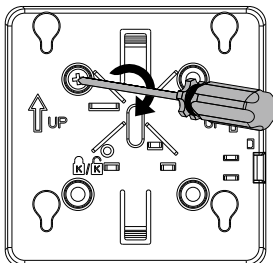
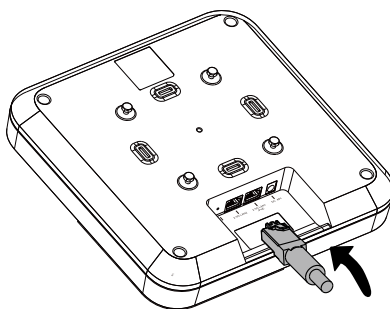


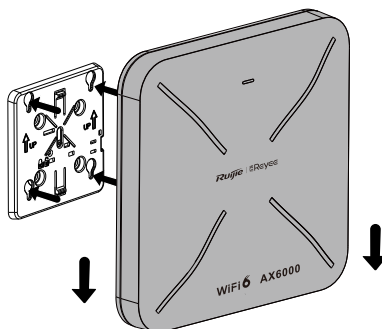
3. Закрепите монтажный кронштейн на стене или на потолке с помощью винтов.



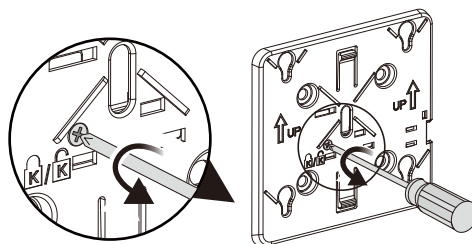
4. Подключите кабель Ethernet к порту LAN с задней стороны точки доступа.



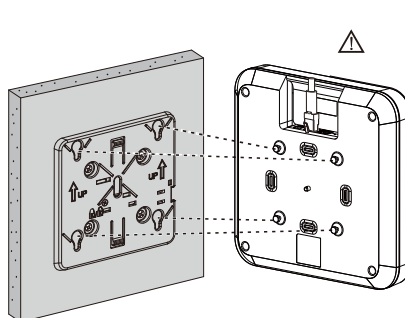
5. Выровняйте квадратные ножки с задней стороны точки доступа с монтажными отверстиями на кронштейне. Сдвиньте точку доступа в отверстиях до щелчка.



1.7 Крепление точки доступа с защитной блокировкой (дополнительно)



Ослабьте крепление защитного винта
Ослабьте защитный винт, чтобы активировать защитную блокировку.



Перед закреплением точки доступа на кронштейне подключите кабель Ethernet

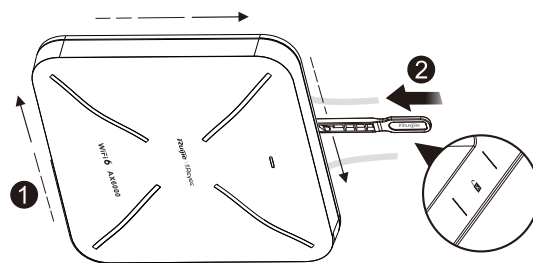
Выровняйте квадратные ножки с задней стороны точки доступа с монтажными отверстиями на кронштейне. Сдвиньте точку доступа в отверстиях.

Предостережение:

Сдвиньте точку доступа в монтажных отверстиях в направлении, противоположном стрелке (UP), указанной на кронштейне, до щелчка. Не прилагайте излишних усилий при установке точки доступа в монтажных отверстиях на кронштейнах. После установки проверьте, что точка доступа надежно закреплена в кронштейне.

1.8 Демонтаж точки доступа

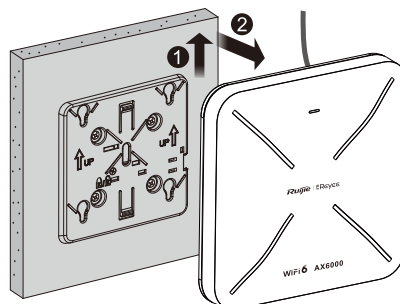
1. Если используется защитная блокировка, прижмите верхнюю часть ключа к краю монтажного кронштейна (логотип Ruijie на ключе должен быть направлен вверх). Сдвиньте ключ вдоль четырех краев монтажного кронштейна.
2. Попробуйте вставить ключ в отверстие для ключа. Ключ может быть вставлен только в одно отмеченное отверстие для ключа.



Вставка ключа для
снятия блокировки

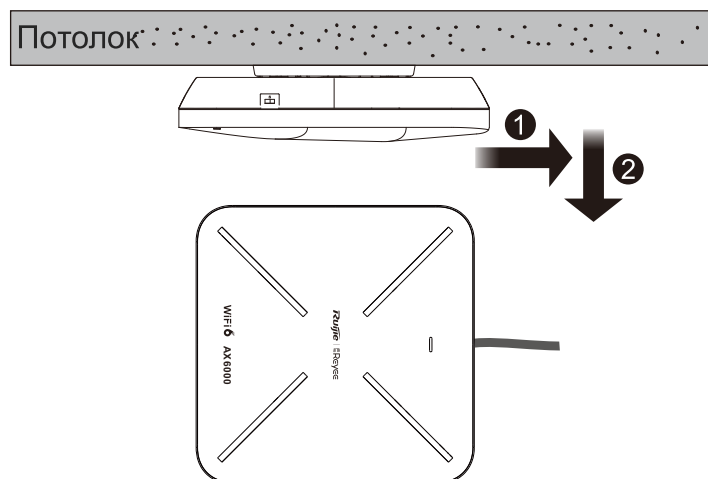
Отметка, обозначающая
отверстие для ключа

Демонтаж точки доступа с креплением на стене



Возьмите точку доступа двумя руками и потяните ее вверх и по направлению от кронштейна.

Демонтаж точки доступа с креплением на потолке



Возьмите точку доступа двумя руками и попробуйте потянуть ее от кронштейна в каждом из четырех направлений. Точка доступа может быть сдвинута только в одном из четырех направлений.

1.9 Настройка точки доступа

Способ 1 (рекомендуемый)

Просканируйте QR-код в руководстве или на устройстве, чтобы скачать приложение Ruijie Cloud. Найдите раздел «Используете Ruijie Cloud впервые?» Следуйте инструкциям по настройке сети в приложении.

Способ 2



1. Подключите точку доступа к SSID. Если в сети несколько устройств, используйте SSID @Ruijie-mXXXX. Если в сети всего одно устройство, используйте SSID @Ruijie-sXXXX. Вы также можете создать проводное подключение. Для этого подключите ПК к порту Ethernet точки доступа с помощью кабеля Ethernet.
2. Если в сети всего одно устройство Reye, откройте браузер и перейдите по адресу <http://192.168.120.1>. В противном случае перейдите по адресу <http://10.44.77.253>. В последнем случае настройте IP-адрес вашего телефона или ПК так, чтобы он находился в том же сегменте сети, что и IP-адрес 10.44.77.253. Например, установите IP-адрес 10.44.77.250 для телефона или ПК.
3. Нажмите Start Setup, чтобы создать сетевые проекты.

1.10 Приложение

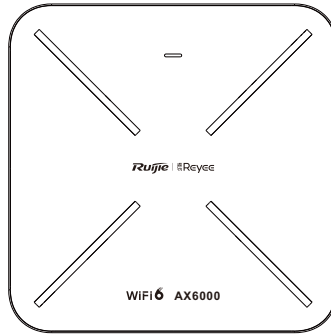
В х о д электропитания	Локальный источник питания: 48 В пост. тока/1 А			
	Стандартное питание PoE: стандарт IEEE 802.3bt, обратно совместим со стандартом IEEE 802.3at			
Режим электропитания	2,4 ГГц	5 ГГц	Скорость передачи данных	Максимальная потребляемая мощность
Стандарт IEEE 802.3bt (рекомендуется)	4 x 4	4 x 4	5952 Мбит/с	40 Вт
Адаптер PoE в пассивном режиме 60 Вт (дополнительный аксессуар)	4 x 4	4 x 4	5952 Мбит/с	40 Вт
Локальный источник питания (48 В пост. тока/1 А)	4 x 4	4 x 4	5952 Мбит/с	40 Вт
Стандарт IEEE 802.3at	2 x 2	2 x 2	2976 Мбит/с	25 Вт
Примечание: Точка доступа не совместима со стандартом 802.3af.				

1.1 محتويات الصندوق

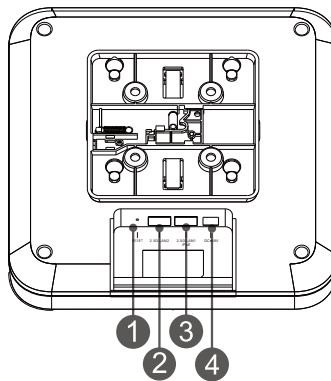
البند	الكمية
نقطة الوصول RG-RAP2260(H)	1
كتيفة تثبيت	1
برغي متقاطع الرأس	4
خابور جدار	4
دليل المستخدم	1
شهادة الجودة	1

1.2 ميزات الأجهزة

منظر علوي



منظر سفلي



ملاحظة: ① ثقب إعادة الضبط (RESET) ② المنفذ LAN2/2.5G ③ المنفذ LAN1/2.5G/PoE ④ مقبس دخل 48 فولت تيار مستمر (مباشر)

مصدر الطاقة عبر إيثرنت (PoE): أوصّل طرف كابل الإيثرنت بالمنفذ LAN1/2.5G/PoE لنقطة الوصول والطرف الآخر بسويتش مجهز بتقنية PoE أو أي أجهزة أخرى للتزويد بالطاقة. مصدر طاقة التيار المستمر: أوصّل محول طاقة التيار المستمر (المباشر) 48 فولت / 1 أمبير إلى مقبس دخل التيار المستمر الموجود بنقطة الوصول.

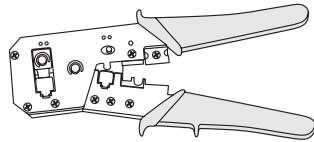
البند	المواصفات
الأبعاد (العرض × العمق × الارتفاع)	230 ملم × 230 ملم × 48 ملم (9.06 بوصة × 9.06 بوصة × 1.89 بوصة، بدون كثيفة التثبيت)
معدل البيانات	2.4 جيجاهيرتز: حتى 1148 ميجابت / ثانية 5 جيجاهيرتز: حتى 4804 ميجابت/ ثانية مجتمعين: 5952 ميجابت/ ثانية
لاسلكي التشغيل	802.11 b/g/n/ax: 2.4 جيجاهيرتز إلى 2.4835 جيجاهيرتز 802.11 a/n/ac/ax: 5.150 جيجاهيرتز إلى 5.350 جيجاهيرتز، 5.470 جيجاهيرتز إلى 5.850 جيجاهيرتز
الهوائي	هوائي مُدمج جميع الاتجاهات
منافذ الخدمة	منفذان إيثرنت 2500/1000/100/10 ميجابت/ ثانية، ذاتيا التكيف
إعادة التشغيل / إعادة الضبط	مدعومة
مؤشر ليد الحالة	مدعوم
مصدر الطاقة	- تتوفر ثلاثة أوضاع لمصدر الطاقة: - الطاقة عبر إيثرنت القياسي: المعيار IEEE 802.3bt، المتوافق مع الأجهزة السابقة التي تعمل وفق المعيار IEEE 802.3at - محول طاقة عبر إيثرنت 60 واط سلبي (ملحق اختياري) - مصدر الطاقة المحلي: 48 فولت تيار مستمر (مباشر) / 1 أمبير ملاحظة: نقطة الوصول لا تتوافق مع المعيار 802.3af. (الرجاء مراجعة الملحق للاطلاع على أوضاع مصدر الطاقة ومعدل البيانات المناظر).
أقصى استهلاك للطاقة	≥ 40 واط
البيئة	درجة حرارة التشغيل: من صفر إلى 40 درجة مئوية (32 إلى 104 درجة فهرنهايت) درجة حرارة التخزين: -40 إلى 70 درجة مئوية (-40 إلى 158 درجة فهرنهايت) نسبة رطوبة التشغيل: 5% إلى 95% (بدون تكاثف) نسبة رطوبة التخزين: 5% إلى 95% (بدون تكاثف)
الوزن	≥ 1.8 كجم (3.97 رطل، بدون كثيفة التثبيت)
اللون	أبيض دافئ

1.4 المؤشر الـيد وثقب إعادة الضبط

المؤشر الليد	الحالة	الوصف
	أزرق ثابت	نقطة الوصول لا تعمل بالطريقة الصحيحة بدون إنذارات.
	مطفأ	نقطة الوصول تستقبل الطاقة.

نقطة الوصول تعمل بالطريقة الصحيحة ولكن تم إنشاء إنذار.	وميض بطيء	
الحالات الممكنة: 1. نقطة الوصول تستعيد إعدادات المصنع. 2. جارٍ ترقية البرنامج الثابت. 3. التعامل مع الإنذارات تلقائيًا. 4. بدء تشغيل نقطة الوصول.	وميض سريع	
أعد تشغيل نقطة الوصول.	اضغط المسمار (بدون رأس) مع الاستمرار في ثقب إعادة الضبط (RESET) لثانيتين (2).	ثقب إعادة الضبط (RESET))
قم باستعادة إعدادات المصنع لنقطة الوصول.	اضغط المسمار (بدون رأس) مع الاستمرار في ثقب إعادة الضبط (RESET) لأكثر من 5 ثوانٍ.	

1.5 الأدوات (يوفرها العميل)

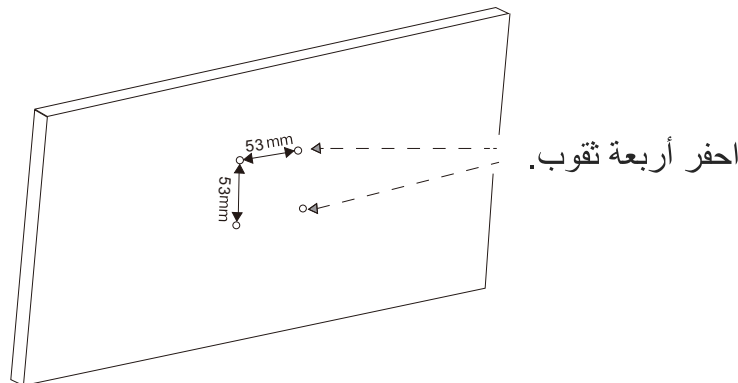


زرادية تغضين (أرجة)

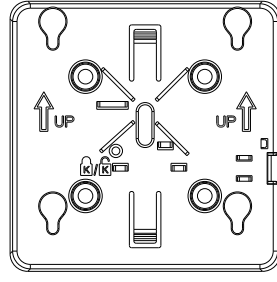
مفك متقاطع الرأس (صلبية)

1.6 تركيب نقطة الوصول بدون قفل التأمين

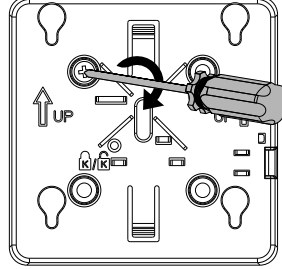
لتركيب نقطة الوصول بقفل التأمين، الرجاء مراجعة قسم تركيب نقطة الوصول بقفل التأمين.
1. احفر أربعة ثقوب على أن تكون بين كل منها مسافة 53 ملم (2.09 بوصة) على الجدار أو السقف.



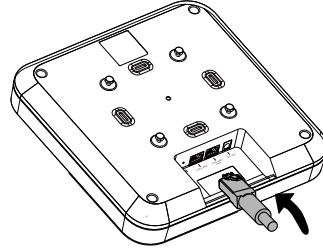
2. أخرج كثيفة التثبيت من مواد التعبئة والتغليف.



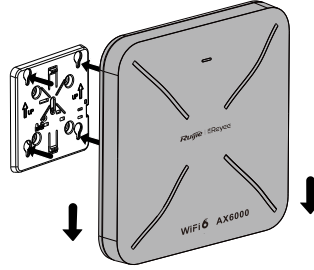
3. ثبت كتيفة التثبيت على السقف أو الجدار بالبراغي.



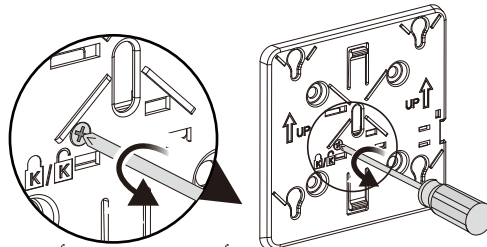
4. أوصل كابل الإنترنت إلى المنفذ LAN الموجود بالجزء الخلفي لنقطة الوصول.



5. حاذِ القدم المربعة الموجودة بالجزء الخلفي لنقطة الوصول فوق ثقوب التثبيت التي بالكتيفة. وأزلق نقطة الوصول في الثقوب إلى أن تثبت في مكانها مع سماع صوت طقة.

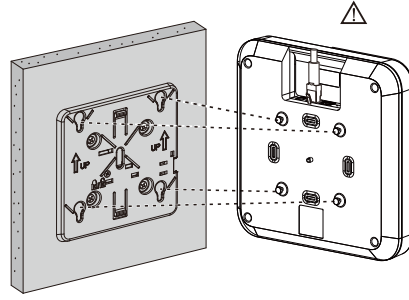


1.7 تركيب نقطة الوصول بقفل التأمين (اختياري)



أرخ برغي التأمين

أرخ برغي التأمين لتعشيق قفل التأمين.



أوصل كابل الإيثرنت قبل تثبيت
نقطة الوصول على الكتيفة

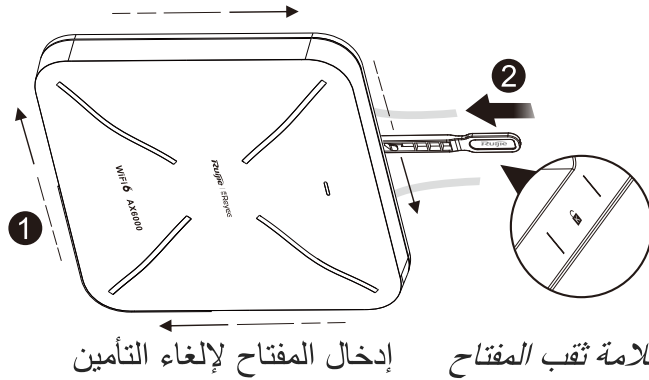
حاذِ القدم المربعة الموجودة بالجزء الخلفي لنقطة الوصول فوق ثقوب التثبيت التي بالكتيفة. وأزلق نقطة الوصول في ثقوب التثبيت.

تنبيه:

أزلق نقطة الوصول في الثقوب في الاتجاه العكسي للسهم (UP) المبين على الكتيفة إلى أن تثبت في مكانها مع سماع صوت طقة. وممنوع إزلاق نقطة الوصول بقوة في ثقوب التثبيت على الكتيفة. وبعد التركيب، تحقق من ثبات نقطة الوصول بطريقة صحيحة على الكتيفة.

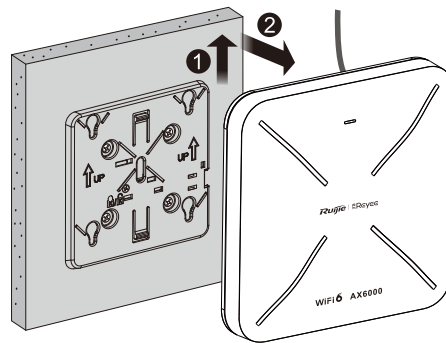
1.8 نزع نقطة الوصول

1. في حالة استخدام قفل التأمين، حافظ على الجزء العلوي للمفتاح على حافة كتيفة التثبيت (مع توجه شعار Ruijie الذي على المفتاح لأعلى). أزلق المفتاح على الحافات الأربع لكتيفة التثبيت.
2. حاول إدخال المفتاح في ثقب المفتاح. ولا يمكن إدخاله إلا في الثقب الذي عليه علامة ثقب المفتاح.

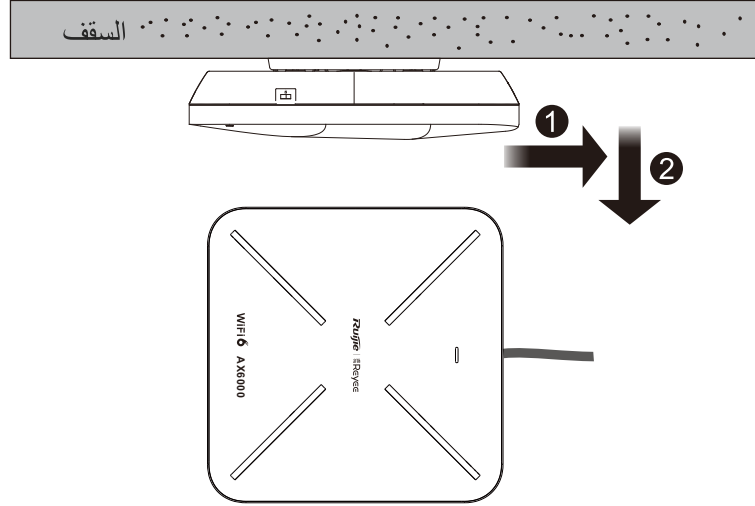


إدخال المفتاح لإلغاء التأمين علامة ثقب المفتاح

نزع نقطة الوصول المركبة على الجدار



أمسك نقطة الوصول بيدك وادفعها لأعلى وإلى خارج الكتيفة. نزع نقطة الوصول المركبة على السقف

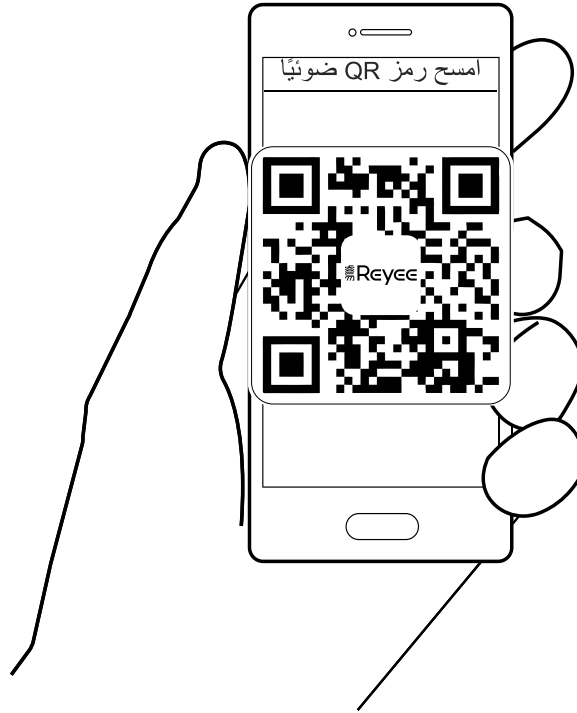


أمسك نقطة الوصول بيديك وحاول دفعها إلى خارج الكتيفة في كل اتجاه. ولا يمكن دفع نقطة الوصول إلا في اتجاه واحد فقط من الاتجاهات الأربعة.

1.9 تكوين نقطة الوصول

الطريقة الأولى (يوصى بها)

قم بمسح رمز QR ضوئياً الموجود بالدليل أو على الجهاز لتنزيل تطبيق خدمة Ruijie السحابية. ابحث عن First time use Ruijie Cloud? (هل تستخدم خدمة Ruijie السحابية لأول مرة؟) اتبع الإرشادات التي بالتطبيق لتكوين الشبكة.



الطريقة الثانية

1. أوصل نقطة الوصول بالمعرف SSID. وفي حالة وجود أجهزة متعددة في الشبكة، استخدم SSID @Ruijie-mXXXX. فإن وُجد جهاز واحد في الشبكة فاستخدم SSID @Ruijie-sXXXX. ويمكنك أيضاً إنشاء اتصال سلكي بتوصيل جهاز الكمبيوتر الشخصي الخاص بك إلى المنفذ Ethernet لنقطة الوصول بكابل إيثرنت.

2. في حالة وجود جهاز Reveal في الشبكة، فقم بالاتصال بالموقع <http://192.168.120.1> عن طريق المستعرض. وخلاف ذلك، قم بالاتصال بالموقع

http://10.44.77.253. وفي هذه الحالة الثانية، قم بتكوين هاتفك أو جهاز الكمبيوتر الشخصي لديك بعنوان بروتوكول إنترنت بنفس مقطع الشبكة كما 10.44.77.253، على سبيل المثال 10.44.77.250.

3. انقر فوق Start Setup (ابدأ الإعداد) لإنشاء مشاريع شبكة.

1.10 الملحق

مصدر الطاقة المحلي: 48 فولت تيار مستمر (مباشر) / 1 أمبير				دخل الطاقة
الطاقة عبر إيثرنت القياسي: المعيار IEEE 802.3bt، المتوافق مع الأجهزة السابقة التي تعمل وفق المعيار IEEE 802.3at				
وضع مصدر الطاقة	2.4 جيجاهيرتز	5 جيجاهيرتز	معدل البيانات	أقصى استهلاك للطاقة
المعيار IEEE 802.3bt (يوصى به)	4 × 4	4 × 4	5952 ميجابت/ثانية	40 واط
محول طاقة عبر إيثرنت 60 واط سلبي (ملحق اختياري)	4 × 4	4 × 4	5952 ميجابت/ثانية	40 واط
مصدر الطاقة المحلي (48 فولت تيار مستمر (مباشر) / 1 أمبير)	4 × 4	4 × 4	5952 ميجابت/ثانية	40 واط
المعيار IEEE 802.3at	2 × 2	2 × 2	2976 ميجابت/ثانية	25 واط
ملاحظة: نقطة الوصول لا تتوافق مع المعيار 802.3af.				

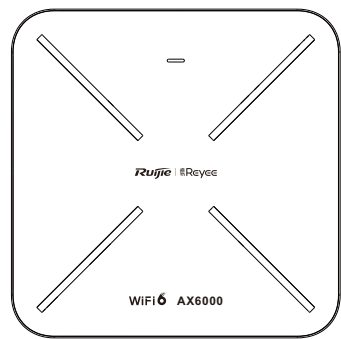
Benutzerhandbuch

1.1 Verpackungsinhalt

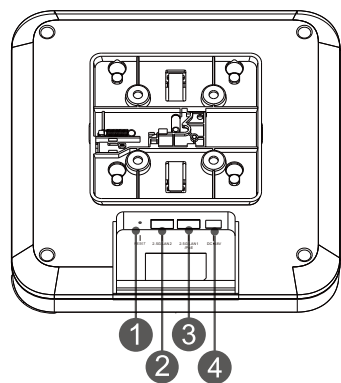
Artikel	Menge
RG-RAP2260(H) Access Point	1
Montagehalterung	1
Phillips-Schraube	4
Wandanker	4
Benutzerhandbuch	1
Qualitätszertifikat	1

1.2 Hardware-Eigenschaften

Draufsicht



Unteransicht



Hinweis:	① RESET-Loch	② LAN2/2.5G-Port
	③ LAN1/2.5G/PoE-Port	④ 48 V DC-Eingangsstecker

PoE-Stromversorgung: Verbinden Sie ein Ende des Ethernet-Kabels mit dem LAN1/2.5G/PoE Port des Access Points und das andere Ende an einen PoE-fähigen Switch oder an eine andere Stromquellenausrüstung (PSE, Power Source Equipment).

DC-Stromversorgung: Verbinden Sie den DC-Adapter (48 V/1A) mit dem DC-Eingangsstecker auf dem Access Point.

1.3 Technische Spezifikationen

Artikel	Spezifikation
Maße (B x T x H)	230 mm × 230 mm × 48mm (9,06 Zoll × 9,06 Zoll × 1,89 Zoll), ohne die Montagehalterung
Bitfrequenz	2,4 GHz: bis zu 1148 Mbps 5 GHz: bis zu 4804 Mbps Kombiniert: 5952 Mbps
Betriebsfunk	802,11 b/g/n/ax: 2,4 GHz bis 2,4835 GHz 802,11 a/n/ac/ax: 5,150 GHz bis 5,350 GHz, 5,470 GHz bis 5,850 GHz
Antenne	Eingebaute omnidirektionale Antenne
Service-Ports	Zwei 10/100/1000/2500 Mbps selbstanpassende Ethernet-Ports
Neustart/Reset	Unterstützt
Status-LED	Unterstützt
Stromversorgung	Es stehen drei Stromversorgungsmodi zur Verfügung: • Standard PoE: IEEE 802.3bt Standard, rückwärtskompatibel mit dem IEEE 802.3at Standard • 60 W Passiver PoE Adapter (optionales Zubehörteil) • Lokale Stromversorgung: 48 V DC /1 A Hinweis: Der Access Point ist nicht 802.3af-konform. (Siehe Anhang für Stromversorgungsmodi und entsprechende Bitfrequenz.)
Max. Stromverbrauch	≤ 40 W
Umgebung	Betriebstemperatur: 0 °C bis 40°C (32 °F bis 104°F)
	Lagertemperatur: -40°C bis 70°C (-40°F bis 158°F)
	Betriebsfeuchtigkeit: 5 % bis 95 % rF (nicht kondensierend)
	Lagerfeuchtigkeit: 5 % bis 95 % rF (nicht kondensierend)
Gewicht	≤ 1,8 kg (3,97 lbs, ohne die Montagehalterung)
Farbe:	Warmes Weiß

1.4 LED und Reset-Loch

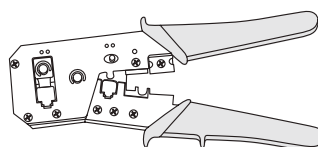
LED	Status	Beschreibung
	Durchgehend blau	Der Access Point funktioniert korrekt ohne Alarmer.
	Aus	Der Access Point erhält keinen Strom.
	Blinkt langsam	Der Access Point funktioniert korrekt, aber es wird ein Alarm generiert.
	Blinkt schnell	Mögliche Fälle: 1. Rückstellung des Access Point auf Werkseinstellungen. 2. Upgrade der Firmware. 3. Automatische Handhabung der Alarmer 4. Start des Access Points

Reset-Loch	Drücken und halten Sie den Stift für weniger als 2 Sekunden in das Reset-Loch.	Neustart des Access Points.
	Drücken und halten Sie den Stift für mehr als 5 Sekunden in das Reset-Loch.	Wiederherstellung des Access Points auf Werkseinstellungen.

1.5 Tools (vom Kunden bereitgestellt)



Phillips-Schraubenzieher

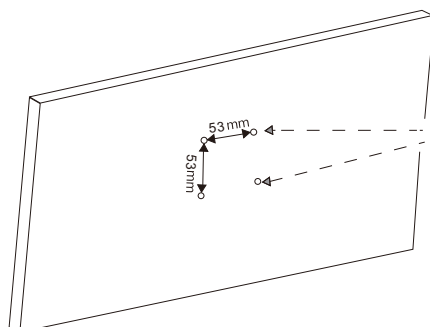


Presszange

1.6 Montage des Access Points ohne Sicherheitssperre

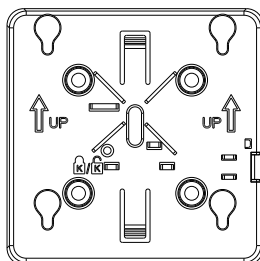
Um den AP mit der Sicherheitssperre zu montieren, siehe Montage des Access Points mit Sicherheitssperre.

1. Bohren Sie vier Löcher mit einem Abstand von 53 mm (2,09 Zoll) in die Wand oder Decke.



Bohren Sie vier Löcher.

2. Nehmen Sie die Montagehalterung aus der Verpackung.



3. Sichern Sie die Montagehalterung an der Decke oder an der Wand mit Hilfe