

# **RG-RAP6202(G)**

# **User Manual**



Please read this manual carefully  
and keep it for future reference.

## Table of contents

User Manual .....	1-4
安裝指南 .....	5-8
Hướng dẫn sử dụng .....	9-12
Buku Panduan .....	13-16
Руководство пользователя .....	17-20
دليل المستخدم .....	21-24
Benutzerhandbuch .....	25-28
Manuel d'utilisation .....	29-32
Manual de usuario .....	33-36
Kullanıcı El Kitabı .....	37-40
Manual do utilizador .....	41-44
คู่มือการใช้งาน .....	45-48
Manuale d'uso .....	49-52

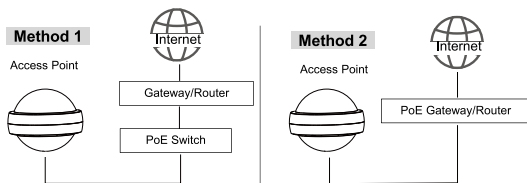
# User Manual

## Package Contents

Management software WSP-RAP6202(G) is installed on the access point upon delivery.

Item	Quantity
RG-RAP6202(G) Access Point	1
User Manual	1
Pole Clamps	2
Mounting Plate	1
Expansion Bolts (M8*60)	4
M8*20 Screws	2
Cable Glands (Pre-installed on Access Point)	2
Connecting Rod (Pre-installed on Access Point)	1
Warranty Card	1

## Connecting the Access Point to the Internet



The access point can also be powered by a DC power adapter (12 V/1.5 A). The adapter should be purchased separately.

## Mounting the Access Point

### Wall Mount



1. Secure the mounting plate on the wall using expansion bolts.
2. Install the access point and the connecting rod to the mounting plate using M8\*20 screws.

### Vertical Pole Mount



1. Secure the mounting plate to the vertical pole by threading two clamps through the mounting plate.
2. Install the access point and the connecting rod to the mounting plate using M8\*20 screws.

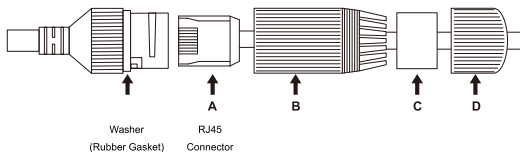
### Horizontal Pole Mount



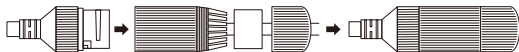
1. Secure the mounting plate to the horizontal pole by threading two clamps through the mounting plate.
2. Install the access point and the connecting rod to the mounting plate using M8\*20 screws.

## Installing the Cable Gland

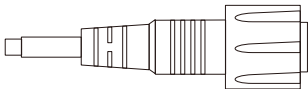
1. Trim an Ethernet cable according to the distance between the access point and the power supply.
2. Insert the unterminated end of the Ethernet cable through part D, C and B in sequence.



3. Install an RJ45 connector on the unterminated end of the Ethernet cable using an Ethernet cable installation tool.
4. Insert the RJ45 connector into the LAN1/PoE/uplink port of the access point, and tighten part B, C and D in sequence.
5. If you want to install the cable gland without an Ethernet cable threaded through it, insert the waterproof rubber rod into the washer (rubber gasket), and tighten part B, C and D in sequence.



6. Make sure to cap the DC port and the reset button with clean waterproof caps and insert them into the slot of connecting rod.



## Configuring the Access Point

### Method 1 (Recommended)

Scan the QR-code in the manual or on the device to download Ruijie Cloud App, and follow the guide on App to configure the network.



### Method 2

Connect to the Wi-Fi network (default SSID: @Ruijie-mxxxx), or plug an Ethernet cable into the LAN port of the access point, and visit <http://10.44.77.253>.

If you want to configure a specific device, please plug an Ethernet cable into its LAN port and visit <http://10.44.77.254>.

### Note:

This equipment is restricted to indoor operation in 5.15-5.35GHz for Hong Kong.

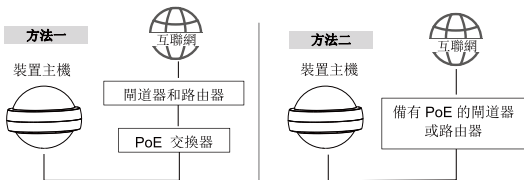
# 安裝指南

## 包裝配件

\*已預先安裝銳捷無線產品管理軟件WSP-RAP6202(G)在裝置中

項目	名稱	數量	單位	備註
1	主機	1	台	
2	安裝指南	1	本	
3	扣環	2	個	
4	金屬支架	1	個	
5	膨脹螺絲釘 (M8*60)	4	粒	
6	M8*20 螺絲釘	2	粒	
7	網口防水塞 (已預先安裝在主機上)	2	個	
8	金屬連桿 (已預先安裝在主機上)	1	條	
9	網絡產品保養手冊	1	本	

## 確認組網方法



備註：該裝置同時支援 DC12V/1.5A 電源變壓器。變壓器需自行選購

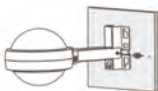
**注意：本產品的正確安裝方向為橫向安裝**

### 安裝產品在牆壁上



①

利用膨脹螺絲釘（M8\*60）將金屬支架直接固定在牆壁上。



②

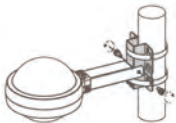
將主機及金屬連桿安裝到金屬支架上，並用（M8\*20）螺絲釘固定

### 安裝產品在直柱上



①

取出兩個扣環，按照示意圖將金屬支架固定在直柱上。

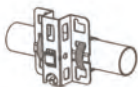


②

將主機及金屬連桿安裝到金屬支架上，並用（M8\*20）螺絲釘固定

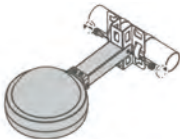


## 安裝產品在橫柱上



1

取出兩個扣環，按照示意圖將金屬支架固定在直柱上

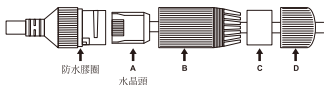


2

將主機及金屬連桿安裝到金屬支架上，並用（M8\*20）螺絲釘固定

## 插槽處理

- (1) 根據 AP 與供電接插槽的距離，裁剪網絡電線成合適長度。
- (2) 採用未加工成水晶頭的網絡電線，按照下圖的順序，穿過防水塞。



- (3) 網絡電線通過防水塞後，再將其加工成水晶頭。
- (4) 將網絡電線的水晶頭插入 AP 裝置的 LAN1/PoE/上聯插槽，按照 B,C,D 的順序擰緊防水塞，完成安裝。
- (5) 未連接網絡電線的防水塞安裝方法如下：將防水橡膠棒插入防水圈，然後順序擰緊。



(6) 請確保未使用的電源及重設鍵位置的帽有扭緊，並塞入凹槽內。



## 整網統一設定

### 方法一（推薦方法）

掃描本手冊或裝置上的 QR 碼，下載 Ruijie Cloud APP。按照 APP 的指引進行智能組網，快速完成網絡安裝。



### 方法二

連接裝置的 SSID（預設為@Ruijie-mxxxx），或使用網絡電線連接裝置的 LAN 連接埠，然後存取 <http://10.44.77.253> 進行設定。

如果您需要對個別裝置進行獨立設定，使用網絡電線連接該台裝置的 LAN 插槽，然後存取 <http://10.44.77.254> 進行設定。

# Hướng dẫn sử dụng

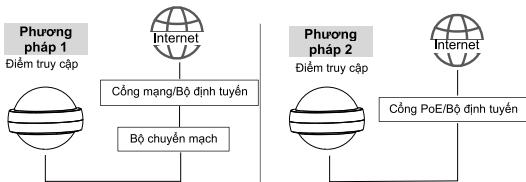
## Thành phần gói sản phẩm

Thiết bị WSP-RAP6202 (G) đã được cài đặt sẵn phần mềm quản lý trước khi giao hàng.

Thành phần	Số lượng
Điểm truy cập RG-RAP6202 (G)	1
Hướng dẫn sử dụng	1
Kẹp gắn cột	2
Giá gắn thiết bị	1
Bu lông nở (M8*60)	4
Vít M8*20	2
Đầu nối cáp (Lắp sẵn trên Điểm truy cập)	2
Thanh nối (Lắp sẵn trên Điểm truy cập)	1
Phiếu bảo hành	1

Tríng Việt

## Cách kết nối Điểm truy cập với Internet



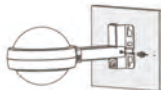
Ngoài ra có thể cấp nguồn cho điểm truy cập thông qua bộ chuyển đổi nguồn DC (12 V/1,5 A). Khuyến nghị mua riêng một bộ chuyển đổi.

## Cách gắn điểm truy cập

### Gắn trên tường



1



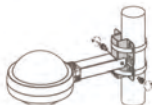
2

1. Cố định giá gắn tường bằng bu lông nở.
2. Lắp điểm truy cập cùng với thanh nối lên giá gắn tường bằng vít M8\*20.

### Gắn trên cột dọc



1



2

1. Cố định giá gắn thiết bị trên cột dọc bằng cách luồn hai kẹp xuyên qua giá.
2. Lắp điểm truy cập cùng với thanh nối lên giá gắn tường bằng vít M8\*20.

### Gắn trên thanh ngang



1

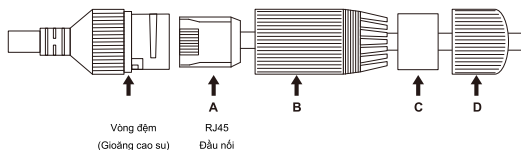


2

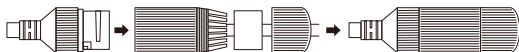
1. Cố định giá gắn thiết bị trên thanh ngang bằng cách luồn hai kẹp xuyên qua giá.
2. Lắp điểm truy cập cùng với thanh nối lên giá gắn tường bằng vít M8\*20.

## Lắp đầu nối cáp

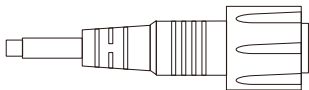
1. Cắt ra một đoạn cáp Ethernet vừa với khoảng cách giữa điểm truy cập và nguồn điện.
2. Làn lượt luồn đầu cáp Ethernet không bị cắt xuyên qua các bộ phận D, C và B.



3. Sử dụng công cụ lắp cáp Ethernet để lắp đầu nối RJ45 vào với đầu cáp Ethernet không bị cắt.
4. Gắn đầu nối RJ45 vào với cổng LAN1/PoE/uplink của điểm truy cập, sau đó lần lượt vặn chặt các bộ phận B, C và D.
5. Nếu bạn muốn lắp bộ đệm cáp mà không cần luồn cáp Ethernet, bạn hãy đặt thanh cao su chống thấm nước vào bên trong vòng đệm (gioăng cao su), sau đó lần lượt vặn chặt các bộ phận B, C và D.



6. Đảm bảo bao phủ cổng DC và nút khởi động lại bằng nắp sạch, không thấm nước, sau đó gắn các bộ phận này vào khe của thanh nối.



## Định cấu hình cho Điểm truy cập

### Phương pháp 1 (Khuyến nghị)

Quét mã QR trong sách hướng dẫn hoặc trên thiết bị để tải xuống Ứng dụng Ruijie Cloud, sau đó định cấu hình kết nối mạng theo hướng dẫn trên Ứng dụng.



### Phương pháp 2

Kết nối với mạng Wi-Fi (SSID mặc định: @Ruijie-mxxxx) hoặc cắm cáp Ethernet vào cổng LAN trên điểm truy cập, sau đó hãy truy cập <http://10.44.77.253>.

Nếu bạn muốn định cấu hình một thiết bị cụ thể, vui lòng cắm cáp Ethernet vào cổng LAN của thiết bị đó, sau đó hãy truy cập <http://10.44.77.254>.

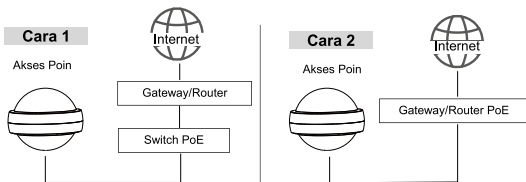
# Buku Panduan

## Isi Paket

Perangkat lunak manajemen WSP-RAP6202(G) telah terpasang pada akses poin pada saat pengiriman.

Barang	Jumlah
Akses Poin RG-RAP6202(G)	1
Buku Panduan	1
Klem Tiang	2
Plat Pemasangan	1
Baut Ekspansi (M8*60)	4
Sekrup M8*20	2
Penutup Kabel (Telah terpasang di Akses Poin)	2
Tongkat Penghubung (Telah terpasang di Akses Poin)	1
Kartu Garansi	1

## Menghubungkan Akses Poin ke Internet



Akses poin dapat juga dinyalakan menggunakan adaptor daya DC (12 V/1,5 A). Adaptor dijual terpisah.

## Memasang Akses Poin

### Pemasangan Dinding



1



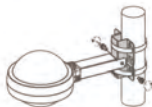
2

1. Kencangkan plat pemasangan pada dinding menggunakan baut ekspansi.
2. Pasang akses poin dan tongkat penghubung ke plat pemasangan menggunakan sekrup M8\*20.

### Pemasangan pada Tiang Vertikal



1



2

1. Kencangkan plat pemasangan ke tiang vertikal dengan mengikat dua klem melalui plat pemasangan.
2. Pasang akses poin dan tongkat penghubung ke plat pemasangan menggunakan sekrup M8\*20.

### Pemasangan pada Tiang Horizontal



1



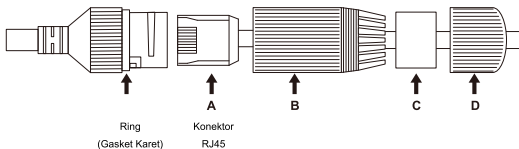
2

1. Kencangkan plat pemasangan ke tiang horizontal dengan mengikat dua klem melalui plat pemasangan.
2. Pasang akses poin dan tongkat penghubung ke plat pemasangan menggunakan sekrup M8\*20.

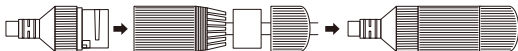


## Memasang Penutup Kabel

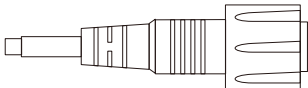
1. Potong kabel Ethernet sesuai dengan jarak antara akses poin dan suplai daya.
2. Masukkan ujung kabel Ethernet yang belum diterminasi melalui bagian D, C dan B sesuai urutan.



3. Pasang konektor RJ45 pada ujung kabel Ethernet yang belum diterminasi menggunakan peralatan instalasi kabel Ethernet.
4. Masukkan konektor RJ45 ke port LAN1/PoE/uplink pada akses poin, lalu kencangkan bagian B, C dan D sesuai urutan.
5. Jika anda ingin memasang penutup kabel tanpa kabel Ethernet di dalamnya, masukkan tongkat karet anti air ke dalam ring (gasket karet), lalu kencangkan bagian B, C dan D sesuai urutan.



6. Pastikan menutup port DC dan tombol reset dengan penutup anti air yang bersih lalu masukkan ke dalam slot tongkat penghubung.



## Konfigurasi Akses Poin

### Cara 1 (Disarankan)

Pindai kode QR dalam buku panduan atau pada perangkat untuk mengunduh App Ruijie Cloud, lalu ikuti petunjuk App untuk mengonfigurasi jaringan.



### Cara 2

Hubungkan ke jaringan Wi-Fi (SSID bawaan: @Ruijie-mxxxx), atau pasang kabel Ethernet ke port LAN akses poin, lalu kunjungi <http://10.44.77.253>.

Jika anda ingin mengonfigurasi perangkat tertentu, silahkan pasang kabel Ethernet ke port LAN lalu kunjungi <http://10.44.77.254>.

# Руководство пользователя

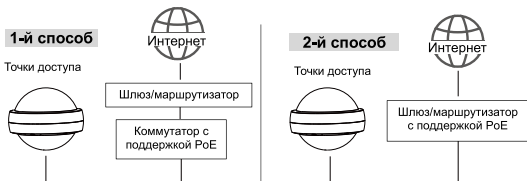
## Содержание комплекта

На точке доступа уже установлено управляющее программное обеспечение WSP-RAP6202(G).

Название	Количество
Точка доступа RG-RAP6202(G)	1
Руководство пользователя	1
Пластиковый хомут	2
Кронштейн	1
Саморез с дюбелем (M8*60)	4
Винт M8*20	2
Кабельная решетка (предварительно установленная на точке доступа)	2
Держатель (предварительно установленный на точке доступа)	1
Гарантийный талон	1

Русский

## Подключение точки доступа к Интернету



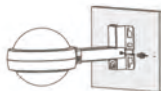
Точка доступа также может получать электропитание от адаптера постоянного тока (12 В/1,5 А). Адаптер не входит в комплект поставки.

## Монтаж точки доступа

### Настенный монтаж



1



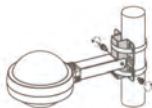
2

1. Закрепите монтажный кронштейн на стене с помощью саморезов и дюбелей.
2. Установите точку доступа и держатель на монтажный кронштейн и закрепите винтами M8\*20.

### Монтаж на вертикальной трубе



1



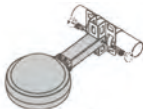
2

1. Закрепите монтажный кронштейн на вертикальной трубе с помощью пластиковых хомутов, продев их в соответствующие отверстия кронштейна.
2. Установите точку доступа и держатель на монтажный кронштейн и закрепите винтами M8\*20.

### Монтаж на горизонтальной трубе



1

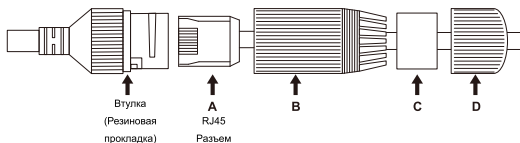


2

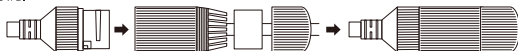
1. Закрепите монтажный кронштейн на горизонтальной трубе с помощью пластиковых хомутов, продев их в соответствующие отверстия кронштейна.
2. Установите точку доступа и держатель на монтажный кронштейн и закрепите винтами M8\*20.

## Установка кабельной решетки

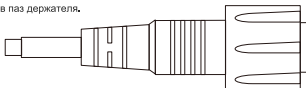
1. Обрежьте Ethernet-кабель в соответствии с расстоянием между точкой доступа и источником питания.
2. Протолкните открытый конец Ethernet-кабеля последовательно через части D, C и B.



3. Установите разъем RJ45 на открытый конец кабеля Ethernet с помощью кабельного инструмента.
4. Подключите разъем RJ45 к порту LAN1/PoE/uplink точки доступа и последовательно затяните детали B, C и D.
5. Если вы хотите установить кабельную решетку без пропущенного через нее Ethernet-кабеля, вставьте водонепроницаемый резиновый стержень во втулку (резиновую прокладку) и последовательно затяните детали B, C и D.



6. Убедитесь, что порт постоянного тока и кнопка сброса закрыты чистыми водонепроницаемыми колпачками и вставьте порт и кнопку в паз держателя.



## Создание конфигурации точки доступа

### 1-й способ (рекомендуемый)

Отсканируйте QR-код в инструкции по эксплуатации или на устройстве для загрузки приложения Ruijie Cloud и сконфигурируйте сеть с использованием приложения.



### 2-й способ

Подключитесь к сети Wi-Fi (SSID по умолчанию: @Ruijie-mxxxx) или подключите Ethernet-кабель к LAN-порту точки доступа и зайдите на сайт <http://10.44.77.253>.

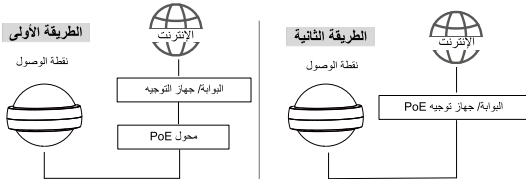
Если вы хотите настроить конфигурацию конкретного устройства, то подключите Ethernet-кабель к его LAN-порту и зайдите на сайт <http://10.44.77.254>.

## محتويات العبوة

يتم تثبيت برنامج الإدارة (WSP-RAP6202(G) على نقطة الوصول عند التسليم.

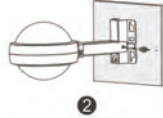
الكمية	العنصر
1	نقطة الوصول RG-RAP6202(G)
1	دليل المستخدم
2	مشابك الأقطاب
1	لوحة التركيب
4	مسامير التمديد (M8*60)
2	براغي M8*20
2	سدادات الكابلات (مثبتة مسبقًا على نقطة الوصول)
1	ذراع التوصيل (مثبت مسبقًا على نقطة الوصول)
1	بطاقة الضمان

## توصيل نقطة الوصول بالإنترنت



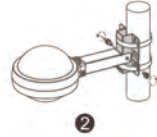
يمكن أيضًا تشغيل نقطة الوصول بواسطة محول طاقة نيار مستمر (12 فولت/ 1.5 أمبير). ينبغي شراء المحول بشكل منفصل.

## تثبيت نقطة الوصول التثبيت على الحائط



1. قم بتثبيت لوحة التركيب على الحائط باستخدام مسامير الممدد.
2. قم بتثبيت نقطة الوصول وذراع التوصيل بلوحة التركيب باستخدام مسامير M8\*20.

## سناد القطب العمودي



1. قم بتثبيت لوحة التركيب بالقطب العمودي عن طريق ربط مشكين عبر لوحة التركيب.
2. قم بتثبيت نقطة الوصول وذراع التوصيل بلوحة التركيب باستخدام مسامير M8\*20.

## سناد القطب الأفقي

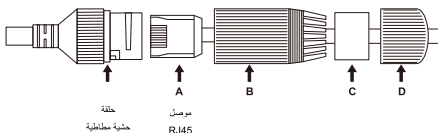


1. قم بتثبيت لوحة التركيب بالقطب الأفقي عن طريق ربط مشكين عبر لوحة التركيب.
2. قم بتثبيت نقطة الوصول وذراع التوصيل بلوحة التركيب باستخدام مسامير M8\*20.

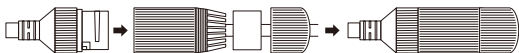


## تركيب سداة الكابل

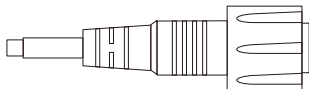
1. قم بقص كابل الإيثرنت حسب المسافة بين نقطة الوصول ومصدر الطاقة.
2. أدخل الطرف غير المنتهي لكابل الإيثرنت من خلال الجزء C و D و B و A بالتسلسل.



3. قم بتثبيت موصل RJ45 على الطرف غير المنتهي لكابل الإيثرنت باستخدام أداة تثبيت كابل الإيثرنت.
4. أدخل موصل RJ45 في منفذ LAN1/PoE/uplink من نقطة الوصول، وأحكام ربط الأجزاء B و C و D بالتسلسل.
5. إذا كنت ترغب في تثبيت سداة الكابل دون توصيل كابل الإيثرنت من خلاله، فقم بإدخال قضيب مطاطي مقاوم للماء في الحلقة (الحشية المطاطية)، وأحكام ربط الأجزاء B و C و D بالتسلسل.



6. تأكد من تغطية منفذ التيار المباشر وزر إعادة الضبط بأغطية نظيفة مقاومة للماء وإدخالها في فتحة ذراع التوصيل.



## تكوين نقطة الوصول

### الطريقة الأولى (موصى بها)

اسمح رمز الاستجابة السريعة في الدليل أو على الجهاز لتزيل تطبيق Ruijie Cloud، واتبع الدليل الموجود على التطبيق لتكوين الشبكة.



### الطريقة الثانية

اتصل بشبكة Wi-Fi (الإعداد الافتراضي SSID: @:SSID-mxxxx، Ruijie-mxxxx، أو قم بتوصيل كبل الإنترنت بمنفذ LAN لنقطة الوصول، وقم بزيارة <http://10.44.77.253>

إذا كنت ترغب في تكوين جهاز معين، فإرجى توصيل كبل الإنترنت بمنفذ LAN الخاص به وزيارة <http://10.44.77.254>

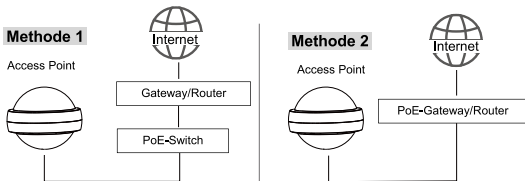
# Benutzerhandbuch

## Lieferumfang

Die Verwaltungssoftware WSP-RAP6202(G) wird bei Auslieferung am Access Point installiert.

Artikel	Menge
RG-RAP6202(G) Access Point	1
Benutzerhandbuch	1
Polklemmen	2
Montageplatte	1
Ankerschrauben (M8 *60)	4
M8*20 Schrauben	2
Kabelverschraubungen (am Access Point vorinstalliert)	2
Verbindungsstange (am Access Point vorinstalliert)	1
Garantieschein	1

## Verbinden des Access Points mit dem Internet



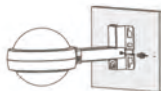
Der Access Point kann auch über ein DC-Netzteil (12 V/1,5 A) mit Strom versorgt werden. Das Netzteil sollte separat erworben werden.

## Montage des Access Points

### Wandhalterung



1



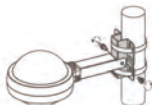
2

1. Befestigen Sie die Montageplatte mit Ankerschrauben an der Wand.
2. Befestigen Sie den Access Point und die Verbindungsstange mit M8\*20-Schrauben an der Montageplatte.

### Montage am vertikalen Mast



1



2

1. Befestigen Sie die Montageplatte am vertikalen Mast, indem Sie zwei Klemmen durch die Montageplatte schrauben.
2. Befestigen Sie den Access Point und die Verbindungsstange mit M8\*20-Schrauben an der Montageplatte.

### Montage am vertikalen Mast



1



2

1. Befestigen Sie die Montageplatte am horizontalen Mast, indem Sie zwei Klemmen durch die Montageplatte schrauben.
2. Befestigen Sie den Access Point und die Verbindungsstange mit M8\*20-Schrauben an der Montageplatte.