

RG-RAP1260

Point d'accès à plaque murale bi-bande Reyee Wi-Fi 6 AX3000

FICHE DE DONNÉES



Points saillants

- Performance double radio, point d'accès au montage mural sans fil gigabit
- Meilleure expérience avec MU-MIMO sous 802.11ax
- Étuis interchangeables multicolores
- Installation facile, compatible dans le monde entier
- Doté de Reyee Mesh et 802.11K/V
- Portail autonome puissant via Ruijie Cloud

Caractéristiques remarquables

Point d'accès mural multiport bi-bande Wi-Fi 6 AX3000

RG-RAP1260



PoE



2,4 G/5 G Bi-bande

3000 Mbps

Débit Internet 3000 Mbps

110 personnes

110 utilisateurs simultanés recommandés

Plus que le Wi-Fi, 4 ports répondent aux scénarios multi-tâches



Latence sur la vidéoconférence ? RAP1260 rend le taux d'accès au terminal jusqu'à 900 Mbps.

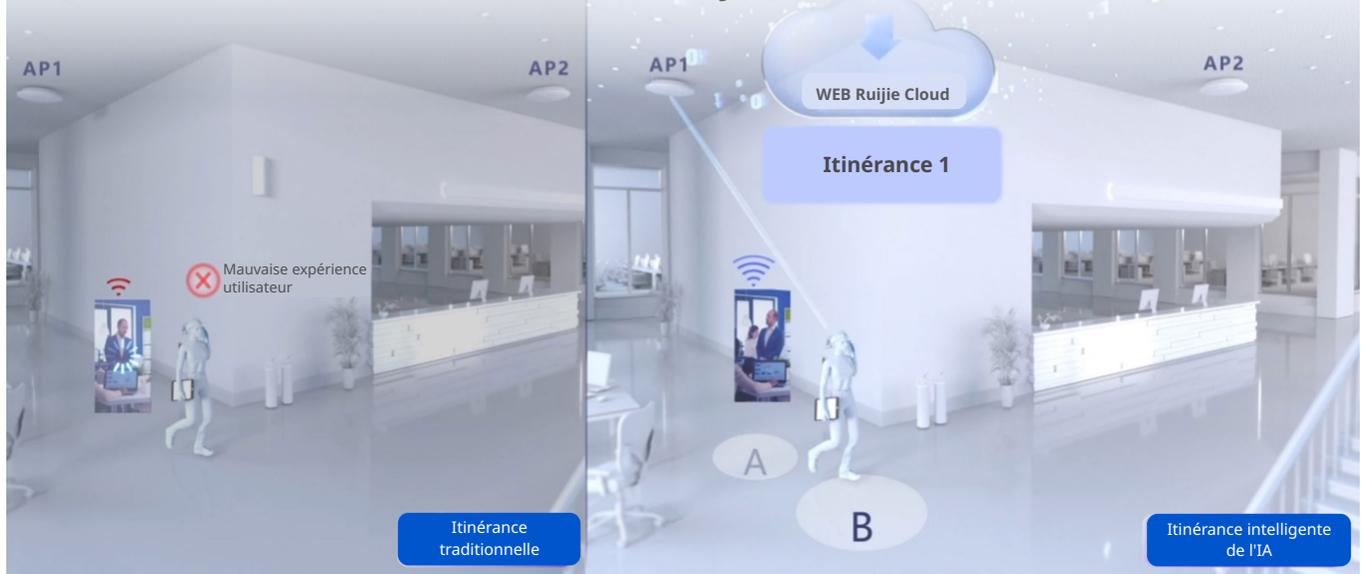


00:09



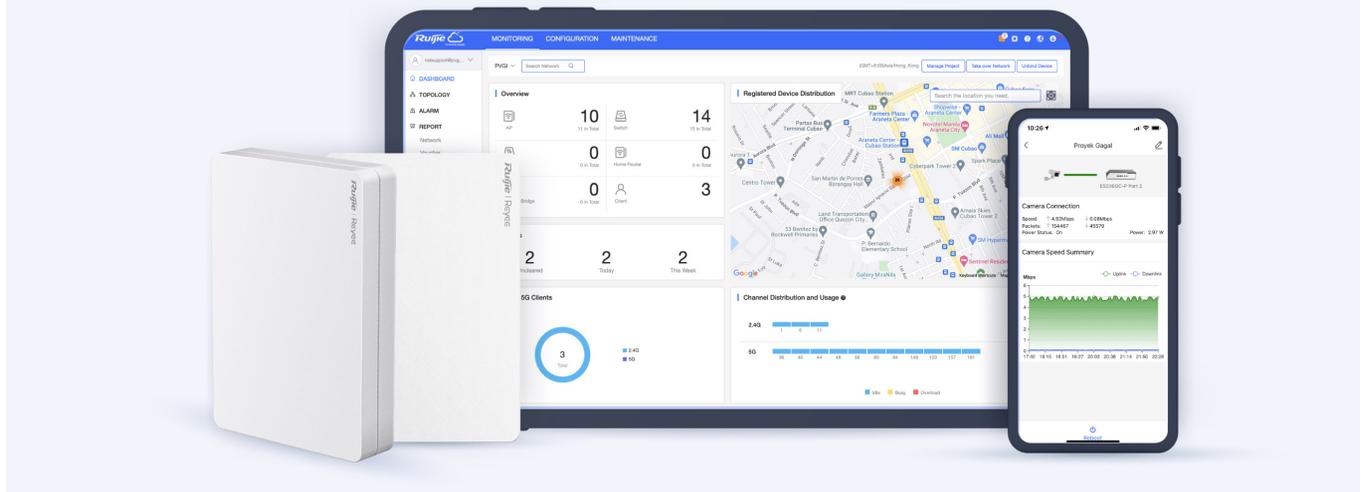
Caractéristiques remarquables

L'itinérance intelligente de l'IA améliore l'expérience sans fil où que vous soyez



Cloud, simplifier votre entreprise

- Réseau auto-organisé
- Authentification du portail cloud
- Surveillance et maintenance à distance
- Mise à jour du firmware via le Cloud
- Mise à jour dynamique de la bibliothèque d'applications



Spécifications

Caractéristiques de base

Normes Wi-Fi	802.11a/n/ac/ax 802.11b/g/n/ax
MIMO	2,4 GHz, 2x2, MU-MIMO 5 GHz, 2x2, MU-MIMO
Vitesse Wi-Fi max.	2,4 GHz : 574 Mbps 5 GHz : 2402 Mbps
Nombre d'antennes	5
Type d'antenne	Antennes omnidirectionnelles intégrées
Gain d'antenne	2,4 GHz : 3 dBi 5 GHz : 5 dBi
Puissance de transmission	EIRP : 26 dBm (2,4 GHz) 26 dBm (5 GHz) (des restrictions spécifiques à chaque pays s'appliquent) Birmanie : 2400 MHz à 2483,5 MHz ≤ 20 dBm 5150 MHz à 5350 MHz ≤ 23 dBm 5470 MHz à 5850 MHz ≤ 25 dBm Thaïlande : 2400 MHz à 2483,5 MHz ≤ 20 dBm 5150 MHz à 5350 MHz ≤ 23 dBm 5470 MHz à 5725 MHz ≤ 25 dBm 5725 MHz à 5850 MHz ≤ 30 dBm
Ports fixes	1 x Port de liaison montante Ethernet 10/100/1000Base-T 4 x Ports de liaison descendante Ethernet 10/100/1000Base-T 1 x Trou de réinitialisation
Nombre max. de STA simultanées	512
Nombre recommandé de STA simultanées	110
Nombre max. de SSID	8
Bandes de fréquence prises en charge	802.11b/g/n/ax : 2,400 GHz à 2,483 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 (des restrictions spécifiques à chaque pays s'appliquent)

Caractéristiques logicielles

Caractéristiques de base du WLAN

Réglage de la puissance	✓
Bande passante du canal	2,4 GHz : Auto/20 MHz/40 MHz 5 GHz : Auto/20 MHz/40 MHz/80 MHz/160 MHz
Itinérance	Itinérance de couche 2 Itinérance de couche 3 Itinérance 802.11k/v
OFDMA	✓
Formation de faisceaux	✓

/ Spécifications

Caractéristiques logicielles

Heure de réveil cible (TWT)* ✓

Multimédia Wi-Fi (WMM) ✓

Détection de signal radar et saut de fréquence (DFS) ✓

Sécurité WLAN

Mot de passe Wi-Fi 16 caractères

Mode de sécurité WAP-PSK, WAP2-PSK, WPA-WAP2-PSK

Liste de blocage et liste d'autorisation ✓

Expérience utilisateur améliorée

Optimisation du Wi-Fi ✓

Limite STA ✓

Suppression des STA à faible RSSI ✓

Suppression des STA à faible RSSI ✓

Enregistrement Syslog Pourquoi les utilisateurs perdent la connexion ✓

Réglage automatique des canaux et de la puissance sur le cloud ✓

Seuil RSSI pour l'accès STA ✓

Équilibrage des charges ✓

Réseaux

Mode d'accès au réseau Client PPPoE Client DHCP IP statique

Prévention des conflits d'adresses IP WAN ✓

VLAN VLAN basé sur les ports VLAN sur écran de projection TV 802.1Q

Serveur DHCP ✓

Spécifications

Système	
Gestion dans le cloud	✓
Gestion de l'application	✓
Mise à niveau de l'application	✓
Redémarrage de l'application	✓
Redémarrage programmé	✓
Accès/Mot de passe par défaut	10.44.77.253 Aucun mot de passe requis par défaut
Mise à niveau locale	✓
Mise à niveau en ligne	✓
Sauvegarde	✓
Réinitialisation d'usine	✓
Langue	Chinois Anglais
Journal du système	✓
Diagnostic	✓
Contrôle du réseau	✓

Caractéristiques matérielles	
LED	1 x LED d'état du système
Trou de réinitialisation	1 x Trou de réinitialisation
Dimensions (l x P x H)	124 mm x 86 mm x 24 mm (4,88 po. x 3,89 po. x 0,94 po.)
Poids	0,5 kg (1,10 lb)
Méthode d'installation	Montage encastré
Dimensions du support de montage (l x P x H)	122 mm x 80 mm x 3,8 mm (4,80 po. x 3,15 po. x 0,15 po.)
Modèle de trou de montage	Modèle de trou 83,5 mm x 60 mm (3,29 po. x 2,36 po.)
Diamètre du trou de montage	2,25 mm (0,09 po.)

/ Spécifications

Caractéristiques matérielles

Diamètre de pôle	N/A
Alimentation électrique	IEEE 802.3af/at PoE
Consommation d'énergie max.	12 W
Budget d'alimentation PoE	N/A

Environnement

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 de fonctionnement	5 % à 95 % HR (sans condensation)
Humidité de stockage	5 % à 95 % HR (sans condensation)
Indice de protection contre les infiltrations (indice IP)	IP41
Protection contre les surtensions	+/-4kV
MTBF	400 000 heures

/ Contenu du paquet

Informations sur le paquet	RG-RAP1260
Point d'accès RG-RAP1260	1
Adaptateur secteur	N/A
Manuel d'utilisation	1
Câble UTP Cat5e	N/A
Support de montage	1
Support de montage en rack	N/A
Vis	4
Certificat	CE et CB
Carte de garantie	1

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>