

RG-APF1250

AP e-Lighten AC1200 Pemasangan-Dinding Multi-Layanan

LEMBAR DATA

[Jelajahi Lebih Banyak ▶](#)



Poin Penting

- Mendukung Passive Optical Networking (PON)
- Integrasi Telepon, IPTV, dan Layanan Wi-Fi
- Wi-Fi 5, AC1200
- Roaming AI
- Gratis Manajemen Cloud

Fitur Penting



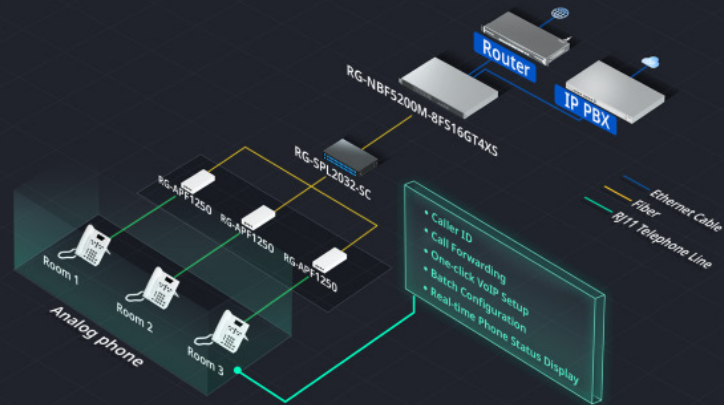
Layanan Triple-Play, Pengkabelan Mudah

Satu fiber membawa layanan jaringan, IPTV, dan telepon



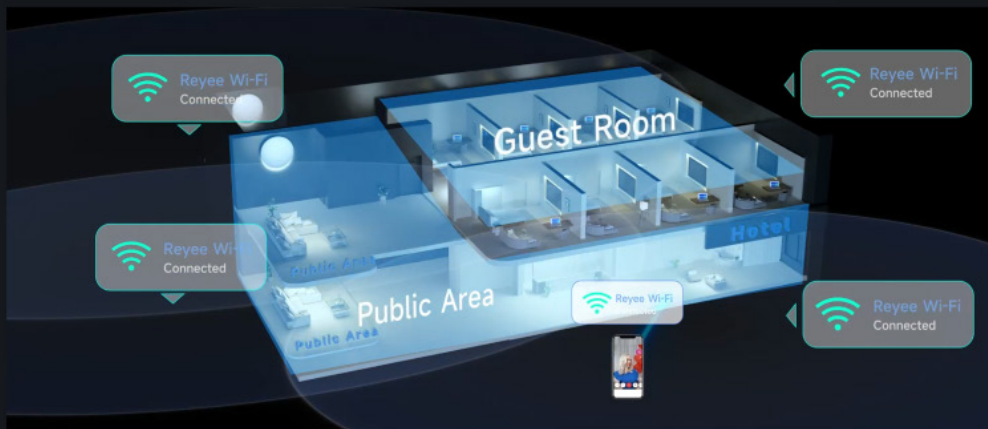
Fitur Penting

Penghematan Cerdas, Telepon Lebih Cerdas Nikmati Pengalaman Telepon IP pada Telepon Analog



Roaming AI antar Ethernet & AP e-Lighten

Roaming Jaringan Optik Seluruh-Hotel



Pengaturan Jaringan Optik Mudah dalam 3 Menit

Dengan teknologi Self-Organizing Networking (SON) kami,
Jaringan optic bisa dikonfigurasi dengan mudah lewat Ruijie Cloud.



Fitur Penting

Cloud, Memudahkan Bisnis Anda

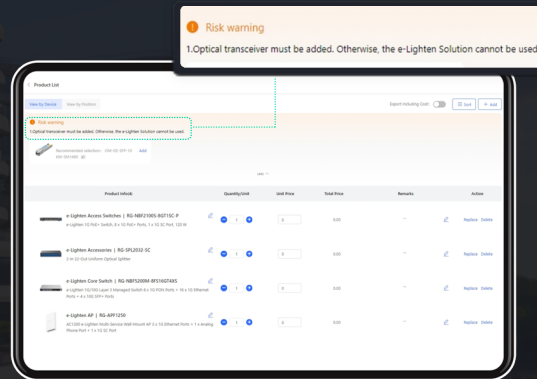
Pra-Penjualan

Pemasangan

Paska-Penjualan

BOM Mudah

Validasi terotomasi dari BOMe-LighTen untuk keakuratan



Cloud, Memudahkan Bisnis Anda

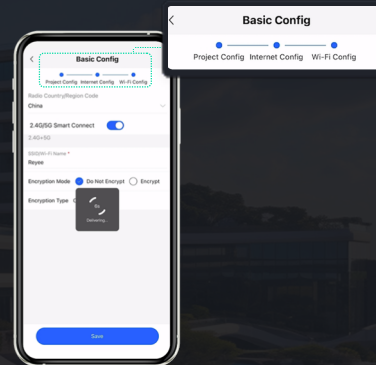
Pra-Penjualan

Pemasangan

Paska-Penjualan

Konfigurasi Mudah

Konfigurasi Terpadu dari sistem jaringan optik, Ethernet dan telepon



Cloud, Memudahkan Bisnis Anda

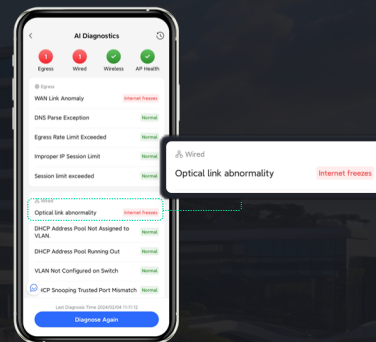
Pra-Penjualan

Pemasangan

Paska-Penjualan

Pemeliharaan Mudah

Pemecahan Masalah AI Satu-Klik untuk menyelesaikan 90% masalah dari jarak jauh



/ Spesifikasi

Model	RG-APF1250
Informasi Produk	
Tipe Produk	AP e-Lighten
Deskripsi Produk	AP optik (ONU) wireless AC1200 band-ganda pemasangan dinding dilengkapi antena, mendukung PON, putih, kecepatan data wireless maksimal 1167 Mbps, mendukung IEEE 802.11b/g/n dan IEEE 802.11a/n/ac. Dapat dikelola via App Ruijie Reyee dan Ruijie Cloud. Suplai daya DC lokal 12V/1.5A, 3 port Ethernet 10/100/1000BASE-T, 1 port SC 1G, dan 1 port RJ11
Spesifikasi Perangkat Keras	
IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6)	Tidak
Port Layanan	1 x port optik uplink 3 port downlink 10/100/1000BASE-T 1 port telepon
Kecepatan Data Maks. Port Uplink Kabel	1000 Mbps
Kecepatan Data Wireless	2.4 GHz: 300 Mbps 5 GHz: 867 Mbps Kecepatan Data Wireless Maks. 1167 Mbps
Jumlah Stream Spasial	2.4 GHz, dua stream spasial, 2x2 MIMO 5 GHz, dua stream spasial, 2x2 MIMO
Daya Kirim Maks.	Penggunaan band frekuensi dan EIRP maks.: Catatan: Berlaku pembatasan di Negara Tertentu Uni Eropa & Inggris 2400-2483.5 MHz, EIRP ≤ 20 dBm 5150-5350 MHz, EIRP ≤ 23 dBm 5470-5725 MHz, EIRP ≤ 30 dBm Amerika Serikat: 2400-2483.5 MHz, daya keluaran maks. ≤ 30dBm & EIRP ≤ 36 dBm 5150-5250 MHz, daya keluaran maks ≤ 30dBm & EIRP ≤ 36 dBm 5250-5350 MHz, daya keluaran maks < 24dBm & EIRP ≤ 30 dBm 5470-5725 MHz, daya keluaran maks < 24dBm & EIRP ≤ 30 dBm

Model	RG-APF1250
	<p>5725-5825 MHz, daya keluaran maks $\leq 30\text{dBm}$ & EIRP $\leq 36\text{ dBm}$</p> <p>Myanmar :</p> <p>2400-2483.5 MHz, EIRP $\leq 23\text{ dBm}$</p> <p>5725-5825 MHz, EIRP $\leq 30\text{ dBm}$</p> <p>Thailand:</p> <p>2400-2483.5 MHz, EIRP $\leq 20\text{ dBm}$</p> <p>5150-5350 MHz, EIRP $\leq 23\text{ dBm}$</p> <p>5470-5725 MHz, EIRP $\leq 30\text{ dBm}$</p> <p>5725-5825 MHz, EIRP $\leq 30\text{ dBm}$</p> <p>Indonesia:</p> <p>2400-2483.5 MHz, EIRP $\leq 27\text{ dBm}$</p> <p>5150-5350 MHz, EIRP $\leq 23\text{ dBm}$</p> <p>5725-5825 MHz, EIRP $\leq 23\text{ dBm}$</p> <p>Mesir:</p> <p>2400-2483.5 MHz, EIRP $\leq 20\text{ dBm}$</p> <p>5150-5350 MHz, EIRP $\leq 23\text{ dBm}$</p>
Protokol Wi-Fi 2.4 Ghz	Wi-Fi 4: IEEE 802.11b/g/n
Protokol Wi-Fi 5 Ghz	Wi-Fi 4: IEEE 802.11a/n Wi-Fi 5: IEEE 802.11ac Wave 2
Band Frekuensi Kerja	IEEE 802.11b/g/n: 2.400 GHz hingga 2.4835 GHz IEEE 802.11a/n/ac: 5.150 GHz hingga 5.350 GHz IEEE 802.11a/n/ac: 5.470 hingga 5.725 GHz, 5.725 hingga 5.850 GHz Note: Country-specific restrictions apply.
Antenna Gain	2 dBi
Rentang Cakupan Wi-Fi yang Disarankan	15 m (49.21 ft.) Catatan: Data didapatkan dalam kondisi lingkungan yang ideal tanpa penghalang. Performa bisa beragam tergantung pada kemampuan klien dan interferensi lingkungan.
Rentang Cakupan Wi-Fi 2.4 Ghz yang Disarankan	15 m (49.21 ft.) Catatan: Data didapatkan dalam kondisi lingkungan yang ideal tanpa penghalang. Performa bisa beragam tergantung pada kemampuan klien dan interferensi lingkungan.

Model	RG-APF1250
Rentang Cakupan Wi-Fi 5 Ghz yang Disarankan	15 m (49.21 ft.) Catatan: Data didapatkan dalam kondisi lingkungan yang ideal tanpa penghalang. Performa bisa beragam tergantung pada kemampuan klien dan interferensi lingkungan.
Tingkat IP	IP41
Jumlah Telepon & Port Transmisi IPTV Transparan	0
Opsi Suplai Daya	DC: 12 V/1.5 A
Pemasangan	Pemasangan Dinding
Temperatur Kerja	0°C hingga 40°C (32°F hingga 104°F)
Kelembaban Kerja	5% hingga 95% RH, tidak berembun
Tombol Reset	Ya
LED	1 LED sistem (tersembunyi); 1 LED port optik (tersembunyi)
Kecepatan Data Wireless Maks.	1167 Mbps
Jumlah Port Optik Uplink	1
Kecepatan Port Optik Uplink (Gbps)	1
Jumlah Port 1000BASE-T	3
Fitur Perangkat Lunak	
Beban Klien Wireless yang Disarankan	8 (2.4 GHz) + 24 (5 GHz) =32
Jumlah SSID	8
AP Mesh	Tidak
Grup AP	Ya
Jumlah Maks. Grup AP	8

Model	RG-APF1250
IPTV	Ya
Proyeksi TV	Ya
Load Balance AP	Tidak
Wireless Intelligent Optimization (WIO)	Ya
Roaming Layer 2	Ya
Roaming Layer 3	Tidak
Autentikasi 802.1X	Tidak
Autentikasi Portal AP	Tidak
Jumlah Maks. Blocklists dan Allowlists per WLAN	256
Manajemen via Antarmuka Web	Ya
Manajemen via App Ruijie Reyee	Ya
Manajemen via Ruijie Cloud	Ya
VLAN Berbasis-Port	Ya
Jumlah Maks. VLANs	8
Beban Klien Wireless yang Disarankan (2.4 GHz)	8
Beban Klien Wireless yang Disarankan (5 GHz)	24

Ruijie | Rcycc

 **Redefine your easy network**

Hak Cipta ©2000-2024 Ruijie Networks Co., Ltd. Semua hak dilindungi oleh undang-undang.

Tidak ada bagian dari dokumen ini yang boleh direproduksi atau dikirimkan dalam bentuk apa pun atau dengan cara apa pun tanpa izin tertulis sebelumnya dari Ruijie Networks Co., Ltd.

Pemberitahuan

Konten ini hanya berlaku untuk wilayah di luar China daratan. Ruijie Networks Co., Ltd. berhak menerjemahkan konten ini.

Informasi yang terkandung di sini dapat berubah tanpa pemberitahuan. Tidak ada satu pun ketentuan di sini yang dapat ditafsirkan sebagai jaminan tambahan. Ruijie Networks Co., Ltd. tidak bertanggung jawab atas kesalahan atau kelalaian teknis atau editorial yang terkandung di sini.



Ruijie Networks Co., Ltd.

Situs Resmi: <https://Reyee.Ruijie.com>