

Kurulum Kılavuzu

دليل التركيب

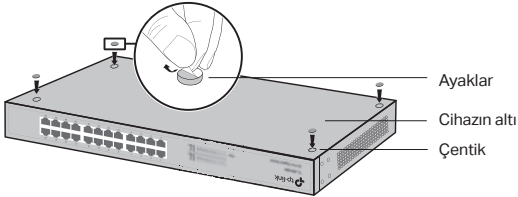
Rackmount Switch

Kurulum

• Masaüstü Kurulumu

Cihazı masaüstüne kurmak için lütfen aşağıdaki adımları izleyin:

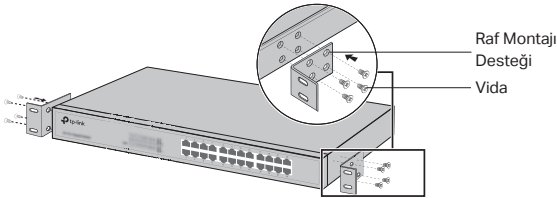
1. Cihazı, bütün parçalarıyla birlikte cihazın bütün ağırlığını taşıyabilecek kadar sabit ve düz bir zemin üzerine yerleştirin.
2. Lastik ayaklardan yapışkanlı koruyucu kağıtları çıkarın.
3. Cihazı çevirin ve cihazın her bir köşesinin altındaki girintili alanlara size sağlanan lastik ayakları takın.



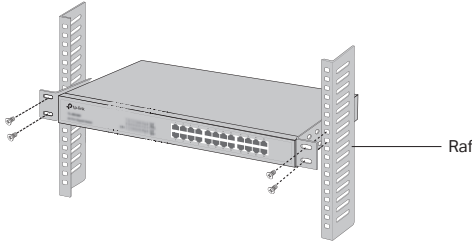
• Raf Kurulumu

Cihazı rafa monte etmek için aşağıda tanımlanan talimatları izleyin:

1. Rafın temelini ve sabitliğini kontrol edin.
2. Sağlanan vidalar ile cihazın her bir tarafına raf montajını sağlamlaştırın.



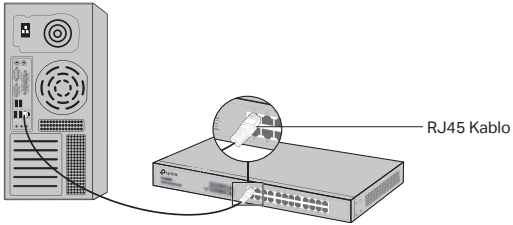
3. Destekler cihaza takıldıktan sonra, rafa sabitlemek için uygun vidalar (beraberinde gelen vidalar değil) kullanın.



Bağlantı

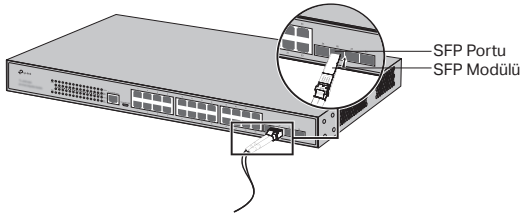
• Ethernet Portu

Switch'in Ethernet portunu RJ45 kablosu ile bilgisayara aşağıdaki şekilde gösterildiği gibi bağlayın.



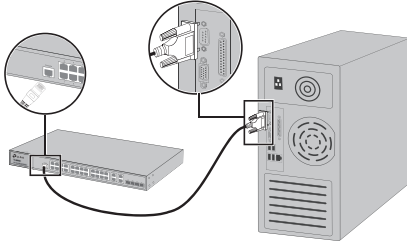
• SFP Portu

SFP portlu switch'ler için, SFP portunu SFP modülüne bağlayabilirsiniz. Eğer switch'te SFP alıcı-verici bir modül takılıysa ve port üzerinde bir bağlantı varsa, ilgili RJ45 portu devre dışı kalacaktır ve kullanılamayacaktır.



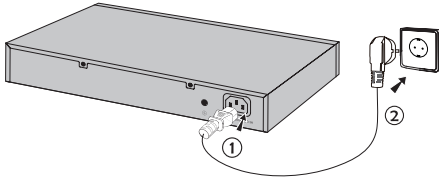
• Konsol Portu

Konsol portuna sahip switch'lerde, konsol kablosu kullanarak bilgisayarınız ile konsol portuna bağlanabilirsiniz. Ardından, switch'i yönetmek için CLI arayüzüne erişebilirsiniz.



• Cihazı Çalıştırma

Ürünle birlikte gelen güç kablosunu kullanarak cihaza enerji sağlayınız.



Yapılandırma

(Yönetilmeyen Switch'ler için böyle bir kullanım bulunmuyor)

• Switch'i GUI kullanarak Yapılandırma

1. Bilgisayarınızın IP adresini switch ile aynı alt ağda olacak şekilde belirleyin. IP adresi 192.168.0.x'dir. (x değeri 2 ile 254 arasında herhangi bir sayıdır.); Alt Ağ Maskesi 255.255.255.0'dır.
2. Bir web tarayıcısı açın ve tarayıcının adres alanına varsayılan yönetim adresi olan <http://192.168.0.1>'i yazın ve Enter tuşuna basın.

3. Varsayılan User Name (Kullanıcı Adı) ve Password (Şifre)'si için admin kelimesini girin. Kullanıcı Adı ve Şifre'nin tamamı küçük harflerden oluşmaktadır. Sonrasında Login (Oturum Aç) butonuna tıklayın veya Enter tuşuna basın.
4. Arayüze başarılı bir şekilde giriş yaptıktan sonra, yönetim sayfasından switch'i yapılandırabilirsiniz.

• **Kontrolcüyü kullanarak Switch'i yapılandırın.**

(Sadece Akıllı Switch'ler, Kolay Yönetilen Switch'ler ve Yönetilen Switch'ler için)

Switch'lerin tüm ağını merkezi olarak yönetmek için Denetleyiciyi kullanabilirsiniz. Bu konuyu detaylı olarak nasıl yapacağınız hakkında bilgi almak için lütfen ürün özelliklerine ve Kontrolör Kullanıcı Kılavuzu'na başvurun.

• **Switch'i CLI Arayüzü Üzerinden Yapılandırma**

(Sadece Akıllı Switch'ler ve Yönetilebilir Switch'ler içindir)

Switch üzerinde oturum açabilir ve switch'i yönetmek için CLI arayüzüne erişebilirsiniz. Nasıl yapacağınıza dair daha detaylı bilgi için lütfen CLI Kılavuzuna bakınız.

• **Switch'i Yardımcı Yazılım İle Yapılandırma**

(Sadece Kolay Akıllı Switch'ler içindir.)

Easy Smart Switch'lerin bütün ağlarını merkezi olarak yönetmek için Easy Smart Yapılandırma Yardımcı Uygulamasını kullanabilirsiniz. Nasıl yapacağınıza dair daha detaylı bilgi için lütfen Yardımcı Yazılım Kullanıcı Kılavuzuna bakınız.

التثبيت

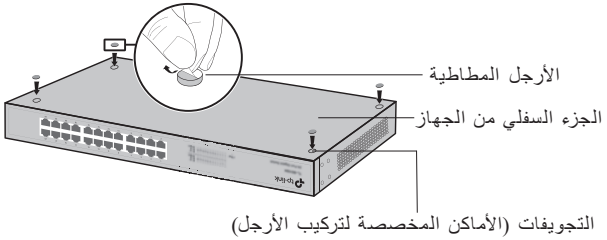
التثبيت على سطح المكتب

لتثبيت الجهاز على سطح المكتب، يُرجى اتباع الخطوات التالية:

1. ضع الجهاز على سطح مستوٍ وقوي يتحمل كامل وزن الجهاز بالإضافة إلى كل التجهيزات والملحقات الخاصة به.

2. انزع الورق اللاصق من على الجوانب الخلفية للأرجل المطاطية.

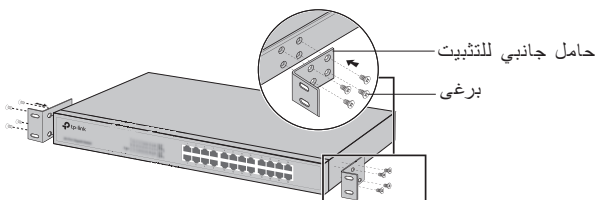
3. اقلب الجهاز لوضع الأرجل المطاطية في المناطق المجوفة في الأسفل في كل ركن.



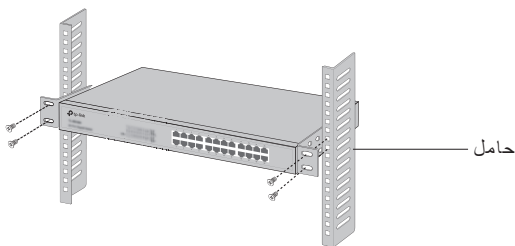
التثبيت على حامل

لتثبيت الجهاز على حامل، اتبع التعليمات الموصوفة أدناه:

1. تأكد من تأريض الحامل وثباته.
2. ثبت الحوامل الجانبية المرفقة على جانبي الجهاز باستخدام البراغي المزودة معه.



3. وبعد تثبيت الحوامل الجانبية، ثبت الجهاز مع الحوامل داخل الحامل المعدني باستخدام براغ مناسبة (غير مزودة مع الجهاز).

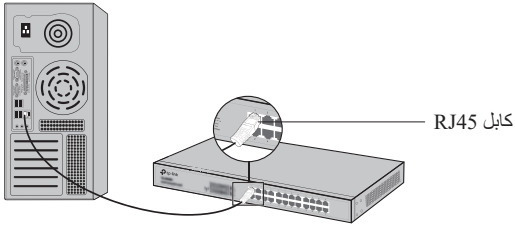


التوصيل

منفذ إيثرنت

قم بتوصيل منفذ الإيثرنت على السويتش الى جهاز كمبيوتر باستخدام كابل RJ45 كما موضح في الشكل ادناه .

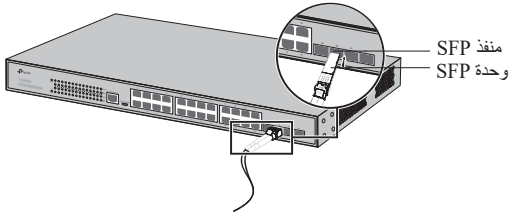
وصل منفذ الإيثرنت في السويتش بجهاز كمبيوتر باستخدام كابل RJ45 كما موضح في الشكل أدناه.



منفذ SFP

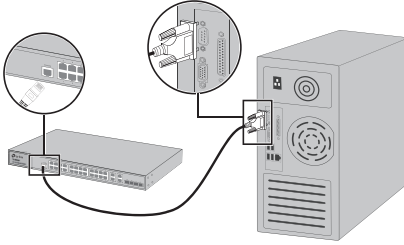
بالنسبة للسويتشات المزودة بمنافذ SFP، يمكنك توصيل وحدة SFP بالمنفذ مباشرة.

عند توصيل وحدة SFP وتفعيلها، يتم فصل المنفذ RJ45 المرتبط بها تلقائيًا.



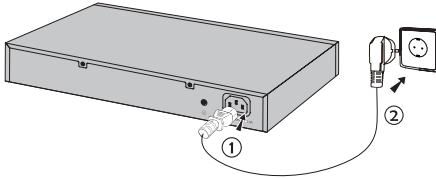
منفذ التحكم

بالنسبة للسويتشات التي تحتوي على منفذ تحكم، يمكنك توصيله بجهاز الكمبيوتر باستخدام الكابل المخصص ثم الدخول إلى واجهة الأوامر لإدارة السويتش.



تشغيل الجهاز

وصّل كابل الطاقة بالجهاز من جهة، وبمأخذ الكهرباء من الجهة الأخرى.



التهيئة

(غير متوفرة للسويتشات التي لا يمكن إدارتها)

تهيئة سويتش باستخدام واجهة المستخدم الرسومية

1. عين عنوان IP لجهاز الكمبيوتر ضمن نفس نطاق عنوان السويتش، فإذا كان عنوان IP هو 192.168.0.x (بحيث x هي رقم من 2 إلى 254)، حينها يصبح الساب نت ماسك (Subnet Mask) هو 255.255.255.0.

2. افتح متصفح الإنترنت وكتب العنوان الافتراضي لصفحة الإدارة http://192.168.0.1 وذلك في حقل العنوان على المتصفح، ثم اضغط على مفتاح الإدخال Enter.

3. أدخل كل من اسم المستخدم وكلمة المرور الافتراضيان (admin) بالأحرف الصغيرة ثم اضغط على تسجيل الدخول Login أو إدخال Enter.

4. بعد تسجيل الدخول، يمكنك تهيئة السويتش من خلال صفحة الإدارة.

تهيئة السويتش باستخدام المتحكم

(فقط للسويتشات الذكية أو سهلة الإدارة أو التي يمكن إدارتها)

يمكنك استخدام وحدة التحكم لإدارة الشبكة بشكل مركزي لجميع أجهزة السويتش، ولمزيد من المعلومات المفصلة حول كيفية القيام بذلك، يُرجى الرجوع إلى مواصفات المنتج ودليل المستخدم الخاص بالمتحكم.

تهيئة السويتش باستخدام واجهة الأوامر

(فقط للسويتشات الذكية أو التي يمكن إدارتها)

يمكنك الدخول إلى واجهة الأوامر لإدارة السويتش، ولمزيد من المعلومات المفصلة حول كيفية القيام بذلك، يُرجى الرجوع إلى دليل واجهة الأوامر.

تهيئة السويتش عبر أداة Easy Smart Utility

(فقط لسويتشات Easy Smart)

يمكنك استخدام أداة Easy Smart Configuration لإدارة شبكة سويتشات Easy Smart بشكل مركزي، ولمزيد من التفاصيل حول كيفية القيام بذلك، يُرجى الرجوع إلى دليل المستخدم.

For technical support, the user guide and more information, please visit <https://www.tp-link.com/support/?type=smb>, or simply scan the QR code.

