

RG-RAP1200(P)

Reyee Wi-Fi 5 1267 Mbps

Point d'accès mural

FICHE DE DONNÉES



Faits saillants

- Performance double radio, point d'accès mural full gigabit
- Meilleure expérience avec MU- MIMO sous 802.11ac Wave2
- Prise en charge du multiservice avec des ports full gigabit
- Installation facile, compatible dans le monde entier
- Un clic pour optimiser, obtenir une meilleure expérience Wi-Fi

Fonctionnalités particulières

Point d'accès gigabit, performance double-radio, montage mural

Interface

Application

1267 Mbps



802.11 ac
Wave2



PoE
Transit



2X2
MU-MIMO



Mesh Reyee
Technologie

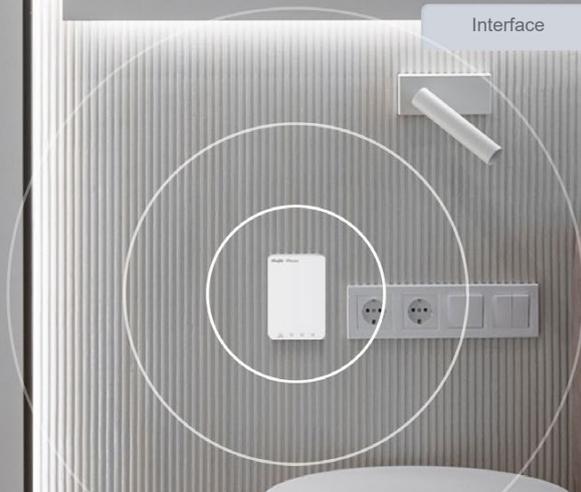


Gestion Cloud
gratuite

Point d'accès gigabit, performance double-radio, montage mural

Interface

Application



Pour une meilleure expérience de la technologie multi-utilisateurs MU-MIMO sous la norme 802.11ac Wave2

Double bande

802.11ac Wave2

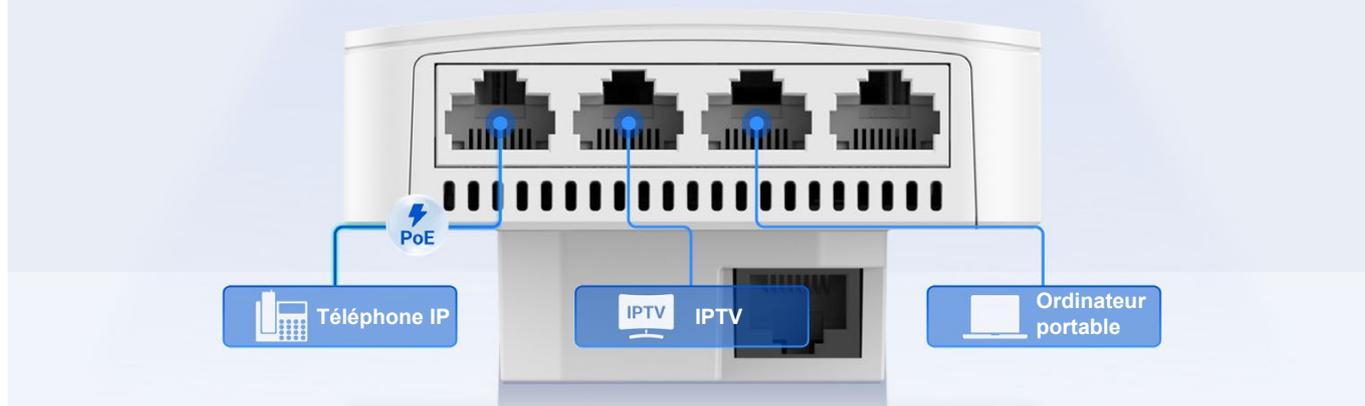
1267 Mbps

11 n



Fonctionnalités particulières

Service multiple pris en charge avec des ports gigabit-intégral



Facile à installer et interopérable



Optimisation en un clic, meilleure expérience du Wi-Fi

La technologie WIO (Wi-Fi Intelligent Optimization) vous permet d'optimiser votre réseau sans fil en un seul clic.



Fonctionnalités particulières

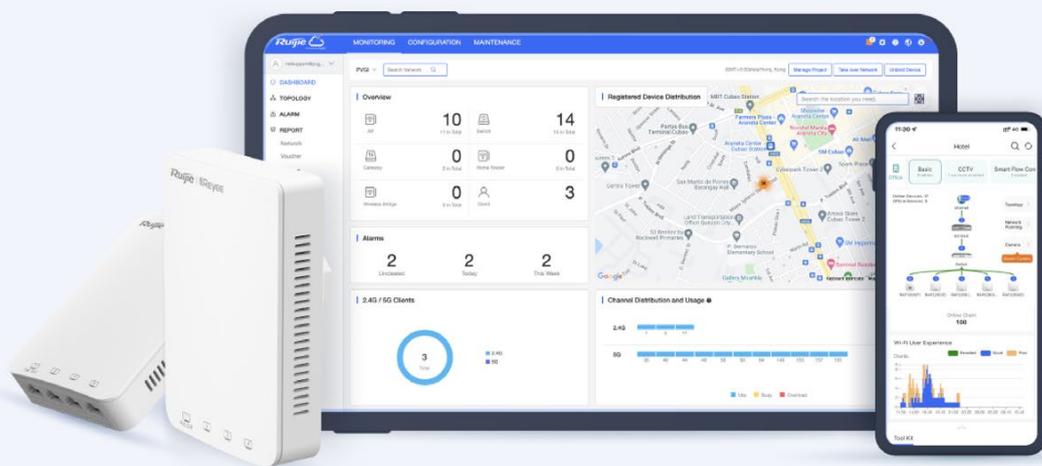
Configurez facilement votre réseau Wi-Fi en 3 minutes seulement

Avec la technologie SON (Self-organizing Network), configurez facilement un réseau Wi-Fi grâce à l'application Ruijie Cloud.



Rendez-vous la vie en entreprise facile grâce au Cloud

- Réseaux autonomes
- Gestion réseau centralisée
- Configuration basée sur les scénarios
- Authentification du portail Cloud
- Contrôle et maintenance à distance



Caractéristiques

Caractéristiques matérielles

Modèle	RG-RAP1200 (P)	RG-RAP1200 (F)
Radio	Double transmission double bande	
Protocole	Faisceaux parallèles 802.11 ac Wave2, Wave1, 802.11a/b/g/n	
Bandes d'exploitation	802.11b/g/n: 2,4 GHz ~ 2,4835 GHz 802.11a/n/ac: 5 GHz: 5,150 GHz ~ 5,350 GHz, 5,470 GHz ~ 5,725 GHz, 5,725 GHz ~ 5,850 GHz. (Note:Les bande d'exploitation pourraient varier 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 débit d'accès par PA : 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)	
Puissance de transmission maximale	CE EIRP: ≤19 dBm (2,4 GHz) ≤18 dBm (5 GHz) les restrictions spécifiques de chaque pays s'appliquent	
Alimentation réglable	1 dBm	
Dimensions	126 mm × 86 mm × 50 mm	86 mm × 86 mm × 29,3 mm
Poids	0,24 kg	0,05 kg
Types de ports	Avant : 4 10/100/1000Base-T Ports, LAN1 supports IEEE.802.3af PoE OUT Arrière : 1 10/100/1000Base-T (PoE in)	Avant :1 10/100Base-T Ports Arrière : 1 10/100Base-T (PoE in)
Indicateur lumineux LED	1 système à indicateur lumineux LED	

Caractéristiques

Caractéristiques matérielles

Modèle	RG-RAP1200 (P)	RG-RAP1200 (F)
Alimentation	Compatible PoE (802.3af/at)	
Consommation d'énergie	≤ 8 W	
Environnement	Température de fonctionnement : 0°C ~ 40°C	
	Température de stockage : -40°C ~ 70°C	
	Taux d'humidité de fonctionnement : 0% ~ 100% (sans condensation)	
	Taux d'humidité de stockage : 0% ~ 100% (sans condensation)	
Installation	Installation de plaque murale	
Sécurité standard	GB4943, IEC 62368-1	
Norme EMC	GB9254, EN301 489, EN50155, EN50121, EN55032, EN61000, EN55035	
Norme de vibration	IEC61373	
Norme Radio	Certification SRRC, EN300 328, EN301 893	
MTBF	> 250000 H	

Fonctionnalités logicielles

Mode de fonctionnement	Mode PA et routage	
Réseau local sans fil (WLAN)	Nombre maximum de clients : 110 Nombre maximum de clients : 110	
	Nombre de clients recommandé : 80 Nombre de clients recommandé : 40	
	Compatible à la configuration du masquage de SSID, du mode d'authentification, du mécanisme de cryptage et des attributs de VLAN pour chaque SSID	
	Limitation STA orienté SSID et sur les ondes radio	
	Prise en charge de l'isolation d'utilisateur de couche 2	
Itinérance	Compatible à l'itinérance entre les couches 2 et 3	
	Compatible à l'authentification PSK	
Sécurité	Compatible aux listes noire et blanche statiques	
	Compatible à l'encodage de données WPA (TKIP), WPA2 (AES) et WPA-PSK	

Caractéristiques

Du matériel

Modèle	RG-RAP1200 (P)	RG-RAP1200 (F)
Routage	Compatible aux adresses IP statique, au DHCP et à l'alimentation PPPoE	
Gestion et maintenance	Compatible à la mise en réseau unifiée de tous les équipements réseau Prise en charge de la gestion locale ou à distance avec l'application Ruijie Cloud Prise en charge de la gestion locale avec le web Prise en charge de la gestion à distance avec la plateforme Ruijie Cloud	

Contenu d'emballage

Équipement	RG-RAP1200 (P)	RG-RAP1200 (F)
Vis de montage	2	2
Guide de démarrage rapide	1	1
Carte de garantie	1	1
Poids du colis	0.31 kg	0.19 kg
Dimensions du colis (l x P x H)	150 mm x 110 mm x 65 mm	128 mm x 116 mm x 50 mm

Ruijie | 睿 Rcycc

 Redefine your easy network



Ruijie Networks Co., Ltd
Floor 11, East Wing, Zhongyipengao Plaza,
No.29 Fuxing Road, Haidian District, Beijing China
Site internet: <https://www.ruijienetworks.com>