

Artikel	Status	Beschreibung
	blinkend	2. Der AP aktualisiert die Software. Achtung: In diesem Fall schalten Sie das Gerät bitte nicht aus.
	Ein langer Blitz, gefolgt von drei kurzen Blitzen.	Sonstige Fehler treten auf.
Reset-Taste	Weniger als 2 Sekunden drücken	Das Gerät wird neu gestartet.
	2 s bis 5 s drücken	Das Gerät reagiert nicht.
	Länger als 5 Sekunden drücken	Das Gerät stellt die Werkseinstellungen wieder her.

Netzwerkconfiguration

Methode 1 (Empfohlen)

QR-Code im Handbuch oder am Gerät scannen, um die Ruijie Cloud App herunterzuladen. Führen Sie die intelligente Netzwerkverbindung durch und stellen Sie die Konfiguration basierend auf den Anweisungen der App fertig.



Methode 2

Verbinden Sie das Gerät mit dem SSID (Wenn mehrere Geräte im Netzwerk vorhanden sind, verwenden Sie standardmäßig den SSID @Ruijie-mxxxx. Wenn nur ein Gerät im Netzwerk vorhanden ist, verwenden Sie den SSID @Ruijie-sxxxx.). Sie können den PC an den LAN-Anschluss des Geräts mit einem Ethernet-Kabel anschließen und <http://10.44.77.253> über den Browser für die Netzwerkconfiguration aufrufen. Das Standardkennwort lautet „admin“. Es wird empfohlen, die IP-Adresse des PCs als 10.44.77.250 zu konfigurieren.

Présentation du produit

Le point d'accès RG-RAP2260 est un point d'accès (PA) sans fil double-bande radio pour plafond avec un port de 2,5GE, offrant un débit pouvant atteindre les 3000 Mbps par équipement. Ce point d'accès est conçu par Ruijie Networks pour des usages de couverture Wi-Fi en intérieur dans des zones de grandes et moyennes tailles. Le point d'accès RG-RAP2260 supporte soit une alimentation PoE standard 802.3at, soit une alimentation locale par adaptateur 12 V CC. Conforme à la norme IEEE 802.11a/b/g/n/ac/ax, cet équipement peut fonctionner simultanément dans les bandes de 2,4 GHz et de 5 GHz. Le point d'accès RG-RAP2260 prend également en charge la fonction MU-MIMO double flux et offre un débit de connexion pouvant atteindre les 574 Mbps à 2,4 GHz et 2402 Mbps à 5 GHz avec une bande passante allant jusqu'à 2976 Mbps par appareil. L'AP dispose d'un port 2,5GE et d'un port GE, ce qui permet de connecter une caméra ou un commutateur Ethernet pour des besoins divers de services réseau.

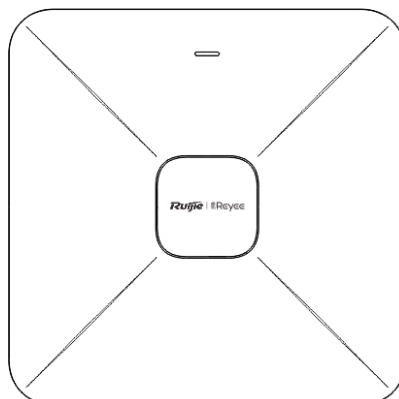
Contenu du carton

Le carton contient (Les câbles Ethernet sont à la charge du client) :

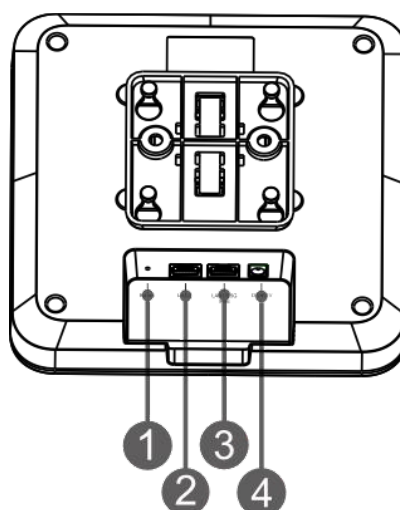
Article	Quantité
Point d'accès	1
Support de fixation	1
Vis cruciforme	2
Module de fixation mural	2
Mode d'emploi	1
Carte de garantie	1
Balise d'alignement	1

Aperçu de l'équipement

Façade avant



Façade arrière



1. Bouton de réinitialisation

2. Port LAN 2

3. Port LAN 1/2,5G/PoE

4. 12 V CC Prise d'alimentation

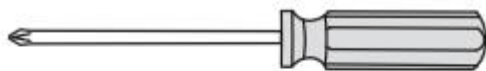
Attention :

1. Veillez à utiliser l'adaptateur secteur de courant continu avec les spécifications recommandé par Ruijie (12 V/2 A). L'adaptateur secteur est vendu séparément.
2. Si vous optez pour une alimentation du point d'accès en PoE, connectez le port LAN1 /2,5G /PoE du point d'accès à un port compatible PoE d'un commutateur ou d'un équipement PoE avec un câble Ethernet. Assurez-vous que l'équipement connecté est conforme à la norme IEEE 802.3at.

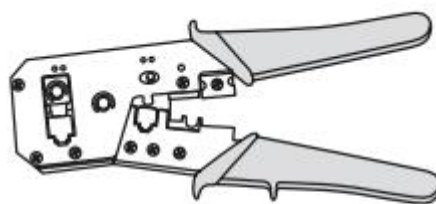
Caractéristiques matérielles

Caractéristiques	Description
Dimensions (l x P x L)	194 mm x 194 mm x 45,1mm (7,64 pouces x 7,64 pouces x 1,78 pouces) (sans les crochets)
Bande passante maximale	2,4 Ghz : Jusqu'à 574 Mbps 5 Ghz : Jusqu'à 2 402 Mbps Jusqu'à 2,976 Gbps par AP
Bandes d'exploitation	802.11b/g/n/ax : 2,4 GHz à 2,4835 GHz 802.11a/n/ac/ax: 5,150 GHz à 5,350 GHz, 5,470 GHz à 5,725 GHz , 5,725 GHz à 5,850 GHz
Antenne	Antenne omnidirectionnelle intégrée
Ports	Un port Ethernet 10/100/2500M BASE-T (compatible PoE) Un port Ethernet 10/100/2500M BASE-T
Redémarrage/Restauration les paramètres d'usine	Disponible
Indicateur LED	Un indicateur LED (bleu)
Alimentation électrique	Adaptateur secteur : CC 12 V/2 A (optionel) Attention : L'adaptateur d'alimentation est un accessoire optionnel dont le diamètre intérieur est de 2,1 mm (0,08 pouce), le diamètre extérieur de 5,5 mm (0,22 pouce) et la profondeur de 10 mm (0,39 pouce). PoE : Conforme à la norme IEEE 802.3at
Puissance maximale consommée	18 W
Température	Température de fonctionnement : 0°C à 40°C (32°F à 104°F)
	Température de stockage : -40°C à 70°C (-40°F à 158°F)
Humidité	Taux d'humidité de fonctionnement : 5% à 95% RH (sans condensation)
	Taux d'humidité de stockage : 5% à 95% RH (sans condensation)
Poids	≤ 0,65 kg (1,43 lb, sans les supports).
Coloration	Blanc éclatant

Outils (vendus séparément)



Tournevis cruciforme

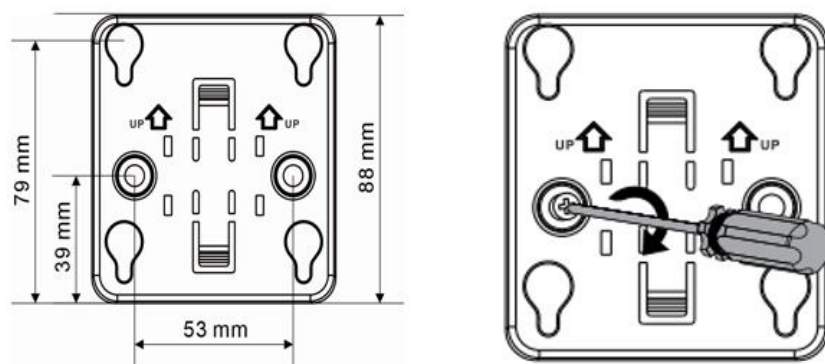


Pince à sertir

Installation de l'AP

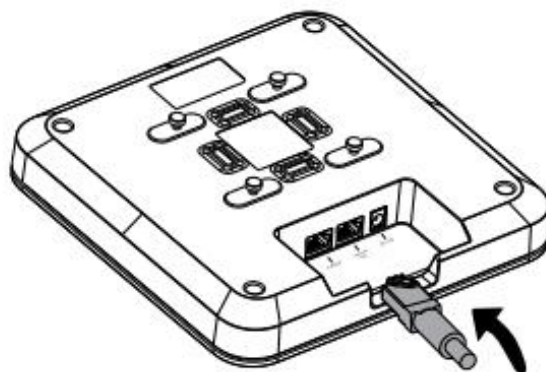
1. Installez le support de fixation au plafond ou au mur à l'aide des vis fournies. La distance séparant le centre des deux trous doit être de 53 mm (2,09 pouces).

Figure 1-1 Pose du support de fixation au plafond/mur



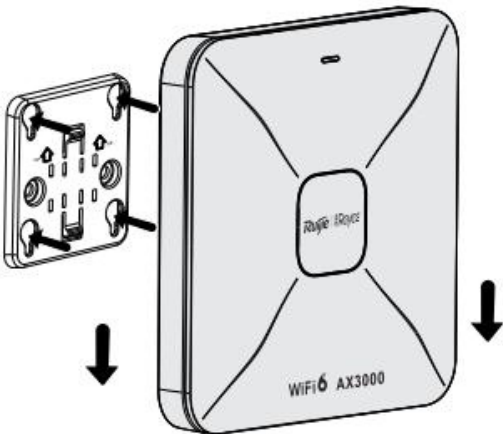
2. Connectez le câble Ethernet au port LAN sur le côté arrière du PA (Le port LAN1 /2,5G /PoE est compatible PoE).

Figure 1-2 Connexion du câble Ethernet au port LAN



3. Alignez les quatre socles à l'arrière de l'AP sur les trous de montage du support. Faites glisser le PA dans les trous jusqu'à ce qu'il s'encastre.

Figure 1-3 Installation du PA sur le support de fixation



Indicateurs lumineux LED et bouton de réinitialisation

Article	État	Description
Indicateur LED	Bleu foncé	L'AP fonctionne normalement. Aucune alarme ne se déclenche.
	Éteint	L'AP n'est pas alimenté en électricité.
	Clignotement rapide	Le point d'accès se met en marche.
	Clignotement lent (à 0,5 Hz) :	Le réseau est inaccessible.
	Double clignotements successifs	1. L'AP est en train de rétablir les paramètres d'usine. 2. L'AP est en train de mettre à jour son logiciel. Attention : Dans ce cas, veuillez ne pas éteindre l'appareil.
	Un long clignotement suivi de trois clignotements courts.	Le point d'accès présente d'autres défauts.
Bouton de réinitialisation	Appuyez pendant moins de 2s	Le point d'accès est en train de redémarrer.
	Maintenez le bouton appuyé pendant 2 à 5 secondes	L'appareil ne réagit plus.

Article	État	Description
	Appuyez pendant plus de 5s	L'équipement rétablit les paramètres d'usine.

Configuration du réseau

Méthode 1 (recommandée)

Scannez le code QR dans ce mode d'emploi ou sur le point d'accès et télécharger l'application Ruijie Cloud. Effectuez la mise en réseau intuitive et complétez la configuration du réseau en suivant les instructions de l'application.



Méthode 2

Connectez-vous au Wi-Fi (si plusieurs équipements Wi-Fi sont présents sur le réseau, utilisez le SSID @Ruijie-mxxxx par défaut. S'il n'y a qu'un seul équipement Wi-Fi dans le réseau, utilisez le SSID @Ruijie-sxxxx.). Il est également possible de connecter un ordinateur au port LAN du point d'accès à l'aide d'un câble Ethernet et avec un navigateur, aller à l'adresse <http://10.44.77.253> pour configurer le réseau. Le mot de passe par défaut est admin Il est recommandé de configurer l'adressage IP de l'ordinateur en lui attribuant l'adresse : 10.44.77.250.

Descripción general del producto

El RG-RAP2260 es un punto de acceso inalámbrico (AP) de montaje en techo de doble radio con un puerto 2,5GE, que ofrece una velocidad de acceso de hasta 3000 Mbps por dispositivo. El AP ha sido diseñado por Ruijie Networks para escenarios de cobertura wifi en interiores en áreas medianas y grandes. RG-RAP2260 adopta una fuente de alimentación PoE estándar de 802,3at o una fuente de alimentación con adaptador de 12 V CC local. Conforme a IEEE 802,11a/b/g/n/ac/ax, el dispositivo puede funcionar simultáneamente en las bandas de 2,4 GHz y 5 GHz. RG-RAP2260 también admite MU-MIMO de doble flujo y proporciona una velocidad de acceso de hasta 574 Mbps a 2,4 GHz y 2402 Mbps a 5 GHz con un alto rendimiento de hasta 2976 Mbps por dispositivo. El AP proporciona un puerto 2,5GE y un puerto GE, lo que permite conectar una cámara o un conmutador Ethernet para diversas necesidades de red de servicio.

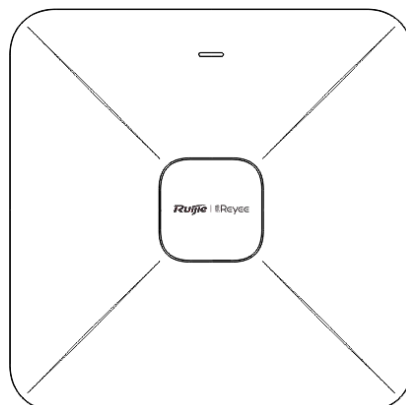
Contenido del paquete

Contenido del paquete (los cables Ethernet son suministrados por el cliente).

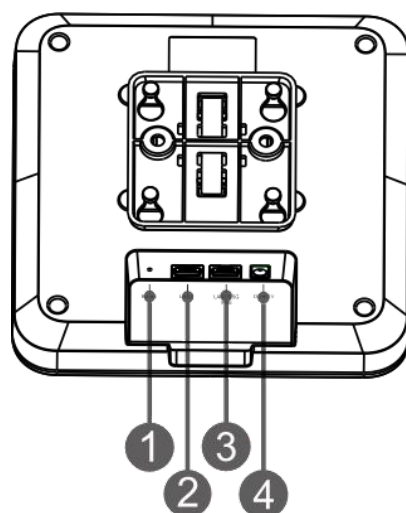
Artículo	Cantidad
Punto de acceso	1
Soporte de montaje	1
Tornillo Phillips de cabeza plana	2
Anclaje de pared	2
Manual de usuario	1
Tarjeta de garantía	1
Pegatina de alineación	1

Aspecto del producto

Panel frontal



Panel posterior



1. Botón de reinicio

2. Puerto LAN2

3. Puerto LAN1/2.5G/PoE

4. Enchufe de entrada de 12 V CC

Precaución:

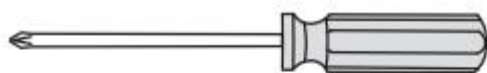
1. Utilice el adaptador de alimentación de CC con las especificaciones (12 V/2 A) recomendadas por Ruijie. El adaptador de corriente es suministrado por el cliente.

2. Si el AP utiliza una fuente de alimentación PoE, conecte el puerto LAN1/2,5G/PoE del AP al puerto compatible con PoE de un conmutador o dispositivo PoE con un cable Ethernet. Asegúrese de que el dispositivo conectado es compatible con IEEE 802,3at.

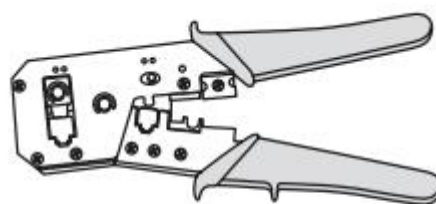
Especificaciones de hardware

Especificaciones	Descripción
Dimensiones (An x Pr x Al)	194 mm x 194 mm x 45.1 mm (7,64 pulg. x 7,64 pulg. x 1,78 pulg.) (sin incluir los soportes)
Rendimiento máximo	2,4 GHz: hasta 574 Mbps 5 GHz: hasta 2402 Mbps Hasta 2,976 Gbps por punto de acceso
Bandas de funcionamiento	802.11b/g/n/ax: De 2,4 GHz a 2,4835 GHz 802.11a/n/ac/ax: 5,150 GHz a 5,350 GHz; 5,470 GHz a 5,725 GHz; 5,725 GHz a 5,850 GHz
Antena	Antenas omnidireccionales incorporadas
Puertos de servicio	Un puerto Ethernet 10/100/2500M BASE-T (compatible con PoE) 1 puerto 10/100/1000M BASE-T
Reiniciar/restablece r ajustes de fábrica	Compatible
Led	Un led (azul)
Fuente de alimentación	Adaptador: 12 V CC/2 A (opcional) Precaución: El adaptador de corriente es un accesorio opcional con un diámetro interior de 2,1 mm (0,08 pulg.), un diámetro exterior de 5,5 mm (0,22 pulg.) y una profundidad de 10 mm (0,39 pulg.). PoE: compatible con IEEE 802,3at
Consumo máximo de energía	18 W
Temperatura	Temperatura de funcionamiento: 0 °C a 40 °C (32 °F a 104 °F)
	Temperatura de almacenamiento: -40 °C a 70 °C (-40 °F a 158 °F)
Humedad	Humedad de funcionamiento: de 5 % a 95 % humedad relativa (sin condensación)
	Humedad de funcionamiento: de 5 % a 95 % humedad relativa (sin condensación)
Peso	≤0,65 kg (1,43 libras, sin incluir los soportes)
Color	Blanco cálido

Herramientas (suministradas por el cliente)



Destornillador Phillips

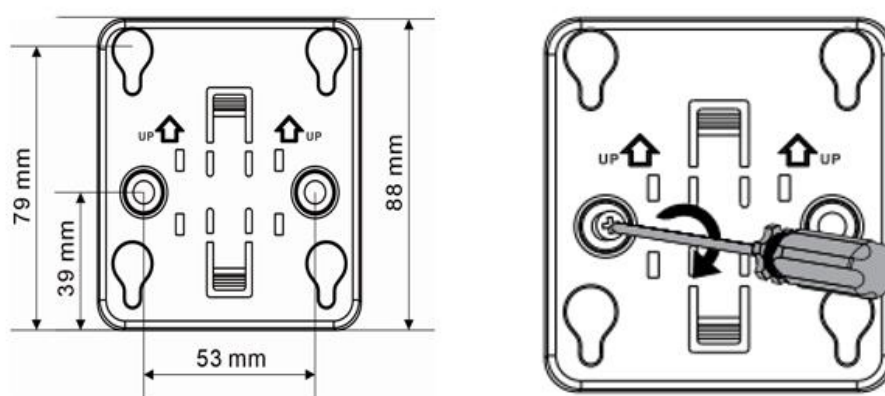


Alicates de engrapado

Montaje del AP

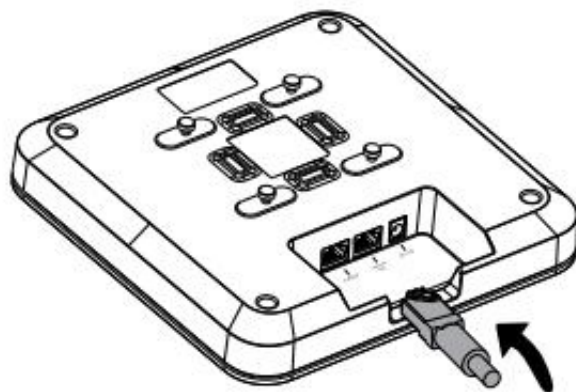
1. Fije el soporte de montaje al techo o a la pared con los tornillos suministrados. La distancia de centro a centro entre los dos orificios está a 53 mm (2,09 pulgadas).

Figure 1-1 Fijación del soporte de montaje en el techo/pared



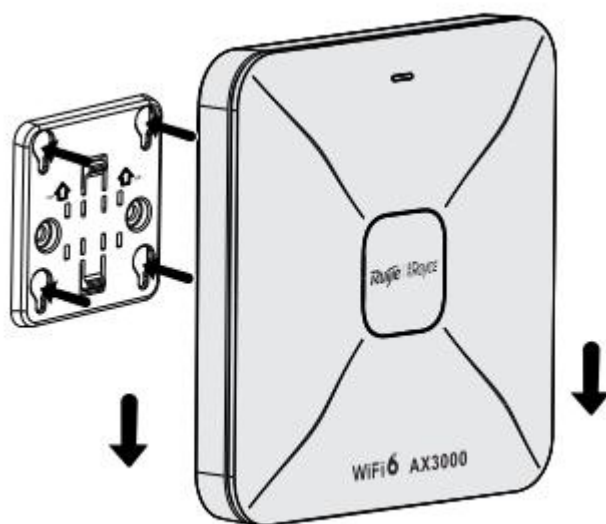
2. Conecte el cable Ethernet al puerto LAN del panel posterior del AP (el puerto LAN1/2,5G/PoE es compatible con PoE).

Figure 1-2 Conexión del cable Ethernet al puerto LAN



3. Alinee las patas cuadradas en la parte posterior del AP con los orificios de montaje del soporte. Deslice el AP en los orificios hasta que encaje en su lugar.

Figure 1-3 Asegure el AP en el soporte de montaje



Led y botón

Artículo	Estado	Descripción
Led	Azul continuo	El AP funciona con normalidad. No se produce ninguna alarma.
	Apagado	El AP no está recibiendo energía.
	Parpadeo rápido	El dispositivo se está iniciando.
	Parpadeo lento (a 0,5 Hz):	La red es inaccesible.
	Parpadeo dos veces seguidas	1. El AP está restableciendo la configuración de fábrica. 2. El AP está actualizando el software.

Artículo	Estado	Descripción
		Precaución: En este caso, no apague el dispositivo.
	Un parpadeo largo seguido de tres parpadeos cortos.	Se producen otros fallos.
Botón de reinicio	Pulsación durante menos de 2 s	El dispositivo se está reiniciando.
	Pulse de 2 s a 5 s	El dispositivo no responde.
	Pulsación durante más de 5 s	El dispositivo restaura la configuración de fábrica.

Configuración de la red

Método 1 (recomendado)

Escanee el código QR en el dispositivo o en el manual para descargar la aplicación Ruijie Cloud. Realice la interconexión de red inteligente y complete la configuración de red según las instrucciones de la aplicación.



Método 2

Conecte el dispositivo al SSID (si existen varios dispositivos en la red, utilice el SSID @Ruijie-mxxxx de forma predeterminada. Si solo existe un dispositivo en la red, utilice el SSID @Ruijie-sxxxx.). También puede conectar el PC al puerto LAN del dispositivo con un cable Ethernet y visitar <http://10.44.77.253> en el navegador para ver la configuración de red. La contraseña predeterminada es admin. Se recomienda configurar la dirección IP del PC como 10.44.77.250.

Ürüne Genel Bakış

RG-RAP2260; bir çift radyo (dual-radio) tavana monte kablosuz Erişim Noktası (AP) olup bir adet 2.5GE portuna sahiptir ve cihaz başına 3000 Mbps'ye kadar erişim hızı sağlar. Bu Erişim Noktası, Ruijie Networks tarafından orta ve büyük boyutlu alanlardaki iç mekan Wi-Fi kapsamı senaryoları için tasarlanmıştır. RG-RAP2260, ya 802.3at standardı ile uyumlu bir PoE güç kaynağını ya da 12 V DC adaptörlü bir güç kaynağını kullanır. IEEE 802.11a/b/g/n/ac/ax standartları ile uyumlu olan bu cihaz 2.4 GHz ve 5 GHz bantlarında eş zamanlı olarak çalışabilir. RG-RAP2260 aynı zamanda dual-stream MU-MIMO'yu destekler ve cihaz başına maksimum 2976 Mbps değerinde yüksek throughput ile 5 GHz bandında 2402 Mbps'ye kadar ve 2.4 GHz bandında ise 574 Mbps'ye kadar olan bir erişim hızı sağlar. Bu Erişim Noktası; bir 2.5GE portuna ve bir GE portuna sahip olup bu sayede çeşitli hizmet ağ oluşturma ihtiyaçları için bir Ethernet anahtarının veya bir kameranın bağlanabilmesini mümkün kılar.

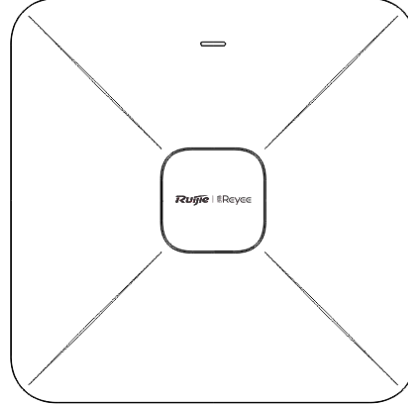
Paket İçeriği

Paket İçeriği (Ethernet kabloları müşteri tarafından sağlanacaktır.)

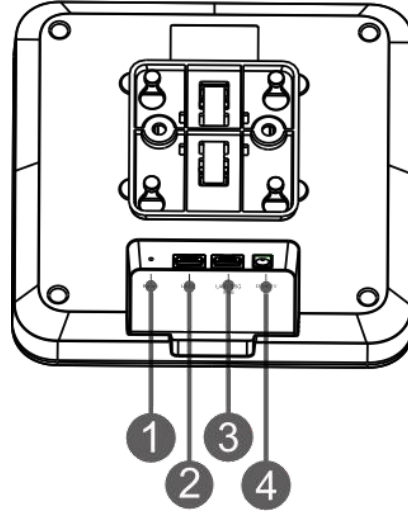
Öge	Miktar
Erişim Noktası	1
Montaj Bağlantı Parçası	1
Phillips Başlı Vida	2
Duvar Kenedi	2
Kullanıcı El Kitabı	1
Garanti Kartı	1
Hizalama Etiketi	1

Ürün Görünümü

Ön Panel



Arka Panel



1. Sıfırla (Reset) Düğmesi

2. LAN2 Portu

3. LAN1/2.5G/PoE Portu

4. 12 V DC Güç Girişi

Dikkat:

1. Lütfen Ruijie tarafından tavsiye edilen teknik özelliklere (12 V/2 A) sahip olan bir DC güç adaptörü kullanın. Güç adaptörü müşteri tarafından temin edilir.

2. Eğer Erişim Noktası PoE güç kaynağına uyumlu ise, Erişim Noktası üzerindeki LAN1/2.5G/PoE portunu bir anahtar üzerindeki PoE-yetenekli porta veya bir Ethernet kablosu ile bir PoE cihazına bağlayın. Bağlanılan cihazın IEEE 802.3at standardı ile uyumlu olduğundan emin olun.

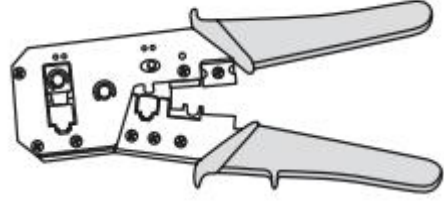
Donanım Özellikleri

Teknik Özellikler	Açıklama
Boyutlar (Genişlik x Derinlik x Yükseklik)	194 mm x 194 mm x 45.1 mm (7,64 inç x 7,64 inç x 1,78 inç) (bağlantı parçaları hariç)
Maksimum Throughput	2.4 GHz: 574 Mbps'ye Kadar 5 GHz: 2402 Mbps'ye Kadar Erişim Noktası başına 2,976 Gbps
İşletim Bantları	802.11b/g/n/ax: 2.4 GHz ila 2.4835 GHz 802.11a/n/ac/ax: 5.150 GHz ila 5.350 GHz, 5.470 GHz ila 5.725 GHz, 5.725 GHz ila 5.850 GHz
Anten	Yerleşik çok yönlü anten
Hizmet Portları	Bir adet 10/100/2500M BASE-T Ethernet portu (PoE-yetenekli) Bir adet 10/100/1000M BASE-T Ethernet portu
Yeniden Başlatma/Fabrika Ayarlarına Döndürme	Destekleniyor
LED	Bir LED (mavi)
Güç Kaynağı	Adaptör: DC 12 V/2 A (opsiyonel) Dikkat: Güç adaptörü, opsiyonel bir aksesuar olup iç çapı 2,1 mm (0,08 inç), dış çapı 5,5 mm (0,22 inç) ve derinliği 10 mm (0,39 inç) dir. PoE: IEEE 802.3at-uyumlu
Maksimum Güç Tüketimi	18 W
Sıcaklık	Çalışma Sıcaklığı: 0°C ila 40°C (32°F ila 104°F) Depolama Sıcaklığı: -40°C ila 70°C (-40°F ila 158°F)
Nem	Çalışma nem koşulları: %5 ila %95 Bağıl Nem (yoğuşmasız) Depolama nem koşulları: %5 ila %95 Bağıl Nem (yoğuşmasız)
Ağırlık	≤ 0,65 kg (1,43 lbs, bağlantı parçaları hariç)
Renk	Sıcak Beyaz

Aletler (Müşteri tarafından temin edilecektir)



Phillips Tornavida

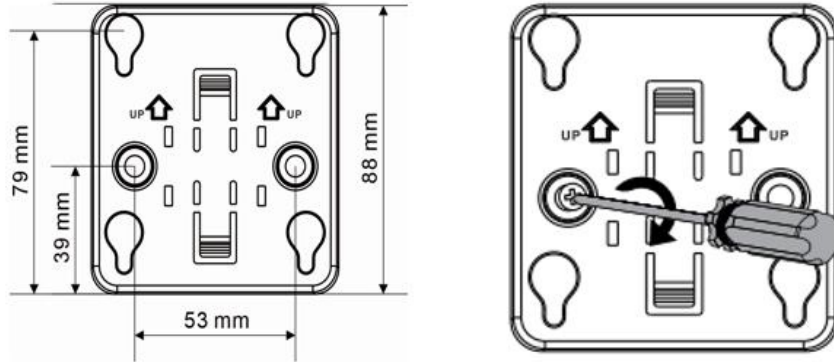


Pabuç Sıkma Pensesi

Erişim Noktasının Monte Edilmesi

1. Size sağlanan vidaları kullanarak montaj bağlantı parçasını tavana veya duvar üzerine sabitleyin. İki delik arasındaki merkezden merkeze mesafe 53 mm (2,09 inç) dir.

Şekil 1-1 Montaj Bağlantı Parçasının Tavana/Duvara Sabitlenmesi



2. Ethernet kablosunu Erişim Noktasının arka paneli üzerindeki LAN portuna bağlayın (LAN1/2.5G/PoE portu, PoE-yeteneklidir).

Şekil 1-2 Ethernet Kablosunun LAN Portuna Bağlanması

