

S5300-12S

ETHERNET SWITCH

ETHERNET-SWITCH

SWITCH ETHERNET

イーサネットスイッチ

Quick Start Guide V1.0

Quick Start Anleitung

Guide de Démarrage Rapide

クイックスタートガイド

Introduction

Thank you for choosing the S5300-12S Switch. This guide is designed to familiarize you with the layout of the switch and describes how to deploy it in your network.

EN

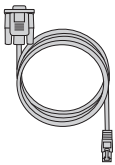


S5300-12S

Accessories



Power Cord x2



Console Cable x1



Ethernet Cable x1



Grounding Cable x1



M6 Screw x4



M6 Cage Nut x4



M3 Screw x8



Rubber Pad x4



Mounting Bracket x2

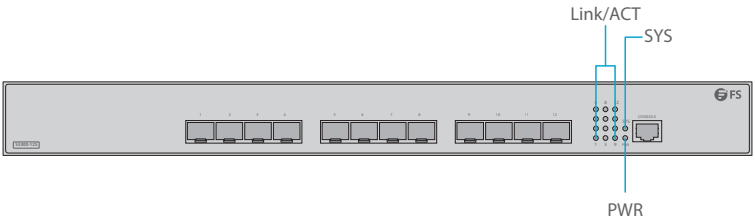
NOTE: The accessories may vary from illustration, please prevail in kind.

NOTE: This power cord cannot be used with other devices, and other power cords should not be used with this device.

EN

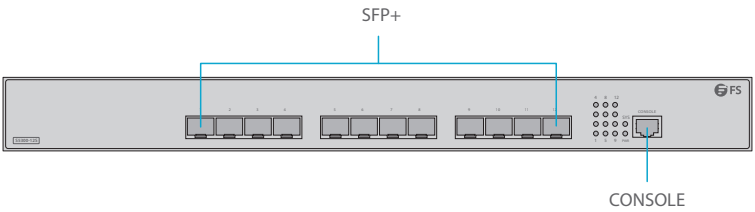
Hardware Overview

Front Panel LEDs



LEDs	State	Description
SYS	Blinking Green	The system is operating normally.
PWR	Solid Green	The device is powered on.
Link/ACT	Blinking	The port is sending and receiving traffic.

Front Panel Ports



Ports	Description
SFP＋	SFP+ ports for 10G connection
CONSOLE	An RJ45 console port for serial management

Installation Requirements

Before the installation, make sure that you have the following conditions ready:

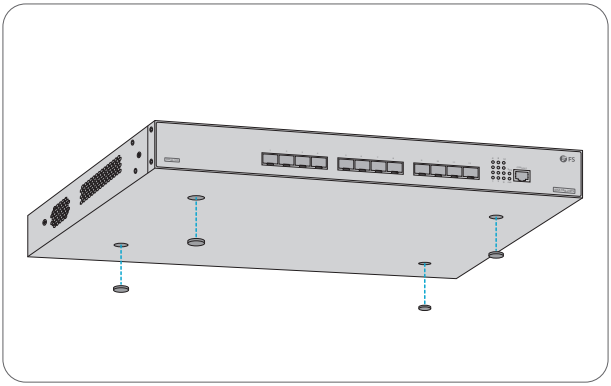
- Phillips screwdriver, related bolts and ESD tools.
- Standard-sized, 19" wide rack with a minimum of 1U height available.
- Fiber optic cables and fiber transceivers.

Site Environment

- Ensure that the operating temperature is maintained at 0°C~45°C.
- Ensure that the operating humidity is maintained at 5%~95%.
- The installation site must be free from leaking, dripping water, heavy dew, or humidity.
- Keep the installation site dust-free.
- The installation site must be well-ventilated. Ensure that there is adequate airflow around the switch.
- Ensure that the switch is level and stable to avoid any hazardous conditions.
- Ensure that the rack and the working platform are firm enough to support the weight of a switch and its accessories for installation.
- Ensure that the rack and the working platform are well-earthed.
- Do not disassemble the enclosure of the device.
- Cut off the power supply before cleaning the device. Do not use any liquid to wipe the device.
- Keep the device away from electric lines of force, lamps and power grids.

Mounting the Switch

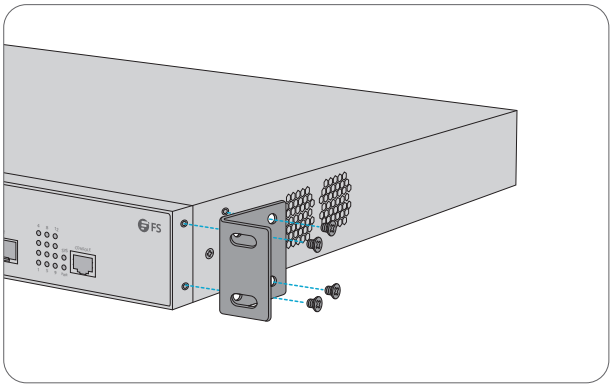
Desk Mounting



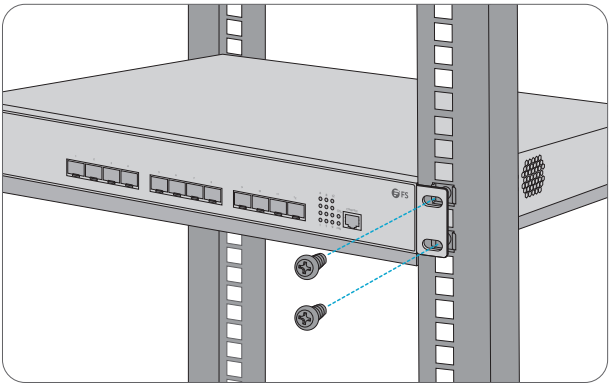
1. Attach four rubber pads to the bottom of the switch.
2. Place the switch on a stable desk.

NOTE: Do not place heavy objects on the switch.

Rack Mounting

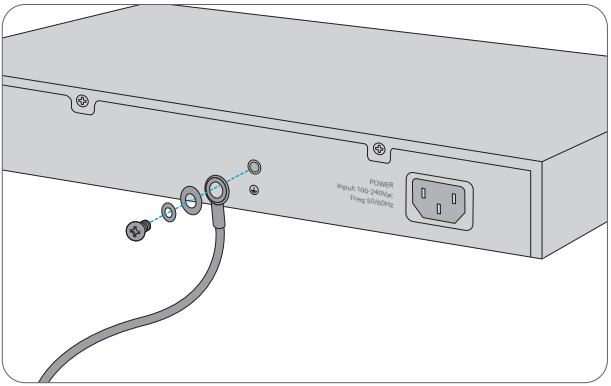


1. Secure the mounting brackets to the two sides of the switch with screws.



2. Install the switch on the rack with screws and cage nuts.

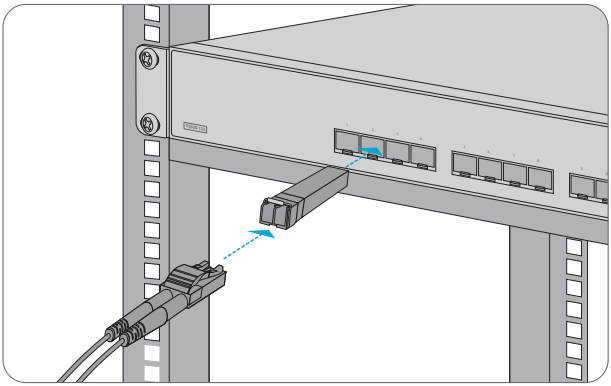
Grounding the Switch



1. Connect one end of the grounding cable to a proper earth ground, such as the rack in which the switch is mounted.
2. Secure the grounding lug to the grounding point on the switch back panel with the screw and washers.

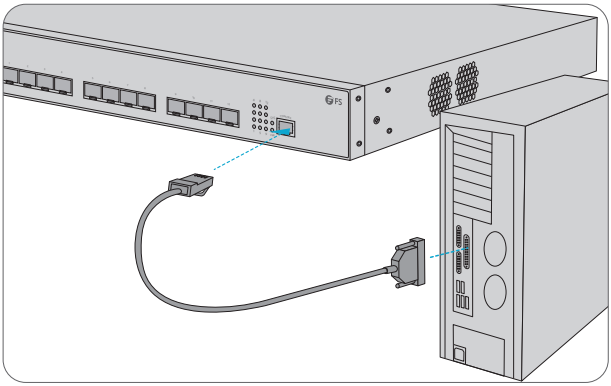
CAUTION: The earth connection must not be removed unless all supply connections have been disconnected.

Connecting the SFP+ Ports



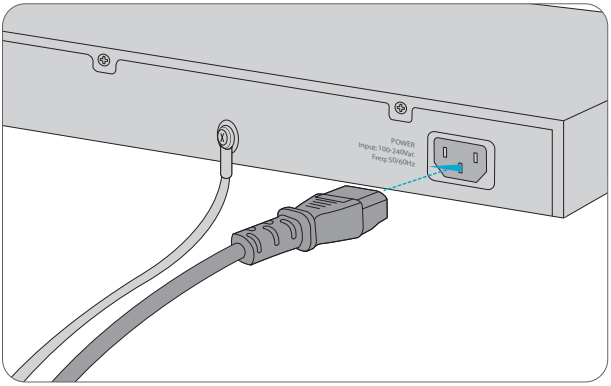
1. Plug the compatible SFP+ transceiver into the SFP+ port.
2. Connect a fiber optic cable to the fiber transceiver. Then connect the other end of the cable to another fiber device.

Connecting the Console Port



1. Insert the RJ45 connector into the RJ45 console port of the switch.
2. Connect the DB9 female connector of the console cable to the serial port on the computer.

Connecting the Power



1. Plug the AC power cord into the power port on the back panel of the switch.
2. Connect the other end of the power cord to an AC power source.

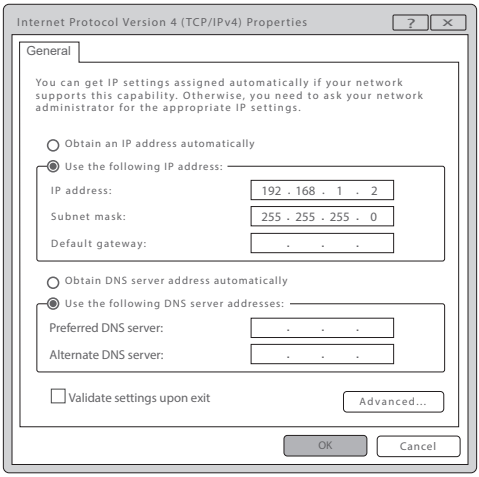
WARNING: Do not install the power cord while the power is on.

Configuring the Switch

Configuring the Switch Using the Web-Based Interface

Step 1: Connect a computer to an Ethernet port of the switch using the network cable.

Step 2: Set the IP address of the computer to **192.168.1.x** ("x" is any number from 2 to 254). Set the subnet mask of the computer to **255.255.255.0**.



Step 3: Open a web browser, type **http://192.168.1.1** and enter the default username and password, **admin/admin**.



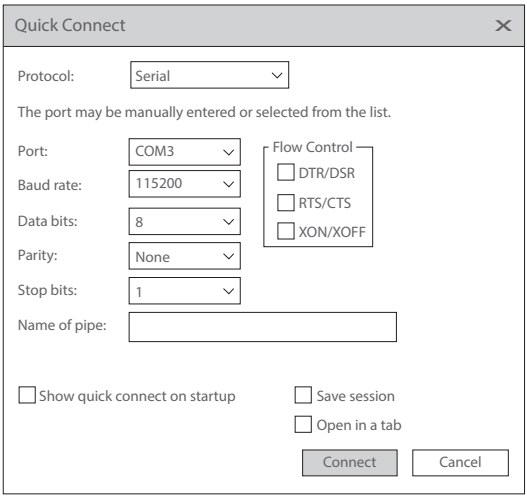
Step 4: Click **Login** to display the web-based configuration page.

Configuring the Switch Using the Console Port

Step 1: Connect a computer to the console port of the switch with the console cable.

Step 2: Start the terminal simulation software, such as **HyperTerminal** on the computer.

Step 3: Set the parameters of the HyperTerminal: **Baud rate** to **115200**, **Data bits** to **8**, **Parity** to **None**, and **Stop bits** to **1**.



Step 4: After setting the parameters, click **Connect** to enter.

Troubleshooting

The Power System Is Not Working

1. Check if the switch power cable is connected correctly.
2. Check if the power supply of the switch matches the required power supply.

The Power System Is Not Working

1. Check if the cable is correctly connected.
2. Check if the peer connection is normal.
3. Check if the switch power cable is connected correctly.
4. Check if the power supply of the switch matches the required power supply.

Online Resources

- Download **https://www.fs.com/products_support.html**
- Help Center **https://www.fs.com/service/fs_support.html**
- Contact Us **https://www.fs.com/contact_us.html**

Product Warranty

FS ensures our customers that for any damage or faulty items due to our workmanship, we will offer a free return within 30 days from the day you receive your goods. This excludes any custom-made items or tailored solutions.



Warranty: The product enjoys a 5-year limited warranty against defects in materials or workmanship. For more details about the warranty, please check at https://www.fs.com/policies/warranty.html



Return: If you want to return the item(s), information on how to return can be found at https://www.fs.com/policies/day_return_policy.html

Einführung

Vielen Dank, dass Sie sich für den S5300-12S Switch entschieden haben. Diese Anleitung soll Sie mit dem Aufbau des Switches vertraut machen und beschreibt, wie Sie ihn in Ihrem Netzwerk einsetzen können.

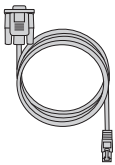


S5300-12S

Zubehör



Netzkabel x2



Console-Kabel x1



Ethernet-Kabel x1



Erdungskabel x1



M6-Schraube x4



M6-Käfigmutter x4



M3-Schraube x8



Gummipad x4



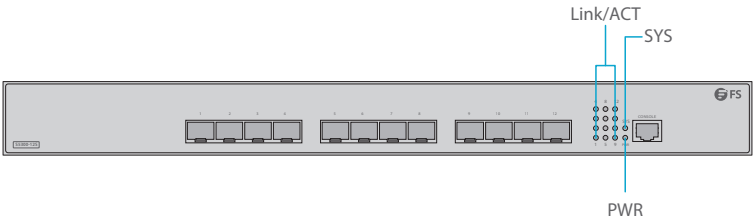
Montagehalterung x2

HINWEIS: Wir können nicht garantieren, dass die dargestellten Abbildungen genau mit den tatsächlichen Objekten übereinstimmen.

HINWEIS: Dieses Netzkabel kann nicht mit anderen Geräten verwendet werden, und andere Netzkabel sollten nicht mit diesem Gerät verwendet werden.

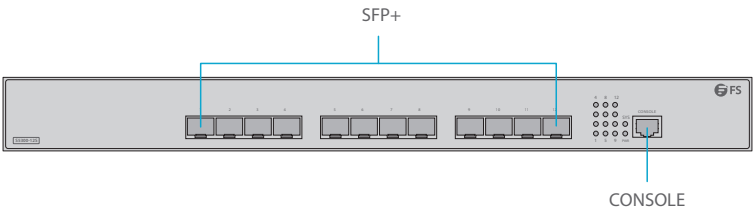
Hardware-Übersicht

LEDs an der Vorderseite



LEDs	Status	Beschreibung
SYS	Blinkt Grün	Das System funktioniert ordnungsgemäß.
PWR	Durchgehend Grün	Das Gerät ist eingeschaltet.
Link/ACT	Blinkt	Der Port überträgt und empfängt Daten.

Ports an der Vorderseite



Ports	Beschreibung
SFP＋	SFP+-Ports für 10G-Verbindung
CONSOLE	Ein RJ45-Console-Port für die serielle Verwaltung

Installationsvoraussetzungen

Vergewissern Sie sich vor der Installation, dass Sie die folgenden Voraussetzungen erfüllen:

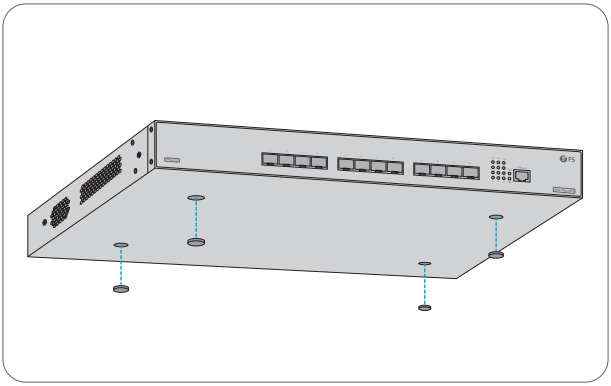
- Kreuzschlitzschraubendreher, entsprechende Schrauben und ESD-Werkzeuge.
- Ein 19"-Rack in Standardgröße mit einer Mindesthöhe von 1 HE.
- Glasfaserkabel und Glasfasertransceiver.

Betriebsumgebung

- Stellen Sie sicher, dass die Betriebstemperatur bei 0 °C ~ 45 °C gehalten wird.
- Stellen Sie sicher, dass die Luftfeuchtigkeit im Betrieb zwischen 5 % und 95 % liegt.
- Der Installationsort muss frei von Leckagen, Tropfwasser, starkem Tau oder Feuchtigkeit sein.
- Halten Sie den Aufstellungsort staubfrei.
- Der Aufstellungsort muss gut belüftet sein. Stellen Sie sicher, dass ein ausreichender Luftstrom um den Switch herum vorhanden ist.
- Vergewissern Sie sich, dass der Switch eben und stabil steht, um gefährliche Bedingungen zu vermeiden.
- Vergewissern Sie sich, dass das Gestell und die Arbeitsplattform stabil genug sind, um das Gewicht eines Switches und seines Zubehörs für die Installation zu tragen.
- Stellen Sie sicher, dass das Gestell und die Arbeitsbühne gut geerdet sind.
- Nehmen Sie das Gehäuse des Geräts nicht auseinander.
- Unterbrechen Sie die Stromzufuhr, bevor Sie das Gerät reinigen. Verwenden Sie keine Flüssigkeiten zum Abwischen des Geräts.
- Halten Sie das Gerät von elektrischen Leitungen, Lampen und Stromnetzen fern.

Montage des Switches

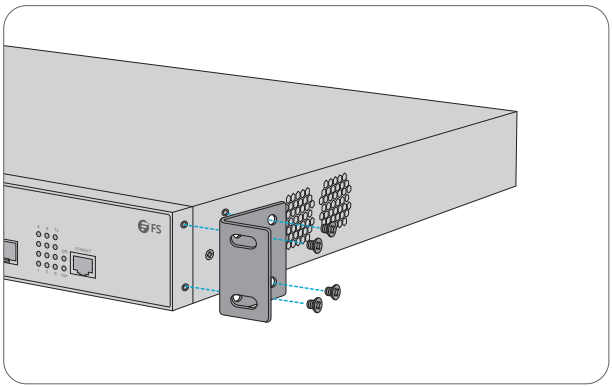
Tischmontage



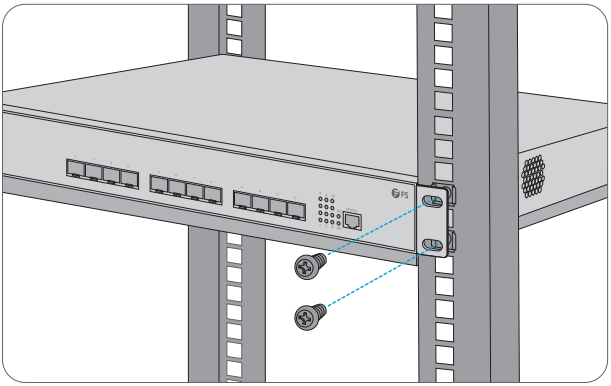
1. Befestigen Sie vier Gummipads an der Unterseite des Switches.
2. Stellen Sie den Switch auf einen stabilen Tisch.

HINWEIS: Stellen Sie keine schweren Gegenstände auf den Switch.

Rack-Montage

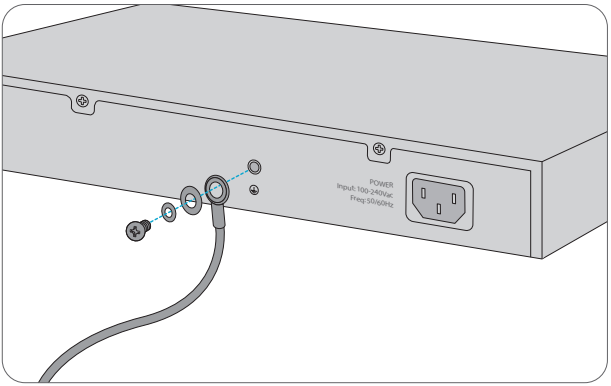


1. Befestigen Sie die Montagehalterungen mit Schrauben an den beiden Seiten des Switches.



2. Montieren Sie den Switch mit Schrauben und Käfigmuttern am Rack.

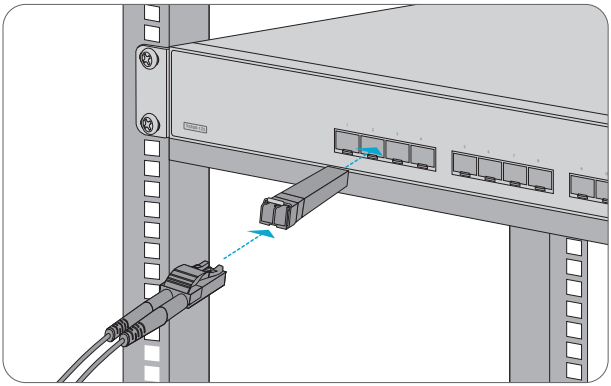
Erdung des Switches



1. Schließen Sie ein Ende des Erdungskabels an eine geeignete Erdung an, z. B. an das Rack, in dem der Switch montiert ist.
2. Befestigen Sie die Erdungslasche mit der Schraube und den Unterlegscheiben am Erdungspunkt an der Rückwand des Switches.

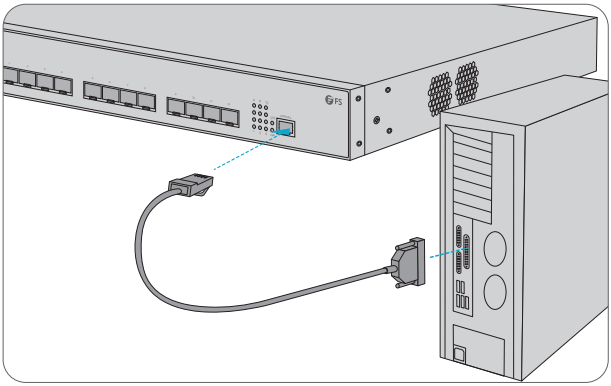
ACHTUNG: Der Erdungsanschluss darf erst dann entfernt werden, wenn alle Versorgungsanschlüsse getrennt wurden.

Anschließen der SFP+ Ports



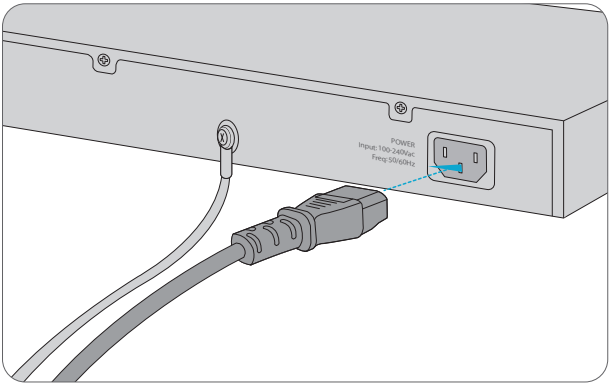
1. Stecken Sie den kompatiblen SFP+-Transceiver in den SFP+-Port.
2. Schließen Sie ein Glasfaserkabel an den Glasfaser-Transceiver an. Schließen Sie dann das andere Ende des Kabels an ein anderes Glasfasergerät an.

Anschließen des Console-Ports



1. Stecken Sie den RJ45-Stecker in den RJ45-Console-Port des Switches.
2. Verbinden Sie die DB9-Buchse des Console-Kabels mit dem seriellen Anschluss des Computers.

Anschließen der Stromversorgung



1. Stecken Sie das Netzkabel in den Netzanschluss auf der Rückseite des Switches.
2. Schließen Sie das andere Ende des Netzkabels an eine Netzstromquelle an.

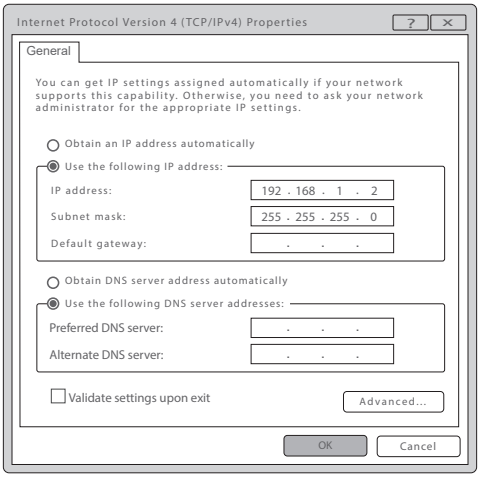
WARNING: Schließen Sie das Netzkabel nicht an, während das Gerät eingeschaltet ist.

Konfiguration des Switches

Konfiguration des Switches über die webbasierte Schnittstelle

Schritt 1: Schließen Sie einen Computer über ein Netzwerkkabel an einen Ethernet-Port des Switches an.

Schritt 2: Stellen Sie die IP-Adresse des Computers auf **192.168.1.x** ein ("x" ist eine beliebige Zahl von 2 bis 254). Setzen Sie die Subnetzmaske des Computers auf **255.255.255.0**.



Schritt 3: Öffnen Sie einen Webbrowser, geben Sie **http://192.168.1.1** ein und geben Sie den Standard-Benutzernamen und das Passwort **admin/admin** ein.



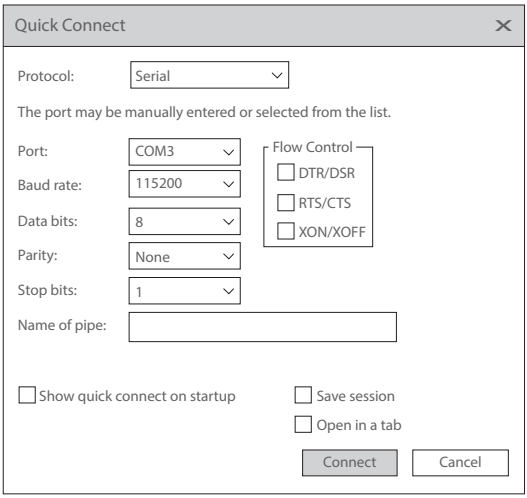
Schritt 4: Klicken Sie auf **Login**, um die webbasierte Konfigurationsseite anzuzeigen.

Konfiguration des Switches über den Console-Port

Schritt 1: Schließen Sie einen Computer über das Console-Kabel an den Console-Port des Switches an.

Schritt 2: Starten Sie die Terminalsimulationssoftware, z. B. **HyperTerminal**, auf dem Computer.

Schritt 3: Stellen Sie die Parameter von HyperTerminal ein: **Baudrate** auf **115200**, **Datenbits** auf **8**, **Parität** auf **Keine** und **Stoppbits** auf **1**.



Schritt 4: Nachdem Sie die Parameter eingestellt haben, klicken Sie auf **Connect**, um die Verbindung herzustellen.

Fehlerbehebung

Das Stromversorgungssystem funktioniert nicht

1. Prüfen Sie, ob das Stromkabel des Switches richtig angeschlossen ist.
2. Prüfen Sie, ob die Stromversorgung des Switches mit der erforderlichen Stromversorgung übereinstimmt.

Der Port ist nicht verbunden

1. Prüfen Sie, ob das Kabel richtig angeschlossen ist.
2. Prüfen Sie, ob die Peer-Verbindung normal ist.
3. Prüfen Sie, ob das Stromkabel des Switches richtig angeschlossen ist.
4. Prüfen Sie, ob die Spannungsversorgung des Switches mit der erforderlichen Spannungsversorgung übereinstimmt.

Online Ressourcen

- Download **https://www.fs.com/de/products_support.html**
- Hilfecenter **https://www.fs.com/de/service/fs_support.html**
- Kontakt **https://www.fs.com/de/contact_us.html**

Produktgarantie

FS garantiert seinen Kunden, dass wir im Falle von Schäden oder fehlerhaften Artikeln, die auf unsere Verarbeitung zurückzuführen sind, eine kostenlose Rückgabe innerhalb von 30 Tagen ab dem Tag des Erhalts der Ware anbieten. Dies gilt nicht für Sonderanfertigungen oder maßgeschneiderte Lösungen.



Garantie: Für das Produkt gilt eine beschränkte Garantie von 5 Jahren auf Material- und Verarbeitungsfehler. Weitere Einzelheiten über die Garantie finden Sie unter https://www.fs.com/de/policies/warranty.html



Rückgabe: Wenn Sie den/die Artikel zurückgeben möchten, finden Sie Informationen zum Rückgabeverfahren unter https://www.fs.com/de/policies/day_return_policy.html

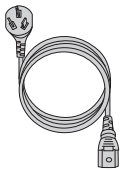
Introduction

Merci d'avoir choisi le switch S5300-12S. Ce guide est conçu pour vous familiariser avec la configuration du commutateur et décrit comment procéder à son déploiement.

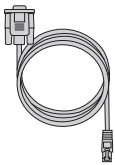


S5300-12S

Accessoires



Câble d'Alimentation x2



Câble de Console x1



Câble Ethernet x1



Câble de Mise à la Terre x1



Vis M6 x4



Écrou M6 x4



Vis M3 x8



Pad en Caoutchouc x4



Support de Montage x2

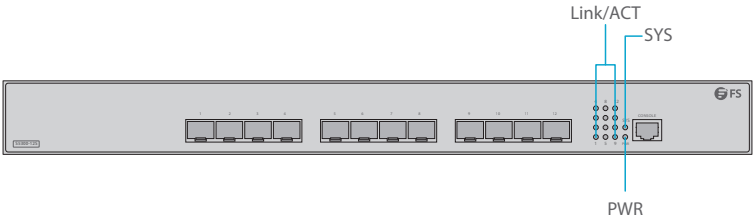
NOTE : Les accessoires peuvent varier par rapport à l'illustration, veuillez prévoir le cas échéant.

NOTE: Ce cordon d'alimentation ne peut pas être utilisé avec d'autres appareils, et les autres cordons d'alimentation ne doivent pas être utilisés avec cet appareil.

FR

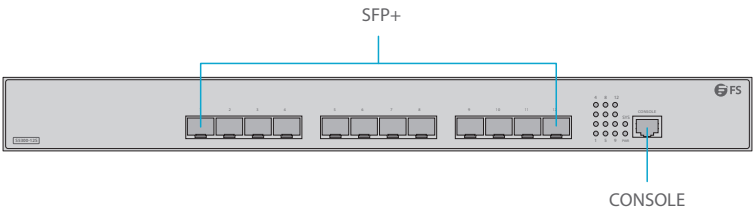
Aperçu du Matériel

LED du Panneau Frontal



LED	Statut	Description
SYS	Vert Clignotant	Le système fonctionne normalement.
PWR	Vert	L'appareil est sous tension.
Link/ACT	Clignote	Le port envoie et reçoit du trafic.

Ports du Panneau Frontal



Ports	Description
SFP＋	Ports SFP+ pour connexion 10G
CONSOLE	Un port console RJ45 pour la gestion en série

Conditions d'Installation

Avant l'installation, assurez-vous que vous disposez des éléments suivants :

- Tournevis Phillips, boulons et outils ESD.
- Un rack standard de 19" de large avec un minimum de 1U de hauteur disponible.
- Câbles à fibre optique et émetteurs-récepteurs à fibre optique.

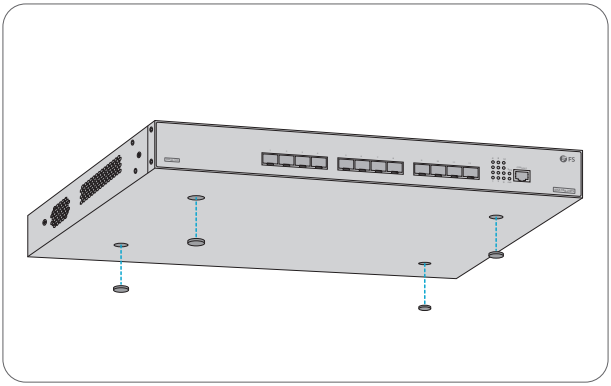
Site d'Installation

- Veillez à ce que la température de fonctionnement soit maintenue entre 0°C~45°C.
- Veillez à ce que l'humidité de fonctionnement soit maintenue entre 5 % et 95 %.
- Le site d'installation doit être exempt de fuites d'eau ou d'humidité.
- Le site d'installation doit être exempt de poussière.
- Le site d'installation doit être bien ventilé. Veillez à ce que la circulation d'air autour du switch soit suffisante.
- Assurez-vous que le switch soit à niveau et stable afin d'éviter tout risque.
- Assurez-vous que le rack et la plateforme de travail sont suffisamment solides pour supporter le poids du switch et de ses accessoires lors de l'installation.
- Assurez-vous que le rack et la plateforme de travail sont correctement mis à la terre.
- Ne pas démonter le boîtier de l'appareil.
- Coupez l'alimentation électrique avant de nettoyer l'appareil. Ne pas utiliser de liquide pour le nettoyage.
- Tenez l'appareil à l'écart des lignes de force électriques, des lampes et des réseaux électriques.

Installation du Switch

FR

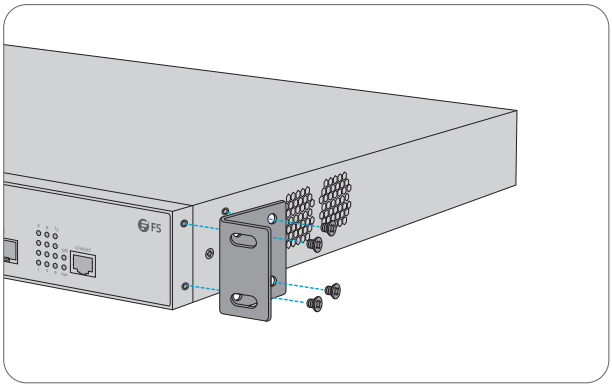
Installation sur Bureau ou Support



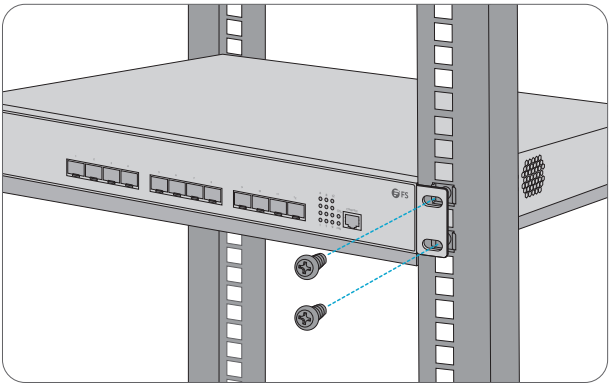
1. Fixez quatre pads en caoutchouc à la base du switch.
2. Placez le switch sur un bureau ou surface stable.

NOTE : Ne pas placer d'objets lourds sur le switch.

Installation en Rack

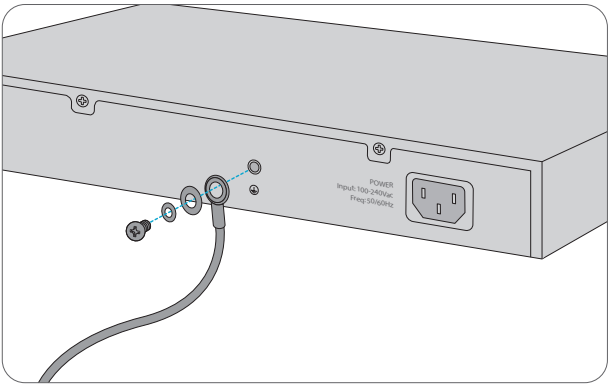


1. Fixez les supports de montage aux deux côtés du switch à l'aide de vis.



2. Installez le switch dans le rack à l'aide de vis et d'écrous à cage.

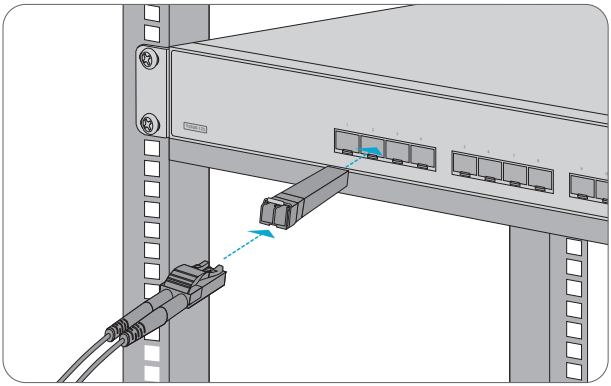
Mise à la Terre du Switch



1. Connectez une extrémité du câble de mise à la terre à une terre appropriée, telle que le rack dans lequel le switch est installé.
2. Fixez la cosse de mise à la terre au point de mise à la terre sur le panneau arrière du switch à l'aide de la vis et des rondelles.

ATTENTION : La connexion à la terre ne doit pas être retirée avant que toutes les connexions d'alimentation ne soient déconnectées.

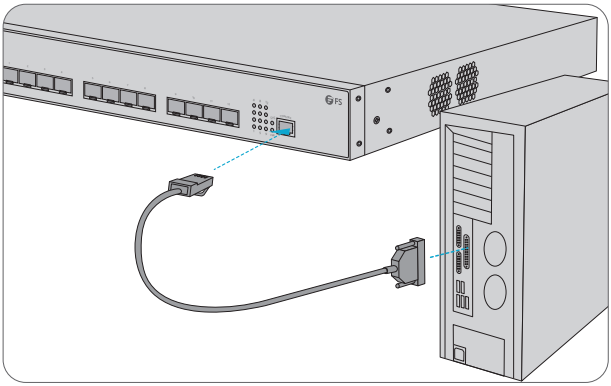
Connexion des Ports SFP+



1. Branchez l'émetteur-récepteur SFP+ compatible dans le port SFP+.

2. Connectez un câble à fibre optique à l'émetteur-récepteur à fibre optique. Connectez ensuite l'autre extrémité du câble à un autre dispositif à fibre optique.

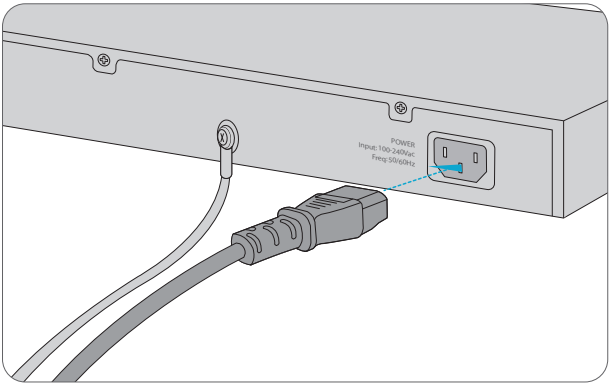
Connexion du Port de Console



1.Insérez le connecteur RJ45 dans le port de console RJ45 du switch.

2. Branchez le connecteur femelle DB9 du câble de console au port série de l'ordinateur.

Connexion de l'Alimentation



1. Branchez le câble d'alimentation AC dans le port d'alimentation situé sur le panneau arrière du switch.
2. Branchez l'autre extrémité du câble d'alimentation à une source d'alimentation AC.

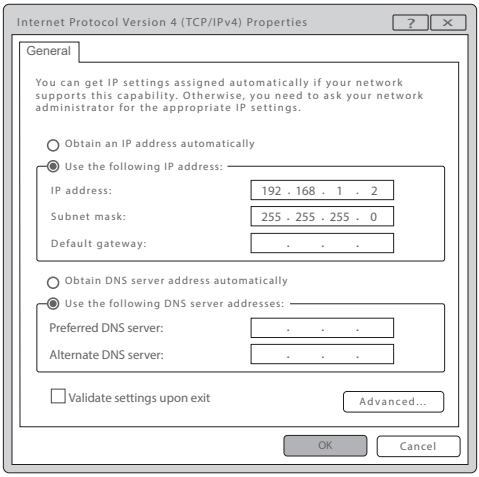
AVERTISSEMENT : Ne pas brancher le câble d'alimentation lorsque le switch est sous tension.

Configuration du Switch

CConfiguration du Switch à l'Aide de l'Interface Web

Étape 1 : Connectez un ordinateur à un port Ethernet du switch à l'aide du câble réseau.

Étape 2 : Définissez l'adresse IP de l'ordinateur sur **192.168.1.x** (""x"" est un nombre compris entre 2 et 254). Réglez le masque de sous-réseau de l'ordinateur sur **255.255.255.0**.



Étape 3 : Ouvrez un navigateur web, tapez http://192.168.1.1 et entrez le nom d'utilisateur et le mot de passe par défaut, **admin/admin**.



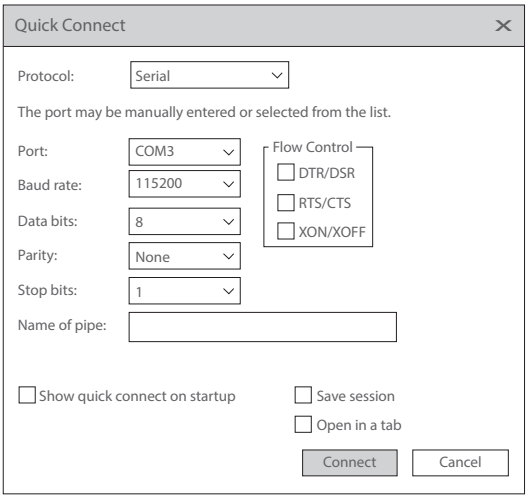
Étape 4 : Cliquez sur **Login** pour afficher la page de configuration basée sur le web.

Configuration du Switch à l'Aide du Port Console

Étape 1 : Connectez un ordinateur au port de console du switch à l'aide du câble de console.

Étape 2 : Lancez le logiciel **HyperTerminal** sur l'ordinateur.

Étape 3 : Définissez les paramètres de l'HyperTerminal : **115200** pour le **Débit en bauds, 8** pour les **Bits de données, None** pour la **Parité** et **1** pour les **Bits d'arrêt**.



Étape 4 : Après avoir défini les paramètres, cliquez sur **Connect** pour entrer.

Dépannage

Le Système d'Alimentation Ne Fonctionne Pas

1. Vérifiez que le câble d'alimentation du switch est correctement branché.
2. Vérifiez que l'alimentation électrique du switch correspond à l'alimentation électrique requise.

Le Port N'Est Pas Relié

1. Vérifiez que le câble est correctement connecté.
2. Vérifiez que la connexion entre pairs est normale.
3. Vérifiez si le câble d'alimentation du switch est correctement connecté.
4. Vérifiez que l'alimentation électrique du switch correspond à l'alimentation électrique requise.

Information en Ligne

- Téléchargez **https://www.fs.com/fr/products_support.html**
- Centre d'Assistance **https://www.fs.com/fr/service/fs_support.html**
- Contactez-Nous **https://www.fs.com/fr/contact_us.html**

Garantie du Produit

FS garantit à ses clients que tout article endommagé ou défectueux en raison de sa fabrication pourra être retourné gratuitement dans un délai de 30 jours à compter de la date de réception de la marchandise. Cette garantie ne s'applique pas aux articles fabriqués sur mesure ou aux solutions personnalisées.



Garantie : Le produit bénéficie d'une garantie limitée de 5 ans contre les défauts matériels ou de fabrication. Pour plus de détails sur la garantie, veuillez consulter la page suivante https://www.fs.com/fr/policies/warranty.html



Retour : Si vous souhaitez retourner un ou plusieurs articles, vous trouverez des informations sur les modalités de retour à la page suivante https://www.fs.com/fr/policies/day_return_policy.html

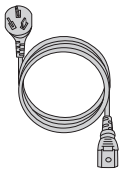
イントロダクション

S5300-12Sスイッチをお選びいただきありがとうございます。このガイドは、スイッチのレイアウトに慣れることを目的としており、ネットワークにスイッチを導入する方法について説明します。

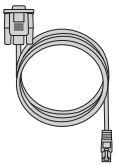


S5300-12S

アクセサリー



電源コード x2



コンソールケーブル x1



イーサネットケーブル x1



接地ケーブル x1



M6ネジ x4



M6ケージナット x4



M3ネジ x8



ラバーパッド x4



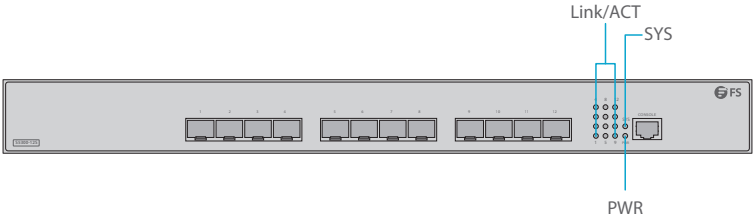
取り付けブラケット x2

注: アクセサリーはイラストと異なる場合がありますので、現物をご了承ください。

注: この電源コードは他の機器には使用できません。また、他の電源コードはこの機器に使用しないでください。

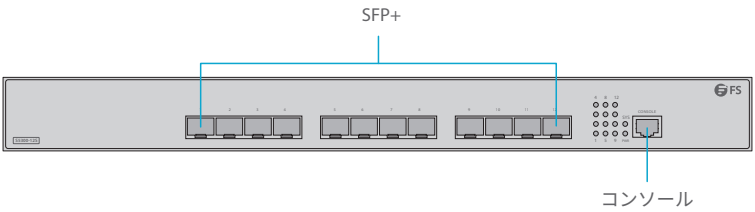
ハードウェア概要

フロントパネルLED



LED	状態	説明
SYS	緑色点滅	システムは正常に動作しています。
PWR	緑色点灯	デバイスの電源が入っています。
Link/ACT	点滅	ポートはトラフィックを送受信しています。

フロントパネルポート



ポート	説明
SFP+	10G接続用SFP+ポート
コンソール	シリアル管理用RJ45コンソールポート

設置要件

インストールする前に、次の条件が整っていることを確認してください:

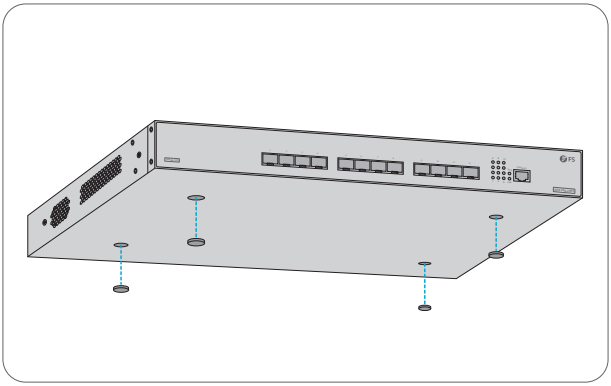
- プラスドライバー、関連ボルト、ESDツール。
- 標準サイズの19インチ幅のラックで、1U以上の高さが利用できます。
- 光ファイバケーブル、光ファイバトランシーバー。

サイト環境

- 動作温度範囲は0°C～45°Cに保ってください。
- 動作湿度が5% ～ 95%に維持されていることを確認してください。
- 設置場所には、水漏れ、水滴、多露、湿気がないことが必要です。
- 設置場所は埃のない状態に保ってください。
- 設置場所は換気が十分である必要があります。スイッチの周囲に適切な空気の流れがあることを確認してください。
- 危険な状態を避けるために、スイッチが水平で安定していることを確認してください。
- ラックと作業台が、スイッチとその付属品の設置重量を支えるのに十分な固さであることを確認してください。
- ラックと作業台が適切に接地されていることを確認してください。
- デバイスのエンクロージャーを分解しないでください。
- デバイスを清掃する前に電源を切ってください。デバイスを拭くために液体を使用しないでください。
- デバイスを電気力線、ランプ、送電網から遠ざけてください。

スイッチの取り付け

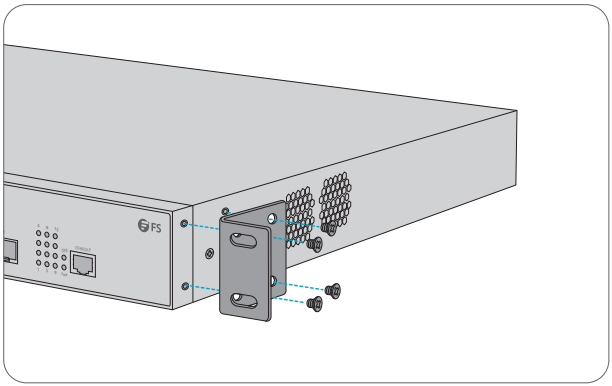
デスクへの取り付け



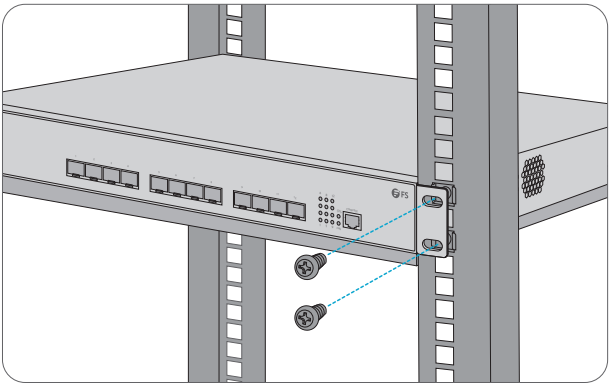
1. スイッチの底面に4つのゴムパッドを取り付けます。
2. スイッチを安定した机の上に置きます。

注: スイッチの上に重いものを置かないでください。

ラック取り付け

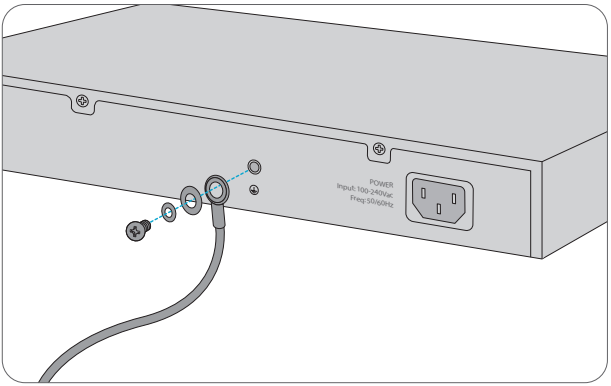


1. 取り付けブラケットをスイッチの両側面にネジで固定します。



2. ネジとケージナットを使用してスイッチをラックに取り付けます。

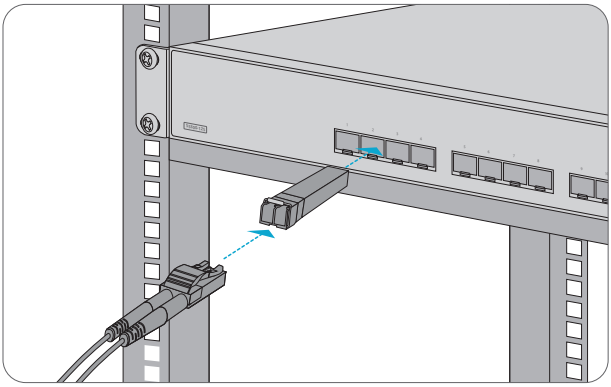
スイッチの接地



1. 接地ケーブルの一端を、スイッチが搭載されているラックなど、適切なアースグランドに接続します。
2. ネジとワッシャーを使って、スイッチバックパネルの接地点に接地ラグを固定します。

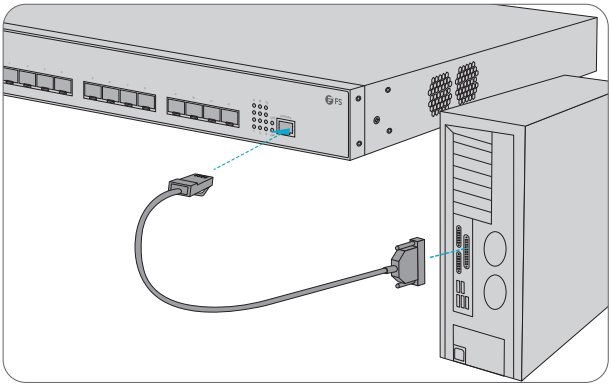
ご注意: すべての電源接続が切断されていない限り、アース接続を取り外さないでください。

SFP+ポートの接続

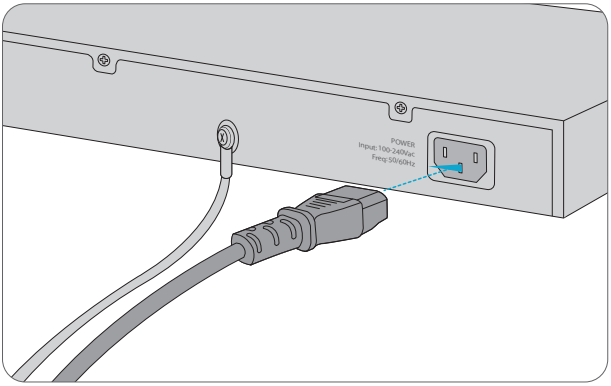


1. 互換性のあるSFP+トランシーバーをSFP+ポートに接続します。
2. 光ファイバケーブルをファイバトランシーバーに接続します。次に、ケーブルのもう一方の端を別のファイバデバイスに接続します。

コンソールポートの接続



1. RJ45コネクタをスイッチのRJ45コンソールポートに挿入します。
2. コンソールケーブルのDB9メスコネクタを、コンピュータのシリアルポートに接続します。



1. AC電源コードをスイッチのバックパネルにある電源ポートに差し込みます。
2. 電源コードのもう一方の端をAC電源に接続します。

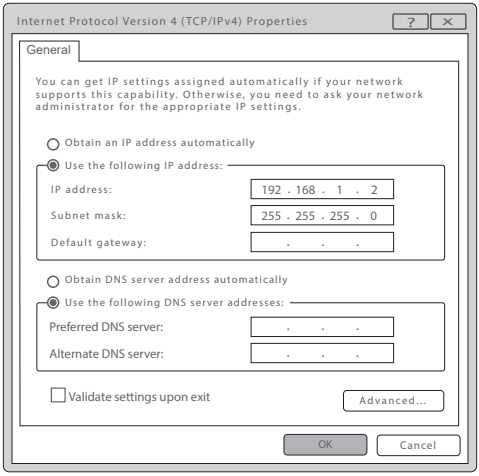
警告: 電源が入っているときは、電源コードを取り付けないでください。

スイッチの設定

Webベースのインターフェイスを使用してスイッチを設定する

ステップ1: ネットワーク ケーブルを使用して、コンピュータをスイッチのイーサネットポートに接続します。

ステップ2: コンピューターのIPアドレスを192.168.1.x (「x」は2 ～ 254の任意の数字)に設定します。コンピューターのサブネットマスクを255.255.255.0に設定します。



ステップ3: ウェブブラウザを開き、「**http://192.168.1.1**」と入力し、デフォルトのユーザー名とパスワード「**admin/admin**」を入力します。



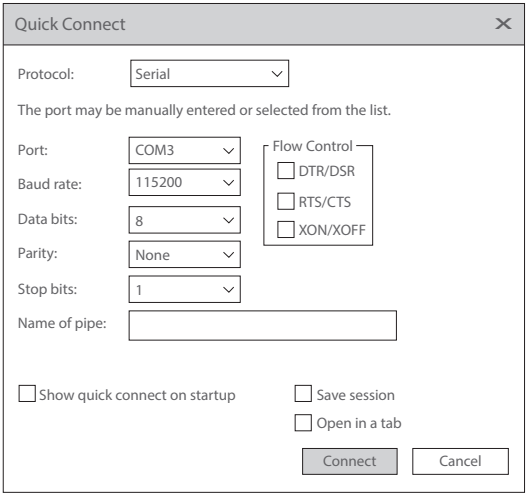
ステップ4: 「**Login**」をクリックして、Webベースの構成ページを表示します。

コンソールポートを使用してスイッチを設定する

ステップ1: コンピュータをコンソールケーブルでスイッチのコンソールポートに接続します。

ステップ2: コンピュータ上でハイパーターミナルなどの端末シミュレーション ソフトウェアを起動します。

ステップ3: ハイパーターミナルのパラメータを設定する：ボーレートは**115200**、データビットは8、パリティはなし、ストップビットは1です。



ステップ4: パラメータを設定したら、「**Connect**」をクリックして入力します。

トラブルシューティング

電力システムが動作しない

1. スイッチの電源ケーブルが正しく接続されているか確認してください。
2. スイッチの電源が必要な電源と一致しているかどうかを確認してください。

ポートがリンクされていない

1. ケーブルが正しく接続されているかどうか確認してください。
2. ピア接続が正常かどうかを確認してください。
3. スイッチの電源ケーブルが正しく接続されているか確認してください。
4. スイッチの電源が必要な電源と一致しているか確認してください。

オンラインリソース

- ダウンロード　**https://www.fs.com/jp/products_support.html**
- ヘルプセンター　**https://www.fs.com/jp/service/fs_support.html**
- お問い合わせ　**https://www.fs.com/jp/contact_us.html**

製品保証

FSは、お客様が弊社の仕上がりに起因する損傷または不良品について、製品を受け取った日から30日以内に無料で返品できることを保証します。これには、カスタムメイドのアイテムやカスタマイズされたソリューションは含まれません。



保証: この製品には、材料または製造上の欠陥に対する5年間の限定保証が付いています。保証の詳細については、以下のサイトをご参照ください:
https://www.fs.com/jp/policies/warranty.html



返品: 返品を希望される場合は、以下のサイトで返品方法に関する情報をご確認ください:
https://www.fs.com/jp/policies/day_return_policy.html

Compliance Information

FCC

Note: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class A digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference when the equipment is operated in a commercial environment. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instruction manual, may cause harmful interference to radio communications. Operation of this equipment in a residential area is likely to cause harmful interference in which case the user will be required to correct the interference at his own expense..

This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:
(1) This device may not cause harmful interference, and
(2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

CE

FS.COM GmbH hereby declares that this device is in compliance with the Directive 2014/30/EU, 2014/35/EU, 2011/65/EU and (EU)2015/863.A copy of the EU Declaration of Conformity is available at www.fs.com/company/quality_control.html

Die FS.COM GmbH erklärt hiermit, dass dieses Gerät mit der Richtlinie 2014/30/EU, 2014/35/EU, 2011/65/EU und (EU)2015/863 konform ist.Eine Kopie der EU-Konformitätserklärung finden Sie unter www.fs.com/de/company/quality_control.html.

FS.COM GmbH déclare par la présente que ce dispositif est conforme à la Directive 2014/30/EU, 2014/35/EU, 2011/65/EU et (EU)2015/863. Une copie de la Déclaration de Conformité de l'UE est disponible à l'adresse suivante
https://www.fs.com/fr/company/quality_control.html

FS.COM GmbH
NOVA Gewerbepark Building 7, Am Gfild 7, 85375 Neufahrn bei Munich, Germany

ISED

CAN ICES-003(A)/NMB-003(A)

English: This device contains licence-exempt transmitter(s)/receiver(s) that comply with Innovation, Science and Economic Development Canada's licence-exempt RSS(s). Operation is subject to the following two conditions:
(1) This device may not cause interference.
(2) This device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.
The digital apparatus complies with Canadian CAN ICES-003(A)/NMB-003(A).
French: Cet appareil contient des émetteurs/récepteurs exempts de licence qui sont conformes aux RSS exemptés de licence d'Innovation, Sciences et Développement économique Canada.
L'exploitation est soumise aux deux conditions suivantes :
(1) Cet appareil ne doit pas provoquer d'interférences.
(2) Cet appareil doit accepter toute interférence, y compris les interférences susceptibles de provoquer un fonctionnement indésirable de l'appareil.
l'appareil numérique du ciem conforme canadien peut - 3 (a) / nmb - 3 (a).

UKCA

Hereby, FS.COM Innovation Ltd declares that this device is in compliance with the Directive SI 2016 No. 1091, SI 2016 No. 1101, and SI 2012 NO. 3032.

FS.COM Innovation Ltd
4th Floor Imperial House, 8 Kean Street, London, England, WC 2B 4AS

Caution shock hazard, disconnect all power sources. Attention risque d'électrocution, déconnectez toutes les sources d'alimentation.



Q.C. PASSED

Copyright © 2023 FS.COM All Rights Reserved.