

Offre de démonstration à prix NFR

KIT-DEMO-REYEE - Limité à un pack par entreprise.

Prix NFR HT

199 €



Référence	Description
EG105GV3	Routeur Cloud Manageable 5 ports Gigabit
RAP2260G	Point d'accès intérieur mural Wi-Fi 6 AX1800
RAP1200F	Point d'accès intérieur encastrable Wi-Fi 5 AC1300
ES206GS-P	Smart Switch PoE Cloud Manageable 6 ports Gigabit

Contactez notre service commercial pour obtenir un devis

 **05 62 488 488**

Série RG-EG V3

Routeur géré dans le cloud ReYee

FICHE DE DONNÉES



Points saillants

- Équilibrage de charge multi-WAN
- Portail captif
- Contrôle de flux intelligent
- Blocage de l'application
- Sécurité VPN
- Gestion dans le cloud gratuit

Caractéristiques remarquables

Simplifié et puissant

Des fonctionnalités puissantes pour les petits réseaux, une configuration plus simple que jamais.

Interface

Installation



Équilibrage de charge double WAN



VPN
IPSec, OpenVPN, PPTP, L2TP, etc.



Portail captif



Gestion dans le cloud gratuit



3 ans de garantie

Simplifié et puissant

Des fonctionnalités puissantes pour les petits réseaux, une configuration plus simple que jamais.

Interface

Installation



Équilibrage de charge multi-WAN



VPN
IPSec, OpenVPN, PPTP, L2TP, etc.



Portail captif

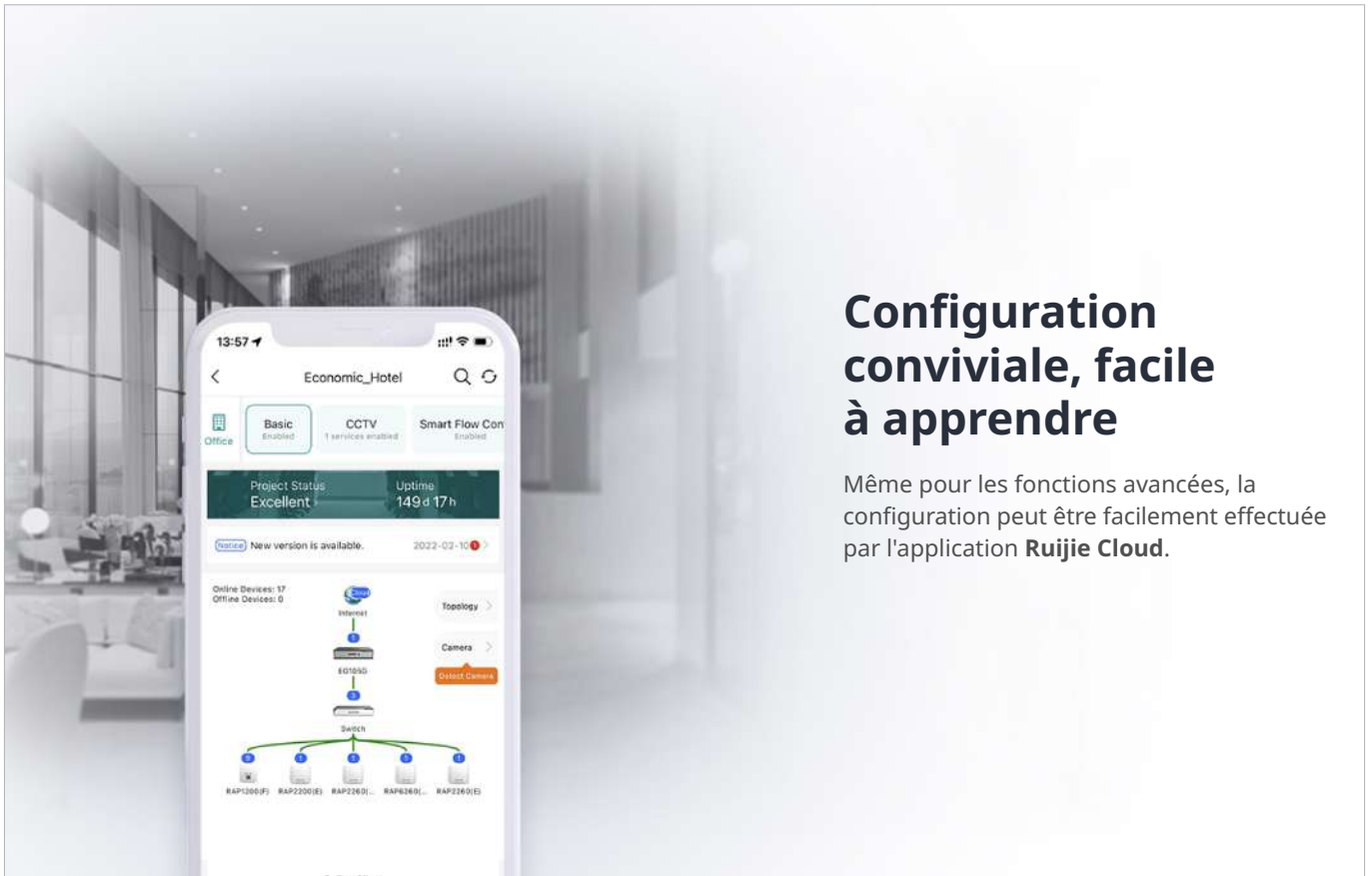


Gestion dans le cloud gratuit



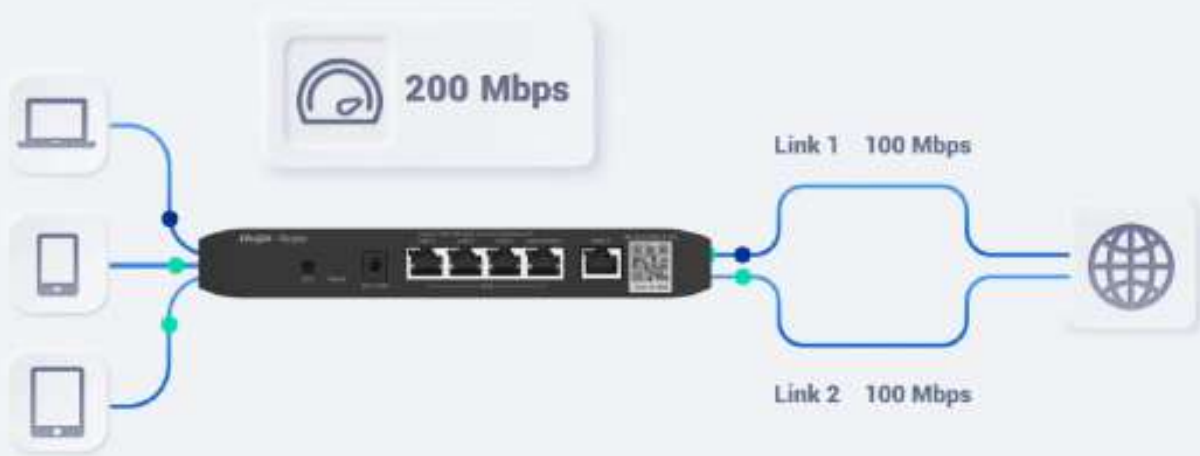
3 ans de garantie

Caractéristiques remarquables



Internet multi-WAN ininterrompu

Équilibrage de charge intelligent et redondance des liens entre plusieurs ports WAN



Basculement sans faille



Bande passante agrégée



Configuration automatique



Poids de lien personnalisable

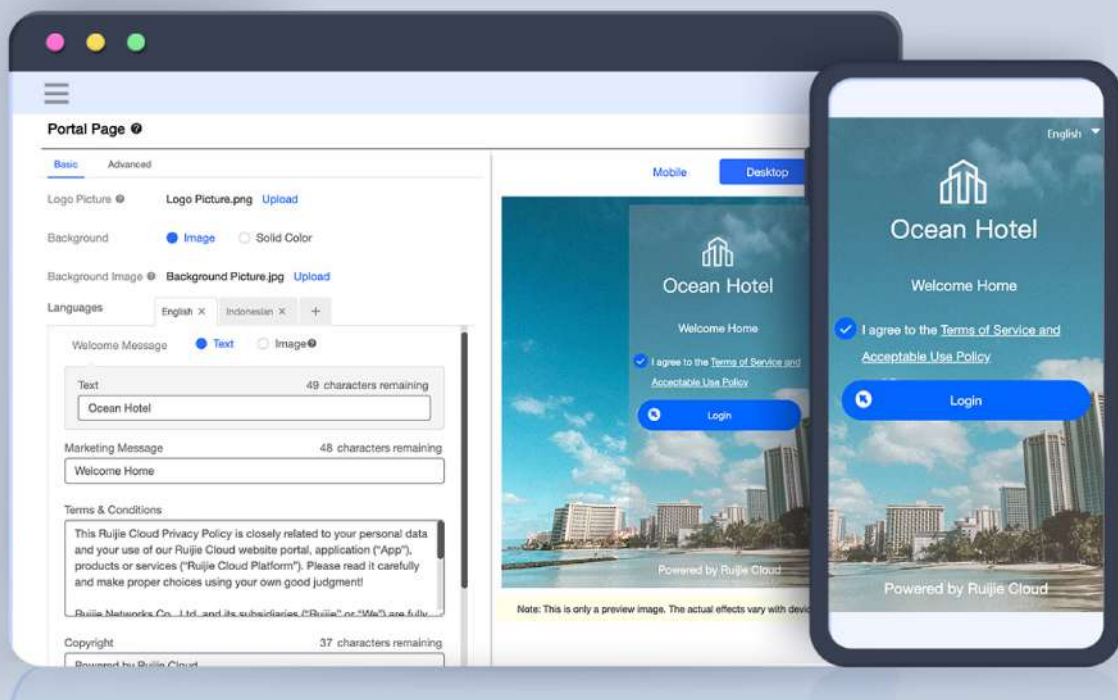
Caractéristiques remarquables

Facile à bloquer des applications

Bibliothèque d'applications mise à jour automatiquement, sans entretien



Page du portail personnalisée, ce que vous voyez est ce que vous obtenez



Caractéristiques remarquables



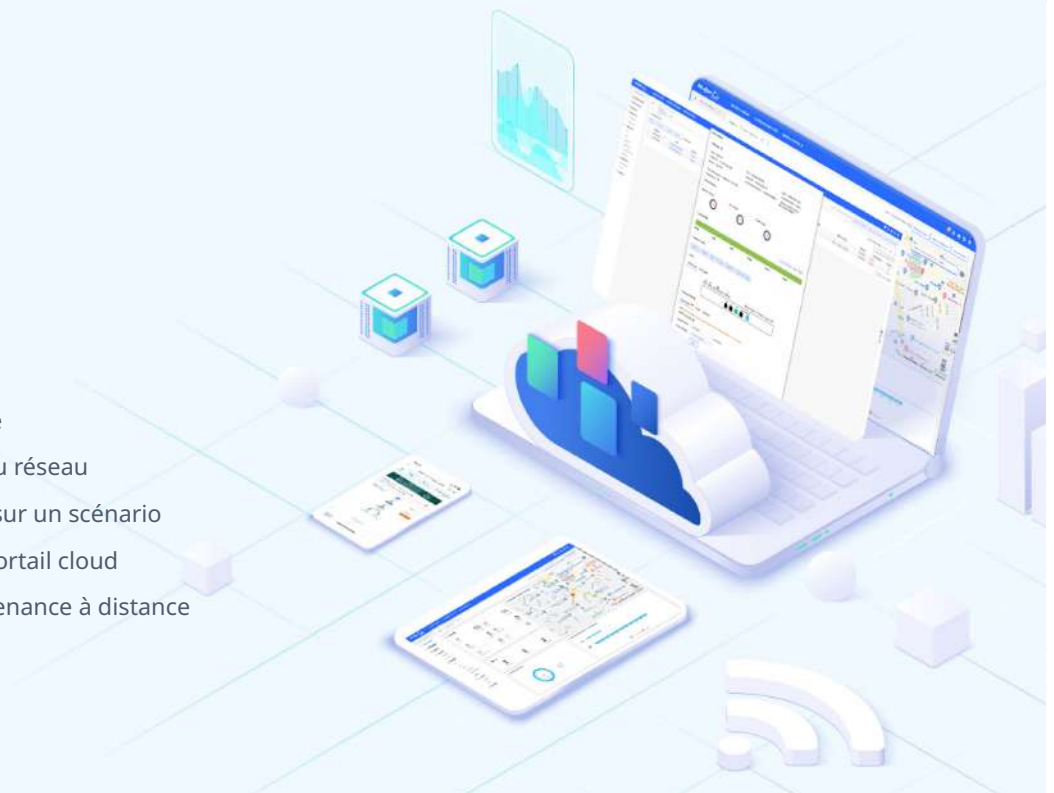
Accès sécurisé au dispositif interne à distance

Peu importe l'adresse IP dynamique ou même privée sur le port WAN de la passerelle, surveillez en toute sécurité le serveur NVR/IPC/interne à tout moment et de n'importe où.



Cloud, Faciliter votre activité

- 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-EG105G-V3	RG-EG105G-P-V3	RG-EG210G-P-V3
Spécifications de base			
Port(s) WAN fixe(s)	1 × 10/100/1000 Base-T		
Port(s) LAN fixe(s)	3 × 10/100/1000 Base-T	3 × 10/100/1000 Base-T	6 × 10/100/1000 Base-T
Port(s) commutable(s) LAN/WAN	1 × 10/100/1000 Base-T	1 × 10/100/1000 Base-T	3 × 10/100/1000 Base-T
Débit	600 Mbps (1518 octets, NAT + Audit de flux) 500 Mbps (1518 octets, NAT + Authentification, Identification de l'application, Audit de flux et Contrôle de flux) 1000 Mbps (Mode Turbo)		
Clients simultanés recommandés	100	100	200

Spécifications du système

CPU	2 cœurs, 880 MHz		
SDRAM/RAM	128 Mo	256 Mo	
Mémoire flash	32 Mo		
Consommation d'énergie	< 12W	< 60 W (avec pleine charge PoE)	< 130 W (avec pleine charge PoE)

Spécifications logicielles

Spécifications de base

Mode d'accès au réseau	Client PPPoE, client DHCP, IP statique, tous prenant en charge IPv4 et IPv6		
Mode Travail	Mode routeur ou mode AC		
VLAN	16 VLAN	16 VLAN	32 VLAN
IPTV	Prise en charge, via VLAN et via IGMP		
Priorité VLAN (802.1p)	✓		
Apprentissage du compte et du mot de passe PPPoE	✓		

Gestion du réseau

Réseau auto-organisé (SON)	✓		
Nombre d'appareils gérés en mode routeur	32 (PA/Commutateurs NBS) +128 (Commutateurs ES)	150 (PA/Commutateurs NBS) +128 (Commutateurs ES)	

Spécifications

Spécifications logicielles

Modèle	RG-EG105G-V3	RG-EG105G-P-V3	RG-EG210G-P-V3
Nombre d'appareils gérés en mode AC	300 (PA/Commutateurs NBS) +128 (Commutateurs ES)		500 (PA/Commutateurs NBS) +128 (Commutateurs ES)
Identification des applications (DPI L7)	Identifier plus de 300 applications, notamment la communication, la vidéo, le shopping, le jeu, la banque de données, les logiciels P2P et le paiement.		
Gestion du comportement (Filtre L7)	Blocage de l'application (politique basée sur le temps/basée sur IP/basée sur l'utilisateur) Filtrage de sites Web (politique basée sur le temps/basée sur IP/basée sur l'utilisateur)		
Audit d'URL	✓		
Contrôle de flux (QoS)	Contrôle de flux intelligent Politiques de contrôle de flux d'utilisateurs Contrôle de flux VPN		
Audit du trafic	Audit du trafic en temps réel		
Partage anti-réseau	Prise en charge, Règle TTL		
Gestion des terminaux réseau	Détection de terminal, Identification, Détection de position		
SNMP v1/v2/v3	✓		
Audit de journaux	Journal NAT, journal URL, journal DHCP, journal d'authentification (Syslog Thaïlande et Turquie)		
VPN			
Serveur VPN	Prise en charge, IPsec, L2TP, PPTP, OpenVPN		
Client VPN	Prise en charge, IPsec, L2TP, PPTP, OpenVPN		
Activer uniquement les performances globales du VPN IPsec	28 Mbps		
Activer uniquement les performances globales du VPN L2TP/PPTP	190 Mbps		
Activer uniquement les performances globales d'OpenVPN	20 Mbps		
Nombre global de tunnels VPN IPsec + VPN L2TP/PPTP	8		
Nombre de tunnels OpenVPN	16		
Routage			
Routage statique (Interface WAN)	Prise en charge, IPv4 et IPv6		
RIP/RIPng	Prise en charge, IPv4 et IPv6		

Spécifications

Spécifications logicielles

Modèle	RG-EG105G-V3	RG-EG105G-P-V3	RG-EG210G-P-V3
Routage basé sur la politique (PBR)	Prise en charge, IPv4 et IPv6		
OSPF v2/v3	Prise en charge, IPv4 et IPv6		
Basculement du port WAN	Prise en charge, mode d'interface actif/veille		
Équilibrage de charge WAN	Prise en charge, Équilibrage de charge basé sur IP source, Équilibrage de charge basé sur session, Équilibrage de charge basé sur la charge en temps réel		
Service réseau			
Serveur PPPoE	Prise en charge, 35 clients simultanés		Prise en charge, 65 clients simultanés
Serveur DHCP		✓	
Serveur DNS		✓	
Client DNS		✓	
Proxy DNS		✓	
Client NTP		✓	
DDNS		DynDns, NO-IP, DDNS Ruijie	
NAT		✓	
Cartographie des ports/DMZ		✓	
UPnP		✓	
Sécurité			
ACL (Pare-feu)	Prise en charge, ACL basée sur le temps (IPv4 et IPv6), Pare-feu avec état		
Auto-sécurité	Ping interdit en LAN/WAN, Accès WEB interdit en LAN, Accès ICMP local interdit		
Liaison IP-MAC		✓	
Filtrage d'adresses MAC	Liste d'autorisation et liste de blocage d'adresses MAC		
Limite du nombre de sessions		✓	
ARP	Prise en charge, liaison ARP		

Spécifications

Spécifications logicielles

Modèle	RG-EG105G-V3	RG-EG105G-P-V3	RG-EG210G-P-V3
Défense contre les attaques		Anti-attaque d'inondation Anti-attaque de paquets suspects Gestion des paquets ICMP Anti-attaque de session	
Sécurité-Domaine		✓	
Journal de sécurité		✓	
Authentification			
Client de rayon		✓	
Proxy de rayon		✓	
Authentification cloud		Compte, SMS, Un clic, Voucher, Portail personnalisé	
Authentification locale		Compte, Code QR, SMS, Un clic, Voucher, Portail personnalisé	
Interface d'intégration de portail tiers		WiFiDog, WISPr	
Gestion PA (mode AC)			
Configuration des SSID		✓	
Paramètres des canaux		✓	
Gestion STA		✓	
Gestion du maillage		✓	
Paramètres d'itinérance sans fil		✓	
WIO		✓	
Gestion des appareils			
Méthode de gestion		eWEB, Cloud, Appli	
Méthode de redémarrage		Redémarrage, redémarrage programmé via eWEB/Cloud/Appli	
Accès/Mot de passe par défaut		192.168.110.1 Mot de passe par défaut : admin	
Mise à jour du firmware		Prise en charge, mise à niveau en ligne et locale via eWEB, mise à niveau via Cloud/Appli	

Spécifications

Spécifications logicielles

Modèle	RG-EG105G-V3	RG-EG105G-P-V3	RG-EG210G-P-V3
Sauvegarde de la configuration		✓	
Réinitialisation d'usine		✓	
Langue eWEB		Chinois Chinois traditionnel Anglais Espagnol Français Indonésien Thaï Russe Turc Allemand Vietnamien Arabe	

Caractéristiques matérielles

CPU	2 cœurs, 880 MHz		
SDRAM/RAM	128 Mo	128 Mo	256 Mo
Mémoire flash	FLASH SPI de 32 Mo		
Alimentations	CC 12 V/1 A (adaptateur inclus)	CC 54 V/1,1 A (adaptateur inclus)	CC 54 V/2,4 A (adaptateur inclus)
Norme PoE	N/A	IEEE 802.3af/at	
Budget d'alimentation PoE	N/A	54 W	110 W
Dimensions du port CC	Diamètre extérieur : 5,5 mm Diamètre intérieur : 2,1 mm Longueur : 10 mm	Diamètre extérieur : 5,5 mm Diamètre intérieur : 2,1 mm Longueur : 10 mm	Diamètre extérieur : 5,5 mm Diamètre intérieur : 2,1 mm Longueur : 10 mm
Voyant	1 × Voyant LED du système		
Boutons	1 × Bouton de réinitialisation		
Dimensions (l × P × H)	206,5 mm × 108,5 mm × 28 mm		202 mm × 108 mm × 28 mm
Poids	0,406 kg (emballage non inclus)		0,522 kg (emballage non inclus)
Installation	Monté sur bureau, Monté au mur		Monté sur bureau
Dimensions du rack	N/A		
Mode de dissipation	Dissipation thermique refroidie par air		
Ventilateur	Sans ventilateur		

Spécifications

Caractéristiques matérielles

Modèle	RG-EG105G-V3	RG-EG105G-P-V3	RG-EG210G-P-V3
Température de fonctionnement	0°C à 40°C (32°F à 104°F)		
Température de stockage	-40°C à 75°C (-40°F à 167°F)		
Humidité de fonctionnement	10 % à 90 % sans condensation		
Humidité de stockage	5 % à 95 % sans condensation		
Surtension du port	4 kV		
IP (Protection contre les infiltrations)	IP20		

Contenu de l'emballage

Appareil	RG-EG105G-V3	RG-EG105G-P-V3	RG-EG210G-P-V3
Coussin de pied	4	4	4
Adaptateur secteur	1	1	1
Support de montage	-	-	-
Vis M4x8	-	-	-
Cordon d'alimentation	-	-	1
Pince de maintien du cordon d'alimentation	-	-	-
Guide de démarrage rapide	1	1	1
Carte de garantie	1	1	1
Poids de l'emballage	0,85 kg	1,0 kg	1,6 kg
Dimensions de l'emballage (l x p x h)	308 mm x 257 mm x 58 mm	308 mm x 257 mm x 58 mm	280,5 mm x 233 mm x 79 mm

Séries RG-RAP2260

Reyee Wi-Fi 6 AX3200/AX1800

Point d'accès intérieur

FICHE DE DONNÉES



Faits saillants

- Construisez un réseau ultra-haute performance avec un débit sans fil de 3202 Mbps
- Des connexions clients de plus de 500, fournissent des performances pratiques plus élevées pour les utilisateurs également
- Augmentez la vitesse d'Internet avec une liaison montante de 2,5 Gbps
- Installez facilement des AP supplémentaires avec la technologie Reyee Mesh
- Configurez un réseau Wi-Fi 6 en 3 minutes avec Ruijie Cloud APP.

Fonctionnalités particulières

Implémentez facilement des performances réseaux ultra rapides dans des environnements de haute densité d'utilisateurs.

Interface

Installation



Wi-Fi 6
AX3200



2.5Gbps
De liaison montante



MU-MIMO
4x4



Technologie
Reye Mesh



Gestion Cloud
gratuite

Implémentez facilement des réseaux de performance ultra rapides dans des environnements de haute densité d'utilisateurs

Interface

Installation



AX3200
Wi-Fi 6



2.5Gbps
De liaison montante



MU-MIMO
4x4



Technologie
Reye Mesh



Gestion Cloud
Gratuite

Fonctionnalités particulières

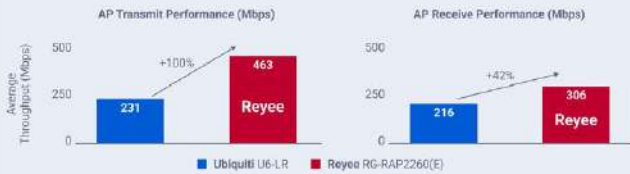
Des performances pratiques et élevées vous sont offertes

Les points d'accès Reyee RG-RAP2260(E) 2,4GHz et 5 GHz radio surpassent considérablement l'Ubiquiti U6-LR
Autant dans les tests de transmission que de réception de signal.



+ Source: Tolly Test Report #221153 November 2021

4x4:4 MIMO Wi-Fi 6 Access Point Wireless Performance - Single Client - 2.4GHz Radio (as reported by Keysight IxChariot)

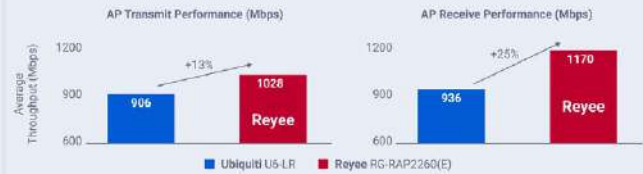


Note: Average of two runs. AP and client in shielded chamber. 20 streams. All tests run on auto channel with 40MHz bandwidth. One desktop with the ASUS PCE-AC88 802.11ac Network Adapter was used as the client.

Source: Tolly, October 2021

Figure 1

4x4:4 MIMO Wi-Fi 6 Access Point Wireless Performance - Single Client - 5GHz Radio (as reported by Keysight IxChariot)



Note: Average of two runs. AP and client in shielded chamber. 20 streams. All tests run on auto channel with 80MHz bandwidth. One desktop with the ASUS PCE-AC88 802.11ac Network Adapter was used as the client.

Source: Tolly, October 2021

Figure 2

Meilleure expérience multi-utilisateurs dans les scénarii de haute densité

Des performances améliorées prenant en charge Jusqu'à 500 postes clients connectés.



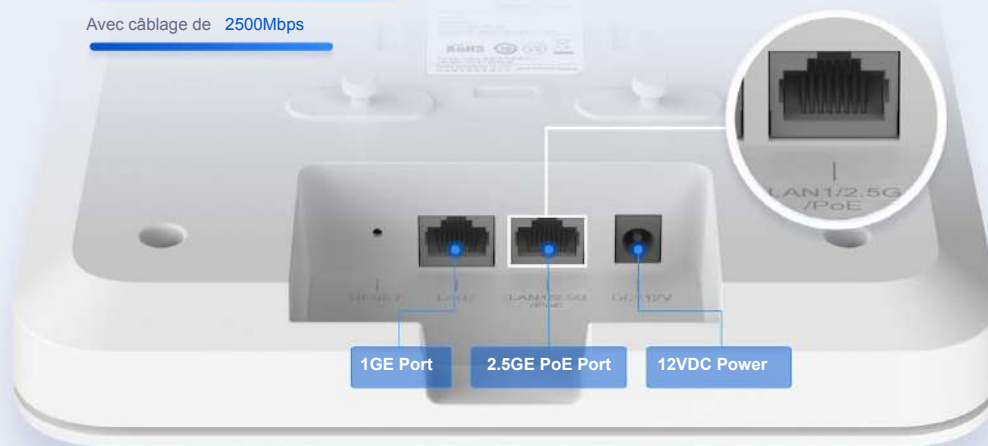
Fonctionnalités particulières

Boostez votre débit Internet avec 2,5 Gbps de liaison montante

Implémenter les réseaux du futur, protège vos investissements.

Connexion sans-fil de 3200Mbps

Avec câblage de 2500Mbps



Paramétrez facilement votre réseau Wi-Fi 6 en seulement 3 minutes

Avec la technologie SON (Self-organizing Network), configurez complètement votre réseau grâce à Ruijie Cloud.



Fonctionnalités particulières

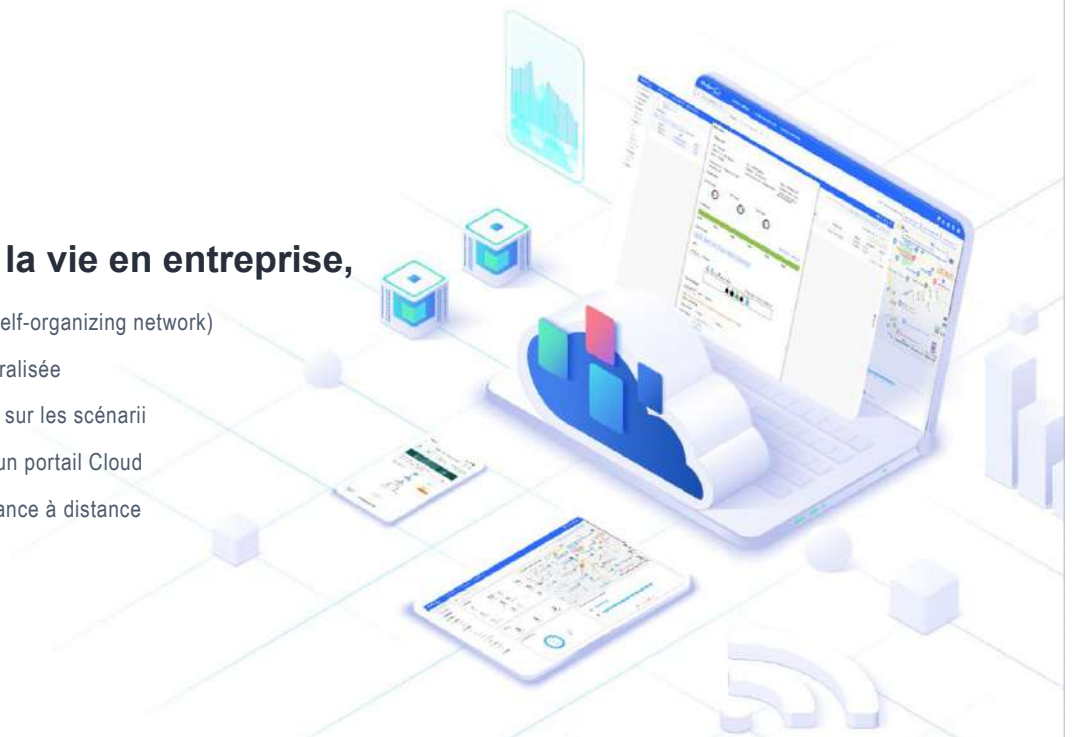
Facile d'installer des applications supplémentaires avec Reye mesh

Qu'il est plus relaxant de câbler moins !



Le Cloud, Vous facilite la vie en entreprise,

- Technologie SON (Self-organizing network)
- Gestion réseau centralisée
- Configuration basée sur les scénarii
- Authentification via un portail Cloud
- Contrôle et maintenance à distance



Caractéristiques

Caractéristiques matérielles

Modèle	RG-RAP2260(G)	RG-RAP2260(E)
Radio	Double flux double bande	
Protocole	Wi-Fi 6 (IEEE 802.11ax) Wi-Fi 5 (IEEE 802.11ac Wave 2/Wave1) Wi-Fi 4 (IEEE 802.11n) 802.11a/b/g	
Bandes d'exploitation	802.11b/g/n/ax: 2.4 GHz ~ 2.4835 GHz 802.11a/n/ac/ax: 5 GHz: 5.150 GHz ~ 5.350 GHz, 5.470 GHz ~ 5.725 GHz, 5.725 GHz ~ 5.850 GHz (spécifiaue au pays)	802.11b/g/n: 2.4 GHz ~ 2.4835 GHz 802.11a/n/ac/ax: 5 GHz: 5.150 GHz ~ 5.350 GHz, 5.470 GHz ~ 5.725 GHz, 5.725 GHz ~ 5.850 GHz (spécifiaue au pays)
Antenne	Antennes incorporées unidirectionnelles (2,4 GHz: 3dBi, 5 GHz: 3dBi)	
Flux spatiaux	2,4GHz: 2x2 MIMO 5GHz: 2x2 MIMO	2,4GHz: 4x4 MIMO 5GHz: 4x4 MIMO
Débit Max	Jusqu'à 574 Mbps à 2.4 GHz Jusqu'à 1201 Mbps à 5 GHz 1.775 Gbps par point d'accès	Jusqu'à 800 Mbps à 2.4 GHz Jusqu'à 2402 Mbps à 5 GHz 3.202 Gbps par point d'accès
Modulation	OFDM: BPSK@6/9 Mbps, QPSK@12/18 Mbps, 16QAM@24 Mbps, 64QAM@48/54 Mbps DSSS: DBPSK@1 Mbps, DQPSK@2 Mbps, and CCK@5.5/11 Mbps MIMO-OFDM: BPSK, QPSK, 16QAM, 64QAM, 256QAM and 1024QAM OFDMA	OFDM: BPSK@6/9 Mbps, QPSK@12/18 Mbps, 16QAM@24 Mbps, 64QAM@48/54 Mbps DSSS: DBPSK@1 Mbps, DQPSK@2 Mbps, and CCK@5.5/11 Mbps MIMO-OFDM: BPSK, QPSK, 16QAM, 64QAM, 256QAM et 1024QAM OFDMA
Sensibilité de réception	11b: -96 dBm(1 Mbps), -93 dBm(5 Mbps), -89 dBm(11 Mbps) 11a/g, -91 dBm(6 Mbps), -85 dBm(24 Mbps), -80 dBm(36 Mbps), -74 dBm(54 Mbps) 11n: -90 dBm(MCS0), -70 dBm(MCS7), -89 dBm(MCS8), -68 dBm(MCS15) 11ac: 20MHz: -88 dBm(MCS0), -63 dBm(MCS9) 40MHz: -85 dBm(MCS0), -60 dBm(MCS9) 80MHz: -85 dBm(MCS0), -60 dBm(MCS9) 11ax: 80MHz: -82 dBm(MCS0), -57 dBm(MCS9), -52 dBm(MCS11)	11b: -96 dBm(1 Mbps), -93 dBm(5 Mbps), -89 dBm(11 Mbps) 11a/g, -91 dBm(6 Mbps), -85 dBm(24 Mbps), -80 dBm(36 Mbps), -74 dBm(54 Mbps) 11n: -90 dBm(MCS0), -70 dBm(MCS7), -89 dBm(MCS8), -68 dBm(MCS15) 11ac: 20MHz: -88 dBm(MCS0), -63 dBm(MCS9) 40MHz: -85 dBm(MCS0), -60 dBm(MCS9) 80MHz: -85 dBm(MCS0), -60 dBm(MCS9) 11ax: 80MHz: -82 dBm(MCS0), -57 dBm(MCS9), -52 dBm(MCS11)

Caractéristiques

Hardware specifications

Modèle	RG-RAP2260(G)	RG-RAP2260(E)
Puissance de transmission maximale	2.4 GHz(2.4 GHz~2.4835 GHz): 23 dBm 5 GHz(5.150 GHz~5.250 GHz,5.725 GHz~5.850 GHz), 23 dBm (spécifique au pays, conforme aux lois locales)	2.4 GHz(2.4 GHz~2.4835 GHz): 23 dBm 5 GHz(5.150 GHz~5.250 GHz,5.725 GHz~5.850 GHz), 23 dBm (spécifique au pays, conforme aux lois locales)
Dimensions	194 mm×194 mm×35 mm (Kits de fixation exclus)	220 mm×220 mm×35 mm (Kits de fixation exclus)
Poids	0,56 kg (exceptés les kits de fixation)	1,05 kg (exceptés les kits de fixation)
Types de ports	2 Ports LAN1 x10/100/1000M Base-T compatible PoE	1 x 10/100/1000M/2.5G Base-T (entréePoE); 1 x 10/100/1000M Base-T
Indicateur LED	Indicateur unique (lumière verte)	
Alimentation	Alimentation locale, CC 12V/ 1,5A (Note : l'adaptateur d'alim. est vendu comme Accessoire optionnel), PoE 802.3at (Attention: Un adaptateur 802.3af ou une POE hors norme pourrait causer des problèmes inattendus. Veuillez utiliser la PoE de Ruijie avec son switch ou tout autre adaptateur PoE 802.3at comme alimentation)	
Consommation d'énergie	≤ 15,3W	≤ 25,4W
Environnement	Température de fonctionnement : 0°C~40°C	
	Temp. de stockage: -40°C~70°C	
	Humidité de fonctionnement: 55%~95% (sans condensation)	
	Humidité de stockage: 5%~95% (sans condensation)	
Installation	Plafond/murale	
Norme de Sécurité	GB4943, IEC 62368-1	
Norme EMC	GB9254, EN301 489, EN50155, EN50121, EN55032, EN61000, EN55035	
Norme de Vibration	IEC61373	
Norme radio	EN300 328, EN301 893	
MTBF	>400000H	

/ Fonctionnalités logicielles

Fonctionnalités logicielles

Modèle	RG-RAP2260(G)	RG-RAP2260(E)
Mode de fonctionnement	Mode point d'accès et routage	
WLAN	Nombre max. de clients : 512	
	Nombre recommandé de clients: 100	Nombre recommandé de clients: 120
	Jusqu'à 8 SSIDs	
	Prend en charge le masquage de configuration SSID Le mode d'authentification du Mécanisme de cryptage VLAN attribué par SSID	
	Limite STA basée sur la SSID et le mode radio	
	Prise en charge de l'isolation de couche 2	
Itinérance	Prise en charge d'itinérances de couche 2 et 3	
Sécurité	Prend en charge l'authentification PSK	
	Prise en charge des listes noires et blanches statiques	
	Prise en charge du WPA (TKIP), WPA2 (AES), et du cryptage de données WPA-PSK	
	Prise en charge Liste noire / Liste blanche : Un maximum de 256 règles par SSID Un maximum de 1024 règles par point d'accès	
Routage	Prend en charge les adresses IP statiques, le DHCP, le PPPoE Dial Up	
Gestion et Maintenance	Prise en charge de l'unification de tout l'équipement réseau Prise en charge de la gestion à distance ou sur site avec l'App. Ruijie Cloud Prise en charge de la gestion sur site en ligne Prise en charge de la gestion à distance avec la plateforme Ruijie Cloud	
Fonctionnalités de Plateforme de gestion	Ajustement automatique RF via la plateforme Configuration unifiée via la plateforme Contrôle unifié via la plateforme	

Contenu du colis

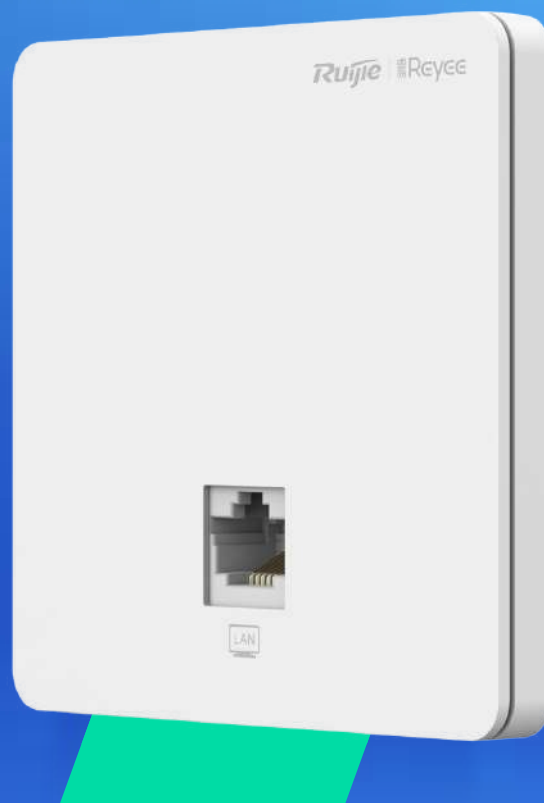
Appareil	RG-RAP2260(G)	RG-RAP2260(E)
Support de fixation	1	1
Vis à tête cylindrique croisée	2	2
Ancre d'expansion	2	2
Quick Start Guide	1	1
Carte de garantie	1	1
Poids du Colis	0,83kg	1,43kg
Dimensions du (l x P x H)	222 mm x 220 mm x 68 mm	290 mm x 290 mm x 71 mm

RG-RAP1200(F)

Reyee Wi-Fi 5 1267 Mbps

Point d'accès mural

FICHE DE DONNÉES



Faits saillants

- Performances double radio, AP mural sans fil AC1300
- Meilleure expérience avec MU-MIMO sous 802.11ac Wave2
- Installation facile, compatible dans le monde entier
- Un clic pour optimiser, obtenez une meilleure expérience Wi-Fi
- Constitution facile de votre réseau Wi-Fi en 3 minutes

/ Fonctionnalités particulières

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

Interface

Application

1267 Mbps



802.11 ac
Wave2



PoE in (Entrée)
802.3 af



2X2
MU-MIMO



86mm
Conception



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



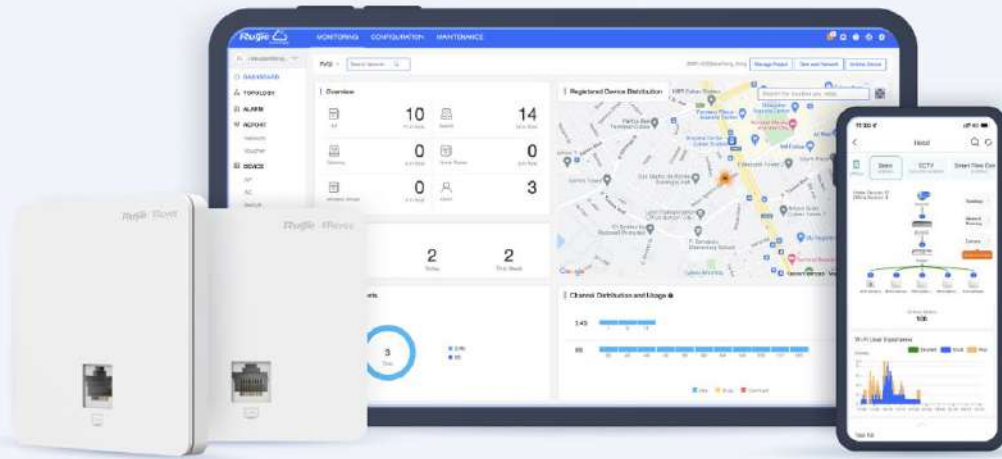
Fonctionnalités particulières



Fonctionnalités particulières

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 : 24	
	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	
Sécurité	Compatible à l'authentification PSK	
	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

Série RG-ES200

Commutateurs intelligents gérés dans le cloud

Valeur unique pour le réseau CCTV



Points saillants

- De nombreux modèles répondent aux besoins de la couche d'accès dans les réseaux des PME
- Commutateurs intelligents économiques gérés dans le cloud
- Reconnaissance de caméra IP, Valeur unique pour le réseau CCTV
- La prévention automatique de boucle garantit la continuité du service
- Gestion à vie sur le Ruijie Cloud à tout moment et en tout lieu

Caractéristiques remarquables

Commutateurs de la série RG-ES200

Le commutateur d'accès Gigabit répond aux besoins des réseaux des PME



802.3at / 802.3af



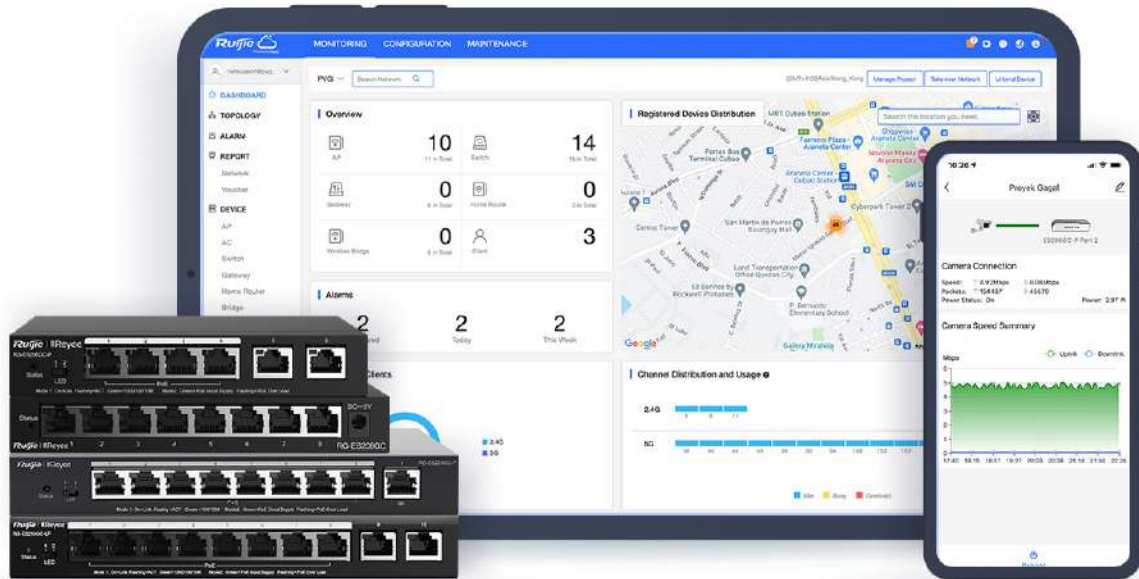
De nombreux scénarios d'application



Gestion centralisée dans le cloud

Commutateurs intelligents économiques gérés dans le cloud

ES200 adopte une conception légère de gestion dans le cloud, offrant une réponse plus rapide pour prendre en charge des fonctionnalités plus riches.



Reconnaissance de caméra IP/NVR



Prévention automatique de boucle



Configuration du VLAN mobile



PoE intelligent adaptatif

Caractéristiques remarquables

Valeur unique pour le réseau CCTV



La prévention automatique de boucle garantit la continuité du service

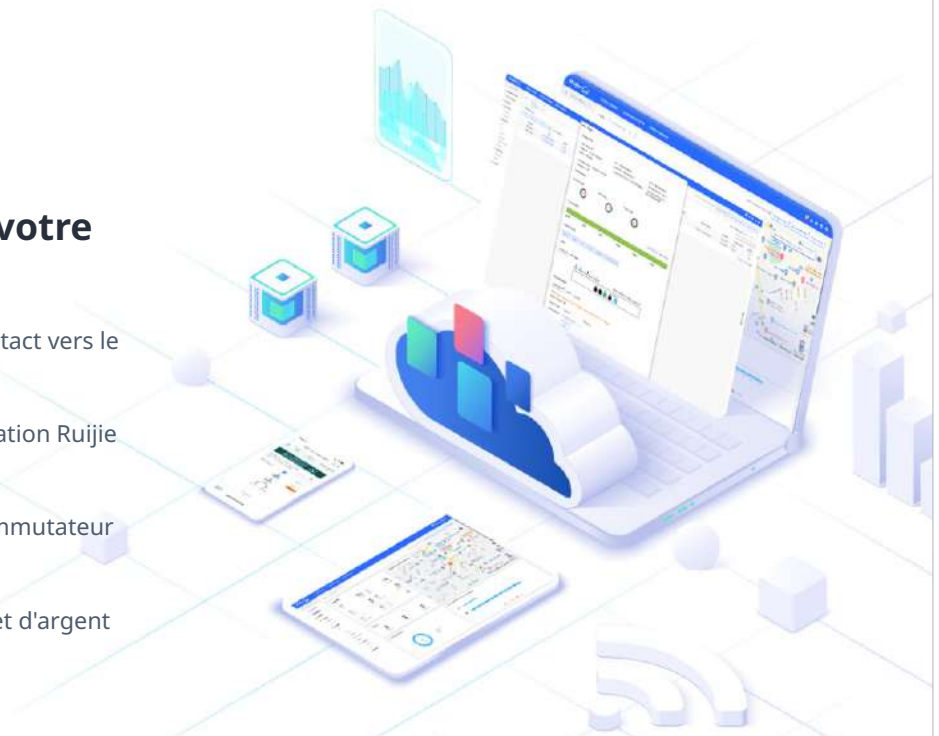
Le réseau reste connecté lorsque la boucle réseau se produit



/ Caractéristiques remarquables

Cloud, simplifier votre entreprise

- SON, provisionnement sans contact vers le Cloud
- Configurer les VLAN sur l'application Ruijie Cloud
- Surveiller les statistiques de commutateur à tout moment et en tout lieu
- Entretien facile, gain de temps et d'argent sur site



Spécifications

De base

Modèle	RG-ES205GC-P	RG-ES205GC	RG-ES206GC-P	RG-ES206GS-P	RG-ES208GC	RG-ES209GC-P
Ports 10/100/1000Base-T	5	5	6	6	8	9
Ports SFP 1000Base-X	-	-	-	1 combo SFP	-	-
Ports PoE/PoE+	4	-	4	4	-	8
Budget PoE max.	54 W	-	54 W	54 W	-	120 W
Type de couche	Couche 2	Couche 2	Couche 2	Couche 2	Couche 2	Couche 2
Capacité de commutation	10 Gbps	10 Gbps	12 Gbps	12 Gbps	16 Gbps	18 Gbps
Taux de transfert	7,44 Mpps	7,44 Mpps	8,93 Mpps	8,93 Mpps	11,90 Mpps	13,39 Mpps
Tampon de paquets	1 Mbit	1 Mbit	1 Mbit	1,5 Mbit	1,5 Mbit	1,5 Mbit
Tableau des adresses MAC	2000	2000	4000	4000	4000	4000
Prise en charge maximale du VLAN	16	16	16	16	16	16
Dimensions (l x P x H)	148 mm x 78 mm x 26 mm	119 mm x 75 mm x 24 mm	148 mm x 78 mm x 26 mm	148 mm x 78 mm x 26 mm	160 mm x 75 mm x 24 mm	202 mm x 108 mm x 28 mm
Poids (avec emballage)	0,9 kg	0,36 kg	0,79 kg	1,2 kg	0,49 kg	1,3 kg
MTBF	> 200 000	> 200 000	> 200 000	> 200 000	> 200 000	> 200 000
Garantie	3 ans	3 ans	3 ans	3 ans	3 ans	3 ans

Caractéristiques logicielles

Négociation Auto/Plein/Semi-duplex 10/100/1000M	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Contrôle de flux	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Suppression des tempêtes	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Gestion des IP	10.44.77.200	10.44.77.200	10.44.77.200	10.44.77.200	10.44.77.200	10.44.77.200
Plage de VLAN	1 à 4094	1 à 4094	1 à 4094	1 à 4094	1 à 4094	1 à 4094
VLAN basé sur le port	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Spécifications

Caractéristiques logicielles

Modèle	RG-ES205GC-P	RG-ES205GC	RG-ES206GC-P	RG-ES206GS-P	RG-ES208GC	RG-ES209GC-P
STP / RSTP	-	-	-	-	-	-
QoS	-	-	-	-	-	-
ACL	-	-	-	-	-	-
Client DHCP	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Surveillance DHCP	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Telnet	1 séance	1 séance	1 séance	1 séance	1 séance	1 séance
SSH	-	-	-	-	-	-
Client DNS	✓	✓	✓	✓	✓	✓
SNMP v1/v2/v3	-	-	-	-	-	-
Mise en miroir de ports plusieurs-à-un	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Protection de boucle de liaison descendante	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Port désactivé sur boucle	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Durée de déconnexion	2 s	2 s	2 s	2 s	2 s	2 s
Contrôle de flux	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Test du câble	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Gestion basée sur le Web	✓	✓	✓	✓	✓	✓
HTTP	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Gestion dans le cloud	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Spécifications

De base

Modèle	RG-ES210GC-LP	RG-ES210GS-P	RG-ES216GC	RG-ES218GC-P	RG-ES224GC	RG-ES226GC-P
Ports 10/100/1000Base-T	10	10	16	16	24	24
Ports SFP 1000Base-X	-	1 combo SFP	-	2	-	2
Ports PoE/PoE+	8	8	-	16	-	24
Budget PoE max.	70 W	120 W	-	240 W	-	370 W
Type de couche	Couche 2	Couche 2	Couche 2	Couche 2	Couche 2	Couche 2
Capacité de commutation	20 Gbps	20 Gbps	32 Gbps	36 Gbps	48 Gbps	52 Gbps
Taux de transfert	14,88 Mpps	14,8 Mpps	23,81 Mpps	26,78 Mpps	35,71 Mpps	38,69 Mpps
Tampon de paquets	1,5 Mbit	1,5 Mbit	4,1 Mbit	4,1 Mbit	4,1 Mbit	4,1 Mbit
Tableau des adresses MAC	4000	4000	8000	8000	8000	8000
Prise en charge maximale du VLAN	16	16	16	16	16	16
Dimensions (l x P x H)	202 mm x 108 mm x 28 mm	202 mm x 108 mm x 28 mm	440 mm x 165 mm x 44 mm	300 mm x 230 mm x 43,6 mm	440 mm x 165 mm x 44 mm	440 mm x 289 mm x 43,6 mm
Poids (avec emballage)	1,38 kg	1,38 kg	2,7 kg	3,5 kg	2,8 kg	4,2 kg
MTBF	> 200 000	> 200 000	> 200 000	> 200 000	> 200 000	> 200 000
Garantie	3 ans	3 ans	3 ans	3 ans	3 ans	3 ans

Caractéristiques logicielles

Négociation Auto/ Plein/Semi-duplex 10/100/1000M	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Contrôle de flux	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Suppression des tempêtes	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Gestion des IP	10.44.77.200	10.44.77.200	10.44.77.200	10.44.77.200	10.44.77.200	10.44.77.200
Plage de VLAN	1 à 4094	1 à 4094	1 à 4094	1 à 4094	1 à 4094	1 à 4094
VLAN basé sur le port	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Spécifications

Caractéristiques logicielles

Modèle	RG-ES210GC-LP	RG-ES210GS-P	RG-ES216GC	RG-ES218GC-P	RG-ES224GC	RG-ES226GC-P
STP / RSTP	-	-	-	-	-	-
QoS	-	-	-	-	-	-
ACL	-	-	-	-	-	-
Client DHCP	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Surveillance DHCP	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Telnet	1 séance	1 séance	1 séance	1 séance	1 séance	1 séance
SSH	-	-	-	-	-	-
Client DNS	✓	✓	✓	✓	✓	✓
SNMP v1/v2/v3	-	-	-	-	-	-
Mise en miroir de ports plusieurs-à-un	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Protection de boucle de liaison descendante	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Port désactivé sur boucle	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Durée de déconnexion	2 s	2 s	2 s	2 s	2 s	2 s
Contrôle de flux	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Test du câble	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Gestion basée sur le Web	✓	✓	✓	✓	✓	✓
HTTP	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Gestion dans le cloud	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Contenu du paquet

Appareil	RG-ES205GC-P	RG-ES205GC	RG-ES206GC-P	RG-ES206GS-P	RG-ES208GC	RG-ES209GC-P
Alimentation électrique	Adaptateur secteur	Adaptateur secteur	Adaptateur secteur	Adaptateur secteur	Adaptateur secteur	Adaptateur secteur
Guide de démarrage rapide	1	1	1	1	1	1
Carte de garantie	1	1	1	1	1	1
Accessoires	-	-	-	-	-	-
Poids de l'emballage	0,9 kg	0,36 kg	0,79 kg	0,79 kg	0,49 kg	1,3 kg
Dimensions de l'emballage (l x p x h)	249 mm x 217 mm x 62 mm	178 mm x 158 mm x 52 mm	249 mm x 217 mm x 62 mm	232 mm x 211 mm x 61 mm	197 mm x 172 mm x 52 mm	305 mm x 289 mm x 64 mm

Appareil	RG-ES210GC-LP	RG-ES210GS-P	RG-ES216GC	RG-ES218GC-P	RG-ES224GC	RG-ES226GC-P
Alimentation électrique	Adaptateur secteur	Adaptateur secteur	Câble d'alimentation	Câble d'alimentation	Câble d'alimentation	Câble d'alimentation
Guide de démarrage rapide	1	1	1	1	1	1
Carte de garantie	1	1	1	1	1	1
Accessoires	-	-	Support de montage * 2, Coussin de pied * 4, Vis * 6	Support de montage * 2, Coussin de pied * 4, Vis * 8	Support de montage, Coussin de pied * 4, Vis * 6	Support de montage * 2, Coussin de pied * 4, Vis * 8
Poids de l'emballage	1,38 kg	1,38 kg	2,7 kg	3,5 kg	2,8 kg	4,2 kg
Dimensions de l'emballage (l x p x h)	305 mm x 289 mm x 64 mm	262mm x 222 mm x 75 mm	539 mm x 254 mm x 92 mm	419 mm x 301 mm x 123 mm	539 mm x 254 mm x 92 mm	539 mm x 406 mm x 114 mm

Ruijie | Rcycc

 **Redefine your easy network**

Copyright ©2000-2024 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.
Site Web : <https://reyee.ruijie.com/en-global>