποιημένη.

**Σβηστό:** Η συσκευή είναι απενεργοποιημένη.

**Αναβοσβήνει:** Η συσκευή συνδέεται.



### Powerline

**Αναμμένο:** Η συσκευή είναι συνδεδεμένη σε δίκτυο powerline.

**Σβηστό:** Η συσκευή δεν είναι συνδεδεμένη σε δίκτυο powerline.

**Αναβοσβήνει:** Η συσκευή μεταφέρει δεδομένα.



### Ethernet

**Αναμμένο:** Είναι συνδεδεμένη τουλάχιστον μία θύρα Ethernet.

**Σβηστό:** Δεν είναι συνδεδεμένη καμία θύρα Ethernet.

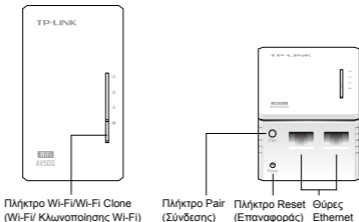


### Wi-Fi

**Σβηστό:** Η ασύρματη λειτουργία είναι απενεργοποιημένη.

**Αναβοσβήνει γρήγορα:** Η ασύρματη λειτουργία είναι ενεργοποιημένη.

**Αναβοσβήνει κάθε δευτερόλεπτο:** Η συσκευή κλωνοποιεί ρυθμίσεις Wi-Fi από κάποιο router.



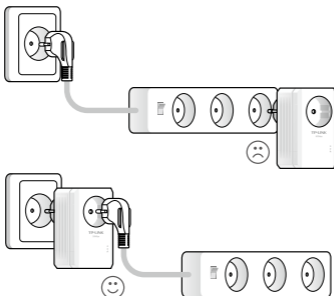
Ένα δίκτυο powerline χρειάζεται τουλάχιστον δύο συσκευές powerline για να υφίσταται. Χρησιμοποιούμε ως παράδειγμα το powerline adapter TL-PA4010 για σύνδεση με το TL-WPA4220.

**Σημείωση:** Αν το σπίτι ή το γραφείο σας διαθέτει ήδη powerline adapters, αποσυνδέστε τα πρώτα, εγκαταστήστε το TL-WPA4220 χρησιμοποιώντας τη Μέθοδο 1 ή τη Μέθοδο 2, και στη συνέχεια προσθέστε τα υφιστάμενα adapters στο δίκτυο powerline.

Για συσκευές powerline που δεν διαθέτουν πρίζα



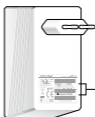
Για συσκευές powerline που διαθέτουν πρίζα



## Μέθοδος 1: Plug and Play

### Δημιουργία Νέου Ασύρματου Δικτύου

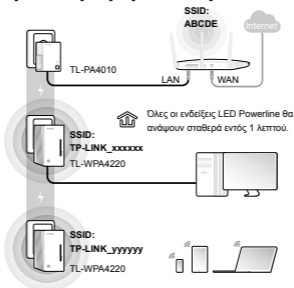
1. Σημειώστε το προεπιλεγμένο όνομα Ασύρματου δικτύου (SSID) και τον κωδικό του TL-WPA4220.



Όνομα Ασύρματου Δικτύου (SSID)\*:  
**TP-LINK\_XXXXXX**  
 Κωδικός Ασύρματου Δικτύου:  
**XXXXXXXX**

\* Το προεπιλεγμένο SSID είναι της μορφής TP-LINK\_XXXXXX. (όπου XXXXXX είναι οι έξι τελευταίοι αριθμοί της διεύθυνσης WLAN MAC).

2. Συνδέστε τις συσκευές σας ως ακολούθως.

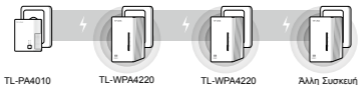


**Απολαύστε!** Χρησιμοποιήστε το προεπιλεγμένο SSID (**TP-LINK\_XXXXXX** ή **TP-LINK\_YYYYYY**) και τον κωδικό που σημειώσατε προηγουμένως, ώστε να έχετε πρόσβαση στο Internet.

Αν οι ενδείξεις LED Powerline δεν ανάψουν σταθερά, πραγματοποιήστε επαναφορά (reset) όλων των συσκευών powerline ή δημιουργήστε ένα δίκτυο powerline όπως αναφέρεται στην παράγραφο "Συχνές Ερωτήσεις" - E1.

### Διαβάστε παρακάτω για να προσθέσετε κι άλλες συσκευές

1. Βεβαιωθείτε ότι έχετε κάνει επαναφορά στις εργοστασιακές ρυθμίσεις σε όλες τις άλλες συσκευές. Αν δεν το έχετε κάνει, σας παρακαλούμε να το κάνετε τώρα.
2. Συνδέστε τις άλλες συσκευές σε πρίζες και περιμένετε περίπου 1 λεπτό μέχρι να ανάψουν σταθερά όλες οι ενδείξεις LED Powerline.



Η εγκατάσταση έχει ολοκληρωθεί και όλες οι ενδείξεις LED Powerline θα ανάψουν σταθερά.

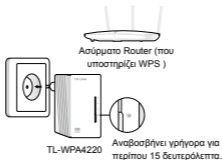
Αν οι ενδείξεις LED Powerline δεν ανάψουν σταθερά, ανατρέξτε στην παράγραφο "Συχνές Ερωτήσεις" - E1.:

1. Για τις δύο προηγούμενα συνδεδεμένες συσκευές, χρησιμοποιήστε το πλήκτρο Pair για να δημιουργήσετε δίκτυο powerline (E1->A). (Αν το έχετε κάνει ήδη, παραλείψτε αυτό το βήμα).
2. Για άλλες συσκευές, χρησιμοποιήστε το πλήκτρο Pair (Σύνδεση) για να τις συνδέσετε στο υφιστάμενο δίκτυο powerline (E1->B).

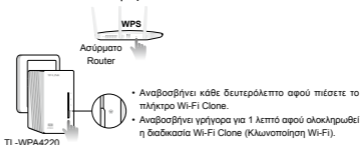
## Μέθοδος 2: Εγκατάσταση μέσω Wi-Fi Clone (Κλωνοποίηση Wi-Fi)

### Επέκταση του Ασύρματου Δικτύου του Router σας

1. Συνδέστε το TL-WPA4220 σε κάποια πρίζα ρεύματος που βρίσκεται κοντά στο router σας.



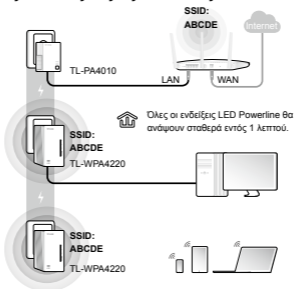
2. Πιέστε το πλήκτρο WPS στο router σας, περιμένετε περίπου 1 λεπτό και πιέστε το πλήκτρο Wi-Fi Clone στο TL-WPA4220.



Το TL-WPA4220 θα αντιγράψει αυτόματα το όνομα του ασύρματου δικτύου και τον κωδικό του Router αφού ολοκληρωθεί η διαδικασία Wi-Fi clone (Κλωνοποίηση Wi-Fi).

Για άλλο TL-WPA4220, ακολουθήστε το βήμα 1 και το βήμα 2 για να ολοκληρώσετε τη διαδικασία Wi-Fi Clone (Κλωνοποίηση Wi-Fi).

3. Συνδέστε τις συσκευές σας ως ακολούθως.



**Απολαύστε!** Χρησιμοποιήστε το Όνομα Ασύρματου Δικτύου (SSID) του Router (**ABCDE**) και τον κωδικό, για πρόσβαση στο Internet.

Αν οι ενδείξεις LED Powerline δεν ανάψουν σταθερά, πραγματοποιήστε επαναφορά (reset) όλων των συσκευών powerline ή δημιουργήστε ένα δίκτυο powerline όπως αναφέρεται στην παράγραφο "Συχνές Ερωτήσεις" - E1.

### Διαβάστε παρακάτω για να προσθέσετε κι άλλες συσκευές

1. Βεβαιωθείτε ότι έχετε κάνει επαναφορά στις εργοστασιακές ρυθμίσεις σε όλες τις άλλες συσκευές. Αν δεν το έχετε κάνει, σας παρακαλούμε να το κάνετε τώρα.
2. Αν οι άλλες συσκευές διαθέτουν λειτουργία Wi-Fi Clone, ακολουθήστε το βήμα 1 και 2 της Μεθόδου 2 για εγκατάσταση. Σε διαφορετική περίπτωση, παραλείψτε το.
3. Συνδέστε τις άλλες συσκευές σε πρίζες και περιμένετε περίπου 1 λεπτό μέχρι να ανάψουν σταθερά όλες οι ενδείξεις LED Powerline που διαθέτουν.



Η εγκατάσταση έχει ολοκληρωθεί και όλες οι ενδείξεις LED Powerline θα ανάψουν σταθερά.

Αν οι ενδείξεις LED Powerline δεν ανάψουν σταθερά, ανατρέξτε στην παράγραφο "Συχνές Ερωτήσεις" - E1.:




1. Για τις δύο προηγούμενα συνδεδεμένες συσκευές, χρησιμοποιήστε το πλήκτρο Pair για να δημιουργήσετε δίκτυο powerline (E1->A). (Αν το έχετε κάνει ήδη, παραλείψτε αυτό το βήμα).
2. Για άλλες συσκευές, χρησιμοποιήστε το πλήκτρο Pair (Σύνδεση) για να τις συνδέσετε στο υφιστάμενο δίκτυο powerline (E1->B).

## Συχνές Ερωτήσεις




### **E1. Πώς μπορώ να χρησιμοποιήσω το πλήκτρο Pair (Σύνδεσης) για να δημιουργήσω δίκτυο powerline ή για να προσθέσω συσκευές;**

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το πλήκτρο Pair (Σύνδεσης) μόνο σε δύο συσκευές τη φορά.

#### **A. Για να δημιουργήσετε δίκτυο powerline**



1. Πιέστε το πλήκτρο Pair (Σύνδεσης) στο TL-WPA4220. Το Power LED  θα αναβοσβήσει.
2. Εντός 2 λεπτών, πιέστε το πλήκτρο Pair (Σύνδεσης) στο TL-PA4010. Το Power LED  θα αναβοσβήσει.
3. Εντός 1 λεπτού περίπου, όλες οι ενδείξεις LED Powerline  θα είναι σταθερά αναμμένες.

#### **B. Για προσθήκη συσκευής σε υπάρχον δίκτυο powerline**

1. Πιέστε το πλήκτρο Pair (Σύνδεσης) σε κάποια τρίτη συσκευή powerline. Το Power LED  θα αναβοσβήσει.
2. Εντός 2 λεπτών, πιέστε το πλήκτρο Pair (Σύνδεσης) στο TL-WPA4220 ή στο TL-PA4010. Το Power LED  θα αναβοσβήσει.
3. Εντός 1 λεπτού περίπου, όλες οι ενδείξεις LED Powerline  θα είναι σταθερά αναμμένες.

### **E2. Πώς μπορώ να κάνω επαναφορά του TL-WPA4220 στις εργοστασιακές ρυθμίσεις;**

Με το TL-WPA4220 ενεργοποιημένο, χρησιμοποιήστε έναν ισχυμένο συνδετήρα για να πιέσετε και να κρατήσετε πατημένο το πλήκτρο Reset (Επαναφοράς) για περισσότερα από 5 δευτερόλεπτα.

Το Power LED  θα σβήσει για λίγο πριν ανάψει σταθερά με πράσινο χρώμα και το Wi-Fi LED  θα αναβοσβήνει με γρήγορο ρυθμό. Αυτό δείχνει ότι η διαδικασία επαναφοράς ήταν επιτυχής.

### **E3. Πώς μπορώ να προσαρμόσω τις ρυθμίσεις Ασύρματου δικτύου μέσω της ιστοσελίδας διαχείρισης;**

1. Βρείτε την εφαρμογή (Utility) που υπάρχει στο παρεχόμενο CD (μόνο για Windows) ή κατεβάστε την από την επίσημη ιστοσελίδα μας.



2. Ανοίξτε την εφαρμογή και πιέστε **'Connect' (Σύνδεση)**.
3. Μπείτε στην ιστοσελίδα διαχείρισης χρησιμοποιώντας το εργοστασιακό user name (όνομα χρήστη) και password (κωδικό): admin/admin.
4. Ρυθμίστε το SSID (Όνομα Ασύρματου Δικτύου) και πιέστε **'Save' (Αποθήκευση)**, στη σελίδα **'Wireless (Ασύρματο)>Wireless Settings (Ρυθμίσεις Ασύρματου Δικτύου)'**.
5. Ρυθμίστε τον κωδικό και πιέστε **'Save' (Αποθήκευση)** στη σελίδα **'Wireless (Ασύρματο)> Wireless Security (Ασφάλεια Ασύρματου Δικτύου)'**.
6. Πιέστε **'click here' (πιέστε εδώ)** στο κάτω μέρος της σελίδας για να επανεκκινήσετε τη συσκευή.

#### **E4. Τι μπορώ να κάνω αν ο υπολογιστής μου δεν έχει πρόσβαση στο Internet ενώ τον έχω συνδέσει σε powerline adapter/extender;**

Ελέγξτε τα εξής:

1. Συνδέστε τον υπολογιστή σας απευθείας στο modem ή στο router σας για να ελέγξετε αν λειτουργεί η σύνδεση Internet.
2. Βεβαιωθείτε ότι οι συνδέσεις έχουν πραγματοποιηθεί σωστά.
3. Βεβαιωθείτε ότι τα LED Powerline είναι όλα αναμμένα στους adapters/extenders. Αν δεν είναι, δημιουργήστε ή πραγματοποιήστε σύνδεση σε δίκτυο powerline, όπως περιγράφεται στην ενότητα "Συχνές Ερωτήσεις" - E1.
4. Βεβαιωθείτε ότι έχετε κάνει την επιλογή 'Αυτόματη απόδοση διεύθυνσης IP' στον υπολογιστή σας.

Αν και πάλι δεν μπορείτε να έχετε πρόσβαση στο Internet ενώ πραγματοποιήσατε όλα τα παραπάνω βήματα, επικοινωνήστε με την τεχνική υποστήριξη της εταιρείας μας.



Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με πιο σύνθετες ρυθμίσεις, ανατρέξτε στις αναλυτικές Οδηγίες Χρήσης.

**Remarque** : Ce guide pour Kit de 3 adaptateurs CPL AV500 Wi-Fi utilise le TL-WPA4220T KIT en exemple

## **Indicateurs DELs**



### **Power (Alimentation)**

**Allumé** : L'appareil est sous tension

**Eteint** : L'appareil est hors tension

**Clignote** : L'appareil est en cours d'appairage



### **Powerline (CPL)**

**Allumé** : L'appareil est connecté à un réseau CPL

**Eteint** : L'appareil n'est pas connecté à un réseau CPL

**Clignote** : L'appareil transfère des données



### **Ethernet**

**Allumé** : L'un au moins des ports Ethernet de l'appareil est connecté

**Eteint** : Aucun des ports Ethernet de l'appareil n'est connecté

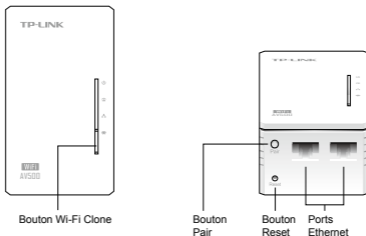


### **Wi-Fi**

**Eteint** : La fonction Wi-Fi est désactivée

**Clignote rapidement** : La fonction Wi-Fi est active

**Clignote lentement (1 fois par seconde)** : L'appareil est en train de recopier les paramètres Wi-Fi d'un routeur



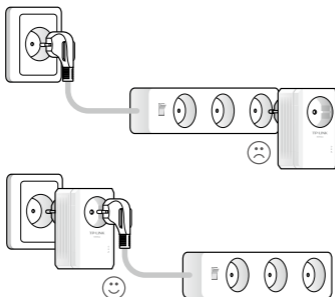
Un réseau CPL requiert au moins deux adaptateurs CPL. Dans les exemples ci-après le TL-PA4010 sera utilisé pour former un réseau CPL avec le TL-WPA4220.

**Remarque :** Si votre domicile ou votre bureau utilisent déjà un réseau CPL, débranchez tous les adaptateurs CPL existants, procéder à la configuration du TL-WPA4220 selon la méthode 1 ou la méthode 2, ajouter ensuite tous les adaptateurs CPL au réseau CPL.

Pour les adaptateurs CPL dépourvus de prise gigogne



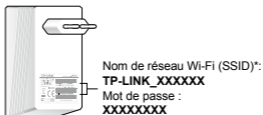
Pour les adaptateurs CPL pourvus de prise gigogne



## Méthode 1: Branchez et Utilisez

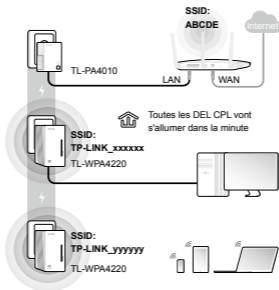
### Créer un nouveau réseau Wi-Fi

1. Noter les nom de réseau Wi-Fi (SSID) et mot de passe par défaut du TL-WPA4220.



\* Le SSID par défaut est TP-LINK\_XXXXXX. (XXXXXX correspond aux six derniers caractères de l'adresse MAC Wi-Fi du TL-WPA4220)

2. Branchez vos appareils comme suit.



**Profitez !** Utilisez le SSID (**TP-LINK\_XXXXXX** or **TP-LINK\_YYYYYY**) et le mot de passe que vous avez noté pour accéder à internet.

Si les DELs CPL ne s'allument pas, réinitialisez tous les appareils CPL ou créez un réseau CPL en vous référant à la FAQ-01.

## Lire ce qui suit pour ajouter d'autres adaptateurs CPL

1. Assurez vous que les autres adaptateurs utilisent les réglages d'usine, à défaut réinitialisez les.
2. Branchez les dans des prises électriques puis patientez le temps nécessaire à l'allumage des DELs CPL (soit environ 1 minute).



L'installation est terminée quand toutes les DELs CPL sont allumées

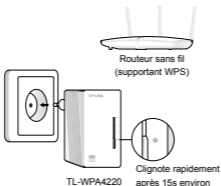
Si la DEL CPL n'est pas allumée, merci de suivre les instructions suivantes dans la FAQ -> Q1 :

1. Pour les deux adaptateurs connectés précédemment, utiliser le bouton Pair pour créer un réseau CPL (Q1 -> A). (Sauter cette étape si vous l'avez déjà fait)
2. Pour des adaptateurs additionnels, utiliser le bouton Pair pour rejoindre le réseau CPL (Q1 -> B)

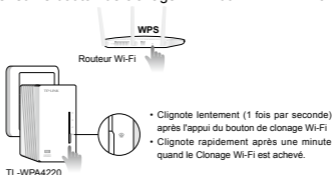
## Méthode 2: Setup via clonage Wi-Fi

### Etendre la couverture Wi-Fi du routeur

1. brancher le TP-WPA4220 à proximité de votre routeur



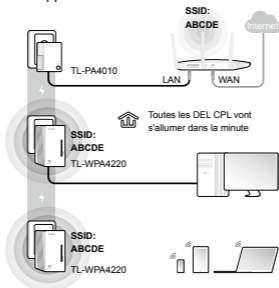
- Appuyer sur le bouton WPS de votre routeur et dans la minute appuyer sur le bouton de clonage Wi-Fi du TL-WPA4220.



Le TL-WPA4220 va recopier automatiquement le nom du réseau Wi-Fi et son mot de passe depuis le routeur source quand le clonage Wi-Fi est initié et réussi.

Pour reproduire le clonage sur un autre TL-WPA4220 reprendre depuis l'étape 1 de la méthode

- Connecter vos appareils comme suit .

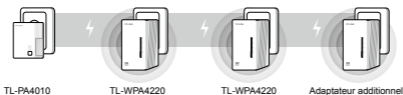


**Profitez !** Utiliser le SSID (**ABCDE**) et le mot de passe du routeur source pour accéder à internet.

Si les DELs CPL ne s'allument pas, réinitialisez tous les appareils CPL ou créez un réseau CPL en vous référant à la FAQ-01.

### Lire ce qui suit pour ajouter d'autres adaptateurs CPL

1. Assurez vous que les autres adaptateurs utilisent les réglages d'usine, à défaut réinitialisez les.
2. Si les appareils additionnels sont pourvus d'un bouton de clonage Wi-Fi suivre les étapes 1 et 2 de la méthode 2 pour les installer sinon passez directement à l'étape 3 ci-après.
3. Branchez les dans des prises électriques puis patientez 1 minute soit le temps nécessaire à l'allumage des DELs CPL.



L'installation est terminée quand toutes  
les DELs CPL sont allumées

Si la DEL CPL n'est pas allumée, merci de suivre les instructions suivantes dans la FAQ -> Q1 :




1. Pour les deux adaptateurs connectés précédemment, utiliser le bouton Pair pour créer un réseau CPL (Q1 -> A). (Sauter cette étape si vous l'avez déjà fait)
2. Pour des adaptateurs additionnels, utiliser le bouton Pair pour rejoindre le réseau CPL (Q1 -> B)

## **FAQ (Questions fréquentes)**




### **Q1. Comment dois-je utiliser le bouton Pair pour créer ou rejoindre un réseau CPL ?**

Vous pouvez utiliser le bouton Pair sur deux appareils maximum à la fois

#### **A. Pour créer un réseau CPL**



1. Appuyer brièvement sur le bouton Pair du TL-WPA4220. La DEL d'alimentation  va clignoter
2. Dans les 2 minutes, appuyer sur le bouton Pair du TL-PA4010. La DEL d'alimentation  va clignoter
3. En 1 minute environ, toutes les DELs CPL  vont s'allumer.

#### **B. Pour rejoindre un réseau CPL existant**

1. Presser le bouton Pair d'un troisième adaptateur CPL, la DEL d'alimentation  va clignoter.
2. Dans les 2 minutes, appuyer sur le bouton Pair du TL-PA4010 ou du TL-WPA4220 déjà appairé, la DEL d'alimentation  va clignoter.
3. En 1 minute environ, toutes les DELs CPL  vont s'allumer.

### **Q2. Comment réinitialiser le TL-WPA4220**

Le TL-WPA4220 étant sous tension, maintenir appuyé le bouton Reset pendant plus de 5s.

La DEL d'alimentation  va s'éteindre brièvement avant de s'allumer à nouveau et la DEL Wi-Fi  va se mettre à clignoter rapidement. Cela indiquera que le processus de reset est achevé.

### **Q3. Comment définir manuellement les paramètres Wi-Fi depuis l'interface d'administration WEB. ?**

1. Utiliser l'utilitaire Windows fourni sur le CD ou téléchargez le depuis notre site.
2. Exécuter l'utilitaire puis cliquer sur '**Connect**' (**Connecter**).
3. Authentifiez vous sur la page d'administration WEB avec le nom et



le mot de passe par défaut : admin (en minuscules)

4. Configurer le SSID et cliquer sur Sauvegarder dans la page:  
**'Wireless>Wireless Settings' (Wi-Fi>Paramètres Wi-Fi)**
5. Configurer le mot de passe et cliquer sur **'Save' (Sauvegarder)** dans la page:  
**'Wireless>Wireless Security' (Wi-Fi>Sécurité Wi-Fi)**
6. Cliquer sur **'click here' (Cliquer ici)** en bas de page pour redémarrer l'extenseur

#### **Q4. Que puis-je faire si mon ordinateur ne peut accéder à internet une fois connecté à un adaptateur ou un extenseur CPL.**

Vérifier les points suivants :

1. Connecter votre ordinateur au modem ou au routeur pour tester la connexion internet.
2. Assurez vous que les branchements sont corrects.
3. Assurez vous que les DELs CPL sont allumées sur tous les adaptateurs/extenseurs CPL. Sinon créez ou rejoignez un réseau CPL en vous référant à la Q1 de la FAQ.
4. Assurez vous que votre ordinateur est configuré pour obtenir une adresse IP automatiquement.

si votre ordinateur ne peut toujours pas accéder à internet après avoir suivi ces étapes, merci de contacter notre support technique.



Pour plus d'informations a propos des réglages avancés, merci de vous référer au mode d'emploi.

**Nota:** la presente Guida d'Installazione Rapida per WiFi Powerline Extender 3-pezzi Kit riporta, a titolo esemplificativo, "TL-WPA4220T KIT".

## ***Descrizione LED***



### **Power**

**Acceso:** Il dispositivo è acceso.

**Spento:** Il dispositivo è spento.

**Lampeggiante:** Il dispositivo si sta allineando.



### **Powerline**

**Acceso:** Il dispositivo è connesso ad una rete powerline.

**Spento:** Il dispositivo non è connesso ad una rete powerline.

**Lampeggiante:** Il dispositivo sta trasferendo dati.



### **Ethernet**

**Acceso:** Almeno un dispositivo connesso alla porta Ethernet.

**Spento:** Nessun dispositivo connesso alla porta Ethernet.

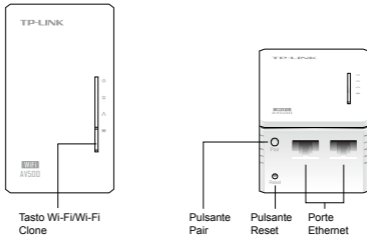


### **Wi-Fi**

**Spento:** La funzione wireless è disabilitata.

**Lampeggio frequente:** La funzione wireless è abilitata.

**Lampeggio ogni secondo:** Il dispositivo sta clonando le impostazioni Wi-Fi da un router.



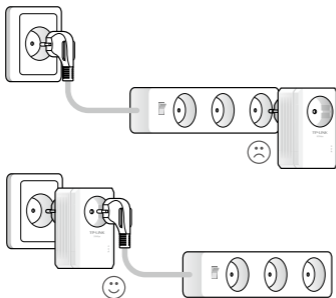
Una rete powerline richiede almeno 2 dispositivi powerline. Trovate qui riportati come esempio i dispositivi powerline TL-PA4010 e TL-WPA4220.

**Nota:** Se i vostri casa o ufficio hanno già installati dispositivi powerline, rimuoveteli, installate TL-WPA4220 usando il Metodo 1 o il Metodo 2, quindi aggiungete i dispositivi powerline già in vostro possesso alla rete powerline.

Per dispositivi powerline non passthrough



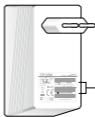
Per dispositivi powerline passthrough



## Metodo 1: Plug and Play

### Create una Nuova Rete Wireless

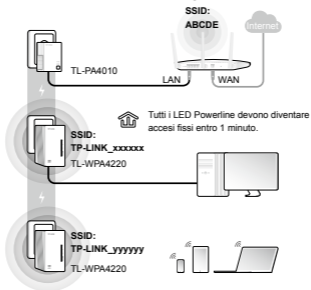
1. Annotate il nome della rete wireless (SSID) e la password di default del TL-WPA4220.



Nome Rete Wireless (SSID)\*:  
**TP-LINK\_XXXXXX**  
 Password Wireless:  
**XXXXXXXX**

\* La SSID di default è TP-LINK\_XXXXXX. (XXXXXX indica gli ultimi 6 caratteri dell'indirizzo MAC WLAN)

2. Connettete i vostri dispositivi come segue.



**Fatto!** Usate SSID (**TP-LINK\_XXXXXX** o **TP-LINK\_YYYYYY**) e password di default che avete precedentemente annotato per accedere a Internet.

Se i LED Powerline non si accendono fissi, resettate tutti i dispositivi powerline oppure create una rete powerline guardando la FAQ-Q1.

## Leggete con attenzione per installare dispositivi aggiuntivi

1. Assicuratevi che i dispositivi powerline aggiuntivi utilizzino le impostazioni di fabbrica, altrimenti resettateli.
2. Inserirli nelle prese elettriche a muro e attendete circa 1 minuto finché il LED powerline diventa acceso fisso.



L'installazione è completata quando tutti i LED Powerline sono accesi fissi.

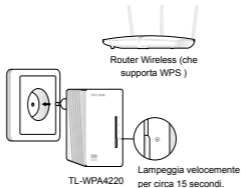
Se i LED Powerline non sono accesi fissi, seguite le istruzioni riportate in FAQ->Q1:

1. Per i 2 dispositivi powerline già connessi usate il Tasto Pair per creare una rete powerline (Q1->A) (Saltate questo passaggio se lo avete già effettuato).
2. Per dispositivi powerline aggiuntivi usate il Tasto Pair per aggiungerli alla rete powerline esistente (Q1->B).

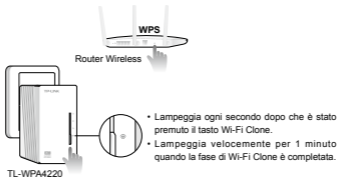
## **Metodo 2: Impostazione tramite Wi-Fi Clone**

### Estendete la copertura wireless del Router

1. Inserite il TL-WPA4220 in una presa elettrica a muro vicino al vostro router.



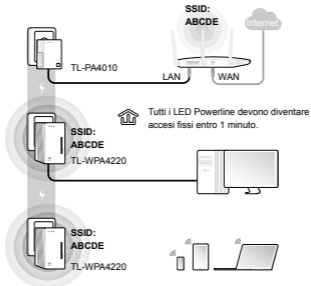
2. Premete il tasto WPS sul vostro router e, entro 1 minuto, premete il tasto Wi-Fi Clone del vostro TL-WPA4220.



TL-WPA4220 copierà automaticamente il nome della rete wireless e la password del router quando la fase di Wi-Fi clone sarà completata.

Per l'altro TL-WPA4220 seguite i passaggi 1 e 2 per completare il Wi-Fi Clone.

3. Connettete i vostri dispositivi come segue.

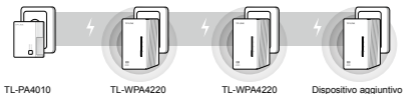


**Fatto!** Usate SSID (**ABCDE**) e password del router per accedere a Internet.

Se i LED Powerline non si accendono fissi, resettate tutti i dispositivi powerline oppure create una rete powerline guardando la FAQ-Q1.

### Leggete con attenzione per installare dispositivi aggiuntivi

1. Assicuratevi che i dispositivi powerline addizionali utilizzino le impostazioni di fabbrica, altrimenti resettateli.
2. Se i dispositivi aggiuntivi hanno la funzione Wi-Fi Clone, seguite i passaggi 1 e 2 del Metodo 2 per installarli. Altrimenti saltate questo passaggio.
3. Inserirli nelle prese elettriche a muro e attendete circa 1 minuto finché il LED powerline diventa acceso fisso.



L'installazione è completata quando tutti i LED Powerline sono accesi fissi.

Se i LED Powerline non sono accesi fissi, seguite le istruzioni riportate in FAQ->Q1:

1. Per i 2 dispositivi powerline già connessi usate il Tasto Pair per creare una rete powerline (Q1->A) (Saltate questo passaggio se lo avete già effettuato).
2. Per dispositivi powerline aggiuntivi usate il Tasto Pair per aggiungerli alla rete powerline esistente (Q1->B).




---

## **FAQ (Domande Frequenti)**




### **Q1. Come si usa il tasto Pair per creare o ampliare una rete powerline ?**

Potete usare il tasto Pair solo con 2 dispositivi powerline per volta.

#### **A. Create una rete powerline**



1. Premete il tasto Pair sul TL-WPA4220. Il LED Power  lampeggerà.
2. Premete entro 2 minuti il tasto Pair del TL-PA4010. Il LED Power  lampeggerà.
3. In circa 1 minuto, tutti i LED  Powerline diventeranno accesi fissi.

#### **B. Ampliate una rete powerline esistente**

1. Premete il tasto Pair di un terzo dispositivo powerline. Il LED Power  lampeggerà.
2. Premete entro 2 minuti i tasti Pair del TL-PA4010 e del TL-WPA4220. I LED Power  lampeggeranno.
3. In circa 1 minuto, tutti i LED  Powerline diventeranno accesi fissi.

### **Q2. Come si resetta TL-WPA4220?**

Con TL-WPA4220 acceso, usate una punta metallica per premere il tasto Reset per almeno 5 secondi.

Il LED Power  si spegnerà momentaneamente prima di diventare fisso e il LED Wi-Fi  lampeggerà velocemente. Ciò indica che il processo di reset è stato completato.

### **Q3. Come posso personalizzare le impostazioni wireless nella pagina di gestione web ?**

1. Trovate la utility nel CD TP-Link (solo per Windows) o scaricatela dal sito TP-Link.
2. Aprite la utility e fate clic su 'Connect'.
3. Accedete alla pagina di gestione web usando user name e password di default (admin/admin).



4. Configurate lo SSID e fate clic su **'Save'** nella pagina **'Wireless>Wireless Settings'**.
5. Configurate la password e fate clic su **'Save'** nella pagina **'Wireless>Wireless Security'**.
6. Fate clic su **'click here'** al fondo della pagina per riavviare il powerline.

#### **Q4. Cosa posso fare se il mio computer non può accedere a Internet dopo che si è connesso ad un powerline ?**

Seguite i seguenti passaggi:

1. Collegate il vostro computer al modem/router per verificare la connessione Internet.
2. Assicuratevi che la connessione hardware sia corretta.
3. Assicuratevi che i LED Powerline siano accesi in tutti i dispositivi powerline, altrimenti create o ampliate la rete powerline guardando la FAQ-Q1.
4. Assicuratevi che il vostro computer sia impostato su 'Ottieni automaticamente un indirizzo IP'.

Se il vostro computer non riesce ad accedere ad Internet dopo tutti questi passaggi, contattate il supporto tecnico TP-Link.



Per maggiori informazioni riguardo le impostazioni avanzate, visionate la Guida Utente.

**Nota:** o modelo de produto apresentado neste GIR como exemplo de WiFi Powerline Extender 3-pack Kit é o "TL-WPA4220T KIT".

## ***Indicadores LED***



### **Ligar/Desligar**

**On:** O dispositivo está ligado.

**Off:** O dispositivo está desligado.

**A piscar:** O dispositivo está a emparelhar.



### **Powerline**

**On:** O dispositivo está ligado a uma rede powerline.

**Off:** O dispositivo não está ligado a qualquer rede powerline.

**A piscar:** O dispositivo está a transferir dados.



### **Ethernet**

**On:** Pelo menos uma porta Ethernet está ligada.

**Off:** Nenhuma porta Ethernet está ligada.

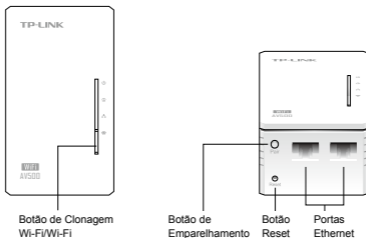


### **Wi-Fi**

**Off:** A função wireless está desactivada.

**A piscar rapidamente:** A função wireless está ligada.

**A piscar a cada segundo:** O dispositivo está a clonar os parâmetros Wi-Fi do router.



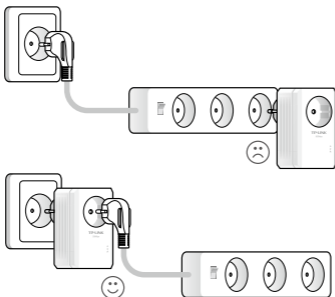
Uma rede powerline exige pelo menos dois dispositivos powerline. Aqui usamos o adaptador powerline TL-PA4010 como um exemplo para operar com o TL-WPA4220.

**Nota:** Se a sua casa ou escritório já possui adaptadores powerline, remova-os primeiro, instale o TL-WPA4220 usando os Métodos 1 ou 2, e depois adicione os seus actuais adaptadores à rede powerline.

Para um dispositivo powerline não-passthrough



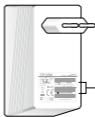
Para um dispositivo powerline passthrough



## Método 1: "Plug and Play"

### Criar uma Nova Rede Wireless

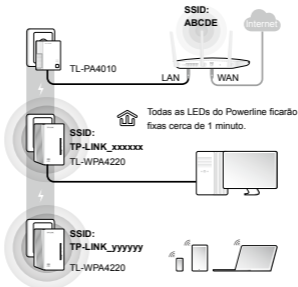
1. Aponte o nome da rede (SSID) e a password por defeito do TL-WPA4220.



Nome da Rede Wireless (SSID)\*:  
**TP-LINK\_XXXXXX**  
 Password Wireless:  
**XXXXXXXX**

\* O SSID por defeito é TP-LINK\_XXXXXX. (XXXXXX indica os seis últimos caracteres únicos do endereço WLAN MAC.) .

2. Ligue os seus dispositivos da seguinte maneira:

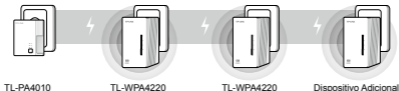


**Desfrute!** Use o SSID (**TP-LINK\_XXXXXX** or **TP-LINK\_YYYYYY**) e password por defeito que apontou antes para aceder à Internet.

Se os LEDs do Powerline não ficarem fixos, reinicie todos os dispositivos powerline, ou crie uma nova rede powerline - para tal consulte documento FAQ-Q1.

### Leia para saber instalar dispositivos adicionais

1. Certifique-se que os dispositivos adicionais usam os parâmetros de fábrica. Caso contrário, faça reset a cada um deles.
2. Ligue-os às tomadas e espere cerca de 1 minuto até que os seus LEDs Powerline fiquem fixos.



A instalação está concluída quando todos os LEDs Powerline ficarem fixos.

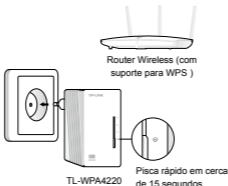
Se os LEDs Powerline não ficarem fixos, consulte as instruções no documento FAQ->Q1:

1. Para os dois dispositivos ligados antes, use o Botão Emparelhar para criar uma rede powerline (Q1->A). (Ignore este passo se já fez esta operação.)
2. Para dispositivos adicionais, use o Botão Emparelhar para os juntar à rede powerline existente (Q1->B).

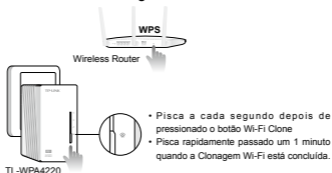
### Método 2: Instalação através de Clonagem da rede Wi-Fi

#### Ampliar a Rede Wireless do Router

1. Ligue o TL-WPA4220 a uma tomada de parede perto do router.



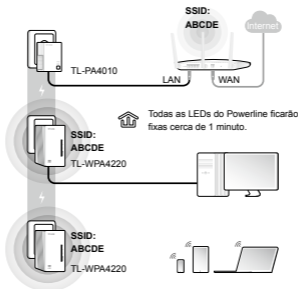
2. Pressione o botão WPS do router, e passado cerca de 1 minuto, pressione o botão de Clonagem Wi-Fi do TL-WPA4220.



O TL-WPA4220 copia automaticamente o nome e password da rede wireless do router quando a clonagem Wi-Fi está concluída.

Para adicionar outro TL-WPA4220, siga os passos 1 e 2 para realizar a clonagem do sinal Wi-Fi .

3. Ligue os seus dispositivos da seguinte maneira:

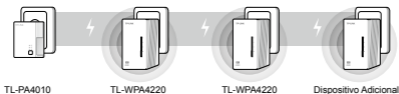


**Desfrute!** Use o SSID (**ABCDE**) e password do Router para aceder à Internet.

Se os LEDs do Powerline não ficarem fixos, reinicie todos os dispositivos powerline, ou crie uma nova rede powerline - para tal consulte documento FAQ-Q1.

### Leia isto para adicionar mais dispositivos

1. Certifique-se que os dispositivos adicionais têm os parâmetros de fábrica . Se não, reinicie-os.
2. Se os dispositivos adicionais tiverem um botão de Clonagem Wi-Fi, siga os passos 1 e 2 do Método 2 para os instalar. Caso contrário, ignore esta instrução.
3. Ligue-os às tomadas e espere 1 minuto até que os seus LEDs Powerline fiquem fixos.



A instalação está concluída quando todos os LEDs Powerline ficarem fixos.

Se os LEDs Powerline não ficarem fixos, consulte as instruções no documento FAQ->Q1:




1. Para os dois dispositivos ligados antes, use o Botão Emparelhar para criar uma rede powerline (Q1->A). (Ignore este passo se já fez esta operação.)
2. Para dispositivos adicionais, use o Botão Emparelhar para os juntar à rede powerline existente (Q1->B).

## **FAQ (Questões Frequentes)**




### **Q1. Como posso Usar o Botão Emparelhar para criar ou ligar a uma rede powerline?**

Só pode usar o botão Emparelhar em dois dispositivos em simultâneo.

#### **A. Para criar uma rede powerline**



1. Pressione o Botão Emparelhar (Pair) do TL-WPA4220. O LED de Ligar  irá piscar.
2. No intervalo de 2 minutos, pressione o botão Emparelhar do TL-PA4010. O LED Ligar  irá piscar.
3. Passado 1 minuto, todos os LEDs Powerline LEDs  ficarão fixos.

#### **B. Para ligar a uma rede powerline existente**

1. Pressione o botão Emparelhar (Pair) num terceiro dispositivo powerline. O Led de Ligar  irá piscar.
2. No intervalo de 2 minutos, pressione o botão Emparelhar do TL-WPA4220 ou do TL-PA4010 que emparelhou. O LED Ligar  irá piscar.
3. Passado 1 minuto, todos os LEDs Powerline  ficarão fixos.

### **Q2. Como reinicio o TL-WPA4220?**

Com o TL-WPA4220 ligado, use um clip para pressionar o botão Reset durante mais de 5 segundos.

O Led Ligar  irá apagar-se momentaneamente antes de ficar fixo e o LED Wi-Fi  irá piscar rapidamente. Isto indica que o processo de reinício foi concluído.

### **Q3. Como personalizo os parâmetros wireless na página de gestão web?**

1. Encontre o utilitário no CD fornecido (só para Windows ) ou faça o download do site oficial.
2. Abra o utilitário e clique em Ligar ('Connect')
3. Registe-se na página de gestão web usando o nome de utilizador



e password atribuídos por defeito (admin/admin).

4. Configure o SSID e clique em Gravar (**'Save'**) na página **'Wireless>Wireless Settings'**.
5. Configure a password e clique em Gravar (**'Save'**) na página **'Wireless> Wireless Security'**.
6. Clique em Clicar Aqui (**'click here'**) na parte de baixo da página para reiniciar o extensor.

#### **Q4. O que posso fazer se o meu computador não aceder à Internet depois de ligado a um adaptador/extensor powerline?**

Verifique o seguinte:

1. Ligue o seu computador ao modem ou router para testar a ligação à Internet .
2. Cerifique-se que os cabos e portas usados estão correctos.
3. Verifique se todos os LEDs Powerline acendem em todos os seus adaptadores/extensores. Caso contrário, crie ou junte-se a uma rede powerline já existente, consultando para tal o documento FAQ-Q1.
4. Certifique-se que o seu computador está definido para 'obter um Endereço IP automaticamente'.

Se, mesmo assim, o seu computador ainda não conseguir ligar-se à Internet, por favor contacte o nosso suporte técnico.



para mais informações acerca dos parâmetros avançados, consulte por favor o Guia de Utilizador.

**Huom.** Tässä pika-asennusoppaassa esimerkkinä esitetty tuotemalli WiFi Powerline Extender 3-pack Kit -sarjalle on "TL-WPA4220T KIT".

## Merkkivalot



### Power (Virta)

**On (Valo palaa):** Laite on päällä.

**Off (Valo ei pala):** Laite on poissa päältä.

**Vilkkuu:** Laiteparia muodostetaan.



### Powerline

**On (Valo palaa):** Laite on liitetty Powerline-verkkoon.

**Off (Valo ei pala):** Laite ei ole kytketty Powerline-verkkoon.

**Vilkkuu:** Laite siirtää tietoa.



### Ethernet

**On (Valo palaa):** Vähintään yksi Ethernet-portti on kytketty.

**Off (Valo ei pala):** Ethernet-portteja ei ole kytketty.

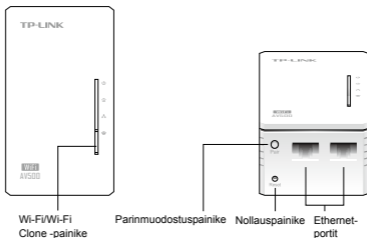


### Wi-Fi

**Off (Valo ei pala):** Langaton toiminto on poissa käytöstä.

**Vilkkuu nopeasti:** Langaton toiminto on käytössä.

**Vilkkuu sekunnin välein:** Laajennin kloonaa Wi-Fi-asetuksia reitittimeltä.



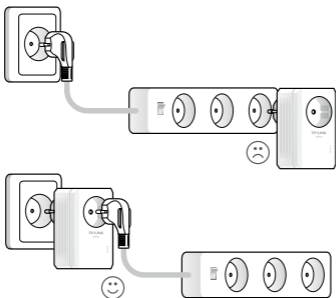
Powerline-verkko vaatii vähintään kaksi Powerline-laitetta. Powerline-sovitinta TL-PA4010 käytetään esimerkkinä TL-WPA4220:n kanssa.

**Huom.** Jos kodissasi tai toimistossasi on jo Powerline-sovitin, irrota ne ensin, asenna TL-WPA4220 menetelmällä 1 tai menetelmällä 2 ja lisää sitten vanhat sovitimet Powerline-verkkoon.

### Läpilaskematon Powerline-laite



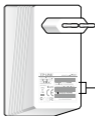
### Läpilaskeva Powerline-laite



## Menetelmä 1: Plug and Play

### Luo uusi langaton verkko

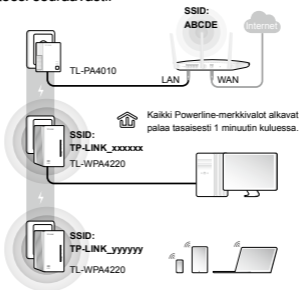
1. Kirjoita muistiin TL-WPA4220:n langattoman verkon oletusnimi (SSID) ja salasana.



Langattoman verkon nimi (SSID)\*:  
**TP-LINK\_XXXXXX**  
 Langattoman verkon salasana:  
**XXXXXXXX**

\* Oletus-SSID on TP-LINK\_XXXXXX. (XXXXXX on WLAN-verkon MAC-osoitteen kuusi viimeistä ainutkertaista merkkiä.)

2. Kytke laitteesi seuraavasti.



**Hyviä hetkiä tuotteesi parissa!** Käytä oletus-SSID:iä (**TP-LINK\_XXXXXX** tai **TP-LINK\_YYYYYY**) ja salasanaa, jotka kirjoitit muistiin, muodostaaksesi Internet-yhteyden.

Jos Powerline-merkkivalot eivät ala palaa tasaisesti, nollaa kaikki Powerline-laitteet tai luo Powerline-verkko viittaamalla kohtaan FAQ-K1.

## Lue tämä asentaaksesi lisää laitteita

1. Varmista, että uudet laitteet käyttävät tehdasasetuksia. Jos eivät, nollaa ne.
2. Kytke ne pistorasioihin ja odota noin 1 minuutti, kunnes niiden Powerline-merkkivalot palavat tasaisesti.



Asennus on valmis, kun kaikki Powerline-merkkivalot palavat tasaisesti.

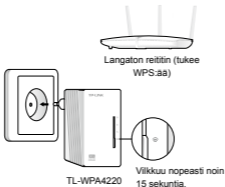
Jos Powerline-merkkivalot eivät ala palaa tasaisesti, noudata kohdan FAQ->K1 ohjeita:

1. Käytä kahdessa aiemmin kytketyssä laitteessa parinmuodostuspainiketta luodaksesi Powerline-verkon (K1->A). (Ohita tämä vaihe, jos olet jo tehnyt niin.)
2. Käytä uusien laitteiden kohdalla parinmuodostuspainiketta liittyäksesi olemassa olevaan Powerline-verkkoon (K1->B).

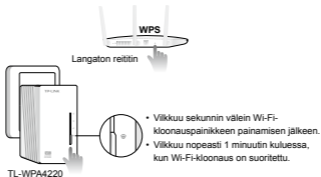
## **Menetelmä 2: Asennus Wi-Fi-kloonauksella**

### Laajenna reitittimen langatonta verkkoa

1. Kytke TL-WPA4220 reitittimen lähellä olevaan pistorasiaan.



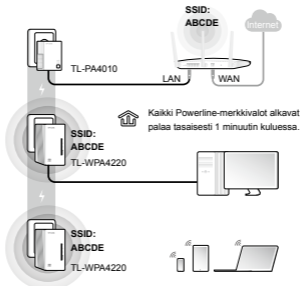
2. Paina reitittimen WPS-painiketta ja paina sitten 1 minuutin kuluessa Wi-Fi-kloonauspainiketta TL-WPA4220:ssä.



TL-WPA4220 kopioi automaattisesti langattoman verkon nimen ja salasanan reitittimeltä, kun Wi-Fi-kloonaus on valmis.

Suorita Wi-Fi-kloonaus toisen TL-WPA4220:n kohdalla vaiheiden 1 ja 2 mukaisesti.

3. Kytke laitteesi seuraavasti.



**Hyviä hetkiä tuotteesi parissa!** Käytä reitittimen SSID:ä (**ABCDE**) ja salasanaa muodostaaksesi Internet-yhteyden.

Jos Powerline-merkkivalot eivät ala palaa tasaisesti, nollaa kaikki Powerline-laitteet tai luo Powerline-verkko viittaamalla kohtaan FAQ-K1.

### Lue tämä asentaaksesi lisää laitteita

1. Varmista, että uudet laitteet käyttävät tehdasasetuksia. Jos eivät, nollaa ne.
2. Jos uusissa laitteissa on Wi-Fi-kloonauspainike, asenna ne menetelmän vaiheiden 1 ja 2 mukaisesti. Jos et, ohita tämä.
3. Kytke ne pistorasioihin ja odota noin 1 minuutti, kunnes niiden Powerline-merkkivalot palavat tasaisesti.



Asennus on valmis, kun kaikki Powerline-merkkivalot palavat tasaisesti.

Jos Powerline-merkkivalot eivät ala palaa tasaisesti, noudata kohdan FAQ->K1 ohjeita:




1. Käytä kahdessa aiemmin kytketyssä laitteessa parinmuodostuspainiketta luodaksesi Powerline-verkon (K1->A). (Ohita tämä vaihe, jos olet jo tehnyt niin.)
2. Käytä uusien laitteiden kohdalla parinmuodostuspainiketta liittyäksesi olemassa olevaan Powerline-verkkoon (K1->B).

## **FAQ (usein kysytyt kysymykset)**




### **K1. Miten luon Powerline-verkon tai liityn siihen parinmuodostuspainikkeella?**

Voit käyttää parinmuodostuspainiketta vain kahdessa laitteessa kerrallaan.

#### **A. Powerline-verkon luominen**



1. Paina TL-WPA4220:n parinmuodostuspainiketta. Virran merkkivalo  alkaa vilkkua.
2. Paina TL-PA4010:n parinmuodostuspainiketta 2 minuutin kuluessa. Virran merkkivalo  alkaa vilkkua.
3. Noin 1 minuutin kuluttua kaikki Powerline-merkkivalot  palavat tasaisesti.

#### **B. Olemassa olevaan Powerline-verkkoon liittyminen**

1. Paina kolmannen Powerline-laitteen parinmuodostuspainiketta. Virran merkkivalo  alkaa vilkkua.
2. Paina joko TL-WPA4220:n tai TL-PA4010:n parinmuodostuspainiketta 2 minuutin kuluessa. Virran merkkivalo  alkaa vilkkua.
3. Noin 1 minuutin kuluttua kaikki Powerline-merkkivalot  palavat tasaisesti.

### **K2. Miten nollaan TL-WPA4220:n?**

Kun TL-WPA4220 on päällä, paina nollauspainiketta noin 5 sekuntia neulalla.

Virran merkkivalo sammuu  hetkeksi ennen kuin alkaa palaa tasaisen valkoisena ja Wi-Fi-merkkivalo  vilkkuu nopeasti. Tämä tarkoittaa, että nollaus on suoritettu.

### **K3. Miten mukautan langattoman verkon asetukset Internet-hallintasivulla?**

1. Etsi apuohjelma oheiselta CD:ltä (vain Windows) tai lataa sen viralliselta sivustoltamme.
2. Avaa apuohjelma ja napsauta **"Connect"**.



3. Kirjautu Internet-hallintasivulle oletuskäyttäjätunnuksella ja -salasanalla (admin/admin).
4. Määritä SSID ja napsauta **"Save"** sivulla **"Wireless>Wireless Settings"**.
5. Määritä salasana ja napsauta **"Save"** sivulla **"Wireless> Wireless Security"**.
6. Käynnistä laajennin uudelleen napsauttamalla **"click here"** sivun alalaidassa.

#### **K4. Mitä teen, jos tietokone ei saa yhteyttä Internetiin kun se kytketään Powerline-sovittimeen/-laajentimeen?**

Tarkista seuraavat asiat:

1. Kytke tietokone modeemiin tai reitittimeen tarkistaaksesi Internet-yhteyden.
2. Tarkista, että laitteet on kytketty oikein.
3. Tarkista, että kaikkien sovittimien/laajentimien Powerline-merkkivalot syttyvät. Jos eivät, luo Powerline-verkko tai liity siihen viittaamalla kohtaan FAQ-K1.
4. Varmista, että tietokoneen asetus "Hanki IP-osoite automaattisesti" on käytössä.

Jos tietokone ei saa yhteyttä Internetiin näiden vaiheiden jälkeen, ota yhteyttä tekniseen tukeemme.



Lisätietoja lisäasetuksista on käyttöoppaassa.

**NB:** Het product "TL-WPA4220T" dat in deze installatie instructies gebruikt wordt is enkel als voorbeeld bedoeld.

## LED-lampjes



### Aan/uit

**Aan:** het apparaat is aan.

**Uit:** het apparaat is uit.

**Knippert:** het apparaat is aan het verbinden.



### Powerline

**Aan:** het apparaat is met een Powerline netwerk verbonden.

**Uit:** het apparaat is niet met een Powerline netwerk verbonden.

**Knippert:** het apparaat is bezig met het overbrengen van data.



### Ethernet

**Aan:** er is een apparaat op ten minste één ethernet aansluiting aangesloten.

**Uit:** er is op geen van de ethernet aansluitingen iets aangesloten.

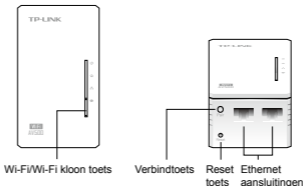


### Wi-Fi

**Uit:** de draadloos functie is uitgeschakeld.

**Knippert snel:** de draadloos functie is ingeschakeld.

**Knippert elke seconde:** het apparaat is de Wi-Fi instellingen van een router aan het klonen.



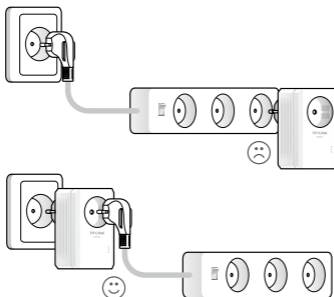
Voor een Powerline netwerk zijn ten minste twee Powerline apparaten nodig. Wij gebruiken de Powerline adapter TL-PA4010 als voorbeeld in combinatie met de TL-WPA4220.

**NB:** Als er in uw woning of kantoor al Powerline adapters aanwezig zijn, verwijdt u die eerst. Daarna installeert u de TL-WPA4220 m.b.v. Methode 1 of Methode 2 en voegt u de bestaande adapters aan het Powerline netwerk toe.

Powerline apparaten zonder ingebouwd stopcontact



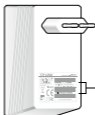
Powerline apparaten met ingebouwd stopcontact



## Methode 1: Plug and Play

### Een nieuw draadloos netwerk opzetten

- Schrijf de standaard naam van het draadloze netwerk (SSID) en wachtwoord van de TL-WPA4220 op.



Naam draadloos netwerk (SSID)\*:

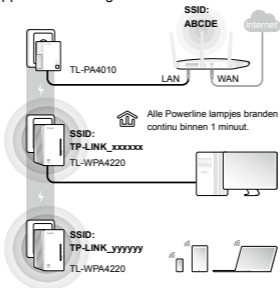
**TP-LINK\_XXXXXX**

Draadloos wachtwoord:

**XXXXXXXX**

\* Het standaard SSID is TP-LINK\_XXXXXX. (XXXXXX geeft de laatste zes unieke tekens van het WLAN MAC-adres aan.)

- Sluit uw apparaten als volgt aan.

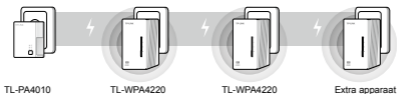


**Veel plezier!** Gebruik het standaard SSID (**TP-LINK\_XXXXXX** of **TP-LINK\_YYYYY**) en wachtwoord dat u hebt opgeschreven om toegang tot het Internet te krijgen.

Als de Powerline lampjes niet continu gaan branden, voert u een reset van alle Powerline apparaten uit, of stelt u een Powerline netwerk in zoals beschreven bij Veel gestelde vragen - V1.

### Lees dit om meer apparaten te installeren

1. Zorg ervoor dat alle extra apparaten op de standaard fabrieksinstellingen staan. Als dat niet zo is, voert u een reset uit.
2. Steek de apparaten elk in een stopcontact en wacht ca. 1 minuut tot hun Powerline lampje continu brandt.



De installatie is voltooid zodra alle Powerline lampjes continu branden.

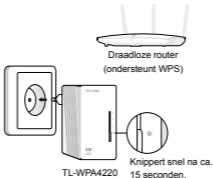
Als de Powerline lampjes niet (allemaal) continu gaan branden, volgt u de instructies in Veel gestelde vragen -> V1 op.

1. Voor de twee apparaten die u eerder hebt aangesloten, gebruikt u de verbindtoets om een Powerline netwerk op te zetten (V1->A). (Sla deze stap over als u dit al gedaan hebt.)
2. Voor extra apparaten gebruikt u de verbindtoets om die met het bestaande Powerline netwerk te verbinden (V1->B).

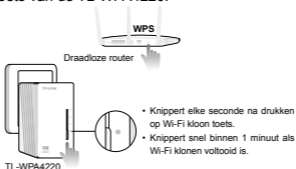
### **Methode 2: Instellen m.b.v. Wi-Fi kloon**

#### Het draadloze netwerk van de router uitbreiden

1. Steek de TL-WPA4220 in een stopcontact in de buurt van de router.



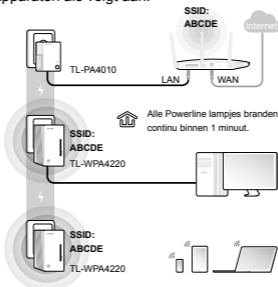
2. Druk op de WPS toets van de router en binnen 1 minuut op de Wi-Fi kloon toets van de TL-WPA4220.



De TL-WPA4220 kopieert automatisch de naam en het wachtwoord van het draadloze netwerk van de router als het Wi-Fi klonen voltooid is.

Voor nog een TL-WPA4220 voert u stap 1 en 2 uit om het Wi-Fi klonen te voltooien.

3. Sluit uw apparaten als volgt aan.

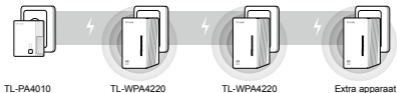


**Veel plezier!** Gebruik het SSID (**ABCDE**) en wachtwoord van de router om toegang tot het Internet te krijgen.

Als de Powerline lampjes niet continu gaan branden, voert u een reset van alle Powerline apparaten uit, of stelt u een Powerline netwerk in zoals beschreven bij Veel gestelde vragen - V1.

### Lees dit om meer apparaten te installeren

1. Zorg ervoor dat alle extra apparaten op de standaard fabrieksinstellingen staan. Als dat niet zo is, voert u een reset uit.
2. Als de extra apparaten over de Wi-Fi kloon functie beschikken, voert u stap 1 en 2 van Methode 2 uit om die te installeren. Als dat niet het geval is, slaat u deze stap over.
3. Steek de apparaten elk in een stopcontact en wacht ca. 1 minuut tot hun Powerline lampje continu brandt.



De installatie is voltooid zodra alle Powerline lampjes continu branden.

Als de Powerline lampjes niet (allemaal) continu gaan branden, volgt u de instructies in Veel gestelde vragen -> V1 op.




1. Voor de twee apparaten die u eerder hebt aangesloten, gebruikt u de verbindtoets om een Powerline netwerk op te zetten (V1->A). (Sla deze stap over als u dit al gedaan hebt.)
2. Voor extra apparaten gebruikt u de verbindtoets om die met het bestaande Powerline netwerk te verbinden (V1->B).

## Veel gestelde vragen




### **V1. Hoe gebruik ik de verbindtoets om een Powerline netwerk op te zetten of daarmee te verbinden?**

U kunt de verbindtoets maar op twee apparaten tegelijk gebruiken.

#### **A. Een Powerline netwerk opzetten**



1. Druk op de verbindtoets van de TL-WPA4220. Het Aan/uit lampje  gaat knipperen.
2. Binnen 2 minuten drukt u op de verbindtoets van de TL-PA4010. Het Aan/uit lampje  gaat knipperen.
3. Na ca. 1 minuut gaan alle Powerline lampjes  continu branden.

#### **B. Met een bestaand Powerline netwerk verbinden**

1. Druk op de verbindtoets van een derde Powerline apparaat. Het Aan/uit lampje  gaat knipperen.
2. Druk binnen 2 minuten op de verbindtoets van de TL-WPA4220 of TL-PA4010 die u al eerder verbonden hebt. Het Aan/uit lampje  gaat knipperen.
3. Na ca. 1 minuut gaan alle Powerline lampjes  continu branden.

### **V2. Hoe kan ik de TL-WPA4220 resetten?**

Met de TL-WPA4220 ingeschakeld gebruikt u een speld om de Reset toets langer dan 5 seconden ingedrukt te houden.

Het aan/uit lampje  gaat kort uit, waarna het continu gaat branden en het Wi-Fi lampje  snel gaat knipperen. Dit geeft aan dat het proces voltooid is.

### **V3. Hoe kan ik de draadloos instellingen via de webbeheerpagina aanpassen?**

1. Zoek het hulpprogramma op de meegeleverde CD (alleen voor Windows), of download het van onze officiële website.
2. Start het hulpprogramma en klik op '**Connect**' (verbinden).
3. Log in bij de webbeheerpagina met de standaard gebruikersnaam en het wachtwoord (admin/admin).
4. Configureer het SSID en klik op '**Save**' (opslaan) op de



pagina **'Wireless>Wireless Settings'** (draadloos, draadloos instellingen).

5. Configureer het wachtwoord en klik op **'Save' (opslaan)** op de pagina **'Wireless>Wireless Security'** (draadloos, draadloos beveiliging).
6. Klik op **'click here' (klik hier)** onder aan de pagina om de extender opnieuw op te starten.

#### **V4. Wat kan ik doen als mijn computer geen toegang tot het Internet heeft nadat hij met een Powerline adapter/extender verbonden is?**

Controleer het volgende:

1. Sluit uw computer op het modem of de router aan om de Internet verbinding te testen.
2. Controleer of de hardware-verbinding in orde is.
3. Controleer of de Powerline lampjes van alle adapters/extenders continu branden. Als dat niet het geval is, zet u een Powerline netwerk op of maakt u daarmee verbinding zoals beschreven bij Veel gestelde vragen - V1.
4. Zorg dat uw computer is ingesteld op "Automatisch een IP-adres laten toewijzen".

Als uw computer na het uitvoeren van deze stappen nog steeds niet met het Internet verbinding heeft, neemt u contact op met onze afdeling Technical Support.



Voor meer informatie over geavanceerde instellingen raadpleegt u de gebruikershandleiding.

**Obs!** Den produktmodellen visas i denna QIG för WiFi-Powerline-Extender 3-pack Kit är "TL-WPA4220T KIT", som ett exempel.

## LED-indikatorer



### Power

**On:** Enheten är på.

**Off:** Enheten är avstängd.

**Blinkande:** Enheten är ihopparning.



### Powerline

**On:** Enheten är ansluten till ett nätverk via elnätet.

**Off:** Enheten är inte ansluten till något nätverk via elnätet.

**Blinkande:** Enheten överför data.



### Ethernet

**On:** Minst en Ethernet-port är ansluten.

**Off:** Ingen Ethernet-port är ansluten.

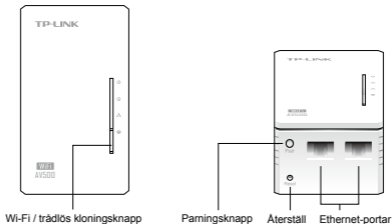


### Wi-Fi

**Off:** Den trådlösa funktionen är inaktiverad.

**Blinkar snabbt:** Den trådlösa funktionen är aktiverad.

**Blinkar varje sekund:** Enheten är kloning Wi-Fi -inställningarna från routern.



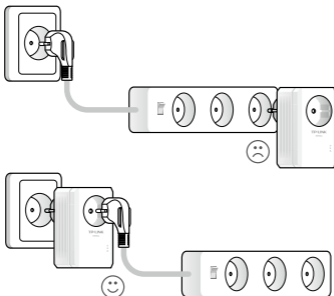
Ett nätverk via elnätet kräver minst två powerline-enheter. Vi använder Powerline-adaptorn TL-PA4010 som ett exempel att arbeta med TL-WPA4220.

**Obs!** Om ditt hem eller kontor har redan powerline-adaptrar, ta bort dem först installerar TL-WPA4220-rackservern på köpet med metod 1 eller metod 2, och sedan lägga till ditt befintliga adaptor till nätverk via elnätet.

För icke-passthrough-enhet



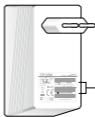
För passthrough-enhet



## Mehod 1: Plug and Play

### Skapa ett nytt trådlöst nätverk

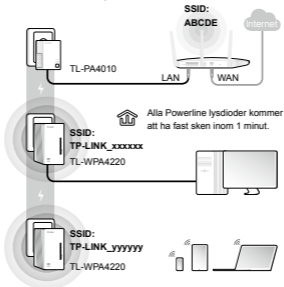
1. Anteckna standardinställningarna för trådlöst nätverk (SSID) och lösenordet för TL-WPA4220.



Wireless Network Name (SSID)\*:  
**TP-LINK\_XXXXXX**  
 Wireless Password:  
**XXXXXXXX**

\* Standard-SSID är TP-LINK\_XXXXXX. (XXXXXX anger de senaste sex unika tecknen hos WLAN MAC-adress.)

2. Anslut dina enheter på följande sätt.

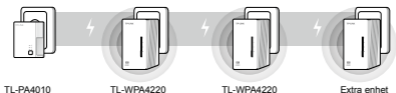


**Njut!** Använd standard-SSID (**TP-LINK\_XXXXXX** eller **TP-LINK\_YYYYYY**) och lösenord som du skrev ner till tillgång internet.

Om Powerline lysdioder inte lyser med fast sken, återställ alla powerline-enheter, eller skapa ett nätverk via elnätet genom att studera FAQ-Q1.

## Läs detta för att installera ytterligare enheter

1. Se till att ytterligare enheter använder standardinställningarna. Om inte bör du återställa dem.
2. Sätt in dem i de uttagen och vänta i 1 minut tills deras Powerline lysdioder lyser med fast sken.



Installationen är avslutad när alla Powerline lysdioderna lyser med fast sken.

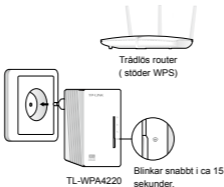
Om Powerline lysdioderna inte lyser med fast sken, följ anvisningarna i FAQ->Q1:

1. För de två enheter som är anslutna innan, använd knappen Pair för att skapa ett nätverk via elnätet (Q1->A). (Hoppa över detta steg om du redan gjort detta.)
2. För ytterligare enheter, använd knappen Pair till befintliga nätverk via elnätet (Q1->B).

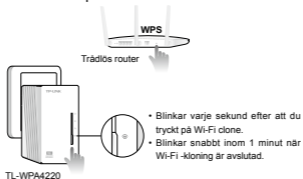
## Metod 2: Setup via Wi-Fi -klon

### Utöka routerns trådlösa nätverk

1. Sätt i kontakten till TL-WPA4220-rackserver i ett vägguttag nära routern.



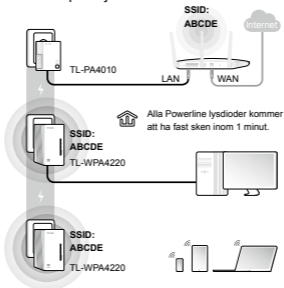
- Tryck på WPS-knappen på routern, och inom 1 minut, tryck på knappen Wi-Fi Clone på din TL-WPA4220.



TL-WPA4220-rackserver kommer automatiskt att kopiera det trådlösa nätverkets namn och lösenord på routern när Wi-Fi-kloning är avslutad.

För ytterligare TL-WPA4220, följ steg 1 och steg 2 för att slutföra Wi-Fi-klon.

- Anslut dina enheter på följande sätt.

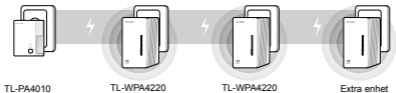


**Njut!** Använd routerns SSID (**ABCDE**) och lösenord för åtkomst till Internet.

Om Powerline lysdioder inte lyser med fast sken, återställ alla powerline-enheter, eller skapa ett nätverk via elnätet genom att studera FAQ-Q1.

### Läs detta för att installera ytterligare enheter

1. Se till att ytterligare enheter är fabriksinställningarna. Om inte bör du återställa dem.
2. Om ytterligare enheter har Wi-Fi Clonefunktionen, följ steg 1 och 2 i metod 2 för att installera dem. Om inte, hoppa över det här.
3. Sätt in dem i uttagen och vänta i 1 minut tills deras Powerline lysdioder stadigt.



Installationen är avslutad när alla Powerline lysdioderna lyser med fast sken.

Om Powerline lysdioderna inte lyser med fast sken, följ anvisningarna i FAQ->Q1:




1. För de två enheter som är anslutna innan, använd knappen Pair för att skapa ett nätverk via elnätet (Q1->A). (Hoppa över detta steg om du redan gjort detta.)
2. För ytterligare enheter, använd knappen Pair till befintliga nätverk via elnätet (Q1->B).

## **FAQ (Vanliga frågor)**




### **F1. Hur använder jag knappen Pair att skapa eller delta i ett nätverk via elnätet?**

Du kan använda knappen Pair på endast två enheter samtidigt.

#### **A. För att skapa ett nätverk via elnätet**



1. Tryck på knappen Pair på TL-WPA4220. Power-lysdioden  kommer att blinka.
2. Inom 2 minuter, tryck på knappen Pair på TL-PA4010. Power-lysdioden  kommer att blinka.
3. Inom ca 1 minut, kommer alla Powerline lysdioderna  att lysa med fast sken.

#### **B. För att ansluta till ett befintligt nätverk via elnätet**

1. Tryck på knappen Pair på en tredje powerline-enhet. Power-lysdioden  kommer att blinka.
2. Inom 2 minuter, tryck på knappen Pair på antingen TL-WPA4220-rackserver eller på TL-PA4010 du har parat ihop. Power-lysdioden  kommer att blinka.
3. Inom ca 1 minut, lyser alla Powerline lysdioderna  med fast sken.

### **F2. Hur återställer jag TL-WPA4220?**

Med TL-WPA4220-rackserver påslagen, använd ett spetsigt föremål och tryck på och håll ned reset knappen i mer än 5 sekunder.

Power-lysdioden  släcks tillfälligt före fast sken och Wi-Fi -lysdioden  blinkar snabbt. Detta anger att återställningen är klar.

### **F3. Hur kan jag anpassa de trådlösa inställningarna på sidan web management?**

1. Hitta hjälpmedel på den medföljande CD (endast för Windows) eller hämta den från vår officiella webbplats.
2. Öppna verktyget och klicka på **"Connect" (Anslut)**.
3. Logga in på sidan web management med hjälp av standard



användarnamn och lösenord (admin/admin).

4. Konfigurera SSID och klicka på **"Save" (spara)** på sidan **'Wireless>Wireless Settings'**.
5. Konfigurera lösenord och klicka på **"Save" (spara)** på sidan **'Wireless>Wireless Settings'**.
6. Klicka på **"click here"** på sidan längst ned för att starta om extender.

#### **F4. Vad kan jag göra om min dator inte får tillgång till Internet när den är ansluten till en Powerline-adapter/extender?**

Kontrollera följande:

1. Anslut datorn till modemmet eller routern testa anslutningen till Internet.
2. Kontrollera att hårdvaran är korrekt ansluten.
3. Kontrollera Powerline-lysdioder lyser på alla adaptrar/extendere. Om inte, skapa eller ansluta till ett nätverk via elnätet genom att hänvisa till FAQ-Q1.
4. Se till att din dator är inställd på "Erhåll IP-adress automatiskt".

Om datorn fortfarande inte kan ansluta till Internet efter följande steg, vänligen kontakta vår tekniska support.



Mer information om avancerade inställningar finns i användarhandboken.

**Merk:** Produktmodellen som vises i denne hurtiginstallasjonsveiledningen for WiFi Powerline Extender 3-pack Kit er "TL-WPA4220T KIT", som et eksempel.

## LED-indikator



### Power (strøm)

**On (på):** Enheten er på.

**Off (av):** Enheten er av.

**Blinking:** Enheten parer.



### Powerline

**On (på):** Enheten er koblet til et powerline-nettverk.

**Off (av):** Enheten er ikke koblet til et powerline-nettverk.

**Blinking:** Enheten overfører data.



### Ethernet

**On (på):** Minst én ethernet-port er tilkoblet.

**Off (av):** Ingen ethernet-port er tilkoblet.

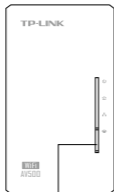


### Wi-Fi

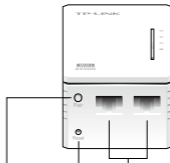
**Off (av):** Trådløs-funksjonen er deaktivert.

**Blinking quickly (rask blinking):** Trådløs-funksjonen er aktivert.

**Blinking hvert sekund:** Enheten kloner Wi-Fi-innstillinger fra en ruter.



Wi-Fi/Wi-Fi-kloneknapp



Pareknapp Nullstillingsknapp Ethernet-porter

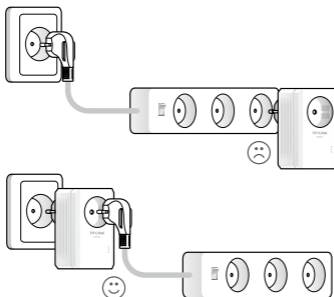
Et powerline-nettverk krever minst to powerline-enheter. Vi bruker powerline-adapteren TL-PA4010 som et eksempel for å jobbe med TL-WPA4220.

**Merk:** Hvis hjemmet eller kontoret ditt allerede har powerline-adaptere, fjern dem først, installert TL-WPA4220 med metode 1 eller metode 2 og legg så de eksisterende adapterne til powerline-nettverket.

For enheter som ikke går gjennom powerline-enhet



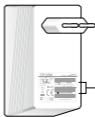
For enheter som går gjennom powerline-enhet



## Metode 1: Plug and Play

### Opprett et nytt trådløst nettverk

1. Skriv ned standardnavn for trådløst nettverk (SSID) og passord for TL-WPA4220.



Navn til trådløst nettverk (SSID)\*:

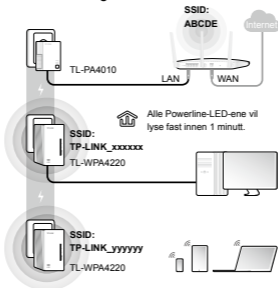
**TP-LINK\_XXXXXX**

Trådløst passord:

**XXXXXXXX**

\* Standard-SSID-en er TP-LINK\_XXXXXX. (XXXXXX markerer de seks siste unike tegnene til WLAN MAC-adressen.)

2. Koble til enheten som følger.

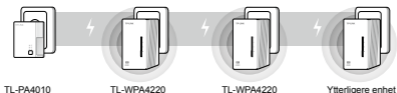


**Vel bekomme! Bruk standard-SSID-en (TP-LINK\_XXXXXX eller TP-LINK\_YYYYYY) og passordet du skrev ned for å få tilgang til Internett.**

Hvis Powerline-LED-ene ikke lyser fast, nullstill alle powerline-enheter eller opprett et powerline-nettverk ved å lese OSS-S1.

## Les dette for å installere flere enheter

1. Sørg for at de ytterligere enhetene bruker standardinnstillingene fra fabrikken. Tilbakestill dem hvis de ikke gjør det.
2. Plugg dem inn i stikkontaktene og vent omtrent 1 minutt til Powerline-LED-ene lyser fast.



Installasjon er fullført når alle Powerline-LED-ene lyser fast.

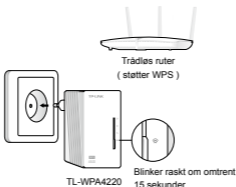
Hvis Powerline-LED-ene ikke lyser fast, følg instruksjonene i OSS->S1:

1. For de to enhetene som ble koblet tidligere, bruk pareknappen for å opprette et powerline-nettverk (S1->A). (Hopp over dette trinnet hvis du allerede har gjort det.)
2. For ytterligere enheter, bruk pareknappen for å bli med i det eksisterende powerline-nettverket (S1->B).

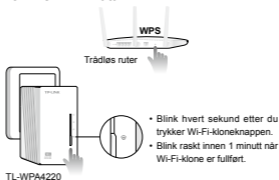
## Metode 2: Konfigurering via Wi-Fi-klone

### Utvid ruterens trådløse nettverk

1. Koble TL-WPA4220 til en stikkontakt i nærheten av ruterens.



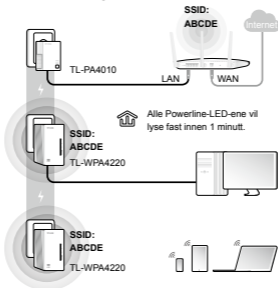
- Trykk WPS-knappen på ruteren og trykk Wi-Fi-kloneknappen på TL-WPA4220 innen 1 minutt.



TL-WPA4220 vil automatisk kopiere navn og passord til det trådløse nettverket fra ruterens Wi-Fi-klone er fullført.

For en annen TL-WPA4220, følg trinn 1 og trinn 2 for å fullføre Wi-Fi-klone.

- Koble til enheten som følger.

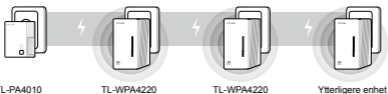


**Vel bekomme!** Bruk ruterens SSID (**ABCDE**) og passord for å få tilgang til Internett.

Hvis Powerline-LED-ene ikke lyser fast, nullstill alle powerline-enheter eller opprett et powerline-nettverk ved å lese OSS-S1.

### Les dette for å installere flere enheter

1. Sørg for at de ytterligere enhetene bruker standardinnstillingene fra fabrikken. Tilbakestill dem hvis de ikke gjør det.
2. Hvis de ytterligere enhetene har Wi-Fi-klonefunksjon, følg trinn 1 og 2 av metode 2 for å installere dem. Hvis ikke, kan du hoppe over dette.
3. Plugg dem inn i stikkontaktene og vent omtrent 1 minutt til Powerline-LED-ene lyser fast.



Installasjon er fullført når alle  
Powerline-LED-ene lyser fast.

Hvis Powerline-LED-ene ikke lyser fast, følg instruksjonene i OSS->S1:




1. For de to enhetene som ble koblet tidligere, bruk pareknappen for å opprette et powerline-nettverk (S1->A). (Hopp over dette trinnet hvis du allerede har gjort det.)
2. For ytterligere enheter, bruk pareknappen for å bli med i det eksisterende powerline-nettverket (S1->B).

## OSS (Vanlige spørsmål)




### **S1. Hvordan bruker jeg pareknappen for å opprette eller bli med i et powerline-nettverk?**

Du kan kun bruke pareknappen på to enheter om gangen.

#### **A. For å opprette et powerline-nettverk**



1. Trykk pareknappen på TL-WPA4220. Strøm-LED-en  vil blinke.
2. Trykk pareknappen på TL-PA4010 innen 2 minutter. Strøm-LED-en  vil blinke.
3. Om omtrent 1 minutt vil alle Powerline-LED-ene  lyse fast.

#### **B. For å bli med i et eksisterende powerline-nettverk**

1. Trykk pareknappen på en tredje powerline-enhet. Strøm-LED-en  vil blinke.
2. Trykk pareknappen på enten TL-WPA4220 eller TL-PA4010 du har parett innen 2 minutter. Strøm-LED-en  vil blinke.
3. Om omtrent 1 minutt vil alle Powerline-LED-ene  lyse fast.

### **S2. Hvordan nullstiller jeg TL-WPA4220?**

Med TL-WPA4220 slått på, bruk en nål for å holde nullstillingsknappen i mer enn 5 sekunder.

Strøm-LED-en  blir slått av et øyeblikk før den lyser fast og Wi-Fi-LED-en  vil blinke raskt. Dette viser at nullstillingsprosessen er ferdig.

### **S3. Hvordan tilpasser jeg de trådløse innstillingene på webbehandlingssiden?**

1. Finn tilleggsprogrammet på CD-en som følger med (kun for Windows) eller last det ned fra det offisielle nettstedet vår.
2. Åpne tilleggsprogrammet og klikk **Connect (koble til)**.
3. Logg deg på webbehandlingssiden med standardbrukernavnet og -passordet (admin/admin).
4. Konfigurer SSID-en og klikk **Save (lagre)** på siden **Wireless>Wireless Settings (trådløs>trådløse innstillinger)**.



5. Konfigurer passordet og klikk **Save (lagre)** på siden **Wireless>Wireless Security (trådløs>trådløs sikkerhet)**.
6. Klikk **click here (klikk her)** nederst på siden for å starte forlengeren på nytt.

#### **S4. Hva kan jeg gjøre hvis datamaskinen ikke kan koble seg til Internett etter den er koblet til en powerline-adapter/-forlenger?**

Sjekk det følgende:

1. Koble datamaskinen til modemmet eller ruterens for å teste Internett-tilkoblingen.
2. Sørg for at maskinavrettkoblingen er riktig.
3. Sørg for at Powerline-LED-ene lyser på alle adapterne/forlengerne. Hvis de ikke gjør det, opprett eller bli med i et powerline-nettverk ved å lese OSS-S1.
4. Sørg for at datamaskinen er konfigurert til å Obtain an IP address automatically (Hente en IP-adresse automatisk).

Hvis datamaskinen fremdeles ikke kan koble seg til Internett etter du følger disse trinnene, bør du kontakte vår tekniske støtte.



For mer informasjon om de avanserte innstillingene, henvis til brukerveiledningen.

**Bemærk:** Produktetmodellen der vises som eksempel i denne Installationsvejledning for WiFi Powerline Extender 3-pakkesæt er "TL-WPA4220T KIT", som et eksempel.

## Lysdiodeindikatorer



### Power (Strøm)

**On (Tændt):** Enheden er tændt.

**Off (Slukket):** Enheden er slukket.

**Blinker:** Enheden er igang med parring.



### Powerline

**On (Tændt):** Enheden er tilsluttet til et powerline-netværk.

**Off (Slukket):** Enheden er ikke tilsluttet til et powerline-netværk.

**Blinker:** Enheden overfører data.



### Ethernet

**On (Tændt):** Mindst én Ethernet-port er forbundet.

**Off (Slukket):** Ingen Ethernet-port er forbundet.

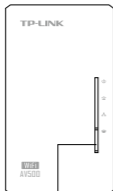


### WiFi (Trådløs)

**Off (Slukket):** Den trådløse funktion er deaktiveret.

**Blinker hurtigt:** Den trådløse funktion er aktiveret.

**Blinker hvert sekund:** Enheden kloner Wi-Fi-indstillinger fra en router.



Wi-Fi/Knap for Wi-Fi Clone



Par-knap Nulstillingsknap Ethernet-porte

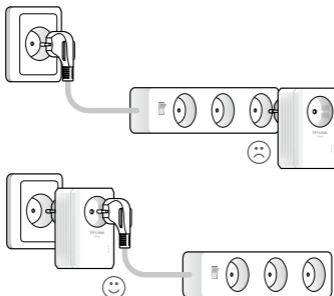
Et powerline-netværk kræver mindst to powerline-enheder. Vi anvender powerline-netværksadapteren TL-PA4010 som et eksempel på at arbejde med TL-WPA4220.

**Bemærk:** Hvis dit hjem eller kontor allerede har powerline-adaptere, så fjern dem først, monter TL-WPA4220 ved hjælp af metode 1 eller 2, og tilføj derefter dine eksisterende adaptere til powerline-netværket.

For ikke-gennemgående powerline-enhed



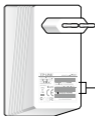
For gennemgående powerline-enhed



## Metode 1: Plug-and-Play

### Opret et nyt trådløst netværk

1. Skriv det standard trådløse netværksnavn (SSID) og adgangskode af TL-WPA4220 ned.



Navn på trådløst netværk (SSID)\*:

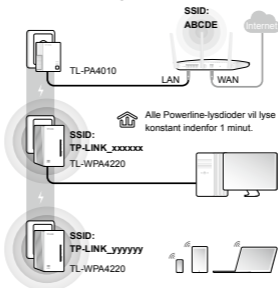
**TP-LINK\_XXXXXX**

Trådløs adgangskode:

**XXXXXXXX**

\* Standard-SSID er TP-LINK\_XXXXXX. (XXXXXX angiver de sidste seks unikke tegn af WLAN MAC-adressen.)

2. Tilslut dine enheder som følger.



**Nyd!** Brug den standard SSID (**TP-LINK\_XXXXXX** eller **TP-LINK\_YYYYYY**) og adgangskode, du skrev ned for at få adgang til internettet.

Hvis Powerline-lysdioderne ikke starter at lyse konstant, så nulstil alle powerline-enheder, eller opret et powerline-netværk ved at henvise til FAQ-SP1.

## Læs dette for at installere flere enheder

1. Sørg for, at yderligere enheder bruger standardindstillingerne. Hvis ikke, skal du nulstille dem.
2. Sæt dem i stikkontakter og vent ca. 1 minut, indtil deres Powerline-lysdioder lyser konstant.



Installationen er afsluttet, når alle Powerline-lysdioder lyser konstant.

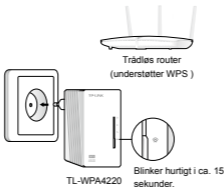
Hvis Powerline-lysdioderne ikke lyser konstant, skal du følge instruktionerne i FAQ->SP1:

1. For de to enheder tilsluttet før, brug knappen Par til at oprette et powerline-netværk (SP1->A). (Spring dette trin over, hvis du allerede har gjort det.)
2. For yderligere enheder, skal du bruge knappen Par for at tilslutte sig til det eksisterende powerline-netværk (SP1->B).

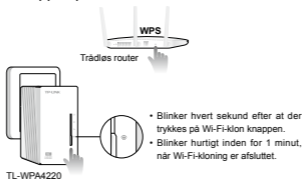
## Metode 2: Opsætning via Wi-Fi-klone

### Udvide routerens trådløse netværk

1. Sæt TL-WPA4220 i en stikkontakt i nærheden af routeren.



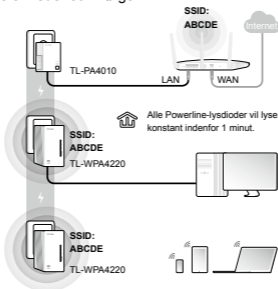
- Tryk på WPS-knappen på din router, og inden for 1 minut, tryk på Wi-Fi-klon-knappen på din TL-WPA4220.



TL-WPA4220 bliver automatisk kopiere det trådløse netværks navn og adgangskode til routeren, når Wi-Fi-kloning er afsluttet.

For en anden TL-WPA4220, følg trin 1 og trin 2 for at afslutte Wi-Fi-kloning.

- Tilslut dine enheder som følger.



**Nyd!** Brug routerens SSID (**ABCDE**) og adgangskode, til at få adgang til internettet.

Hvis Powerline-lysdioderne ikke starter at lyse konstant, så nulstil alle powerline-enheder, eller opret et powerline-netværk ved at henvise til FAQ-SP1.

### Læs dette for at installere flere enheder

1. Sørg for, at yderligere enheder bruger standardindstillingerne. Hvis ikke, skal du nulstille dem.
2. Hvis flere enheder har Wi-Fi-klon funktion, skal du følge trin 1 og 2 i metode 2 til at installere dem. Hvis ikke, kan du springe dette over.
3. Sæt dem i stikkontakter og vent ca. 1 minut, indtil deres Powerline-lysdioder lyser konstant.



Installationen er afsluttet, når alle Powerline-lysdioder lyser konstant.

Hvis Powerline-lysdioderne ikke lyser konstant, skal du følge instruktionerne i FAQ->SP1:

1. For de to enheder tilsluttet før, brug knappen Par til at oprette et powerline-netværk (SP1->A). (Spring dette trin over, hvis du allerede har gjort det.)
2. For yderligere enheder, skal du bruge knappen Par for at tilslutte sig til det eksisterende powerline-netværk (SP1->B).




---

## **FAQ (ofte stillede spørgsmål)**




### **Spørgsmål 1 Hvordan bruger jeg et knappen Par til at oprette eller forbinde til et powerline-netværk?**

Du kan kun bruge Par-knappen på to enheder på en gang.

#### **A. Sådan oprettes et powerline-netværk**



1. Tryk på knappen Par på TL-WPA4220. Lysdioden Strøm  blinker.
2. Inden for 2 minutter, tryk på knappen Par på TL-PA4010. Lysdioden Strøm  blinker.
3. Efter ca. 1 minut, vil Powerline-lysdioderne  lyse konstant.

#### **B. Sådan oprettes forbindelse til et eksisterende powerline netværk**

1. Tryk på knappen Par på en tredje powerline-enhed. Lysdioden Strøm  blinker.
2. Indenfor 2 minutter, tryk på knappen Par på enten TL-WPA4220 eller TL-PA4010 som du har parret. Lysdioden Strøm  blinker.
3. Efter ca. 1 minut, vil Powerline-lysdioderne  lyse konstant.

### **Spørgsmål 2 Hvordan nulstiller jeg TL-WPA4220?**

Med TL-WPA4220 slået til, brug et ben til trykke på og hold nulstillingsknappen nede i mere end 5 sekunder.

Lysdioden for strøm  er slukket et øjeblik før den lyser konstant og Wi-Fi-lysdioden  blinker hurtigt. Dette indikerer, at nulstillingen er fuldført.

### **Spørgsmål 3 Hvordan tilpasser jeg de trådløse indstillinger på web-administrationssiden?**

1. Find værktøjet på den medfølgende CD (kun Windows) eller download det fra vores officielle hjemmeside.
2. Åben værktøjet og klik "**Connect**" (**Opret forbindelse**).
3. Log på web-administrationssiden med standardbrugernavnet "admin" og adgangskoden "admin" (admin/admin).
4. Konfigurer SSID og klik på "**Save**" (**Gem**) på siden



**'Wireless>Wireless Settings' (Trådløs>Trådløse indstillinger).**

5. Konfigurere adgangskoden og klik på **"Save" (Gem)** på siden **'Wireless>Wireless Security' (Trådløs>Trådløs sikkerhed).**
6. Klik på **"click here" (klik her)** nederst på siden for at genstarte extenderen.

#### **Spørgsmål 4 Hvad kan jeg gøre, hvis min computer ikke kan få adgang til internettet efter at den er forbundet til en Powerline-adapter/extender?**

Kontrollér følgende:

1. Tilslut din computer til modemmet eller routeren for at teste forbindelsen til internettet.
2. Sørg for, at hardwaren er tilsluttet korrekt.
3. Sørg for Powerline-lysdioderne lyser på alle dine adaptere/ extendere. Hvis ikke, kan du oprette eller forbinde til et powerline-netværk ved at henvise til FAQ-SP1.
4. Sørg for at din computer er indstillet til "Hent en IP-adresse automatisk".

Hvis computeren stadig ikke kan få adgang til internettet efter disse trin, skal du kontakte vores tekniske support.



For mere information om avancerede indstillinger, henvises til Brugervejledningen.

**Not:** Hızlı Kurulum Kılavuzu (QIG)'nda örnek olarak gösterilen ürün modeli WiFi Powerline Genişletici 3-lü Paket Kit "TL-WPA4220T KIT"dir.

## LED Göstergeleri



### Power (Güç)

**Etkin:** Cihaz açık.

**Devre Dışı:** Cihaz kapalı.

**Yanıp Sönüyor:** Cihaz eşleşiyor.



### Powerline

**Etkin:** Cihaz bir powerline ağına bağlı.

**Devre Dışı:** Cihaz bir powerline ağına bağlı değil.

**Yanıp Sönüyor:** Cihaz veri transferi yapıyor.



### Ethernet

**Etkin:** En az bir Ethernet portu bağlı.

**Devre Dışı:** Ethernet portu bağlı değil.

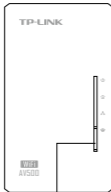


### Wi-Fi

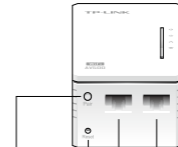
**Devre Dışı:** Kablosuz fonksiyonu devre dışı.

**Hızlı Yanıp Sönüyor:** Kablosuz fonksiyonu etkin.

**Her Saniye Yanıp Sönüyor:** Cihaz bir router'dan Wi-Fi ayarlarını klonluyor.



Wi-Fi/Wi-Fi Clone  
(Klon) Butonu



Pair Butonu  
Reset Butonu  
Ethernet Portları

## Türkçe

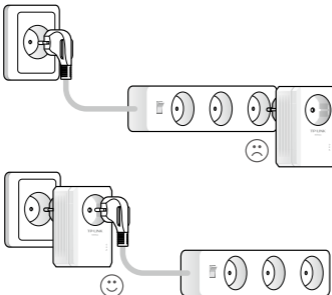
Bir powerline ağı kurmak için en az iki powerline cihazı gereklidir. Örnek olarak TL-WPA4220 ile çalıştırmak için TL-PA4010 powerline adaptör kullanıyoruz.

**Not:** Eğer evinizde veya ofisinizde zaten kullanmış olduğunuz powerline adaptörleriniz varsa, lütfen öncelikle onları sökünüz. Metod 1'i veya Metod 2'yi kullanarak TL-WPA4220'i kurunuz ve sonra mevcut adaptörlerinizi powerline ağına ekleyiniz.

Harici elektrik prizi olmayan powerline cihazları için



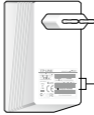
Harici elektrik prizli powerline cihazları için



## Metod 1: Tak ve Çalıştır

### Yeni Bir Kablosuz Ağ Oluşturma

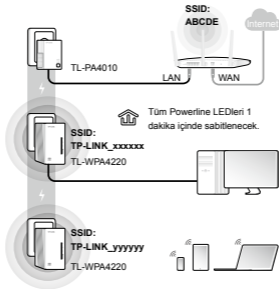
1. TL-WPA4220'nin arkasındaki etikette varsayılan kablosuz ağ adı (SSID) ve şifre yazılıdır.



Kablosuz Ağ Adı (SSID)\*:  
**TP-LINK\_XXXXXX**  
 Kablosuz Şifre:  
**XXXXXXXX**

\* Varsayılan SSID TP-LINK\_XXXXXX. (XXXXXX WLAN MAC adresi her cihaza özgün son altı karakteri gösterir.)

2. Cihazlarınızı aşağıda gösterildiği gibi bağlayınız.

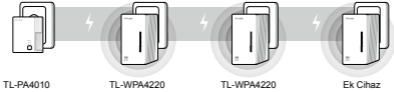


**Keyfini Sürün!** İnternet erişimi için aşağıda yazılı varsayılan SSID (**TP-LINK\_XXXXXX** veya **TP-LINK\_YYYYYY**) ve şifreyi kullanınız.

Powerline LEDleri sabitlenmezse, tüm powerline cihazlarını resetleyiniz veya SSS-S1'e bakarak bir powerline ağı oluşturunuz.

### Ek cihazları kurmak için burayı okuyunuz

1. Ek cihazların fabrika ayarlarında olduğundan emin olunuz. Eğer değilse, lütfen cihazları resetleyiniz.
2. Cihazları fişe takınız ve Powerline LEDleri sabit yanana kadar yaklaşık 1 dakika bekleyiniz.



Tüm Powerline LEDleri sabit yandıında  
kurulum tamamlanmıştır.

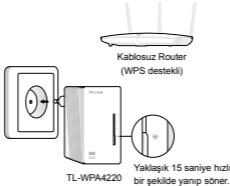
Powerline LEDleri sabit yanmazsa, lütfen SSS->S1'deki talimatları izleyiniz:

1. Önce iki cihaz kullanarak Pair Butonları ile bir powerline ağı oluşturunuz (S1->A). (Zaten oluşturulmuşsa bu adımı atlayınız.)
2. Mevcut powerline ağına ek cihazları eklemek için Pair butonlarını kullanınız. (S1->B).

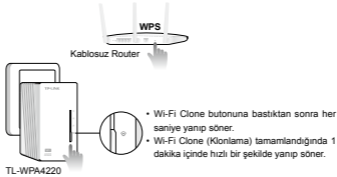
### Metod 2: Wi-Fi Klonlama yoluyla Kurulum

#### Router'ın Kablosuz Ağını Genişletme

1. Router'ınızın yakınındaki bir duvar prizine TL-WPA4220'yi takınız.



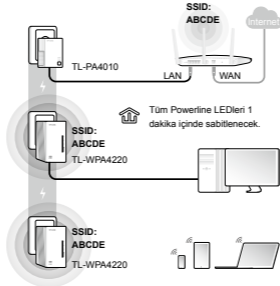
2. Router'ınızdaki WPS butonuna basınız ve 1 dakika içinde TL-WPA4220'deki Wi-Fi Clone butonuna basınız.



TL-WPA4220 Wi-Fi klonlama tamamlandığında otomatik olarak router'ın kablosuz ağ adı ve şifresi kopyalanacaktır.

Diğer TL-WPA4220'de Wi-Fi Clone işlemini tamamlamak için adım 1 ve adım 2'yi takip ediniz.

3. Cihazı aşağıdaki gibi bağlayınız.

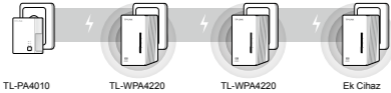


**Keyfini Sürün!** Internet erişimi için router'ın SSID (ABCDE) ve şifresini kullanınız.

Powerline LEDleri sabitlenmezse, tüm powerline cihazlarınızı resetleyiniz veya SSS-S1'e bakarak bir powerline ağı oluşturunuz.

### Ek cihazları kurmak için burayı okuyunuz

1. Ek cihazların fabrika ayarlarında olduğundan emin olunuz. Eğer değilse, lütfen cihazları resetleyiniz.
2. Ek cihazlar Wi-Fi Clone fonksiyonuna sahipse, kurulum için Metod 2'deki adım 1 ve 2'yi takip ediniz. Ek cihazlar Wi-Fi Clone fonksiyonunu desteklemiyorsa bu adımı atlayınız.
3. Adaptörleri prize takınız ve Powerline LEDleri sabit yanana kadar yaklaşık 1 dakika bekleyiniz.



Tüm Powerline LEDleri sabit yandığında  
kurulum tamamlanmıştır.

Powerline LEDleri sabit yanmazsa, lütfen SSS->S1'deki talimatları izleyiniz:




1. Önce iki cihaz kullanarak Pair Butonları ile bir powerline ağı oluşturunuz (S1->A). (Zaten oluşturulmuşsa bu adımı atlayınız.)
2. Mevcut powerline ağına ek cihazları eklemek için Pair butonlarını kullanınız. (S1->B).

## **SSS (Sıkça Sorulan Sorular)**




### **S1. Bir powerline ağı oluşturmak veya bağlanmak için Pair butonlarını nasıl kullanabilirim?**

Her seferinde sadece iki cihazdaki Pair butonlarını kullanabilirsiniz.

#### **A. Bir powerline ağı oluşturma için**



1. TL-WPA4220'deki Pair butonlarına basınız. Power LED  yanıp sönecektir.
2. 2 dakika içinde, TL-PA4010'daki Pair butonlarına basınız. Power LED  yanıp sönecektir.
3. Yaklaşık 1 dakika içinde, tüm Powerline LEDleri  sabit yanacaktır.

#### **B. Mevcut bir powerline ağına katılmak için**

1. Üçüncü bir powerline cihazındaki Pair butonuna basınız. Power LED  yanıp sönecektir.
2. 2 dakika içinde, ya TL-WPA4220'deki ya da TL-PA4010'daki Pair butonlarına basarak eşleştiriniz. Power LED  yanıp sönecektir.
3. Yaklaşık 1 dakika içinde, tüm Powerline LEDleri  sabit yanacaktır.

### **S2. TL-WPA4220'yi nasıl resetleyebilirim?**

TL-WPA4220 açıkken, bir iğne kullanarak 5 saniyeden fazla Reset butonuna basılı tutunuz.

Power LED  sabit yanmadan önce bir an için kapanacak ve Wi-Fi LED  hızlı bir şekilde yanıp sönecektir. Bu resetleme işleminin tamamlandığını gösterir.

### **S3. Web yönetim sayfasındaki kablosuz ayarları nasıl özelleştirebilirim?**

1. Yardımcı programı Ürün CD'sinde (sadece Windows için) bulunuz veya resmi web sitesinden indiriniz.
2. Yardımcı programı açınız ve '**Connect**' (**Bağlan**)'a tıklayınız.
3. Web yönetim sayfasına giriş yapmak için varsayılan kullanıcı adı ve şifreyi (admin/admin) kullanınız.



4. **'Wireless > Wireless Settings' (Kablosuz > Kablosuz Ayarlar)** sayfasından SSID (Kablosuz Ağ Adı)'nı yapılandırınız ve **'Save'(Kaydet)**'e tıklayınız.
5. **'Wireless > Wireless Security' (Kablosuz > Kablosuz Ayarlar)** sayfasından password (kablosuz şifre)'yi yapılandırınız ve **'Save'(Kaydet)**'e tıklayınız.
6. Genişleticiyi yeniden başlatmak için sayfanın altındaki **'click here' (buraya tıklayınız)**'a tıklayınız.

### **S4. Bir powerline adaptörü/genişleticiyi bağladıktan sonra bilgisayarım Internet'e erişemiyorsa ne yapabilirim?**

Aşağıdakileri kontrol ediniz:

1. Internet bağlantınızı test etmek için bilgisayarınızı modeme veya router'a bağlayınız.
2. Donanım bağlantılarının doğru olduğundan emin olunuz.
3. Tüm adaptörlerinizdeki/genişleticilerinizdeki Powerline LEDlerinin yandığından emin olunuz. Eğer yanmıyorsa, SSS-S1'e bakarak bir powerline ağı oluşturunuz veya mevcut bir powerline ağına bağlanınız.
4. Bilgisayarınızın 'Otomatik olarak bir IP adresi al' ayarlı olduğundan emin olunuz.

Adımları uygulamanıza rağmen bilgisayarınızda hala Internet erişimi yoksa, lütfen teknik destek hattımızla iletişim kurunuz.



Gelişmiş ayarlar hakkında daha fazla bilgi için, lütfen Kullanım Kılavuzu (User Guide)'na başvurunuz.

## **Deutsch**

### **Sicherheitsinformation**

- Hat ein Produkt eine POWER-Taste, kann das Gerät damit komplett abgeschaltet werden. Produkte ohne POWER-Taste können einzig und allein durch Trennen des Spannungsadapters komplett ausgeschaltet werden. Das von der Spannungsversorgung getrennte Gerät behält jedoch seine Konfiguration.
- Öffnen Sie dieses Produkt nicht und versuchen Sie nicht, es zu warten oder zu reparieren. Sie könnten Spannungsschlägen oder anderen Gefahren ausgesetzt sein. Das Entfernen oder Beschädigen eines Siegels lässt die Garantie erlöschen. Bitte wenden Sie sich an uns, wenn Ihr Gerät defekt ist.
- Betreiben Sie dieses Produkt nicht in der Nähe von Wasser.

### **3 Jahre eingeschränkte Produktgarantie von TP-LINK**

Nur für Original-TP-LINK-Produkte.

DIESE GARANTIE VERLEIHT IHNEN BESTIMMTE RECHTE, DIE VON DEM VERKAUFLAND ABHÄNGIG SEIN KÖNNEN.

BIS ZU DEN GESETZLICHEN GRENZEN ERSETZEN DIESE GARANTIE UND DIESE HILFESTELLUNGEN ANDERSARTIGE GARANTIEEN, HILFESTELLUNGEN UND KONDITIONEN. TP-LINK garantiert für einen einwandfreien Zustand von originalverpackten TP-LINK-Geräten hinsichtlich Funktion und Materialverarbeitung, normale Benutzung vorausgesetzt, über einen Zeitraum von 3 Jahren ab Kauf durch den Endverbraucher.

## **English**

### **Safety Information**

- When a product has a power on/off button, the power on/off button is one way to turn-off the product. For products without the on/off button, the only way to completely turn-off the product is to disconnect the product or the power adapter from the power source. The disconnected device shall remain readily operable.
- Do not open this product or attempt to service it; it may expose you to dangerous high voltage or other risks. Opening a sealed component or sealed product/s will void the warranty. For product servicing, please contact us.
- Do not operate this product near water.

### **TP-LINK Three Years Limited Product Warranty**

For TP-LINK Branded Products Only.

THIS WARRANTY GIVES YOU SPECIFIC LEGAL RIGHTS, AND YOU MAY HAVE OTHER RIGHTS THAT VARY FROM STATE TO STATE (OR BY COUNTRY OR PROVINCE).

TO THE EXTENT ALLOWED BY LOCAL LAW, THIS WARRANTY AND THE REMEDIES SET FORTH ARE EXCLUSIVE AND IN LIEU OF ALL OTHER WARRANTIES, REMEDIES AND CONDITIONS.

TP-LINK warrants the TP-LINK branded hardware product contained in the original packaging against defects in materials and workmanship when used normally in according with TP-LINK's guidelines for a period of THREE YEARS from the date of original retail purchase by the end-user purchaser.

## **Español**

### **Información de seguridad**

- Cuando un producto dispone de un interruptor de encendido y apagado, este botón

constituye uno de los métodos para apagar el producto. Para aquellos productos que carecen de un botón de apagado y encendido, el único método de apagarlos consiste en desconectar el producto o el adaptador de corriente del enchufe de alimentación. El dispositivo deberá permanecer operativo en todo momento.

- No abra o intente reparar el producto, ya que puede quedar expuesto a un peligro por alto voltaje u otro tipo de riesgos. La apertura de un componente o producto sellado invalidará la garantía. Si necesita reparar el producto, por favor, póngase en contacto con nosotros.
- No utilice este producto cerca del agua.

### **Garantía limitada de 3 años para productos de TP-LINK**

Sólo para productos que porten la marca TP-LINK.

ESTA GARANTÍA LE CONFIERE DERECHOS LEGALES ESPECÍFICOS, Y ES POSIBLE QUE USTED DISPONGA DE OTROS DERECHOS, LOS CUALES PUEDEN VARIAR SEGÚN EL ESTADO (O SEGÚN EL PAÍS O PROVINCIA).

EN LA MEDIDA QUE LO PERMITA LA JURISDICCIÓN LOCAL, ESTA GARANTÍA Y LOS RECURSOS ESTABLECIDOS EN ELLA SON EXCLUSIVOS Y EN LUGAR DE CUALQUIER OTRA GARANTÍA, RECURSO Y CONDICIÓN.

TP-LINK garantiza el producto de hardware que porta la marca TP-LINK contenido en la caja original contra defectos en los materiales y mano de obra bajo condiciones normales de uso de acuerdo con las directrices de TP-LINK por un periodo de TRES AÑOS desde la fecha original de compra en la tienda por parte del usuario final adquirente.

### **Ελληνικά**

#### **Πληροφορίες ασφάλειας**

- Αν κάποια συσκευή διαθέτει πλήκτρο τροφοδοσίας (on/off), αυτό το πλήκτρο είναι ένας από τους τρόπους απενεργοποίησης της συσκευής. Αν η συσκευή δεν διαθέτει πλήκτρο τροφοδοσίας (on/off), ο μοναδικός τρόπος πλήρους απενεργοποίησης είναι η αποσύνδεση της συσκευής ή του τροφοδοτικού από την πρίζα. Η αποσυνδεδεμένη συσκευή μπορεί να συνδεθεί και να χρησιμοποιηθεί ξανά μελλοντικά.
- Μην ανοίξετε τη συσκευή και μην επιχειρήσετε να την επισκευάσετε. Μπορεί να εκτεθείτε σε επικίνδυνη τάση ή άλλους κινδύνους. Αν ανοίξετε κάποιο σφραγισμένο εξάρτημα ή συσκευή(ές), θα ακυρώσετε την εγγύηση. Για επισκευές, παρακαλούμε να επικοινωνήσετε με την εταιρεία μας.
- Μην χρησιμοποιήσετε τη συσκευή κοντά σε νερό.

#### **Περιορισμένη Εγγύηση TP-LINK Τριών Ετών**

Μόνο για προϊόντα TP-LINK.

ΑΥΤΗ Η ΕΓΓΥΗΣΗ ΣΑΣ ΔΙΝΕΙ ΣΥΓΚΕΚΡΙΜΕΝΑ ΝΟΜΙΚΑ ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΑ, ΑΛΛΑ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΕΧΕΤΕ ΚΑΙ ΑΛΛΑ ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΑ, ΑΝΑΛΟΓΑ ΜΕ ΤΗ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ ΤΟΥ ΤΟΠΟΥ ΚΑΤΟΙΚΙΑΣ ΣΑΣ (ΚΡΑΤΟΥΣ Η ΠΕΡΙΟΧΗΣ).

ΑΥΤΗ Η ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΙ ΟΙ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΤΗΣ ΕΙΝΑΙ ΑΠΟΚΛΕΙΣΤΙΚΕΣ - ΣΤΟ ΜΕΓΙΣΤΟ ΕΠΙΤΡΕΠΤΟ ΒΑΘΜΟ ΑΠΟ ΤΗΝ ΚΕΙΜΕΝΗ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ - ΚΑΙ Η ΠΑΡΟΥΣΑ ΕΓΓΥΗΣΗ ΥΠΕΡΚΕΙΤΑΙ ΟΛΩΝ ΤΩΝ ΑΛΛΩΝ ΕΓΓΥΗΣΕΩΝ, ΟΡΩΝ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΕΩΝ.

Η TP-LINK σας εγγυάται ότι τα προϊόντα TP-LINK που περιέχονται στην αρχική συσκευασία δεν θα παρουσιάσουν ελαττώματα ως προς τα υλικά και την κατασκευή – εφόσον χρησιμοποιηθούν σύμφωνα με τις οδηγίες της TP-LINK – για

ΤΡΙΑ ΧΡΟΝΙΑ από την ημερομηνία αγοράς από το κατάστημα λιανικής.

## **Français**

### **Informations de sécurité**

- Quand un appareil possède un interrupteur de mise sous/hors tension, cet interrupteur est l'une des possibilités de mettre l'appareil hors tension. Pour les appareils dépourvus d'interrupteur de mise sous/hors tension, l'unique possibilité de les mettre hors tension est de déconnecter leur cordon ou transformateur d'alimentation de la source électrique. Ce cordon ou le transformateur d'alimentation doit impérativement rester accessible.
- Ne pas démonter cet appareil ou tenter de le réparer, cela pourrait vous exposer à des hautes tensions électriques ou à d'autres risques. Démonter un composant scellé ou un appareil scellé annulerait aussitôt sa garantie. Pour toute réparation merci de vous adresser à nous.
- Ne pas utiliser cet appareil à proximité d'eau.

### **Garantie limitée de 3 ans TP-LINK**

Concerne les produits de marque TP-LINK uniquement.

CETTE GARANTIE VOUS DONNE DES DROITS SPECIFIQUES, ET VOUS POUVEZ AVOIR D'AUTRES DROITS QUI PEUVENT VARIER D'UN ETAT, D'UN PAYS OU D'UNE PROVINCE A UNE AUTRE.

DANS LES LIMITES DU DROIT LOCAL, CETTE GARANTIE ET LES VOIES DE RECOURS SONT EXCLUSIVES ET REMPLACENT TOUT AUTRES GARANTIES RECOURS ET CONDITIONS.

TP-LINK garanti les matériels marqués TP-LINK, conditionnés dans un emballage original : contre les défauts matériels et les malfaçons, s'ils sont utilisés normalement et selon les prescriptions de TP-LINK, pour une durée de TROIS ANS à compter de la date d'achat par l'utilisateur final.

## **Italiano**

### **Informazioni sulla sicurezza:**

- Se il prodotto ha un pulsante ON/OFF, utilizzare il pulsante per spegnerlo ed accenderlo. Alcuni prodotti progettati per essere sempre operativi non ha pulsante ON/OFF: in questo caso agire direttamente sull'alimentatore..
- Non aprire il prodotto o tentare di ripararlo, rischio di shock ad alta tensione. L'apertura di un componente sigillato o prodotto annulla la garanzia.
- Mantenere lontano dall'acqua.

### **Garanzia limitata 3 anni**

Esclusivamente per prodotti marchiati TP-LINK.

LA PRESENTE GARANZIA CONFERISCE SPECIFICI DIRITTI LEGALI, IN AGGIUNTA AI DIRITTI PREVISTI DALLA LOCALE LEGISLAZIONE.

NEI LIMITI CONSENTITI DALLA LEGGE, LA PRESENTE GARANZIA

ED I RIMEDI INDICATI SONO ESCLUSIVI ED IN LUOGO A

TUTTE LE ALTRE GARANZIE, RIMEDI E CONDIZIONI.

TP-LINK garantisce i soli prodotti hardware marchiati TP-LINK venduti nella rispettiva confezione originale non compromessa ed utilizzati secondo le linee guida illustrate, per un periodo di 3 anni dalla data riportata sulla prova d'acquisto da parte dell'utente finale.

## **Português**

### **Informação de Segurança**

- Quando um produto possui um botão on/off (ligado/desligado), esta é uma forma de desligar o produto. Para produtos sem o botão on/off (ligado/desligado), a única forma de desligar completamente o produto é desligando-o ou desligando o adaptador de alimentação da tomada elétrica. O dispositivo desligado irá manter-se pronto a operar.
- Não abra esta produto nem tente repará-lo; pode ficar exposto a altas voltagens perigosas ou a outros perigos. Abrir um componente ou produto selado anulará a garantia. Para reparação do produto, por favor, contacte-nos.
- Não utilize esta produto na proximidade de água.

### **Garantia Limitada de Produto TP-LINK de 3 Anos**

Apenas para Produtos da Marca TP-LINK.

ESTA GARANTIA DÁ-LHE DIREITOS LEGAIS ESPECÍFICOS E PODERÁ TER OUTROS DIREITOS QUE VARIAM ENTRE ESTADOS (OU ENTRE PAÍSES OU PROVÍNCIAS).

ATÉ AO LIMITE PERMITIDO PELA LEI LOCAL, ESTA GARANTIA E OS RECURSOS ESTABELECIDOS NELA SÃO EXCLUSIVOS E SUBSTITUEM TODAS AS OUTRAS GARANTIAS, RECURSOS E CONDIÇÕES.

A TP-LINK garante o produto de hardware da marca TP-LINK contido na embalagem original contra defeitos nos materiais e na construção, quando utilizado em condições normais e de acordo com as orientações da TP-LINK, por um período de TRÊS ANOS a contar a partir da data de compra pelo utilizador final.

## **Suomi**

### **Turvallisuustiedot**

- Kun tuotteessa on virtakytkin, se on yksi tapa sammuttaa tuote. Ainut keino kytkeä tuote, jossa on virtakatkaisin, täysin pois päältä on irrottaa tuote tai verkkolaite pistorasiasta. Näin irrotettu laite on kuitenkin käyttövalmis.
- Älä avaa tätä tuotetta tai yritä huoltaa sitä itse; voit altistua vaaralliselle korkeajännitteelle ja muille vaaratekijöille. Sinetöidyn komponentin tai tuotteen avaaminen mitätöi takuun. Ota meihin yhteyttä, jos tuote on huollettava.
- Älä käytä tätä tuotetta lähellä vettä.

### **TP-LINK kolmen vuoden rajoitettu tuotetakuu**

Vain TP-LINK-merkkiset tuotteet.

TÄMÄ TAKUU MYÖNTÄÄ KÄYTTÄJÄLLE TIETTYJÄ LAILLISIA OIKEUKSIA, JA HÄNELLÄ VOI OLLA MUITA OIKEUKSIA, JOTKA VAIHELEVAT OSAVALTIOITTAIN (TAI MAA- TAI ALUE-KOHTAISESTI).

SIINÄ MÄÄRIN KUIN LAKI SEN SALLII, TÄMÄ TAKUU JA SEN MUKAISET KORJAUSKEINOT OVAT YKSINOMAISIA JA KORVAAVAT KAIKKI MUUT TAKUUT, KORJAUSKEINOT JA EHDOT.

TP-LINK takaa, että TP-LINK-merkinen laitteistotuote, joka saapui alkuperäisessä pakkauksessa, ei sisällä materiaali- eikä valmistusvirheitä normaalissa, TP-LINK:in ohjeiden mukaisessa käytössä, KOLMENA VUOTENA siitä päivämäärästä, jona loppukäyttäjät sen alun perin hankki.

## **Nederlands**

### **Veiligheidsinformatie**

- Als een product een aan/uit toets heeft, biedt die één mogelijkheid om het product uit te schakelen. Bij producten zonder aan/uit toets is de enige manier om het product volledig uit te schakelen het product of de netspanningadapter van de stroomtoevoer af te koppelen. Het afgekoppelde apparaat moet normaal kunnen worden gebruikt.
- Dit product niet openmaken of er onderhoud aan proberen te verrichten; u kunt blootgesteld worden aan gevaarlijke hoogspanning of andere risico's. Door het openmaken van een verzegelde component of verzegeld(e) product(en) komt de garantie te vervallen. Voor product service kunt u contact met ons opnemen.
- Dit product niet in de buurt van water gebruiken.

### **TP-LINK 3-jarige beperkte productgarantie**

Geldt alleen voor producten van het merk TP-LINK.

DEZE GARANTIE GEEFT U SPECIFIEKE WETTELIJKE RECHTEN EN U KUNT NOG ANDERE RECHTEN HEBBEN, DIE PER LAND (OF PER PROVINCIE) KUNNEN VERSCHILLEN.

VOOR ZOVER TOEGESTAAN DOOR DE PLAATSELIJKE WETGEVING ZIJN DEZE GARANTIE EN HET VERMELDE VERHAAL EXCLUSIEF EN KOMEN DIE IN DE PLAATS VAN ALLE ANDERE GARANTIES, VERHALEN EN VOORWAARDEN.

TP-LINK geeft garantie op het hardware product van het merk TP-LINK in de originele verpakking voor gebreken in materialen en fabricage indien normaal gebruikt in overeenstemming met de richtlijnen van TP-LINK gedurende een periode van DRIE JAAR na de oorspronkelijke datum van aanschaf via de detailhandel door de eindgebruiker-koper.

## **Svenska**

### **Säkerhetsinformation**

- Om en produkt har en strömbrytare (power on/off) är det ett av sätten att stänga av produkten. Produkter som inte har strömbrytare kan enbart stängas av genom att koppla från produkten eller nätadaptorn från strömkällan. Den frånkopplade enheten ska fortsätta vara driftsklar.
- Försök inte öppna produkten eller utföra service på den, det kan utsätta dig för hög spänning eller andra risker. Att öppna en försluten komponent eller produkt upphäver garantin. Kontakta oss för service.
- Använd inte produkten nära vatten.

### **TP-LINK tre års begränsad produktgaranti**

Enbart för produkter av märket TP-LINK.

DEN HÄR GARANTIN GER DIG SPECIFIKA FORMELLA RÄTTIGHETER OCH DU KAN HA ANDRA RÄTTIGHETER SOM VARIERAR FRÅN LAND TILL LAND (ELLER STAT ELLER PROVINS).

I DEN OMFATTNING SOM LOKALA LAGAR TILLÅTER ÄR DENNA GARANTI OCH GOTTGÖRANDEN EXKLUSIVA OCH I STÄLLET FÖR ALLA ANDRA GARANTIER, GOTTGÖRANDE OCH VILLKOR.

TP-LINK garanterar maskinvara av märket TP-LINK i sin originalförpackning mot defekter i material eller sammansättning vid normal användning enligt TP-LINKS riktlinjer under en period på TRE ÅR från det ursprungliga inköpsdatumet för

slutanvändaren.

## **Norsk**

### **Sikkerhetsinformasjon**

- Når et produkt har en strømknapp, kan denne brukes til å slå produktet av. Den eneste måten å slå av produkter uten strømknapp helt er å koble produktet fra strømadapteren eller koble denne fra stikkkontakten. Den frakoblede enheten skal være driftsklar.
- Dette produktet må ikke åpnes eller forsøkes reparert; slike handlinger kan utsette deg for farlig høyspenning og andre farer. Garantien oppheves hvis en forseglest komponent eller et forseglest produkt åpnes. Kontakt oss i tilfelle produktet trenger vedlikehold.
- Ikke bruk dette produktet i nærheten av vann.

### **TP-LINKs begrensede produktgaranti for tre år**

Gjelder kun for produkter merket TP-LINK.

DENNE GARANTIE GIR DEG SPESIFISERTE, RETTLIGE RETTIGHETER, OG I TILLEGG KAN DU HA ANDRE RETTIGHETER SOM VARIERER MED JURISDIKSJON (ETTER LAND).

I DEN UTSTREKNING DET ER TILLATT I HENHOLD TIL LOKAL LOV ER DENNE GARANTIE OG LØSNINGENE SOM HER ER FREMSATT EKSKLUSIVE OG ERSTATTER ALLE ANDRE GARANTIER, LØSNINGER OG BETINGELSER.

TP-LINK garanterer at det TP-LINK-merkede maskinvareproduktet som ligger i den originale emballasjen er fri for feil i materialer og utførelse når det brukes på normal måte i samsvar med TP-LINKs retningslinjer i en periode på TRE ÅR fra den datoen sluttbrukeren opprinnelig kjøpte produktet fra en forhandler.

## **Dansk**

### **Sikkerhedsinformation**

- Du kan tænde/slukke for enheden ved at benytte Tænd/Sluk knappen. På produkter der ikke er udstyret med en Tænd/Sluk knap, er den eneste måde at afbryde enheden på, at udtrække ledningen eller adapteren til strømkilden. Den afbrudte enhed skal forblive klar til brug.
- Undlad at åbne enheden eller forsøge at reparere det. Du vil være udsat for højspænding eller andre risici. Hvis du åbner en forseglest komponent eller produkt(er) bortfalder garantien. Hvis du har brug for vedligeholdelse, bedes du kontakte os.
- Undlad at benytte enheden i nærheden af vand

### **TP-LINK tre års begrænset produktgaranti**

Gælder kun TP-LINK mærkevarer.

DENNE GARANTI GIVER DIG SPECIFIKKE JURIDISKE RETTIGHEDER OG DU KAN HAVE ANDRE RETTIGHEDER SOM VARIERER FRA STAT TIL STAT (ELLER FRA LAND ELLER PROVINNS).

INDENFOR LOVENS RAMMER ER GARANTIE OG RETSMIDLERNE DER FREMGÅR EKSKLUSIVE OG I STEDET FOR ALLE ANDRE RETTIGHEDER, RETSMIDLER OG BETINGELSER.

TP-LINK garanterer at alle TP-LINK hardware produkter indeholdt i den originale emballage ikke er behæftede med fejl på materialer og håndværk såfremt de bruges efter hensigten og i overensstemmelse med TP-LINK's retningslinjer indenfor en treårs periode fra købsdatoen af den oprindelige slutbruger/køber.

## **Türkçe**

### **Güvenlik Bilgileri**

- Cihazın açma/kapama düğmesi varsa, bu cihazı açma/kapama işlemi için kullanılabilecek yollardan biridir. Açma/Kapama düğmesi olmayan ürünler için, cihazı kapatmak için güç adaptor ile bağlantısının kesilmesi gerekmektedir. Bağlantısı kesilen cihaz yeniden takıldığında çalışır durumda olmalıdır.
- Cihazın içini açmaya veya tamir etmeye çalışmayınız, zira yüksek voltaj ve diğer risklere maruz kalabilirsiniz. Kapalı bir ürünün veya ürün aksesuarının yetkili olmayan kişilerce açılması önerilmez ve bu işlem cihazı garanti dışı bırakacaktır. Ürününüz hakkında servis hizmeti için, lütfen bizlerle irtibata geçiniz.
- Ürünü sıvı ortamların yakınında çalıştırmayınız.

### **TP-LINK 3 Yıllık Limitli Ürün Garantisi**

Yalnız TP-LINK Marka Ürünler için

BU GARANTİ SİZE ÇEŞİTLİ KANUNİ HAKLAR SAĞLAR, AYRICA YEREL UYGULAMALARDA (ÜLKE/EYALET) BÖLGE BAZINDA FARKLI HAKLARA DA SAHİP OLUNABİLİR

ISBU GARANTİ BELGESİ VE YAPTIRIMLAR TAMAMEN ÖZELDİR VE YEREL KANUNLARIN BELİRTTİĞİ ÖLÇÜLER ÇERÇEVESİNDE DİĞER GARANTİ BELGELERİ VEYA YAPTIRIMLARIN YERİNE GEÇEMKTEDİR.

TP-LINK, original kutu içerisinde yer alan TP-LINK markasına haiz donanım ürününün, TP-LINK kılavuzlarında belirtildiği şekilde normal kullanımı durumunda son kullanıcının satın aldığı tarihten itibaren 3 yıl boyunca işçilik veya kullanılan parçalar sebebiyle arızalanmayacağını taahhüt eder.

Öngörülen Kullanım Ömrü: 5 yıl



