

# RG-RAP2266

## Reyee Wi-Fi 6 AX3000 Intérieur Point d'accès pour montage au plafond

FICHE DE DONNÉES



### Points saillants

- Performances double radio, point d'accès sans fil gigabit pour montage au plafond
- Doté de Reyee Mesh et 802.11K/V
- Installation facile, tournant et terminé
- Nouvelle esthétique circulaire, plus en phase avec le style de décoration de l'hôtel
- Portail autonome puissant via Ruijie Cloud

## Caractéristiques remarquables

### Point d'accès rond pour montage au plafond bi-bande Wi-Fi AX3000

RG-RAP2266



### Itinérance sans interruption, toujours aussi intelligente

Itinérance intelligente de l'IA, basée sur l'algorithme cloud et la technologie 802.11k/v, Internet garanti fluide et sans décalage



\*Taux de perte de paquet < 0,5 % (Normalement < 2 % Latence < 0,1 s)

### Installation avec rotation, rapide et facile



# Caractéristiques remarquables

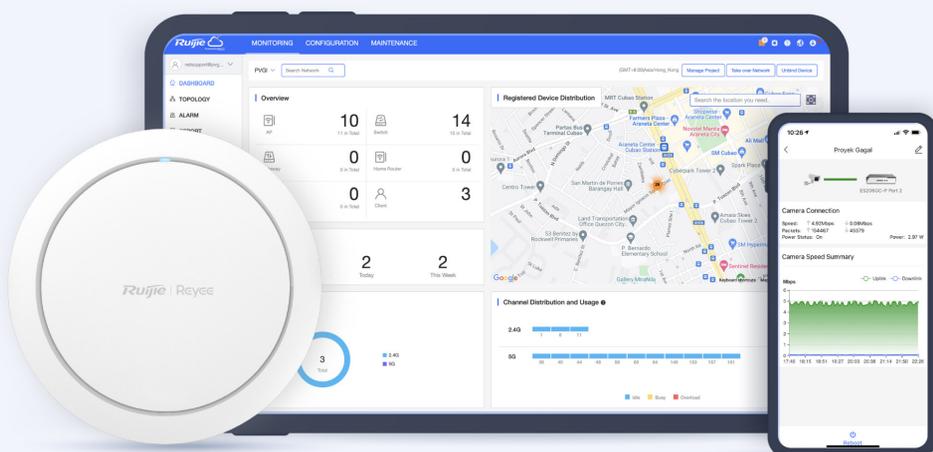
## Installation facile d'un point d'accès supplémentaire avec Reye Mesh

Moins de câbles, plus de détente



## 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	Wi-Fi6 (IEEE 802.11ax) Wi-Fi5 (IEEE 802.11ac Wave 2) Wi-Fi4 (IEEE 802.11n) IEEE 802.11a IEEE 802.11b/g
MIMO	2,4 GHz, 2x2, MU-MIMO 5 GHz, 2x2, MU-MIMO
Vitesse Wi-Fi max.	2,4 GHz : 574Mbps 5 GHz : 2402Mbps
Antenne	5
Type d'antenne	Omnidirectionnel intégré
Gain d'antenne	2,4 Ghz : 3,53 dBi 5 Ghz : 5,15 dBi Remarque Le gain de crête mentionné ci-dessus fait référence au gain d'une seule antenne.
Puissance de transmission	EIRP : ≤ 31 dBm (2,4 GHz) ≤ 32,7 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 × Port 10/100/1000 Base-T Port 1xDC 1 × Bouton de réinitialisation
Clients max.	512
Clients recommandés	110
SSID max.	8
Rayon de couverture Wi-Fi recommandé	2,4 GHz : 40 mètres 5 GHz : 70 mètres La couverture Wi-Fi est liée à l'environnement d'installation du point d'accès.

# Spécifications

## Caractéristiques de base

Rayon de couverture Wi-Fi max.	150 mètres
Bandes de fréquence de fonctionnement	802.11b/g/n/ax : 2,400 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 des restrictions spécifiques à chaque pays s'appliquent

## Caractéristiques logicielles

### Caractéristiques de base du WLAN

Réglage de la puissance	✓
Bande passante de fréquence	2,4 GHz : Auto/20/40 MHz 5 GHz : Auto/20/40/80/160 MHz
Itinérance	Itinérance de couche 2 Itinérance de couche 3
OFDMA	✓
Formation de faisceaux	✓
Heure de réveil cible (TWT)*	Non pris en charge
WMM	✓
Détection de signal radar et saut de fréquence (DFS)	✓

### Sécurité WLAN

Mot de passe Wi-Fi	16 bits
Mode de sécurité	WPA-PSK, WPA2-PSK, WPA/WPA2-PSK ;
Liste noire et liste blanche	✓
Prévention de l'attaque par fragmentation	Non pris en charge
Prévention de l'attaque ICMP	Non pris en charge

### Expérience utilisateur améliorée

Optimisation du Wi-Fi	✓
Limite STA	✓

# Spécifications

## Caractéristiques logicielles

Suppression des STA à faible RSSI	✓
Réglage du taux d'envoi de la balise et de la réponse de la sonde	✓
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	Non pris en charge
VLAN	✓
Serveur DHCP	✓

## 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	✓

# Spécifications

## Caractéristiques matérielles

Réinitialisation d'usine ✓

Langue Chinois  
Anglais

Journal du système ✓

Diagnostic ✓

Contrôle du réseau ✓

## Physique

Voyant LED 1 × voyant LED du système

Boutons 1 × Bouton de réinitialisation

Dimensions (l × P × H) 220 mm x 220 mm x 52,6 mm  
(8,66 po. x 8,66 po. x 2,07 po., sans support de montage)

Poids ≤ 0,5 kg (sans support de montage)

Dimensions du port CC Diamètre extérieur : 6,3 mm  
Diamètre intérieur : 2,0 mm  
Longueur : 9,8 mm

Installation Montage au plafond

Dimensions du support de montage (l × P × H) 113,5 mm x 113,5 mm x 13,5 mm

Modèle de trou de montage 80 mm

Diamètre du trou de montage 6,5 mm

Diamètre de pôle N/A

Alimentations IEEE 802.3at PoE  
CC 12V/2A

Consommation d'énergie ≤ 18W

Budget d'alimentation PoE N/A

## Environnement

Température de fonctionnement 0°C à 40°C

## / Spécifications

### Environnement

Température de stockage	-40°C à 70°C
Humidité de fonctionnement	5 % à 95 % sans condensation
Humidité de stockage	5 % à 95 % sans condensation
IP (Protection contre les infiltrations)	N/A
Surtension du port	+/-2kV
MTBF	> 400 000 H

## / Informations de commande

Modèle	Description
RG-RAP2266	Point d'accès intérieur pour montage au plafond AX3000, double flux et double radio ; fournissant un port GE ; prenant en charge l'alimentation PoE IEEE 802.3at ou l'alimentation locale CC (non incluse).

**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.rujiennetworks.com>