



AP-N716

## Indoor Access Point

Access Point für den Innenbereich

Point d'accès intérieur

屋内用アクセスポイント

### Quick Start Guide **V1.0**

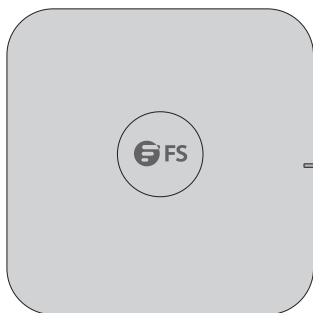
Quick Start Anleitung

Guide de Démarrage Rapide

クイックスタートガイド

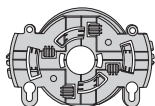
# Introduction

Thank you for choosing AP-N716 Indoor Wi-Fi Access Point. This guide is designed to familiarize you with their layout and describe how to deploy it in your network.

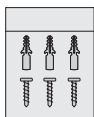


AP-N716

## Accessories



Mounting Bracket x1



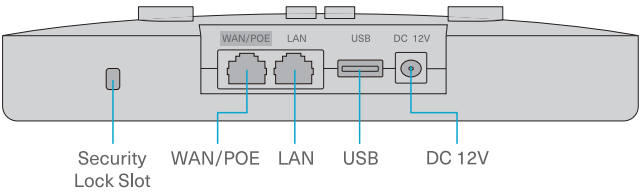
Screw Kit x1



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

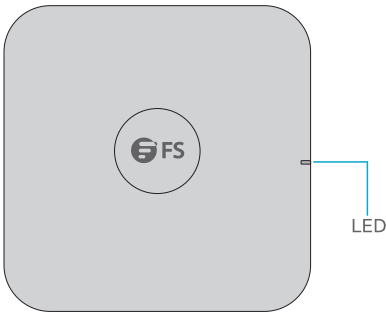
# Hardware Overview

## Ports



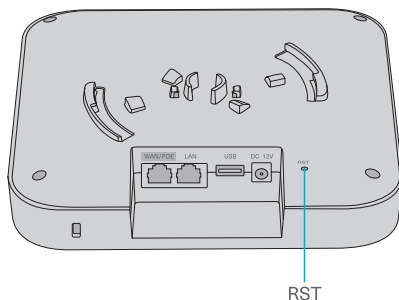
| Ports              | Description                                   |
|--------------------|-----------------------------------------------|
| DC 12V             | 12V power input                               |
| USB                | A port for USB connection                     |
| LAN                | 2.5GbE BASE-T                                 |
| WAN/PoE            | 5GBASE-T, IEEE 802.3at PoE (PD) Standard      |
| Security Lock Slot | A port for the security lock cable connection |

## LED



| State                                          | Description                                                                |
|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| Slow Blinking Dynamic Color Cycling (0.5s/cyc) | The AP is booting up.                                                      |
| Solid Green                                    | Power on, but the AP is not connected to the Ampcon management platform.   |
| Slow Blinking Green (0.5s/cyc)                 | The AP is starting up, and the system initialization is in progress.       |
| Fast Blinking Green (0.2s/cyc)                 | The AP is in firmware upgrade.                                             |
| Solid Blue                                     | The AP is being managed by Ampcon, but no terminal is connected.           |
| Slow Blinking Blue (0.5s/cyc)                  | Under the Ampcon management, at least one terminal is connected to the AP. |
| Fast Blinking Blue (0.2s/cyc)                  | The AP is in positioning mode.                                             |

## Button



| Button | Description                                                                                                                                                                                            |
|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| RST    | <ul style="list-style-type: none"> <li>Restart: A quick press restarts the system.</li> <li>Factory Reset: Press and hold for five seconds to reset the system to factory default settings.</li> </ul> |

# Installation Requirements

## Before the installation, make sure that you have the following:

- Phillips screwdriver.
- A network cable, a fiber optical cable, and a console cable for connecting network devices.

## Site Environment

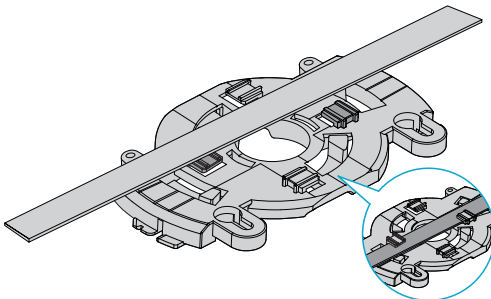
- Make sure that the operating temperature is maintained at 0°C-50°C.
- Install the device in a well-ventilated place.
- Install the device indoors.
- Keep the device away from high-voltage power cables.
- Do not expose the device to a thunderstorm or strong electric field.
- Keep the device clean and dust-free.

## Safety Precautions

- Cut off the power before cleaning the device.
- Do not power on the device during the installation.
- Do not clean the device with liquid. Do not wipe the device with a damp cloth.
- Do not open the enclosure when the device is working.

# Installation

## Ceiling Mounting

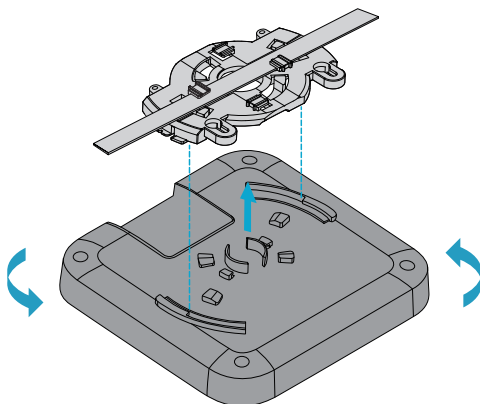


1. Choose a pair of bracket clips to mount the bracket with the T-rails.



**NOTE:** The bracket includes two pairs of clips. Select the appropriate pair based on the T-rail width. The following figure illustrates the installation of the bracket clips.

2. Align the securing hook of the device with the secured bracket.

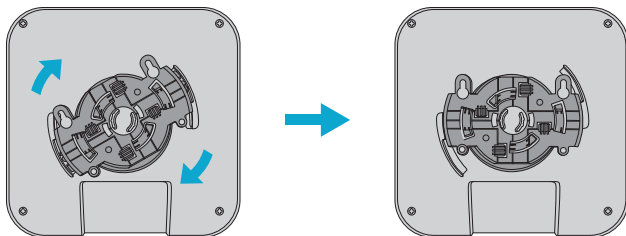


3. Rotate the device in the anti-clockwise direction to firmly fasten it with the mounting bracket. A crisp click sound during rotation indicates the device is securely attached to the bracket.

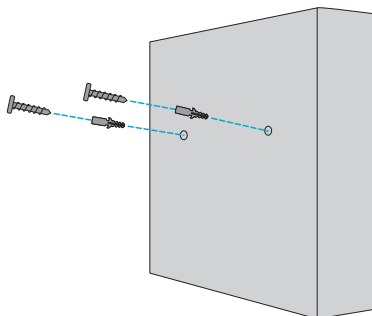


**NOTE:** Ensure that the bottom of the device is parallel to the ceiling.

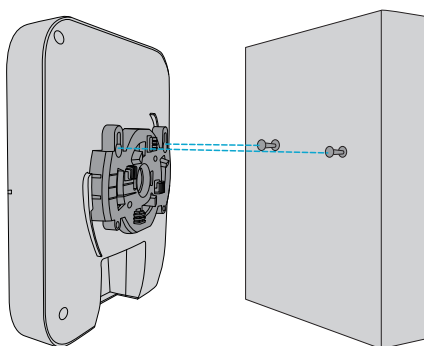
## Wall Mounting



1. Align the securing hook of the device with the bracket.
2. Rotate the bracket in the clockwise direction until it completely locks into the device to firmly fasten it to the bracket.

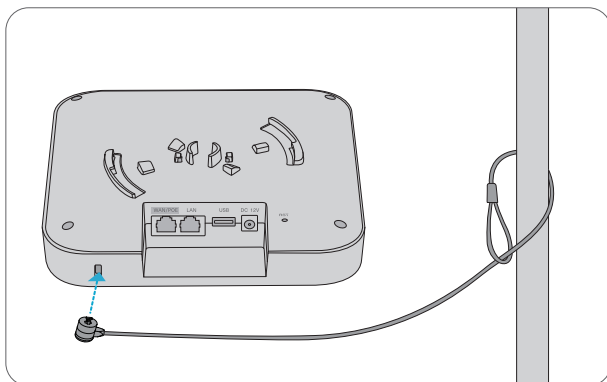


3. Drill two holes spaced 79 mm apart in the wall, insert wall plugs and tap them flush with the surface, then fasten the screws.



4. Align the bracket holes with the screws, then slide the bracket downward over the screws until it is tightly secured.

## Installing the Security Lock



The AP is equipped with an anti-theft security lock slot.

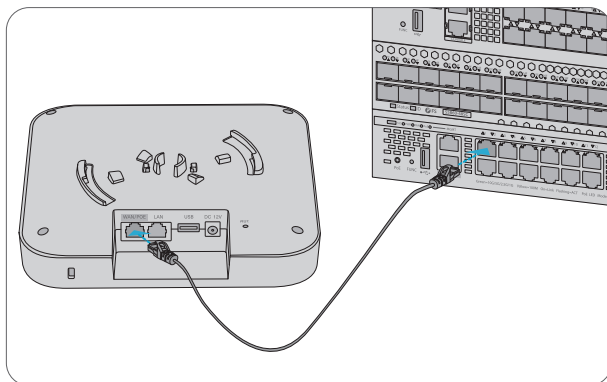
1. Fasten the security lock cable to an immovable object.
2. Insert the security lock cable into the security lock slot on the device and lock the cable.

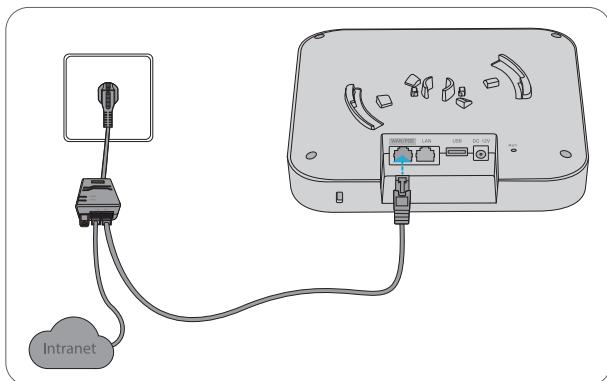


**NOTE:** The security lock cable needs to be purchased separately.

## Connecting the Power

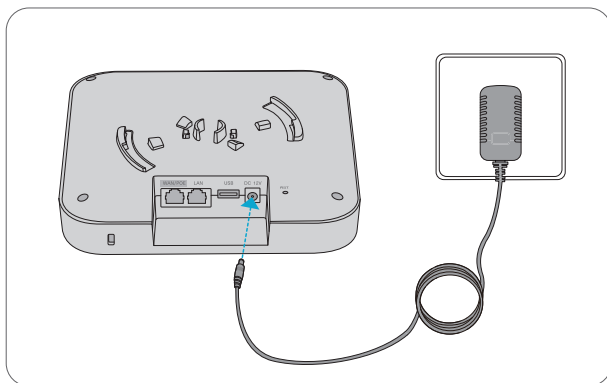
Connecting the PoE+





Connect the device to a PoE+ power source (such as a PoE injector or PoE switch) using an Ethernet cable.

Connecting the AC Power Adapter (Optional)



When not connected to a PoE+ source, connect the AC power adapter to the DC power jack on the AP and then plug the adapter into a nearby AC power source.



**NOTE:** The power adapter needs to be purchased separately.

# Configuring the AP

## Configuring the AP via the Web-Based Interface

Step 1: On your computer, search for the WIFI SSID named **FS-WiFi** and connect.

Step 2: Open a browser, type **http://10.254.254.1** and enter the default user name (**admin**) and password (**adminwifi**).

Step 3: Click **Login** to display the web-based configuration page.

## Troubleshooting

### The Ethernet Port Is Not Working After Plugging in the Network Cable

- Check if the device on the other end of the Ethernet cable is functioning properly.
- Verify that the Ethernet cable is rated for the current operating speed.
- Check if the Ethernet cable is securely connected and the interface is fully seated.

### LED Is off for a Long Time

- PoE Power: Confirm that the power sourcing equipment is IEEE 802.3at compliant and verify that the Ethernet cable is connected properly.
- DC Adapter Power: Check if the adapter is plugged into a live power outlet or verify that the adapter is functioning properly.

## The Screen Displays Request Timed Out

- Check if the network cable is intact.
- Check if the hardware connections are correct.
- Check if indicators on the AP and the computer are functioning normally.
- Check if the IP address settings on the computer are correct.

## The AP Cannot Be Detected

- Verify that the AP is properly powered.
- Verify that the Ethernet port connection is correct.
- Verify that the AP is correctly configured.
- Adjust the distance between the client device and the AP by moving the client device.

## 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 3-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](https://www.fs.com/policies/day_return_policy.html)

# Online Resources



For additional technical documents, visit:  
[https://www.fs.com/technical\\_documents.html](https://www.fs.com/technical_documents.html)

EN

# Download the FS App

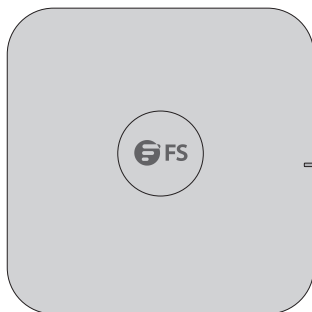


Scan the QR code to download and install the FS app from the App Store or Google Play Store or go to  
<https://www.fs.com/appdownload.html>



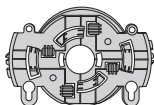
## Einführung

Vielen Dank, dass Sie sich für den AP-N716 Indoor-WiFi-Zugangspunkt entschieden haben. In dieser Anleitung werden Sie mit dem Aufbau des AP vertraut gemacht und erfahren, wie Sie ihn in Ihrem Netzwerk einsetzen können.

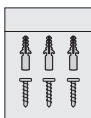


AP-N716

## Zubehör



Montagehalterung x1



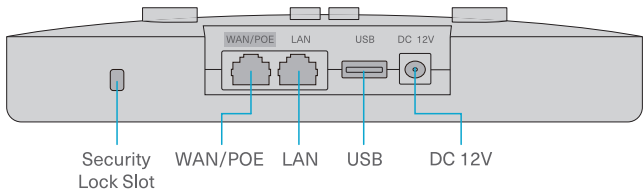
Schrauben-Set x1



**HINWEIS:** Bitte beachten Sie, dass das Zubehör von der Abbildung abweichen kann.

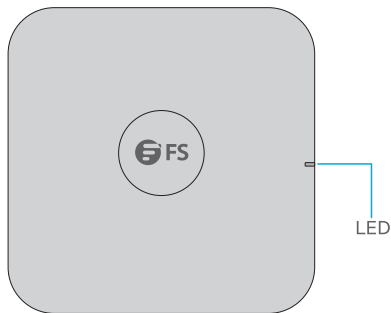
# Hardware-Übersicht

## Ports



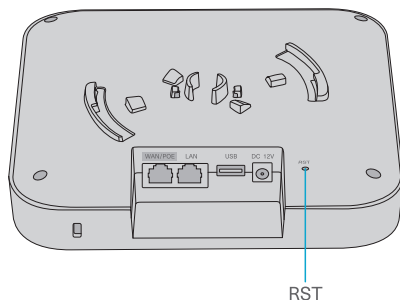
| Ports              | Beschreibung                                        |
|--------------------|-----------------------------------------------------|
| DC 12V             | 12V-Leistungseingang                                |
| USB                | Ein Port für USB-Verbindungen                       |
| LAN                | 2.5GbE BASE-T                                       |
| WAN/PoE            | 5GBASE-T, IEEE 802.3at PoE (PD) Standard            |
| Security Lock Slot | Ein Port für die Sicherheitsschloss-Kabelverbindung |

## LED



| Status                                              | Beschreibung                                                                                     |
|-----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Blinkt langsam in verschiedenen Farben (0,5s/Farbe) | Der Zugangspunkt fährt hoch.                                                                     |
| Leuchtet grün                                       | Der Strom ist an, aber der Zugangspunkt ist nicht mit der AmpCon-Verwaltungsplattform verbunden. |
| Blinkt langsam grün (0,5s)                          | Der Zugangspunkt startet und die Systeminitialisierung läuft.                                    |
| Blinkt schnell grün (0,2s)                          | Der Zugangspunkt befindet sich im Firmware-Upgrade.                                              |
| Leuchtet blau                                       | Der Zugangspunkt wird von Ampcon verwaltet, aber es ist kein Terminal verbunden.                 |
| Blinkt langsam blau (0,5s)                          | Unter Ampcon-Verwaltung, mindestens ein Terminal ist mit dem Zugangspunkt verbunden.             |
| Blinkt schnell blau (0,2s)                          | Der Zugangspunkt befindet sich im Positionierungsmodus.                                          |

## Knopf



| Knopf | Beschreibung                                                                                                                                         |
|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| RST   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Neustart: Kurz drücken.</li> <li>• Zurücksetzen auf Werkseinstellungen: 5 Sekunden lang drücken.</li> </ul> |

# Installationsanforderungen

**Bevor Sie mit der Installation beginnen, stellen Sie sicher, dass die folgenden Gegenstände bereitliegen:**

- Kreuzschlitzschraubendreher
- Netzwerkkabel, Glasfaserkabel und Konsolenkabel zur Verbindung von Netzwerkgeräten

## Aufstellungsort

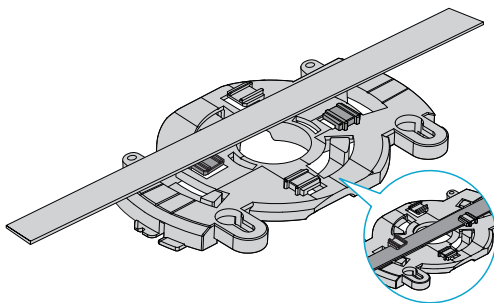
- Stellen Sie sicher, dass die Betriebstemperatur zwischen 0°C und 50°C ist.
- Installieren Sie das Gerät an einem gut belüfteten Ort.
- Installieren Sie das Gerät nur in Innenräumen.
- Halten Sie genug Abstand zu Hochspannungs-Stromkabeln
- Setzen Sie das Gerät nicht Gewittern oder starken elektrischen Feldern aus.
- Halten Sie das Gerät sauber und staubfrei

## Sicherheitsvorkehrungen

- Schalten Sie vor der Reinigung des Geräts den Strom aus.
- Schalten Sie das Gerät nicht während der Installation an.
- Reinigen Sie das Gerät nicht mit Flüssigkeiten und wischen Sie es nicht mit feuchten Tüchern ab.
- Öffnen Sie nicht das Gehäuse während das Gerät an ist.

# Installation

## Deckenmontage

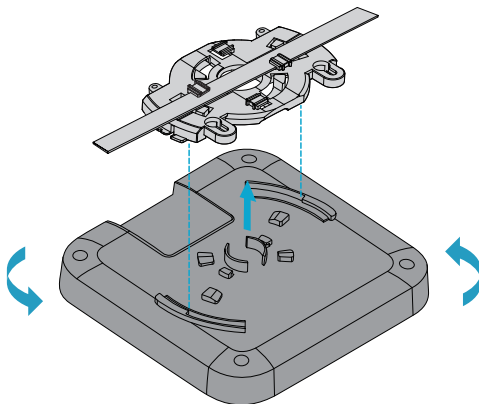


1. Wählen Sie ein Paar Halterungsclips, um die Halterung mit den T-Schienen zu montieren.



**HINWEIS:** Zwei Paare Clips sind mit der Halterung enthalten. Wählen Sie das zur Breite der T-Schiene passende Paar. Die folgende Abbildung illustriert die Installation der Halterungs-Clips.

2. Bringen Sie den Sicherheitshaken des Geräts in eine Linie mit der gesicherten Halterung.

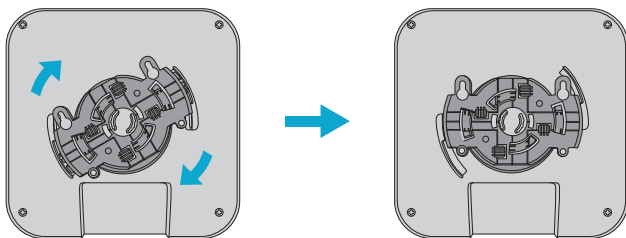


3. Drehen Sie das Gerät gegen den Uhrzeigersinn um es sicher an der Montagehalterung zu befestigen. Ein Klickgeräusch ertönt, wenn das Gerät sicher an der Halterung befestigt ist.

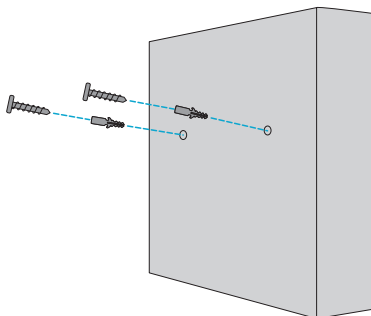


**HINWEIS:** Stellen Sie sicher, dass die Unterseite des Geräts parallel zur Decke ist.

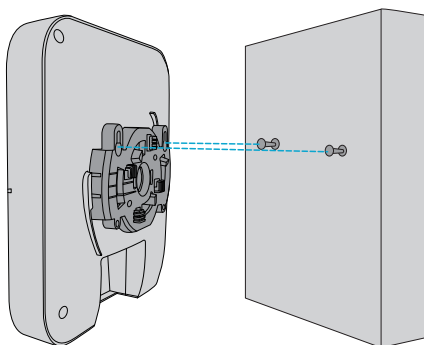
## Wandmontage



1. Bringen Sie den Sicherheitshaken des Geräts in eine Linie mit der Halterung.
2. Drehen Sie die Halterung im Uhrzeigersinn, bis sie am Gerät einrastet, sodass sie sicher befestigt ist.

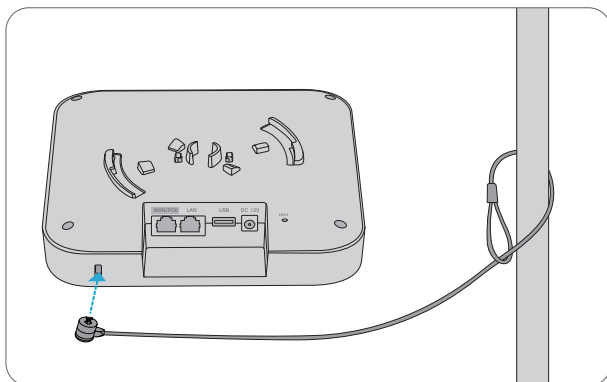


3. Bohren Sie zwei Löcher mit 79 mm Abstand in die Wand, stecken Sie Dübel hinein und drehen Sie dann die Schrauben in diese.



4. Bringen Sie die Löcher in der Halterung in eine Linie mit den Schrauben, schieben Sie dann die Halterung nach unten über die Schrauben, bis sie sicher befestigt ist.

## Installation des Sicherheitsschlosses



Der Zugangspunkt ist mit einem Anti-Diebstahl-Sicherheitsschloss-Slot ausgestattet.

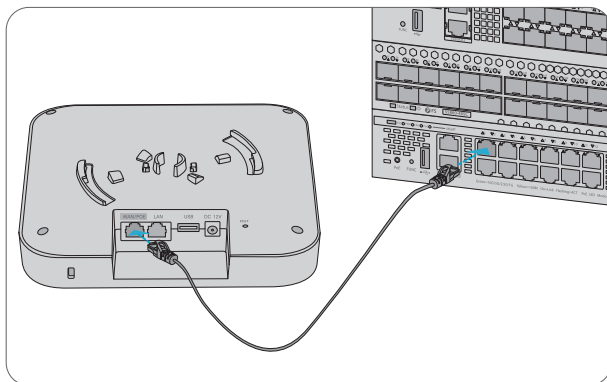
1. Befestigen Sie das Sicherheitsschloss-Kabel an einem unbeweglichen Gegenstand.
2. Stecken Sie das Sicherheitsschloss-Kabel in den Slot des Geräts und verschließen Sie es.

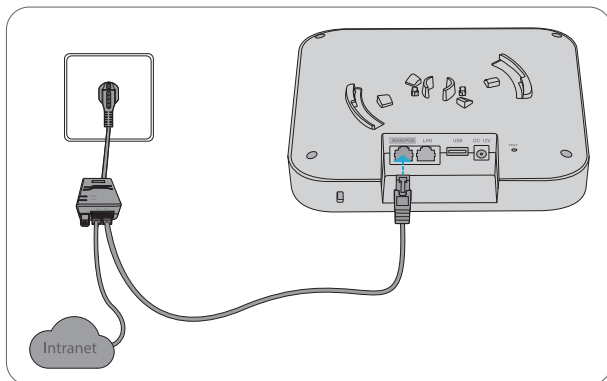


**HINWEIS:** Das Sicherheitsschloss-Kabel muss separat gekauft werden.

## Anschluss der Stromversorgung

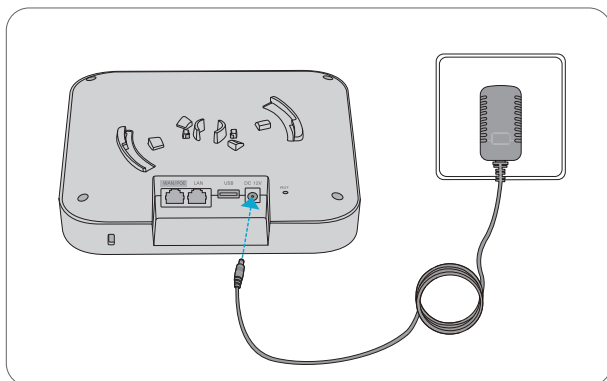
Anschluss der PoE+-Stromversorgung





Schließen Sie das Gerät mit einem Ethernet-Kabel an eine PoE+-Stromquelle (beispielsweise ein PoE-Injektor oder ein PoE-Switch) an.

Anschluss eines AC-Stromadapters (optional)



Falls keine PoE+-Stromquelle angeschlossen ist, Schließen Sie einen AC-Stromadapter an die DC-Strombuchse des Zugangspunktes an und verbinden Sie den Adapter dann mit einer nahe gelegenen AC-Stromquelle.



**HINWEIS:** Der Adapter muss zusätzlich gekauft werden.

# Konfiguration des Zugangspunkts

## Konfiguration des Zugangspunkts mit der webbasierten Oberfläche

Schritt 1: Suchen Sie auf Ihrem Computer die Wi-Fi-SSID namens FS-WiFi und verbinden Sie sich mit dieser.

Schritt 2: Öffnen Sie einen Browser, rufen Sie <http://10.254.254.1> auf und geben Sie Standard-Nutzernamen (admin) und -Passwort (adminwifi) ein.

The screenshot shows a web browser window displaying the 'Access Point' login page. At the top, there is a dark header bar with the text 'Access Point' in white. Below the header, there are two input fields: the first is for the username, containing the text 'admin', and the second is for the password, containing six asterisks '\*\*\*\*\*'. Below these fields is a dark button with the text 'Login' in white.

Schritt 3: Klicken Sie auf **Login**, um die webbasierte Konfigurationsseite anzuzeigen.

## Fehlerbehebung

### Ethernet-Port funktioniert nach Einstecken des Netzkabels nicht

- Überprüfen Sie, ob das Gerät am anderen Ende des Ethernetkabels funktioniert
- Überprüfen Sie, ob das Kabel die erforderliche Datenrate für die aktuelle Betriebsgeschwindigkeit unterstützt
- Überprüfen Sie, ob das Kabel korrekt angeschlossen ist und ob die Schnittstelle korrekt sitzt

### Die LED ist für längere Zeit aus

- Bei PoE-Strom: Überprüfen Sie, ob die Ausstattung IEEE 802.3at konform ist und ob das Ethernetkabel korrekt angeschlossen ist.
- Bei DC-Stromadapter: Überprüfen Sie, ob die angeschlossene Stromquelle liefert und ob der Adapter korrekt funktioniert.

## Der Bildschirm zeigt "Anfrage abgelaufen"

- Überprüfen Sie, ob das Netzkabel intakt ist
- Überprüfen Sie, ob die Hardware-Verbindungen korrekt sind
- Überprüfen Sie, ob die LEDs des Zugangspunkts und Computers normal funktionieren
- Überprüfen Sie, ob die IP-Adresse des Computers stimmt

## Der Zugangspunkt kann nicht gefunden werden

- Stellen Sie sicher, dass der Zugangspunkt korrekt mit Strom versorgt wird
- Stellen Sie sicher, dass die Ethernet-Port-Verbindung korrekt ist
- Stellen Sie sicher, dass der Zugangspunkt korrekt konfiguriert ist
- Passen Sie die Entfernung zwischen Client-Gerät und Zugangspunkt an, indem Sie das Client-Gerät bewegen.

## Produktgarantie

FS garantiert seinen Kunden bei allen Schäden oder Fehlern, die auf FS zurückzuführen sind, eine kostenlose Rückgabe innerhalb von 30 Tagen nach Erhalt der Ware.

Ausgenommen sind Sonderanfertigungen oder maßgeschneiderte Lösungen.



Garantie: Für dieses Produkt gilt eine eingeschränkte Garantie über 3 Jahre auf Material- und Verarbeitungsfehler. Weitere Einzelheiten zur Garantie finden Sie unter <https://www.fs.com/de/policies/warranty.html>



Rückgabe: Möchten Sie einen oder mehrere Artikel zurückgeben, finden Sie Informationen zum Rückgabeverfahren unter [https://www.fs.com/de/policies/day\\_return\\_policy.html](https://www.fs.com/de/policies/day_return_policy.html)

## Online-Ressourcen



Weitere technische Dokumente finden Sie unter  
[https://www.fs.com/de/technical\\_documents.html](https://www.fs.com/de/technical_documents.html)

## Holen Sie sich die FS App

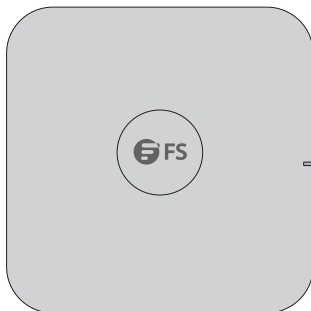


Scannen Sie den QR-Code, um die FS App aus dem App Store oder Google Play Store herunterzuladen und zu installieren, oder gehen Sie auf <https://www.fs.com/de/appdownload.html>



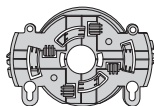
## Introduction

Merci d'avoir choisi le Point d'Accès pour Usage Intérieur AP-N716. Ce guide a pour but de vous familiariser avec la configuration du point d'accès (AP) et de vous expliquer comment procéder à son déploiement sur votre réseau.

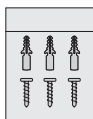


AP-N716

## Accessoires



Support de montage x1



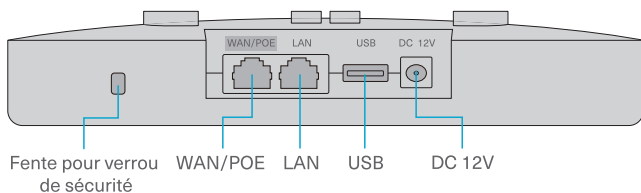
Kit de vis x1



**REMARQUE :** Les accessoires peuvent différer de l'illustration, veuillez en tenir compte.

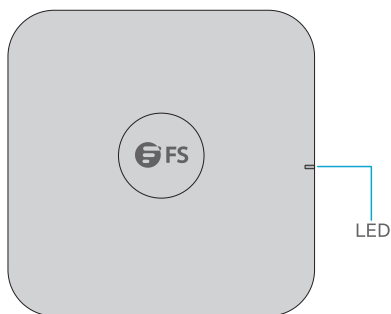
# Présentation du Matériel

## Ports



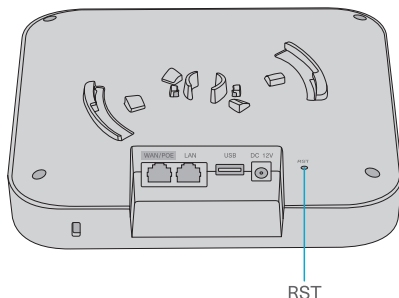
| Ports                         | Description                                 |
|-------------------------------|---------------------------------------------|
| DC 12V                        | Entrée d'alimentation 12 V                  |
| USB                           | Port pour connexion USB                     |
| LAN                           | 2,5 GbE BASE-T                              |
| WAN/PoE                       | 5GBASE-T, norme IEEE 802.3at PoE (PD)       |
| Fente pour verrou de sécurité | Port pour câble de verrouillage de sécurité |

## LED



| État                                                          | Description                                                                    |
|---------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Clignotement lent avec cycle de couleurs dynamique (0.5s/cyc) | L'AP est en cours de démarrage.                                                |
| Vert                                                          | L'AP est allumé, mais il n'est pas connecté à la plateforme de gestion Ampcon. |
| Vert clignote lentement (0.5s/cyc)                            | L'AP est en cours de démarrage.                                                |
| Vert clignote rapidement (0.2s/cyc)                           | L'AP est en cours de mise à jour du micrologiciel.                             |
| Bleu                                                          | L'AP est géré par Ampcon, mais aucun terminal n'est connecté.                  |
| Bleu clignote lentement (0.5s/cyc)                            | Au moins un terminal est connecté à l'AP sous la gestion d'Ampcon.             |
| Bleu clignote rapidement (0.2s/cyc)                           | L'AP est en mode de positionnement.                                            |

## Bouton



| Button | Description                                                                                                                                                                                                                                       |
|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| RST    | <ul style="list-style-type: none"> <li>Redémarrage : appuyez brièvement pour redémarrer le système.</li> <li>Réinitialisation d'usine : appuyez pendant cinq secondes pour réinitialiser le système aux paramètres d'usine par défaut.</li> </ul> |

# Conditions Requises Pour l'Installation

**Avant l'installation, assurez-vous de disposer des éléments suivants :**

- Tournevis cruciforme.
- Un câble réseau, un câble à fibre optique et un câble console pour connecter les périphériques réseau.

## Site de l'installation

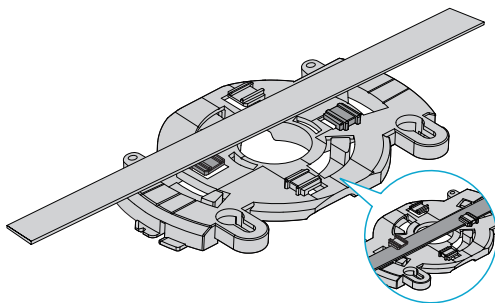
- Veillez à ce que la température de fonctionnement soit maintenue entre 0 °C et 50 °C.
- Installez l'appareil dans un endroit bien ventilé.
- Installez l'appareil dans un espace intérieur.
- Éloignez l'appareil des câbles électriques à haute tension.
- Ne pas installer l'appareil dans un endroit exposé aux orages ou à un champ électrique intense.
- Veillez à ce que l'appareil reste propre et exempt de poussière.

## Consignes de sécurité

- Éteignez l'appareil avant de le nettoyer.
- Ne pas allumer l'appareil pendant l'installation.
- Ne pas utiliser de liquide pour nettoyer l'appareil. Ne pas essuyer l'appareil avec un chiffon humide.
- Ne pas ouvrir le boîtier lorsque l'appareil est en marche.

# Installation

## Fixation au plafond

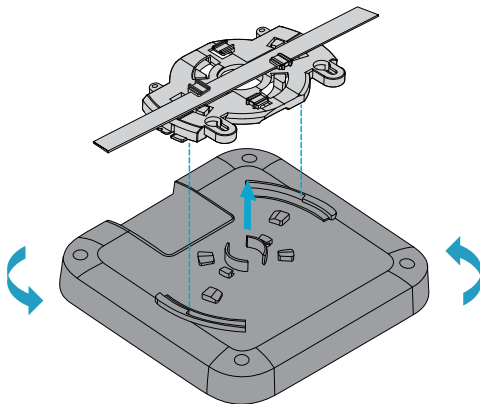


1. Utilisez une paire de clips de fixation pour monter le support avec les rails en T.



**NOTE :** le support comprend deux paires de clips. Sélectionnez la paire appropriée en fonction de la largeur du rail en T. La figure suivante illustre l'installation des clips de fixation.

2. Alignez le crochet de fixation de l'appareil avec le support fixé.

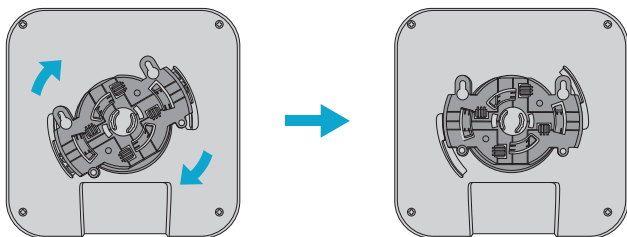


3. Tournez l'appareil dans le sens inverse des aiguilles d'une montre pour le fixer solidement au support de montage. Un clic net pendant la rotation indique que l'appareil est solidement fixé au support.

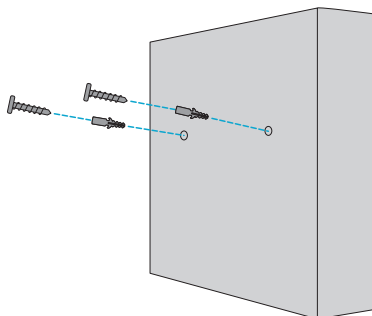


**NOTE :** assurez-vous que la base de l'appareil est parallèle au plafond.

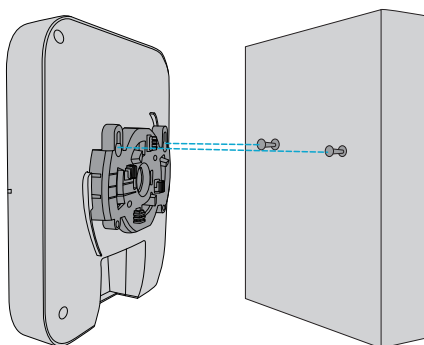
## Fixation murale



1. Alignez le crochet de fixation de l'appareil avec le support.
2. Tournez le support dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'à ce qu'il s'enclenche complètement dans l'appareil afin de le fixer solidement au support.

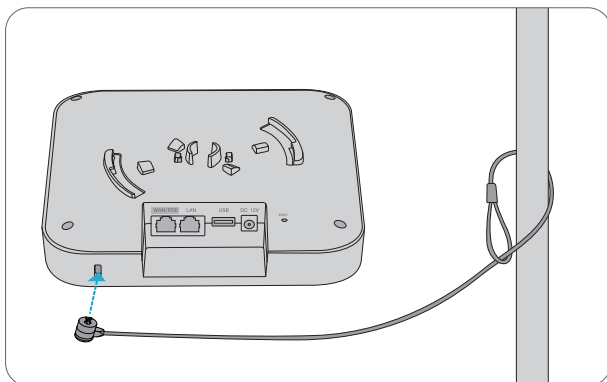


3. Percez deux trous espacés de 79 mm dans le mur, insérez les chevilles et enfoncez-les jusqu'à ce qu'elles affleurent la surface, puis serrez les vis.



4. Alignez les trous du support avec les vis, puis faites glisser le support vers le bas sur les vis jusqu'à ce qu'il soit bien fixé.

## Installation du verrou de sécurité



L'AP est équipé d'une fente pour verrou de sécurité antivol.

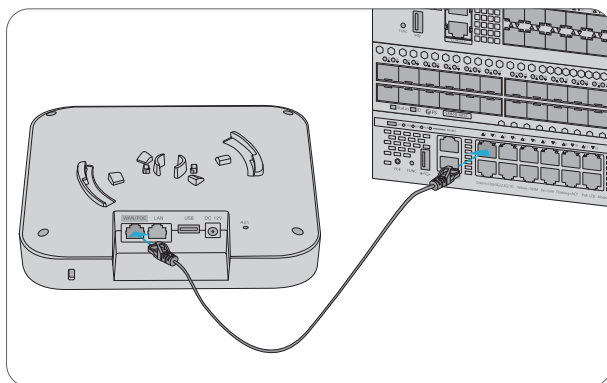
1. Fixez le câble du verrou de sécurité à un objet immobile.
2. Insérez le câble du verrou de sécurité dans la fente prévue à cet effet sur l'appareil et verrouillez le câble.

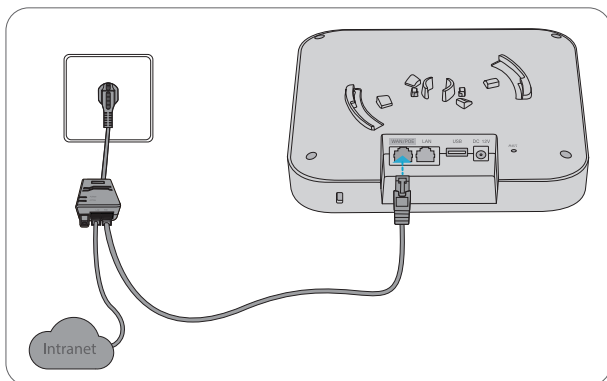


**NOTE :** le câble du verrou de sécurité doit être acheté séparément.

## Branchement de l'Alimentation

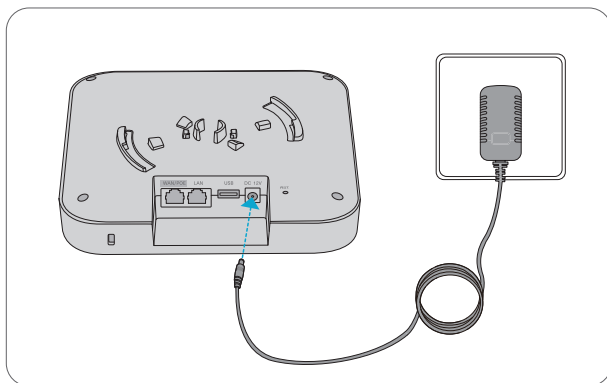
Branchement de l'Alimentation PoE+





Connectez l'appareil à une source d'alimentation PoE+ (telle qu'un injecteur PoE ou un commutateur PoE) à l'aide d'un câble Ethernet.

Connexion de l'adaptateur secteur (optionnel)



Lorsque l'appareil n'est pas connecté à une source PoE+, branchez l'adaptateur secteur à la prise d'alimentation CC de l'AP, puis branchez l'adaptateur à une prise secteur à proximité.



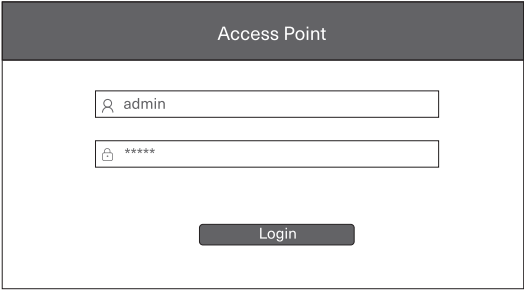
**NOTE :** l'adaptateur secteur doit être acheté séparément.

# Configuration du Point d'Accès

## Configuration du point d'accès via l'interface Web

Étape 1 : Sur votre ordinateur, recherchez le point d'accès **FS-WiFi** et connectez-vous.

Étape 2 : Ouvrez un navigateur, tapez **http://10.254.254.1**, puis entrez le nom d'utilisateur de défaut (**admin**) et le mot de passe (**adminwifi**).



Étape 3 : Cliquez sur **Login** pour afficher la page de configuration Web.

## Dépannage

### Le port Ethernet ne fonctionne pas après avoir branché le câble réseau

- Vérifiez si l'appareil à l'autre extrémité du câble Ethernet fonctionne correctement.
- Vérifiez que le câble Ethernet est adapté à la vitesse de fonctionnement actuelle.
- Vérifiez si le câble Ethernet est correctement branché.

### Le voyant LED est éteint depuis longtemps

- Alimentation PoE : vérifiez que l'équipement d'alimentation est conforme à la norme IEEE 802.3at et que le câble Ethernet est correctement connecté.
- Alimentation par adaptateur CC : vérifiez que l'adaptateur est branché sur une prise de courant sous tension ou qu'il fonctionne correctement.

## Le message « Screen Displays Request Timed Out » s'affiche.

- Vérifiez que le câble réseau est intact.
- Vérifiez que les connexions matérielles sont correctement établies.
- Vérifiez que les voyants du point d'accès et de l'ordinateur s'allument normalement.
- Vérifiez que les paramètres d'adresse IP de l'ordinateur sont corrects.

## Le point d'accès n'est pas détecté

- Vérifiez que le point d'accès est correctement alimenté.
- Vérifiez que la connexion du port Ethernet est bien établie.
- Vérifiez que le point d'accès est correctement configuré.
- Ajustez la distance entre le périphérique client et le point d'accès en déplaçant le périphérique client.

## 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 3 ans contre les défauts matériels ou de fabrication. Pour plus de détails sur la garantie, veuillez consulter : <https://www.fs.com/fr/policies/warranty.html>



Retour : Si vous souhaitez retourner un ou plusieurs articles, vous trouverez des informations sur la procédure de retour à l'adresse suivante : [https://www.fs.com/fr/policies/day\\_return\\_policy.html](https://www.fs.com/fr/policies/day_return_policy.html)

## Ressource en Ligne



Pour obtenir des documents techniques supplémentaires, rendez-vous sur :

[https://www.fs.com/fr/technical\\_documents.html](https://www.fs.com/fr/technical_documents.html)

## Télécharger l'Application FS

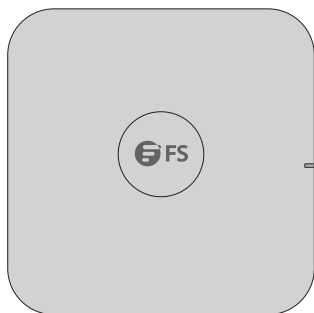


Scannez le code QR pour télécharger et installer l'application FS depuis l'App Store ou le Google Play Store, ou rendez-vous sur <https://www.fs.com/fr/appdownload.html>.



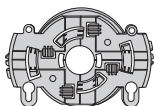
## はじめに

AP-N716 屋内Wi-Fiアクセスポイントをお買い上げいただき、ありがとうございます。本ガイドは、レイアウトを理解し、ネットワークへの導入方法を説明するためのものです。

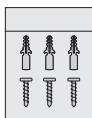


AP-N716

## 付属品



取付ブラケット x 1



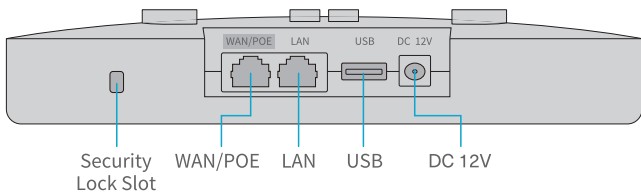
ネジキット x 1



**注:** 付属品はイラストと異なる場合がありますので、あらかじめご了承ください。

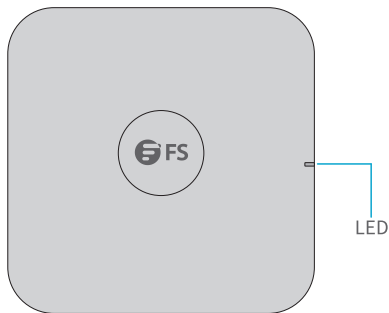
# ハードウェアの概要

## ポート



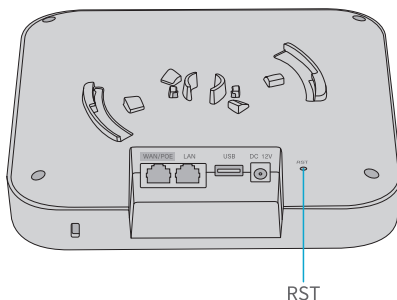
| ポート                | 説明                                 |
|--------------------|------------------------------------|
| DC 12V             | 12V電源入力                            |
| USB                | USB接続用ポート                          |
| LAN                | 2.5GbE BASE-T                      |
| WAN/PoE            | 5GBASE-T、IEEE 802.3at PoE (PD)) 規格 |
| Security Lock Slot | セキュリティロックケーブル接続用ポート                |

## LED



| 状態                              | 説明                                         |
|---------------------------------|--------------------------------------------|
| ダイナミックなカラーサイクルの低速点滅 (0.5秒/サイクル) | APIは起動中です。                                 |
| 緑の点灯                            | 電源は入っていますが、APIはAmpcon管理プラットフォームに接続されていません。 |
| 遅く点滅する緑 (0.5秒/サイクル)             | APIが起動し始めており、システムの初期化が進行中です。               |
| 早く点滅する緑 (0.2秒/サイクル)             | APIはファームウェアのアップグレード中です。                    |
| 青の点灯                            | APIはAmpconによって管理されていますが、端子は接続されていません。      |
| 遅く点滅する青 (0.5秒/サイクル)             | Ampcon管理下で、少なくとも1つの端末がAPIに接続されています。        |
| 早く点滅する青 (0.2秒/サイクル)             | APIはポジショニングモードです。                          |

## ボタン



| ボタン | 説明                                                                                                                              |
|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| RST | <ul style="list-style-type: none"> <li>・ Restart：早く押すと、システムが再起動します。</li> <li>・ Factory Reset：工場出荷時の設定にするには5秒間押し続けます。</li> </ul> |

## 設置の条件

取り付けの前に、以下の物が準備されていることを確認してください：

- プラスドライバー。
- ネットワーク機器を接続するためのネットワークケーブル、光ファイバケーブル、およびコンソールケーブル。

### 設置環境

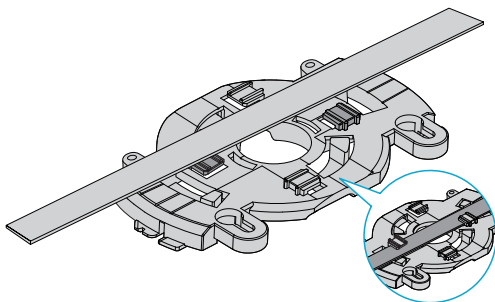
- 使用温度が0°C～50°Cに保たれていることを確認してください。
- 風通しの良い場所に設置してください。
- 機器を屋内に設置してください。
- 高圧電源ケーブルの近くには置かないでください。
- 雷雨や強い電界にさらさないでください。
- 機器を埃のない清潔な状態に保ってください。

### 安全上の注意

- 電源を切ってから清掃してください。
- 設置中は機器の電源を入れないでください。
- 液体で機器を洗わないでください。湿らせた布で機器を拭かないでください。
- 機器の稼動中は、筐体を開けないでください。

## 設置方法

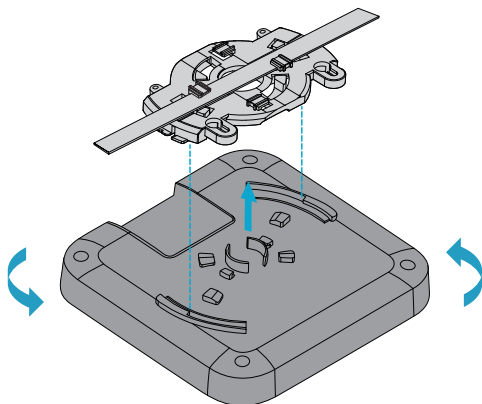
### シーリングへの取り付け





**注:** ブラケットは2対のクリップを含みます。Tレールの幅に基づいて適切なペアを選択します。次の図は、ブラケットクリップの取り付けを示しています。

2. 機器の固定フックを固定ブラケットに合わせます。

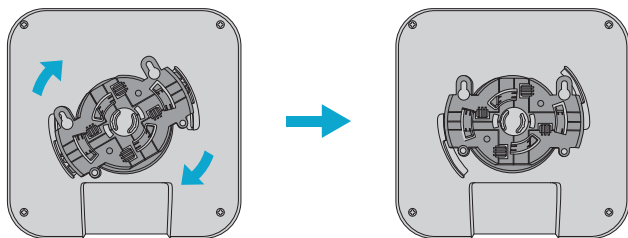


3. 機器を反時計方向に回転させ、取付金具でしっかりと固定してください。回転中のカチッという音は、機器がブラケットにしっかりと取り付けられていることを示しています。



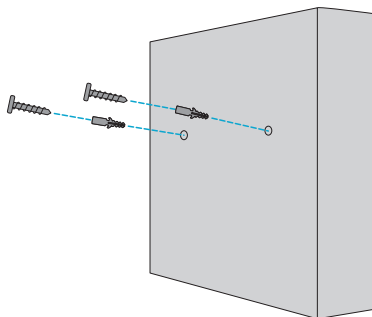
**注:** 機器の底面がシーリングと平行になっていることを確認してください。

## 壁への取り付け

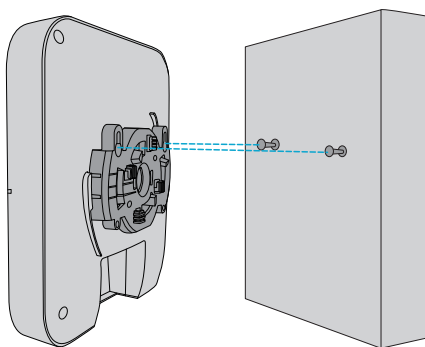


1. 機器の固定フックをブラケットに合わせます。

2. ブラケットを時計回りに回転させ、機器に完全にロックしてブラケットにしっかりと固定します。

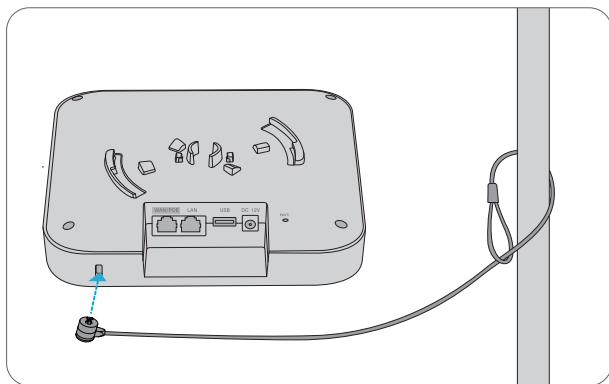


3. 壁に79mm間隔で2つの穴をドリルで開け、壁プラグを挿入し、表面と平らになるように叩き、その後ネジで固定します。



4. ブラケットの穴とネジの位置を合わせ、ブラケットを下にスライドさせてネジでしっかりと固定します。

## セキュリティロックの取り付け



APには、盗難防止セキュリティロックスロットが装備されています。

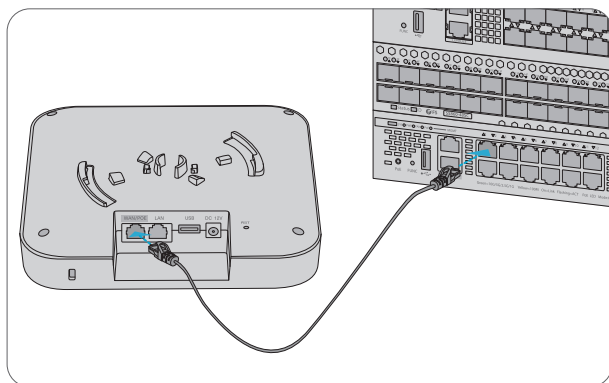
1. セキュリティロックケーブルを固定物に取り付けます。
2. セキュリティロックケーブルを機器のセキュリティロックスロットに挿入し、ケーブルをロックします。

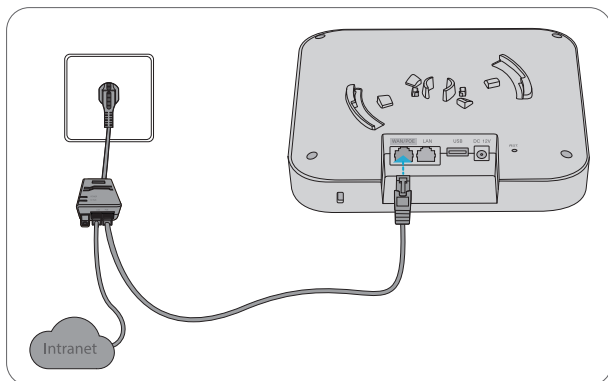


**注:** セキュリティロックケーブルは別途お買い求めください。

## 電源接続

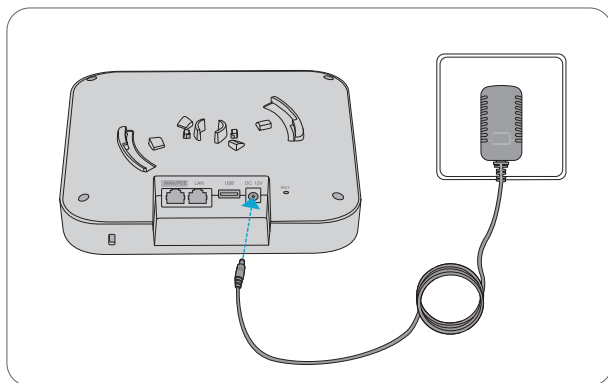
### PoE+への接続





イーサネットケーブルを使用して、機器をPoE+電源 (PoEインジェクターやPoEスイッチなど) に接続します。

#### AC電源アダプターへの接続 (オプション)



PoE+電源に接続しない場合は、AC電源アダプターをAPのDC電源ジャックに接続し、アダプターを近くのAC電源に接続します。



**注：**電源アダプターは別途お買い求めください。

# アクセスポイントの設定

## ウェブベースのインターフェイスによる設定

Step 1: コンピューターでWiFi SSID (FS-WiFi)を検索し、接続します。

Step 2: ブラウザを開き、<http://10.254.254.1>と入力し、既定のユーザー名 (admin) とパスワード (adminwifi)を入力します。

JP

Access Point

admin

\*\*\*\*\*

Login

Step 3: Loginをクリックし、ウェブベースの設定ページを表示します。

## 問題解決

### イーサネットポートが接続後に動作しない場合

- イーサネットケーブルの反対側の機器が正常に機能しているかどうかを確認します。
- イーサネットケーブルが現在の動作速度に対応していることを確認します。
- イーサネットケーブルがしっかりと接続され、インターフェイスが完全に装着されていることを確認します。

### LEDが長時間消灯している場合

- PoE電源: 電力供給装置がEEE 802.3atに準拠していることを確認し、イーサネットケーブルが正しく接続されていることを確認します。
- DCアダプター電源: アダプターが有効な電源コンセントに接続されているかどうか、またはアダプターが正常に機能しているかを確認します。

## スクリーンに「Request Timed Out」と表示される場合

- ネットワークケーブルが破損していないかどうかを確認します。
- ハードウェアの接続が正しいかどうかを確認します。
- APおよびコンピューターのインジケータが正常に機能しているかどうかを確認します。
- コンピューターのIPアドレスの設定が正しいか確認します。

## APが検出されない場合

- APに正しく電源が供給されていることを確認します。
- イーサネットポートの接続が正しいことを確認します。
- APが正しく設定されていることを確認します。
- クライアント機器を移動して、クライアント機器とAP間の距離を調整します。

## 製品保証

FSは、カスタム製品又はカスタムソリューションを除き、当社の過失による製品の破損や不良品があった場合、お客様が製品を受け取った日から30日以内に無料で返品することを保証します。



保証：この製品は、材料または製造上の欠陥に対して3年間の限定保証を提供します。  
保証の詳細については、下記のURL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、方法については下記のURLをご参照ください。

[https://www.fs.com/jp/policies/day\\_return\\_policy.html](https://www.fs.com/jp/policies/day_return_policy.html)

## オンラインリソース



その他の技術資料については、下記のURLをご参照ください。  
[https://www.fs.com/jp/technical\\_documents.html](https://www.fs.com/jp/technical_documents.html)

JP

## FSアプリをダウンロード



QRコードを読み取り、App StoreまたはGoogle PlayストアからFSアプリをダウンロードしてインストールできます。若しくは下記のURLにアクセスしてください。 <https://www.fs.com/jp/appdownload.html>



Q.C. PASSED

Copyright © 2025 FS.COM All Rights Reserved.