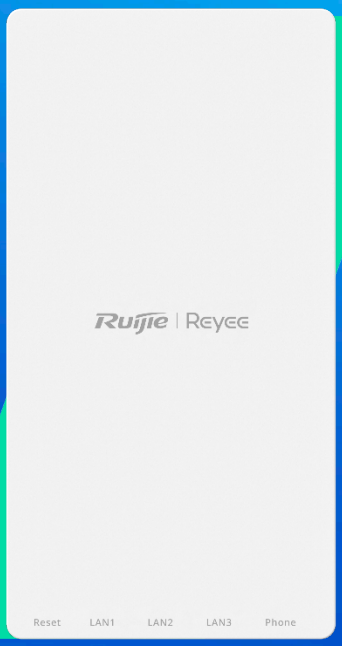
Ruijie | Reyee

RG-APF1250

PA pour montage mural multiservice e-Lighten AC1200

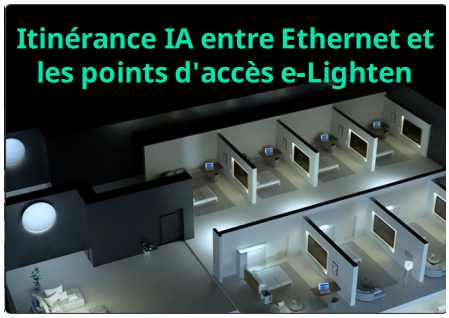
FICHE DE DONNÉES Découvrir plus

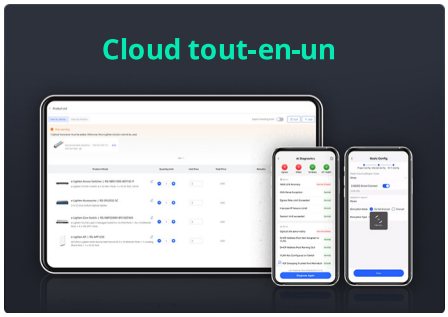


Points saillants

- Prise en charge de mise en réseau optique passive
- Intégration des services de téléphone, IPTV et Wi-Fi
- Wi-Fi 5, AC1200
- Itinérance IA
- Gestion dans le cloud gratuit

Caractéristiques remarquables



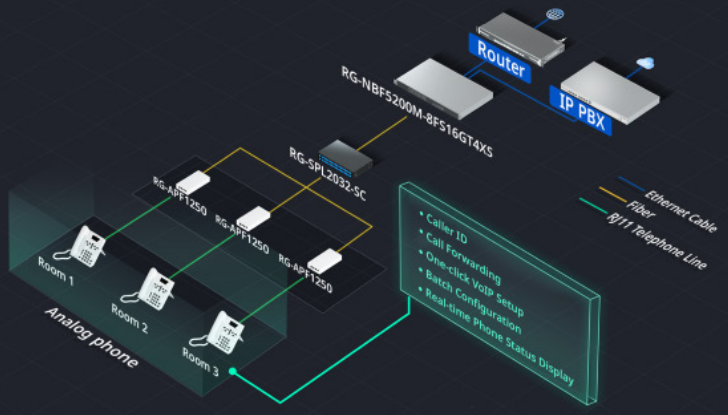


Trios de services, câblage sans effort

Une fibre transportant des services de réseau, IPTV et téléphone

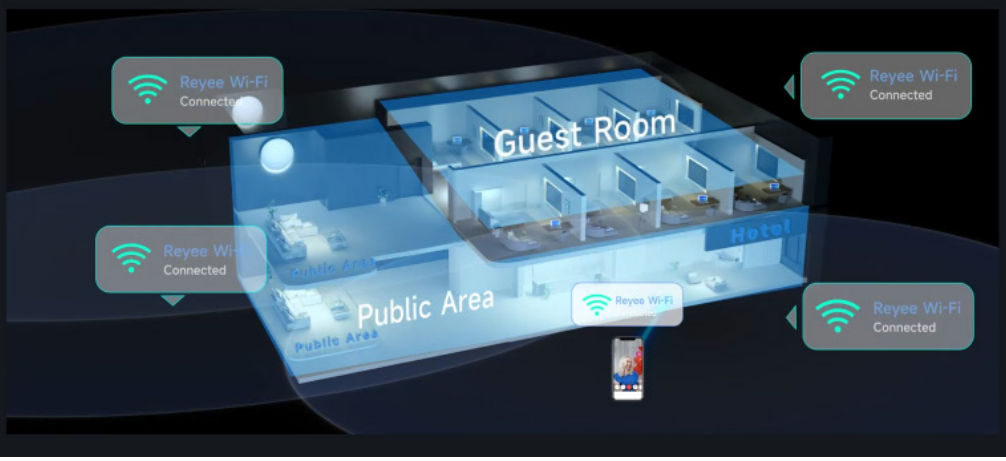
Caractéristiques remarquables

Économies intelligentes, téléphonie plus intelligente
Profiter de l'expérience de téléphone IP sur les téléphones analogiques



Itinérance IA entre Ethernet et les points d'accès e-Lighten

Itinérance du réseau optique à l'échelle de l'hôtel



Configuration facile du réseau optique en 3 minutes

Grâce à notre technologie de réseau auto-organisé (SON),
un réseau optique peut être mis en place sans effort via Ruijie Cloud.

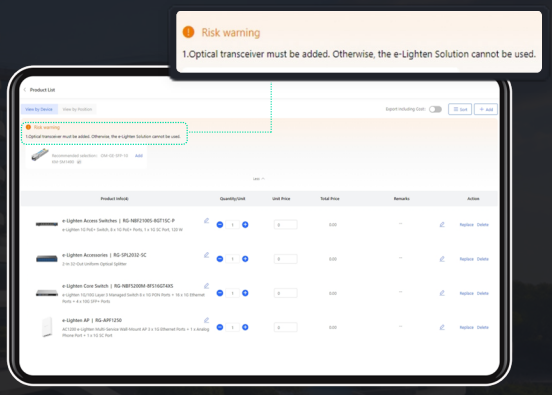
Caractéristiques remarquables

Cloud, Faciliter votre activité

Avant-vente | Déploiement | Après-vente

Nomenclature facile

Validation automatisée de la nomenclature e-Lighten pour plus de précision

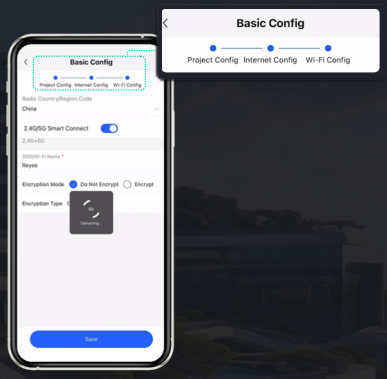


Cloud, Faciliter votre activité

Avant-vente | Déploiement | Après-vente

Configuration facile

Configuration unifiée des réseaux optiques, Ethernet et systèmes de téléphonie

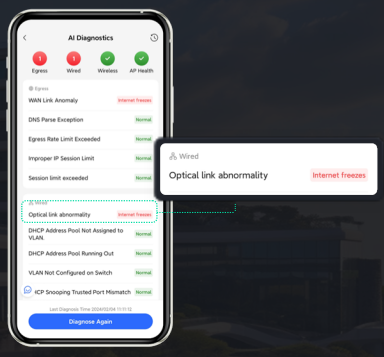


Cloud, Faciliter votre activité

Avant-vente | Déploiement | Après-vente

Maintenance facile

Dépannage IA en un clic pour résoudre à distance 90 % des défauts



Spécifications

Modèle	RG-APF1250
Informations sur le produit	
Type de produit	PA e-Lighten
Description du produit	PA optique sans fil AC1200 bi-bande mural (ONU) avec antenne intégrée, prise en charge de PON, blanc, débit de données sans fil maximum 1167 Mbps, IEEE 802.11b/g/n et IEEE 802.11a/n/ac pris en charge. Gérable via l'application Ruijie Reyee et Ruijie Cloud. Alimentation CC locale 12 V/1,5 A, 3 x ports Ethernet 10/100/1000BASE-T, 1 x port SC 1G et 1 x port RJ11
Spécifications matérielles	
IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6)	Non
Ports de service	1 x port optique de liaison montante 3 x ports 10/100/1000BASE-T 1 x port téléphone
Débit de données max. du port de liaison montante filaire	1000 Mbps
Débit de données sans fil	2,4 GHz : 300 Mbps 5 GHz : 867 Mbps Débit de données sans fil max. : 1167 Mbps
Nombre de flux spatiaux	2,4 GHz, deux flux spatiaux, 2x2 MIMO 5 GHz, deux flux spatiaux, 2x2 MIMO
Puissance de transmission max.	Bandes de fréquences utilisées et EIRP max : Remarque : Des restrictions spécifiques à chaque pays s'appliquent Union européenne et Royaume-Uni 2400-2483,5 MHz, EIRP ≤ 20 dBm 5150-5350 MHz, EIRP ≤ 23 dBm 5470-5725 MHz, EIRP ≤ 30 dBm États-Unis : 2400-2483,5 MHz, puissance de sortie maximale ≤ 30 dBm et EIRP ≤ 36 dBm 5150-5250 MHz, puissance de sortie maximale ≤ 30 dBm et EIRP ≤ 36 dBm 5250-5350 MHz, puissance de sortie maximale ≤ 24 dBm et EIRP ≤ 30 dBm 5470-5725 MHz, puissance de sortie maximale ≤ 24 dBm et EIRP ≤ 30 dBm

Modèle	RG-APF1250
	5725-5825 MHz, puissance de sortie maximale ≤ 30 dBm et EIRP ≤ 36 dBm Birmanie : 2400-2483,5 MHz, EIRP ≤ 23 dBm 5725-5825 MHz, EIRP ≤ 30 dBm Thaïlande : 2400-2483,5 MHz, EIRP ≤ 20 dBm 5150-5350 MHz, EIRP ≤ 23 dBm 5470-5725 MHz, EIRP ≤ 30 dBm 5725-5825 MHz, EIRP ≤ 30 dBm Indonésie : 2400-2483,5 MHz, EIRP ≤ 27 dBm 5150-5350 MHz, EIRP ≤ 23 dBm 5725-5825 MHz, EIRP ≤ 23 dBm Egypte : 2400-2483,5 MHz, EIRP ≤ 20 dBm 5150-5350 MHz, EIRP ≤ 23 dBm
Protocoles Wi-Fi 2,4 GHz	Wi-Fi 4 : IEEE 802.11b/g/n
Protocoles Wi-Fi 5 GHz	Wi-Fi 4 : IEEE 802.11a/n Wi-Fi 5 : IEEE 802.11ac Wave 2
Bandes de fréquence de fonctionnement	IEEE 802.11b/g/n : 2,400 GHz à 2,4835 GHz IEEE 802.11a/n/ac : 5,150 GHz à 5,350 GHz IEEE 802.11a/n/ac : 5,470 à 5,725 GHz, 5,725 à 5,850 GHz Remarque : Des restrictions spécifiques à chaque pays s'appliquent.
Gain d'antenne	2 dBi
Portée de couverture Wi-Fi recommandée	15 m (49,21 pi.) Remarque : Les données sont obtenues dans un environnement idéal sans obstruction. Les performances peuvent varier en fonction des capacités du client et des interférences environnementales.
Portée de couverture Wi-Fi recommandée 2,4 GHz	15 m (49,21 pi.) Remarque : Les données sont obtenues dans un environnement idéal sans obstruction. Les performances peuvent varier en fonction des capacités du client et des interférences environnementales.

Modèle	RG-APF1250
Portée de couverture Wi-Fi recommandée 5 GHz	15 m (49,21 pi.) Remarque : Les données sont obtenues dans un environnement idéal sans obstruction. Les performances peuvent varier en fonction des capacités du client et des interférences environnementales.
Indice de protection	IP41
Nombre de ports de transmission transparents pour téléphone et IPTV	0
Options d'alimentation	CC : 12 V/1,5 A
Montage	Montage mural
Température de fonctionnement	0°C à 40°C (32°F à 104°F)
Humidité de fonctionnement	5 % à 95 % HR, sans condensation
Bouton de réinitialisation	Oui
LED	1 x LED système (caché) ; 1 x LED de port optique (caché)
Débit de données sans fil max.	1167 Mbps
Nombre de ports optiques de liaison montante	1
Débit du port optique de liaison montante (Gbps)	1
Nombre de ports 1000BASE-T	3
Caractéristiques logicielles	
Charge client sans fil recommandée	8 (2,4 GHz) + 24 (5 GHz) =32
Nombre de SSID	8
Maillage PA	Non
Groupe PA	Oui
Nombre max. de groupes PA	8

Modèle	RG-APF1250
IPTV	Oui
Projection TV	Oui
Équilibrage des charges des PA	Non
Optimisation intelligente sans fil (WIO)	Oui
Itinérance de couche 2	Oui
Itinérance de couche 3	Non
Authentification 802.1X	Non
Authentification du portail PA	Non
Nombre max. de listes de blocage et de listes d'autorisation par WLAN	256
Gestion via l'interface Web	Oui
Gestion via l'application Ruijie Reyee	Oui
Gestion via Ruijie Cloud	Oui
VLAN basé sur le port	Oui
Nombre max. de VLAN	8
Charge client sans fil recommandée (2,4 GHz)	8
Charge client sans fil recommandée (5 GHz)	24

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 officiel : https://Reyee.Ruijie.com