

MERCUSYS

Installation Guide

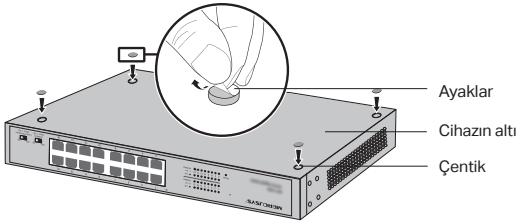
Desktop/Rackmount Switch

Kurulum

• Masaüstü Kurulumu

Cihazı masaüstüne kurmak için lütfen aşağıdaki adımları izleyin:

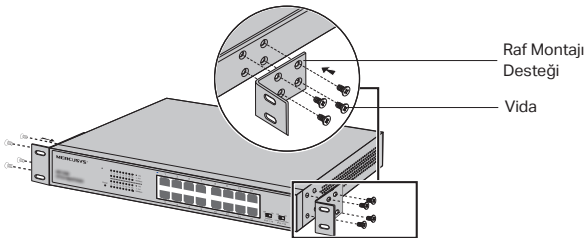
1. Cihazı, bütün parçalarıyla birlikte cihazın bütün ağırlığını taşıyabilecek kadar sabit ve düz bir zemin üzerine yerleştirin.
2. Lastik ayaklardan yapışkanlı koruyucu kağıtları çıkarın.
3. Cihazı çevirin ve cihazın her bir köşesinin altındaki girintili alanlara size sağlanan lastik ayakları takın.



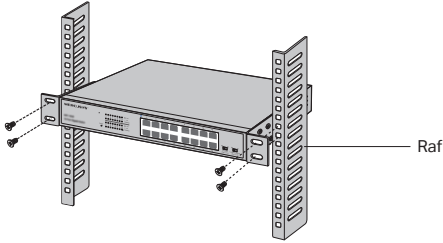
• Raf Kurulumu

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 montajı sağlamlaştırın.



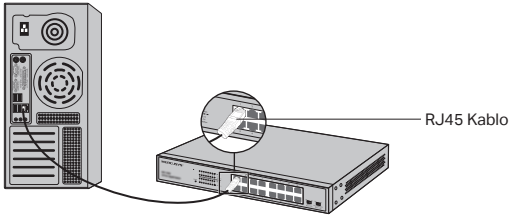
3. Destekler cihaza takıldıktan sonra, rafa sabitlemek için uygun vidalar (beraberinde gelen vidalar değil) kullanın.



Bağlantı

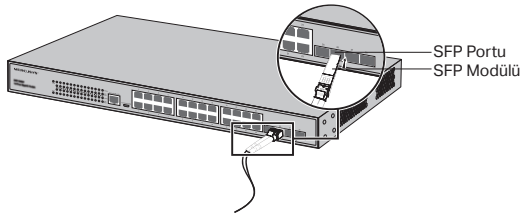
• Ethernet Portu

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



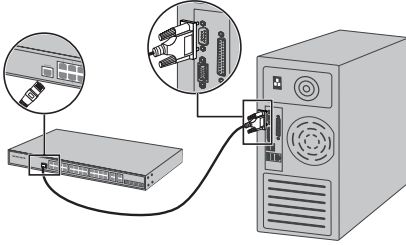
• SFP Portu

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.



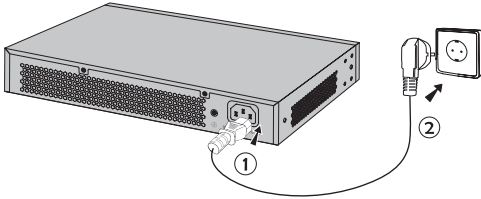
• Konsol Portu

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)

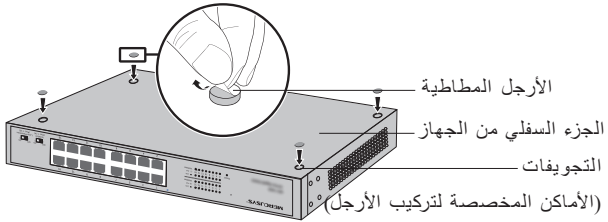
Switch üzerinde oturum açabilir ve switch'i yönetmek için CLI arayüzüne erişebilirsiniz. Nasıl yapacağınıza dair daha detaylı bilgi için lütfen CLI Kılavuzuna bakınız.

التثبيت

التثبيت على سطح المكتب

يُرجى اتباع الخطوات التالية لتثبيت الجهاز على سطح المكتب:

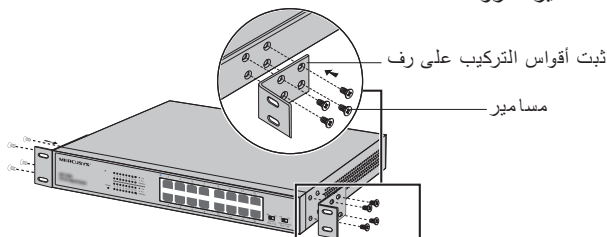
1. ضع الجهاز على سطح مستوٍ وقوي يتحمل كامل وزن الجهاز بالإضافة إلى كل التجهيزات والملحقات الخاصة به.
2. قم بإزالة الأوراق من على الأرجل المطاطية المزودة مع الجهاز كي تلتصقها في أماكنها المخصصة.
3. قم بقلب الجهاز لوضع الأرجل المطاطية في المناطق المجوفة في الأسفل في كل ركن.



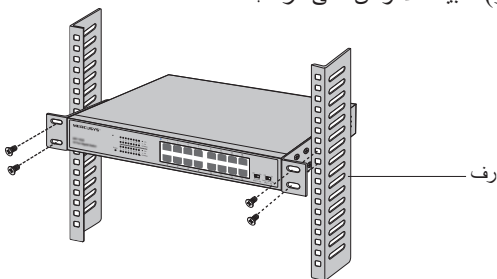
التثبيت على رف

يُرجى اتباع الخطوات التالية لتثبيت الجهاز على رف:

1. تأكد من ثبات الرف
2. ثبت أقواس التركيب على رف على كل جانب من جوانب الجهاز باستخدام المسامير المزودة معه.



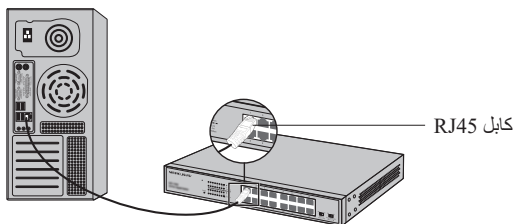
3. بعد تثبيت الأقواس على الجهاز قم باستخدام مسامير مناسبة (غير مزودة مع الجهاز) لتثبيت الأقواس على الرف.



الاتصال

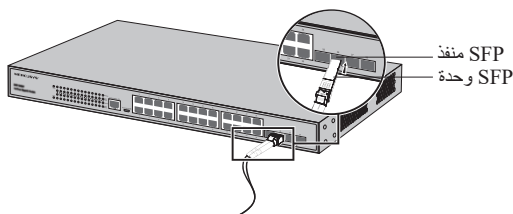
منفذ الإيثرنت

كما هو موضح في الشكل أدناه، قم بتوصيل منفذ الإيثرنت على السويتش بجهاز كمبيوتر باستخدام كابل RJ45.



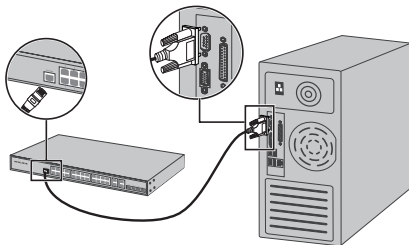
منفذ SFP

بالنسبة لأجهزة السويتش التي بها منفذ SFP يمكنك توصيل منفذ SFP بأي وحدة SFP، وإذا تم تركيب محول SFP وأصبح متصل سيتم تعطيل منفذ RJ45 المقابل له ولن يستخدم.



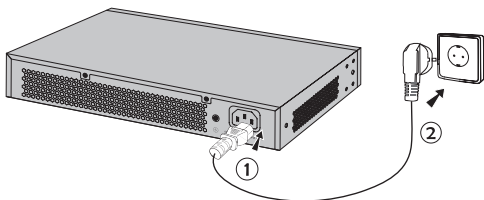
منفذ التحكم

بالنسبة للسويتش ذو منفذ تحكم، يمكنك توصيل منفذ التحكم بالكمبيوتر الخاص بك باستخدام الكابل المخصص، ثم قم بتحميل أوامر CLI لإدارة سويتش الشبكات.



تشغيل الجهاز

قم بتوصيل الكابل المخصص الموضح في الصورة (1) في الجهاز أولاً، ثم توصيله بمقبس الكهرباء (2).



التهيئة

(غير متوفر للسويتشات التي لا يمكن إدارتها)

قم بتهيئة الإعدادات باستخدام واجهة المستخدم الرسومية (GUI)

1. قم بضبط عنوان IP لجهاز الكمبيوتر الخاص بك ويجب أن يكون العنوان مماثلاً للسويتش، فإذا كان عنوان IP هو x.192.168.0 (حيث x هو أي رقم من 2 إلى 254)، حينها يصبح الساب نت ماسك (Subnet Mask) هو 255.255.255.0.
2. افتح متصفح الإنترنت واكتب عنوان الإدارة 192.168.0.1 وذلك في حقل العنوان على المتصفح http://192.168.0.1، ثم قم بالضغط على مفتاح الإدخال Enter.
3. قم بإدخال كل من اسم المستخدم وكلمة المرور بالأحرف الصغيرة (مثال: a)، ثم اضغط على تسجيل الدخول Login ثم Enter.
4. بعد تسجيل الدخول بنجاح، يمكنك ضبط إعدادات السويتش من خلال صفحة الإدارة.

ضبط إعدادات السويتش باستخدام المتحكم

(فقط للسويتشات الذكية، والسويتشات سهلة الإدارة، والسويتشات التي يمكن إدارتها)

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

ضبط إعدادات السويتش باستخدام أوامر CLI

(فقط للسويتشات الذكية والتي يمكن إدارتها)

يمكنك تسجيل الدخول على السويتش والدخول إلى أوامر CLI لإدارة السويتش، ولمزيد من التفاصيل حول تعليمات كيفية القيام بذلك، يُرجى الرجوع إلى دليل أوامر CLI.

للحصول على الدعم الفني وأدلة المستخدم والمزيد، يرجى زيارة
<https://www.mercusys.com/support/>.

Arabic Translated By:
EGY TRANSCRIPT FOR TRANSLATION
Tel: +20 2 3762 9100