

RG-RAP1201

Reyee Wi-Fi 5 1267 Mbps

Point d'accès au montage mural

FICHE DE DONNÉES



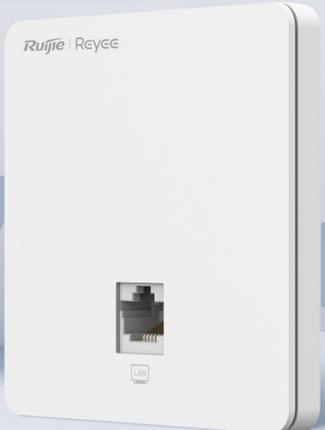
Points saillants

- Performance double radio, point d'accès au montage mural sans fil AC1300
- Meilleure expérience avec MU-MIMO sous 802.11ac Wave2
- Installation facile, compatible dans le monde entier
- Un clic pour optimiser, obtenir une meilleure expérience Wi-Fi
- Configuration facile de votre réseau Wi-Fi en 3 minutes

Caractéristiques remarquables

Performance double radio, point d'accès pour montage mural Gigabit

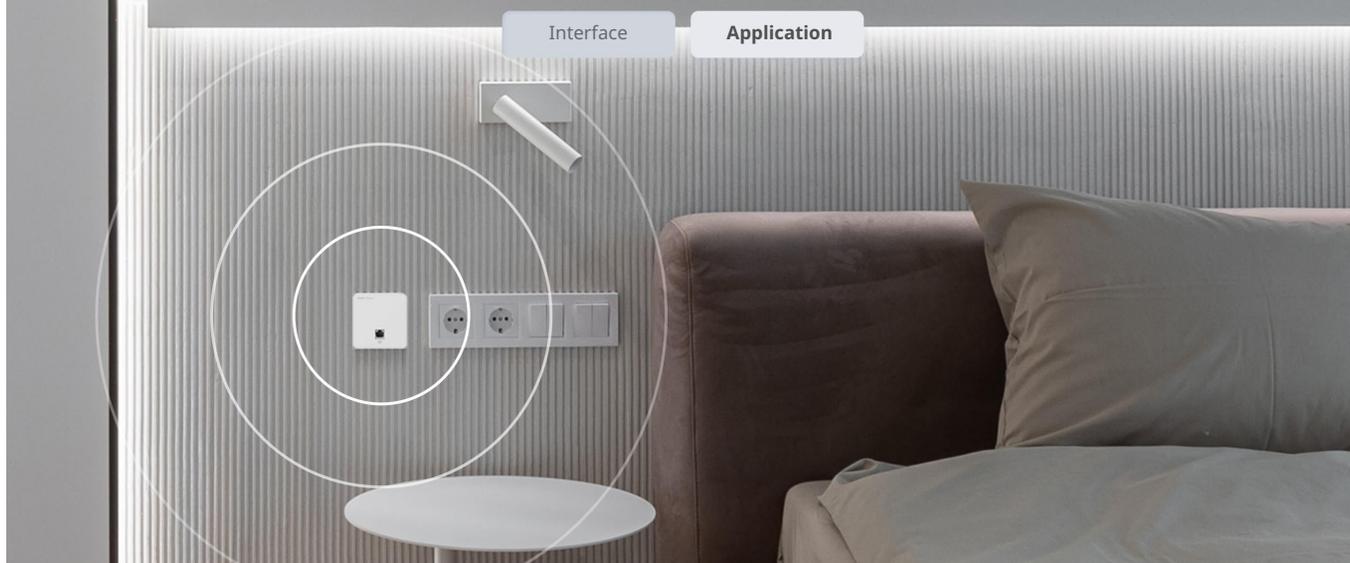
Interface Application



1267 Mbps

802.11ac Wave2 Complet Ports GE 2x2 MIMO 2x2 MU-MIMO 86mm Conception Gestion dans le cloud gratuit

Performance double radio, point d'accès pour montage mural Gigabit



Meilleure expérience avec MU-MIMO sous 802.11ac Wave2

Bi-bande

802.11ac Wave2

1267 Mbps

11n

450 Mbps



Caractéristiques remarquables

Installation facile, compatible dans le monde entier



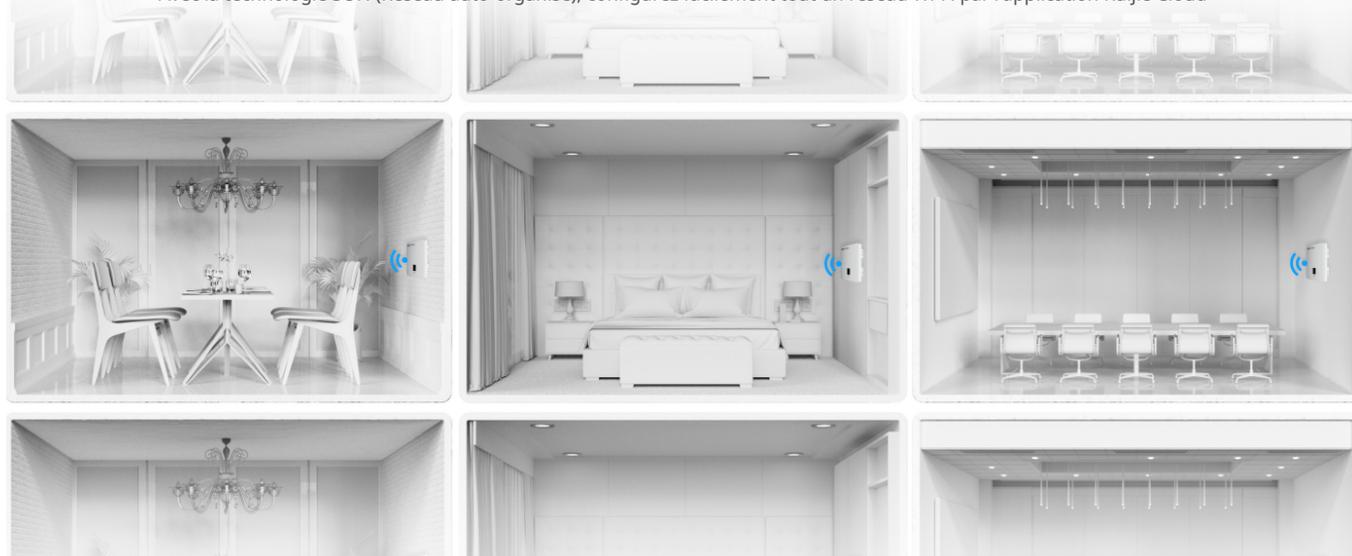
Un clic pour optimiser, obtenir une meilleure expérience Wi-Fi

La technologie WIO (Optimisation Intelligente Wi-Fi) vous permet d'optimiser le réseau sans fil en un clic.



Configuration facile de votre réseau Wi-Fi en 3 minutes

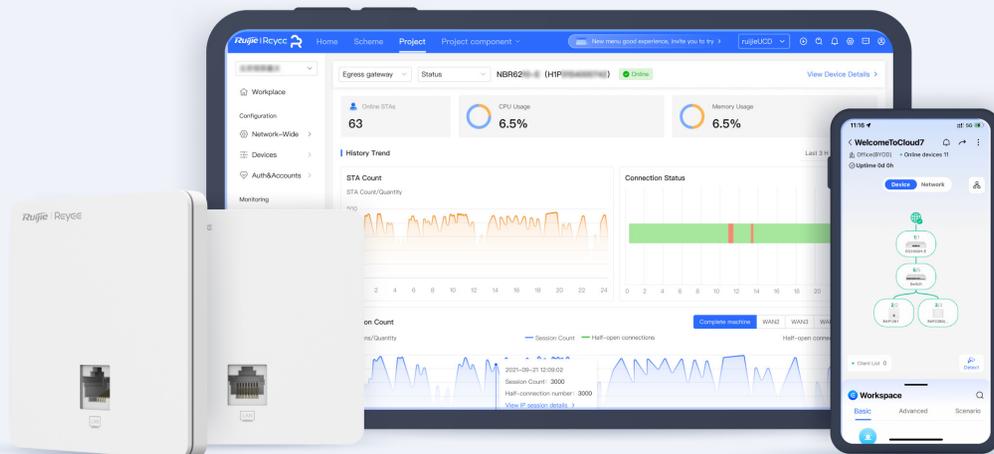
Avec la technologie SON (Réseau auto-organisé), configurez facilement tout un réseau Wi-Fi par l'application Ruijie Cloud



Caractéristiques remarquables

Cloud, simplifier votre entreprise

- Réseau auto-organisé
- Gestion centralisée du réseau
- Configuration basée sur un scénario
- Authentification du portail cloud
- Surveillance et maintenance à distance



Spécifications

Spécifications matérielles

Modèle	RG-RAP1200(P)	RG-RAP1200(F)	RG-RAP1201
Radio	Double flux Bi-bande		
Protocole	Simultané 802.11ac Wave2, Wave1, 802.11a/b/g/n		
Bandes de fonctionnement	802.11b/g/n : 2,4 GHz à 2,4835 GHz 802.11a/n/ac : 5 GHz : 5,150 GHz à 5,350 GHz, 5,470 GHz à 5,725 GHz, 5,725 GHz à 5,850 GHz. (Remarque : Les bandes de fonctionnement varient selon les pays)		
Antenne	Antenne intégrée (2,4 GHz : 2 dBi, 5 GHz : 2 dBi)		
Flux spatiaux	2,4 GHz : 2x2 MIMO 5 GHz : 2x2 MIMO		
Débit max.	2,4 GHz : Jusqu'à 400 Mbps 5 GHz : Jusqu'à 867 Mbps Taux d'accès par point d'accès : 1,267 Gbps		
Modulation	OFDM : BPSK@6/9 Mbps, QPSK@12/18 Mbps, 16-QAM@24 Mbps, 64-QAM@48/54 Mbps DSSS : DBPSK@1 Mbps, DQPSK@2 Mbps, et CCK@5.5/11 Mbps MIMO-OFDM : BPSK, QPSK, 16QAM, 64QAM et 256QAM		
Sensibilité de réception	11b : -91 dBm (1 Mbps), -88 dBm (5 Mbps), -85 dBm (11 Mbps) 11a/g : -89 dBm (6 Mbps), -80 dBm (24 Mbps), -76 dBm (36 Mbps), -71 dBm (54 Mbps) 11n : -83 dBm@MCS0, -65 dBm@MCS7, -83 dBm@MCS8, -65 dBm@MCS15 11ac HT20 : -83 dBm (MCS0), -57 dBm (MCS9) 11ac HT40 : -79 dBm (MCS0), -57 dBm (MCS9) 11ac HT80 : -76 dBm (MCS0), -51 dBm (MCS9)		

EIRP :

≤ 21,8 dBm (2,4 GHz)

≤ 22,1 dBm (5 GHz)

CE

≤ 20 dBm (2,4 GHz)

≤ 27 dBm (5 GHz)

Birmanie :

2400 MHz - 2483,5 MHz ≤ 20 dBm

5150 MHz - 5350 MHz ≤ 23 dBm

5470 MHz - 5850 MHz ≤ 25 dBm

Thaïlande :

2400 MHz - 2483,5 MHz ≤ 20 dBm

5150 MHz - 5350 MHz ≤ 23 dBm

5470 MHz - 5725 MHz ≤ 25 dBm

5725 MHz - 5850 MHz ≤ 30 dBm

Remarque : La puissance de transmission est soumise aux réglementations spécifiques à chaque pays.

Puissance de transmission maximale

CE EIRP :

≤ 19 dBm (2,4 GHz)

≤ 18 dBm (5 GHz)

des restrictions spécifiques à chaque pays s'appliquent

Spécifications

Spécifications matérielles

Modèle	RG-RAP1200(P)	RG-RAP1200(F)	RG-RAP1201
Puissance réglable	Réglable par incréments de 1 dB Élevé (100 %), Moyen (75 %), Faible (50 %), Très faible (25 %) Assistance		
Dimensions	126 mm × 86 mm × 50 mm	86 mm × 86 mm × 29,3 mm	86 mm × 86 mm × 42,4 mm
Poids	0,24 kg	0,05 kg	0,14 kg
Ports de service	Avant : 4 ports 10/100/1000Base-T, LAN1 prend en charge la sortie PoE IEEE.802.3af Arrière : 1 10/100/1000Base-T (entrée PoE)	Avant : 1 port 10/100Base-T Arrière : 1 10/100Base-T (Entrée PoE)	Avant : 1 10/100/1000Base-T Arrière : 1 10/100/1000Base-T
Voyant LED	1 Voyant LED		
Alimentation électrique	Prise en charge de PoE (802.3af/at)		
Consommation d'énergie	≤ 8 W		≤ 9 W
Environnement	Température de fonctionnement : 0°C à 40°C		
	Température de stockage : -40°C à 70°C		
	Humidité de fonctionnement : 0 % à 100 % (sans condensation)		Humidité de fonctionnement : 5 % à 95 % (sans condensation)
	Humidité de stockage : 0 % à 100 % (sans condensation)		Humidité de stockage : 5 % à 95 % (sans condensation)
Installation	Installation de la plaque murale		
Norme de sécurité	GB4943, IEC 62368-1		
Norme CEM	GB9254, EN301 489, EN50155, EN50121, EN55032, EN61000, EN55035		
Norme de vibrations	IEC61373		
Norme radio	Certification SRRC, EN300 328, EN301 893		
MTBF	> 250 000 H		> 400 000 H

Caractéristiques logicielles

Mode de fonctionnement	Mode AP et mode de routage		
------------------------	----------------------------	--	--

Spécifications

Caractéristiques logicielles

Modèle	RG-RAP1200(P)	RG-RAP1200(F)	RG-RAP1201
WLAN	Nombre maximal de clients : 110	Nombre maximal de clients : 110	Nombre maximal de clients : 110
	Clients recommandés : 80	Clients recommandés : 40	Clients recommandés : 40
	Jusqu'à 8 SSID		
	Prise en charge du masquage SSID Configuration du mode d'authentification, du mécanisme de cryptage et des attributs VLAN pour chaque SSID		
	Limite STA basée sur SSID et sur la radio		
	Prise en charge de l'isolation des utilisateurs de la couche 2		
Itinérance	Prise en charge de l'itinérance de couche 2 et de couche 3		
Sécurité	Prise en charge de l'authentification PSK		
	Prise en charge de la liste noire et de la liste blanche statiques		
	Prise en charge du chiffrement de données WPA (TKIP), WPA2 (AES) et WPA-PSK		
Routage	Prise en charge des adresses IP statiques, DHCP, de la connexion PPPoE		
Gestion et entretien	Prise en charge de la mise en réseau unifiée de tous les équipements du réseau par SON Prise en charge de la gestion locale ou à distance avec l'application Ruijie Reyee Prise en charge de la gestion locale avec le Web Prise en charge de la gestion à distance avec la plateforme Ruijie Cloud		

Ruijie | Rcycc

 **Redefine your easy network**

Copyright ©2000-2023 Ruijie Networks Co., Ltd. Tous droits réservés.

Aucune partie de ce document ne peut être reproduite ou transmise sous quelque forme ou par quelque moyen que ce soit sans le consentement écrit préalable de Ruijie Networks Co., Ltd.

Avis

Ce contenu s'applique uniquement aux régions en dehors de la Chine continentale. Ruijie Networks Co., Ltd. se réserve le droit d'interpréter ce contenu.

Les informations contenues dans le présent document sont sujettes à modification sans préavis. Rien dans les présentes ne doit être interprété comme constituant une garantie supplémentaire. Ruijie Networks Co., Ltd. ne sera pas responsable des erreurs techniques ou éditoriales ou des omissions contenues dans ce document.



Ruijie Networks Co., Ltd.
Bâtiment 19, Parc industriel de Juyuanzhou,
618 Rue de Jinshan, District de Cangshan,
Fuzhou, Fujian, Chine
Site Web : <https://www.ruijienetworks.com>