

MERCUSYS

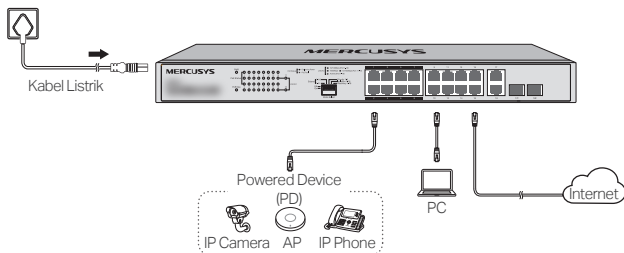
Installation Guide

Desktop/Rackmount PoE Switch

CONTENTS

| | |
|-----------------------|----|
| Bahasa Indonesia..... | 1 |
| 日本語..... | 4 |
| 한국어..... | 7 |
| 繁體中文..... | 10 |
| ไทย..... | 13 |
| Tiếng Việt..... | 16 |
| עברית..... | 19 |

Topologi

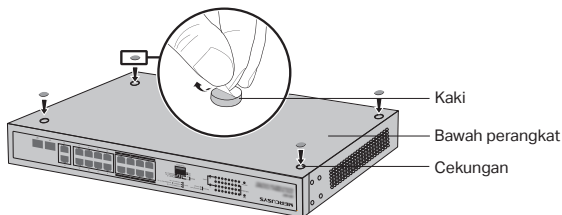


Instalasi

• Instalasi pada desktop

Untuk instalasi alat, silahkan ikuti petunjuk berikut:

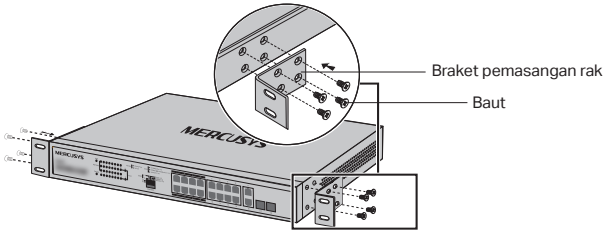
1. Letakkan alat diatas permukaan yang rata dan cukup kuat untuk mendukung seluruh berat dari alat yang ditopang.
2. Lepas kertas yang merekat di karet kaki.
3. Balikkan alat dan pasang karet kaki yang tersedia ke area yang tersedia di bawah setiap ujung alat.



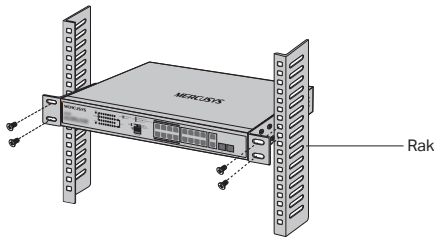
• Instalasi pada rak

Untuk menginstall alat di dalam rak, silahkan ikuti petunjuk berikut:

1. Cek dasar dan kestabilan dari rak.
2. Pasang dan kencangkan braket pemasangan rak di setiap sisi dari alat menggunakan baut yang telah disediakan.



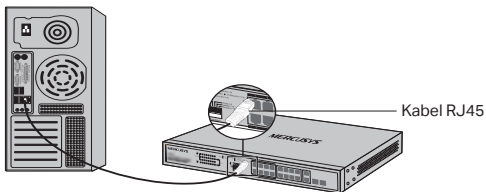
3. Setelah braket terpasang pada alat, gunakan baut yang cocok (tidak disediakan) untuk mengencangkan braket ke rak.



Koneksi

• Port Ethernet

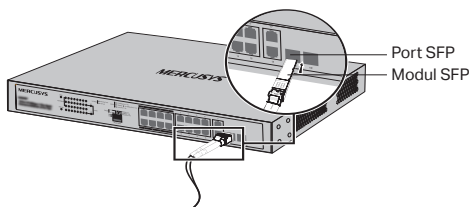
Sambungkan port Ethernet dari switch ke komputer menggunakan kabel RJ45 sebagaimana yang ditunjukkan pada gambar.



• Port SFP

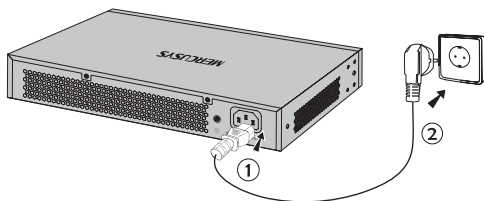
Untuk Switches dengan port SFP, anda dapat menghubungkan port SFP ke modul SFP. Jika transceiver SFP telah terpasang kedalam slot dan memiliki sambungan aktif, port RJ-45 yang

berkaitan akan secara otomatis dinonaktifkan.



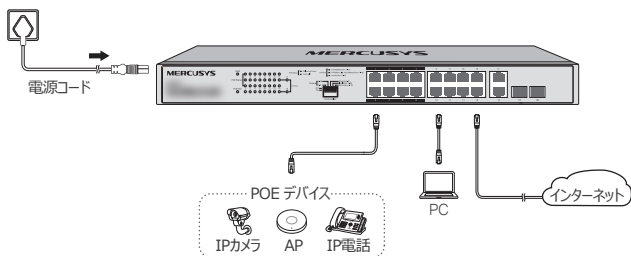
• Menghidupkan Perangkat

Sambungkan kabel power pada soket yang tersedia pada alat, dan ujung satunya ke soket listrik.



Untuk dukungan teknis, panduan pengguna, dan informasi lainnya, kunjungi <https://www.mercusys.com/support/>.

トポロジー

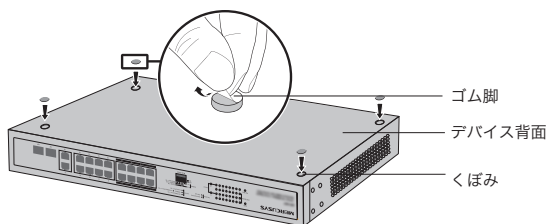


設置

・ 平らな場所への設置

平らな場所にデバイスを設置する場合には、以下の手順に従ってください。

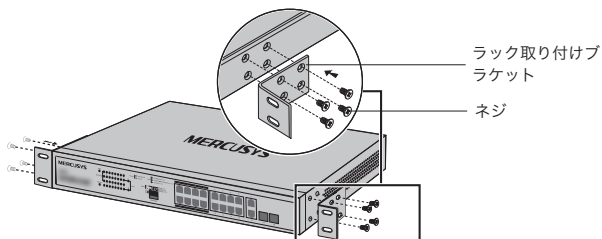
1. 全ての部品を取り付けた状態のデバイスを支えられる十分に強度のある平らな場所にデバイスを置きます。
2. 付属しているゴム脚の粘着テープを剥がします。
3. デバイスを背面にし、裏面四隅のくぼみ部分に、付属のゴム脚を取り付けます。



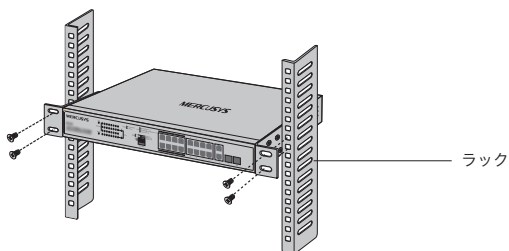
・ ラックへの設置

デバイスをラックに設置するには、以下の手順に従ってください。

1. ラックの接地と安定性を確認します。
2. 付属のラック取り付けブラケットを付属のネジでデバイスの両側に固定します。



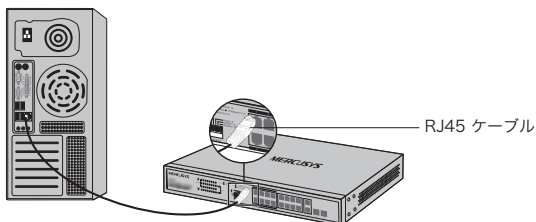
3. ブラケットをデバイスに取り付けたら、サイズの合うネジ (付属していません) でブラケットをラックに固定します。



接続

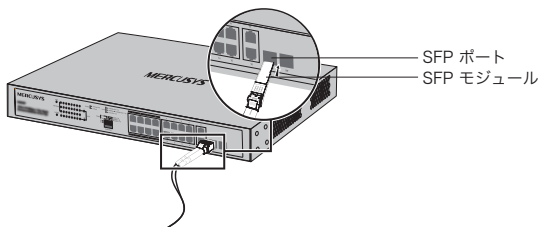
・ LANポート

以下の図のように、コンピュータとスイッチのLANポートをRJ45ケーブルで接続します。



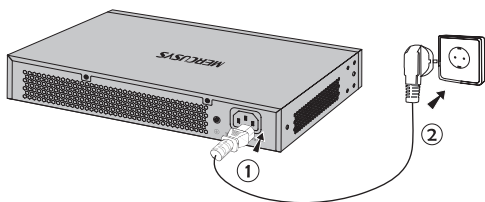
・ SFP ポート

SFPポートがあるスイッチの場合、SFPポートにSFPモジュールを取り付けることができます。SFPトランシーバがスロットに取り付けられ、ポートに有効なリンクがある場合は、関連付けられているLANポートが無効になり使用できなくなります。



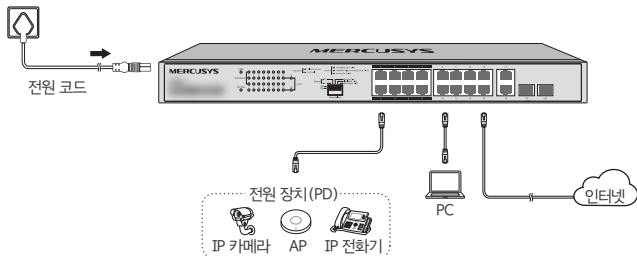
・ 電源オン

付属の電源コードのメスコネクタをデバイスの電源ソケットに差し込み、オスプラグをコンセントに差し込みます。



カスタマーサポートやユーザーガイド等その他情報については、
<https://www.mercusys.com/support/>をご確認ください。

위상수학

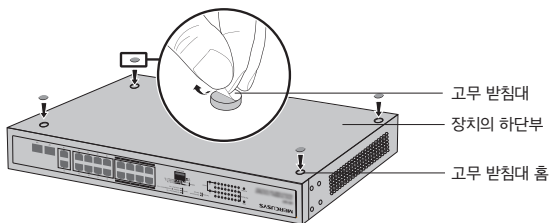


설치

· 데스크톱 설치

장치를 데스크톱에 설치하려는 경우 아래의 단계를 따르십시오.

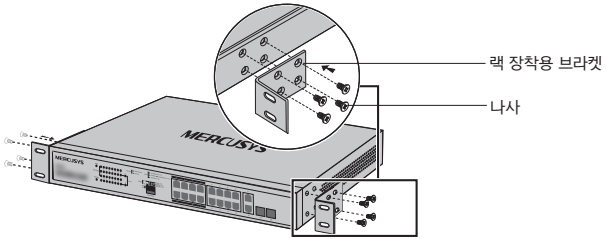
1. 장치의 전체 무게를 부품들이 지탱할 수 있도록, 평평한 표면에 놓으십시오.
2. 고무 받침대의 접착용지를 제거합니다.
3. 장치를 뒤집어서 제공된 고무 받침대를 장치 모서리 하단의 움푹 들어간 부분에 부착하십시오.



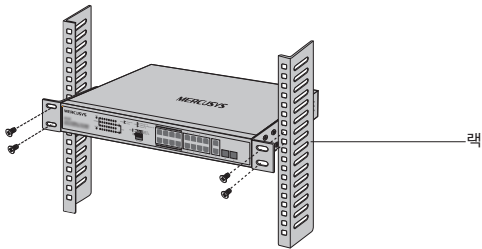
· 랙 설치

랙에 설치하려는 경우 아래 설명된 지침을 따르십시오.

1. 랙의 접지 및 안정성을 점검하십시오.
2. 제공된 나사와 랙 마운팅 브라켓을 사용하여 장치의 각 측면에 고정하십시오.



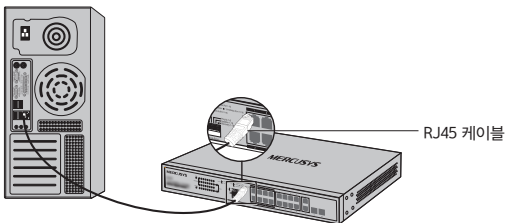
3. 브라켓을 장치에 연결한 후 적절한 나사(제공되지 않음)를 사용하여 랙에 고정하십시오.



연결

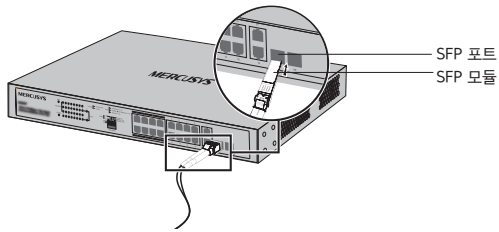
• 이더넷 포트

다음 그림과 같이 스위치의 이더넷 포트를 RJ45 케이블로 컴퓨터에 연결하십시오.



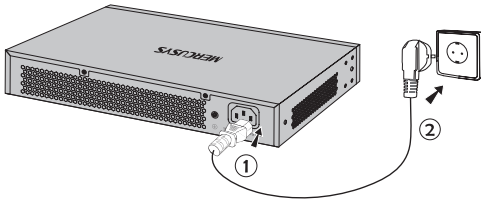
• SFP 포트

SFP 포트가 있는 스위치의 경우, SFP 포트를 SFP 모듈에 연결할 수 있습니다. SFP 트랜시버가 슬롯에 설치되어 있고 포트에 사용 가능한 링크가 있으면 연결된 RJ45 포트가 비활성화되어 사용할 수 없습니다.



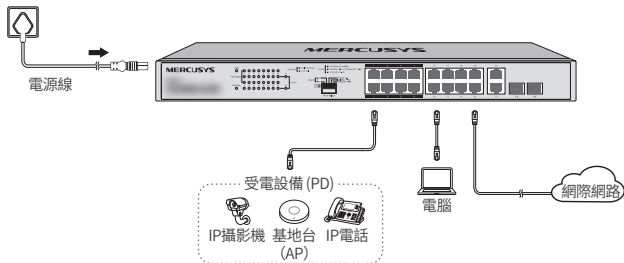
· 전원 On

제공된 전원 코드의 음극 커넥터를 장치의 전원 소켓에 꽂고 양극 커넥터를 전원 콘센트에 꽂습니다.



<https://www.mercusys.com/support/> 페이지를 방문하여 기술 지원, 사용설명서 및 기타 정보를 확인할 수 있습니다.

拓撲

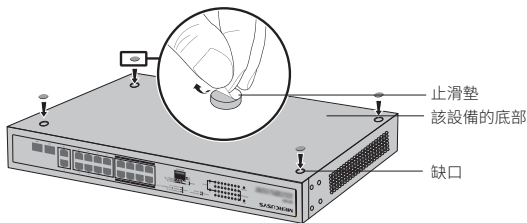


安裝

· 桌面安裝

要在桌面上安裝設備，請按照下列步驟操作：

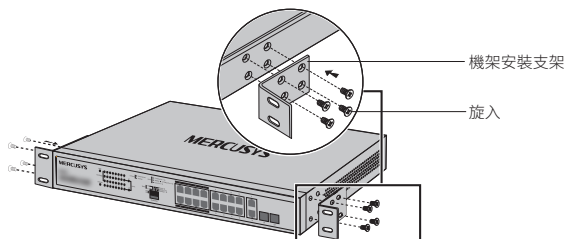
1. 在一個強大足以支持設備（含所有配件）全部重量的平面上安裝設備。
2. 從橡膠止滑墊上取下黏性背紙。
3. 翻轉該設備並在設備底部每個角落的凹陷區域黏貼附帶的橡膠止滑墊。



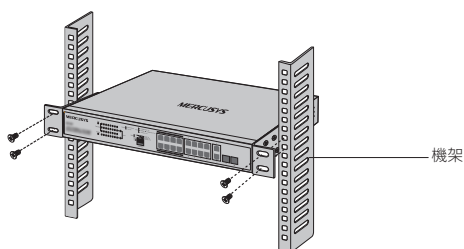
· 機架安裝

欲安裝設備在機架中，請按照下述指示：

1. 檢查機架的接地與穩定性。
2. 用附帶的螺絲固定設備兩側的機架安裝支架。



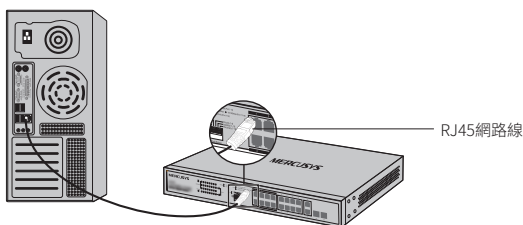
3. 在該支架被放置到設備後，可以使用合適的螺絲釘（未提供）將支架固定到機架上。



連接

• 乙太網路連接埠

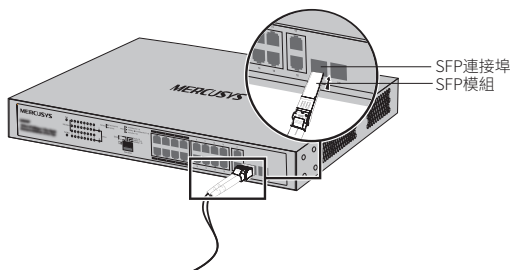
透過RJ45網路線將交換器的乙太網路連接埠連接到電腦，如下圖。



• SFP連接埠

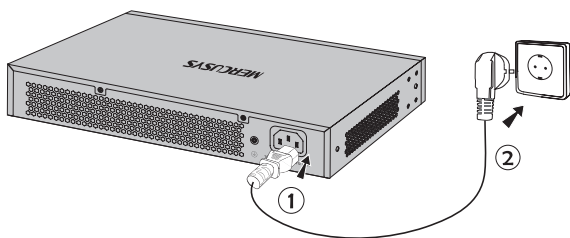
對具備SFP連接埠的交換器來說，您可以連接SFP連接埠到SFP模組。如果SFP收發器被安裝在一個插槽並在連接埠上具有有效的鏈接，相

關的RJ45連接埠將被停用並且不能使用。



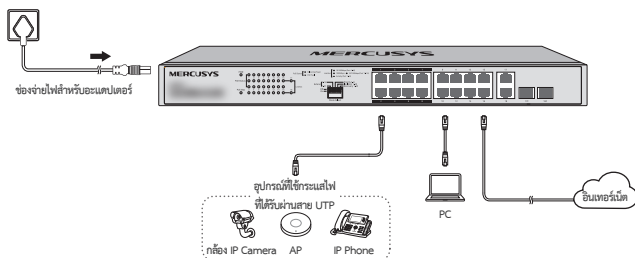
開啟電源

請將所提供的電源線母接頭插入設備電源插槽，並將公接頭插入電源插座。



若需要技術支援、使用者手冊和更多資訊，請至我們的技術支援頁面
<https://www.mercursys.com/support/>.

ทอพอโลยี

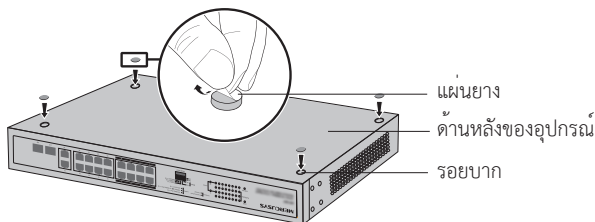


การติดตั้ง

. การติดตั้งแบบตั้งโต๊ะ

การติดตั้งอุปกรณ์แบบตั้งโต๊ะ สามารถทำได้ดังนี้

1. ตั้งอุปกรณ์บนพื้นผิวเรียบและแข็งแรง ที่สามารถรองรับน้ำหนักของอุปกรณ์ทั้งหมด
2. ลอกแผ่นกระดาษกาวด้านหลังแผ่นยางออก
3. พลิกด้านหลังอุปกรณ์และนำแผ่นยางมาติดตั้งในแต่ละมุมของอุปกรณ์

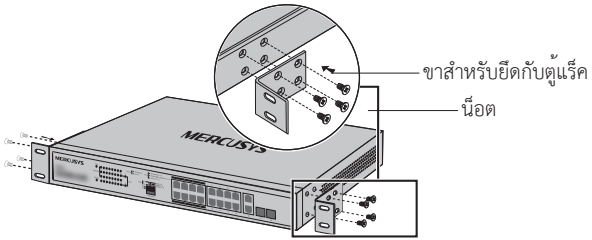


. การติดตั้งอุปกรณ์เข้ากับตู้แร็ค

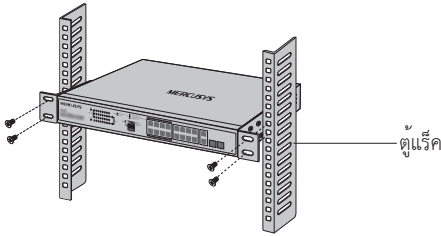
การติดตั้งอุปกรณ์เข้ากับตู้แร็ค สามารถทำได้ ตามขั้นตอนดังนี้

1. ตรวจสอบความมั่นคงแข็งแรงของตู้แร็ค
2. ติดตั้งขาสำหรับยึดกับตู้แร็คเข้ากับด้านข้างของอุปกรณ์ และชั้นน็อบบริเวณ

ด้านข้างให้เรียบร้อย



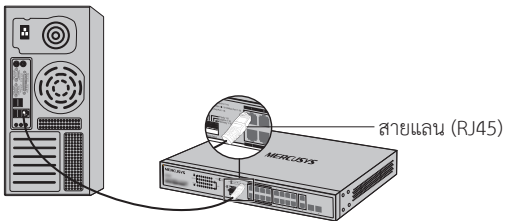
3. หลังจากติดตั้งขาสำหรับยึดกับตู้แร็คเรียบร้อยแล้วให้นำอุปกรณ์ไปติดตั้งเข้ากับตู้แร็คอย่างระมัดระวัง



การเชื่อมต่อ

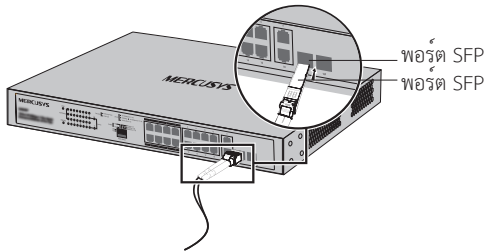
. พอร์ต LAN

เชื่อมต่อพอร์ตแลนของสวิตช์ไปยังคอมพิวเตอร์ด้วยสายแลน (RJ45) ดังภาพ



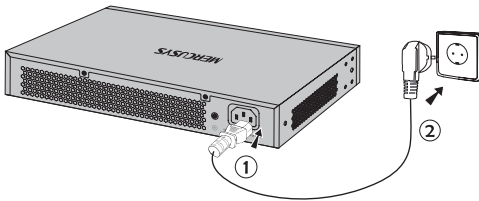
. พอร์ต SFP

สำหรับสวิตช์ที่มีพอร์ต SFP คุณสามารถเชื่อมต่อพอร์ต SFP กับ SFP โมดูล หาก SFP ที่ติดตั้งและมีการเชื่อมโยงพอร์ตที่ถูกต้อง, พอร์ต RJ45 ที่เกี่ยวข้องจะถูกปิดและไม่สามารถใช้งานได้



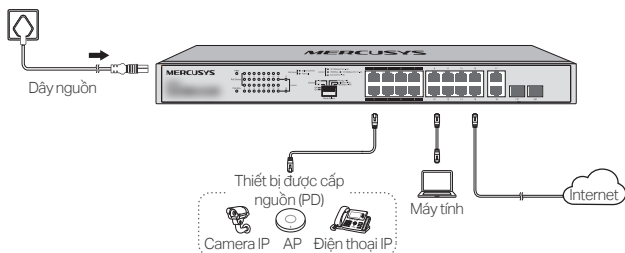
. เปิดอุปกรณ์

นำสายไฟมาเชื่อมต่อเข้ากับช่องสำหรับเสียบสายไฟที่ด้านหลังอุปกรณ์ และเสียบปลั๊กอีกด้านเข้ากับเต้ารับไฟฟ้า ดังภาพ



สำหรับการสนับสนุนด้านเทคนิค คู่มือผู้ใช้ และข้อมูลอื่นๆ โปรดไปที่ <https://www.mercusys.com/support/>.

Tô Pô

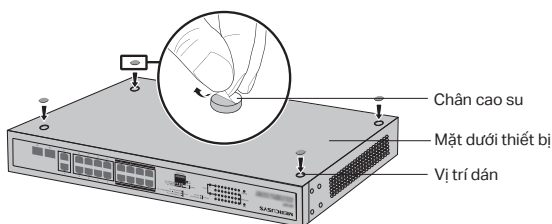


Lắp Đặt

• Đặt trên bàn

Để lắp đặt thiết bị trên bàn, thực hiện theo các bước sau:

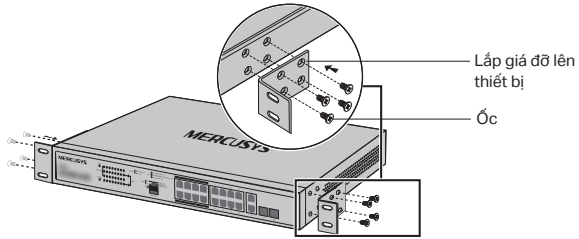
1. Đặt thiết bị lên mặt phẳng đủ cứng chịu được tải trọng của thiết bị và những phụ kiện đi cùng.
2. Lật giấy dính trên các chân cao su.
3. Lật mặt dưới của thiết bị và dán các chân cao su vào các góc của thiết bị.



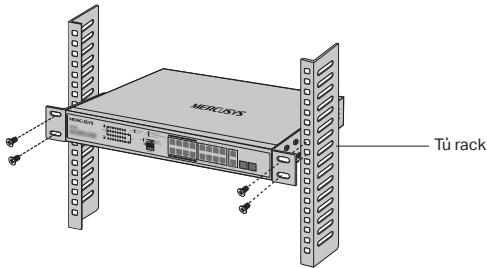
• Đặt trên tủ rack

Nếu giá đỡ được cung cấp kèm với thiết bị, có thể gắn thiết bị lên tủ rack. Thực hiện theo hướng dẫn sau:

1. Kiểm tra vị trí đặt tủ rack đã chắc chắn chưa.
2. Lắp giá đỡ vào hai mặt bên thiết bị với ốc kèm theo.



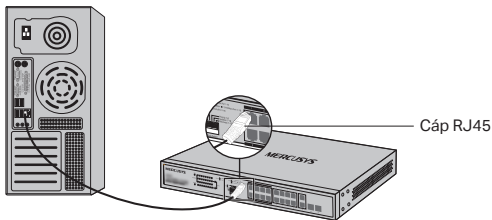
- Sau khi gắn giá đỡ lên thiết bị, dùng loại ốc phù hợp (không được cung cấp kèm) để gắn thiết bị lên tủ rack.



Kết nối

• Cổng Ethernet

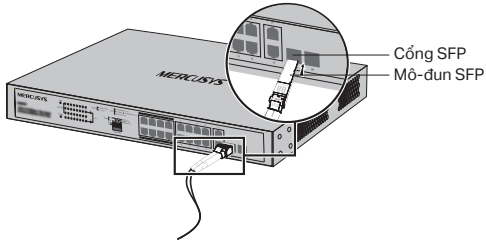
Kết nối cổng Ethernet của switch vào máy tính bằng cáp RJ45 như hình dưới.



• Cổng SFP

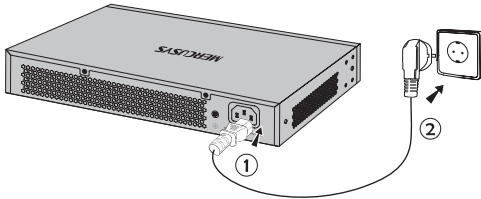
Với switch có cổng SFP, có thể kết nối cổng SFP với mô-đun SFP. Nếu bộ thu phát SFP được lắp sẵn và cổng SFP hoạt động, cổng

RJ45 tương ứng sẽ bị vô hiệu và không sử dụng được.

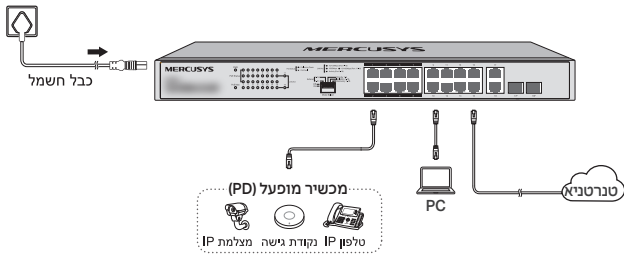


• **Nối nguồn**

Cắm một đầu giắc cắm của dây nguồn được cung cấp vào khe cắm nguồn trên thiết bị, và cắm đầu còn lại vào ổ cắm điện.



היגולופוט

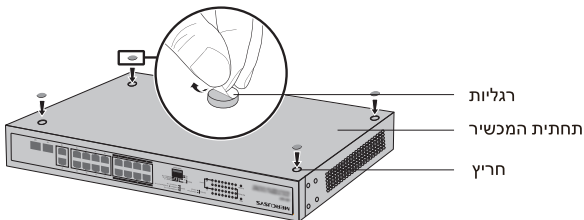


התקנה

■ התקנה על שולחן עבודה

להתקנת המכשיר על שולחן עבודה, נא למלא אחר ההנחיות להלן:

1. הנח/הניחי את המכשיר על משטח חלק חזק מספיק לתמוך במשקל המכשיר על כל אביזריו.
2. הסר/הסירי את הכיסוי הדביק מרגליות הגומי.
3. הפוך/הפכי את המכשיר וחברי/י את רגליות הגומי לשקעים בתחתית כל פינה של המכשיר.

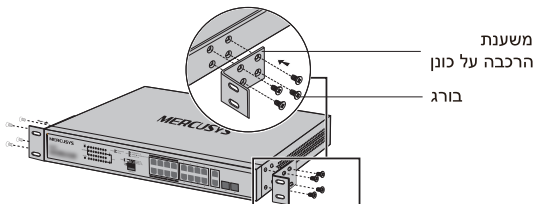


■ התקנה על כונן

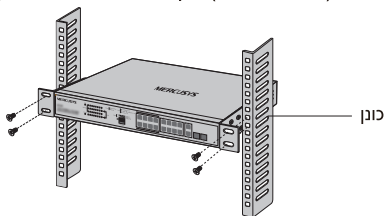
להתקנת המכשיר על כונן, מלא/י אחר ההנחיות להלן:

1. בדוק/בדקי את ההארקה ואת יציבות הכונן.

2. קבעי/ את משענות ההרכבה המצורפות לכונן לכל צד של המכשיר באמצעות הברגים המצורפים.



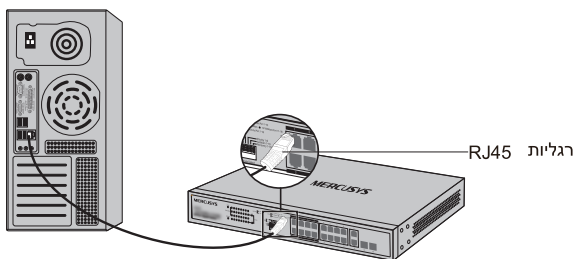
3. לאחר קיבוע המשענות המחוברות למכשיר, השתמשי/ בברגים המתאימים (לא מצורפים) לקיבוע המשענות לכונן.



חיבור

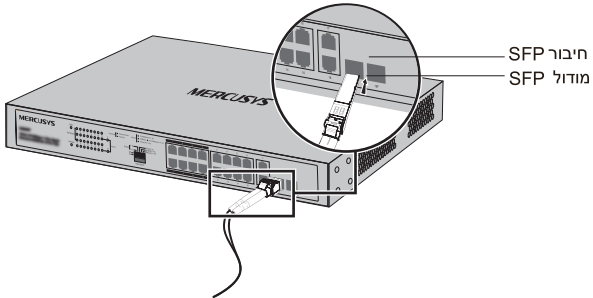
■ חיבור רשת

חברי/ חיבור רשת של המתג למחשב באמצעות כבל RJ45 כמוצג להלן.



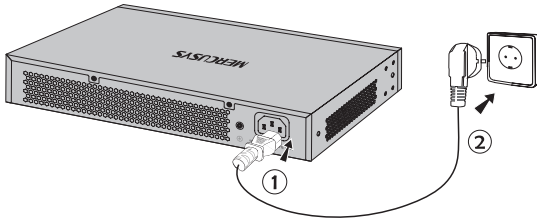
■ חיבור SFP

למתגים עם חיבורי SFP, באפשרותך להתחבר למודול SFP. אם מותקן בחריץ מקלט-משדר SFP ויש לו קישור תקף בחיבור, יושבת חיבור ה RJ45 המשוך ולא ניתן יהיה להשתמש בו.



■ הפעלה

חברי את מחבר הנקבה של כבל החשמל המצורף לשקע החשמל של המכשיר ואת מחבר הזכר לשקע חשמל בקיר.



BSMI Notice

安全諮詢及注意事項

- 請使用原裝電源供應器或只能按照本產品注明的電源類型使用本產品。
- 清潔本產品之前請先拔掉電源線。請勿使用液體、噴霧清潔劑或濕布進行清潔。
- 注意防潮，請勿將水或其他液體潑灑到本產品上。
- 插槽與開口供通風使用，以確保本產品的操作可靠並防止過熱，請勿堵塞或覆蓋開口。
- 請勿將本產品置放於靠近熱源的地方。除非有正常的通風，否則不可放在密閉位置中。
- 不要私自拆開機殼或自行維修，如產品有故障請與原廠或代理商聯繫。
- 警告：為避免電磁干擾，本產品不應安裝或使用於住宅環境。
- 插座應安裝在設備附近且易插拔的位置。
- 電源線上的插頭端用途為將設備斷電，插座應在易插拔的位置。
- 透過電源線將產品插入具有接地的牆壁插座上。

RoHS限用物質聲明請查看: <https://www.mercusys.com/tw/support> (型號/技術支援)

For technical support, the user guide and more information, please visit <https://www.mercusys.com/support/>.