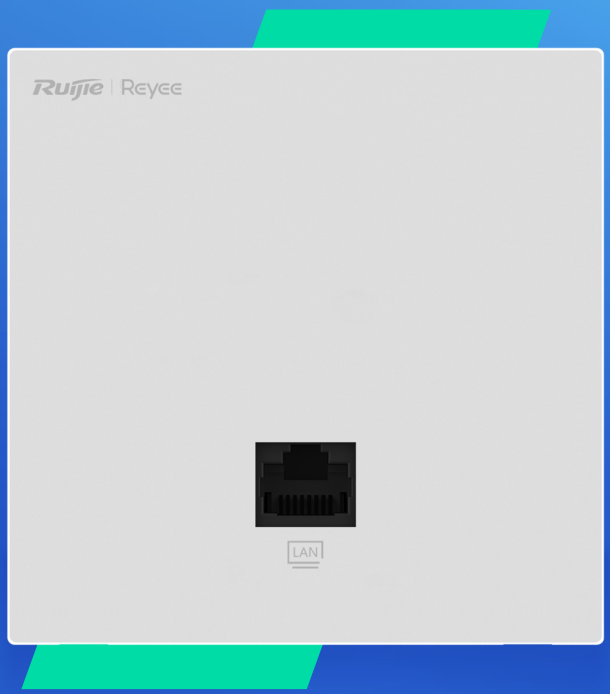
RG-RAP1201

Reyee Wi-Fi 5 de 1267 Mb/s

Punto de acceso para montaje en pared

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS



Características destacadas

- Punto de acceso AC1300 inalámbrico de montaje en pared con rendimiento de doble banda de radio
- Mejor experiencia gracias al uso del estándar 802.11ac Wave 2 de la tecnología MU-MIMO
- Fácil instalación, compatible en todo el mundo
- Optimización de la red en un clic para una experiencia wifi mejorada
- Configure su red wifi fácilmente en tan solo 3 minutos

Características destacadas

Punto de acceso Gigabit de montaje en pared con rendimiento de doble banda de radio



Punto de acceso Gigabit de montaje en pared con rendimiento de doble banda de radio



Mejor experiencia gracias al uso del estándar 802.11ac Wave 2 de la tecnología MU-MIMO



Características destacadas

Fácil instalación, compatible en todo el mundo



Optimización de la red en un clic para una experiencia wifi mejorada

Optimice su red inalámbrica en un solo clic gracias a la tecnología de optimización inteligente de la red wifi o WIO.



Configure su red wifi fácilmente en tan solo 3 minutos

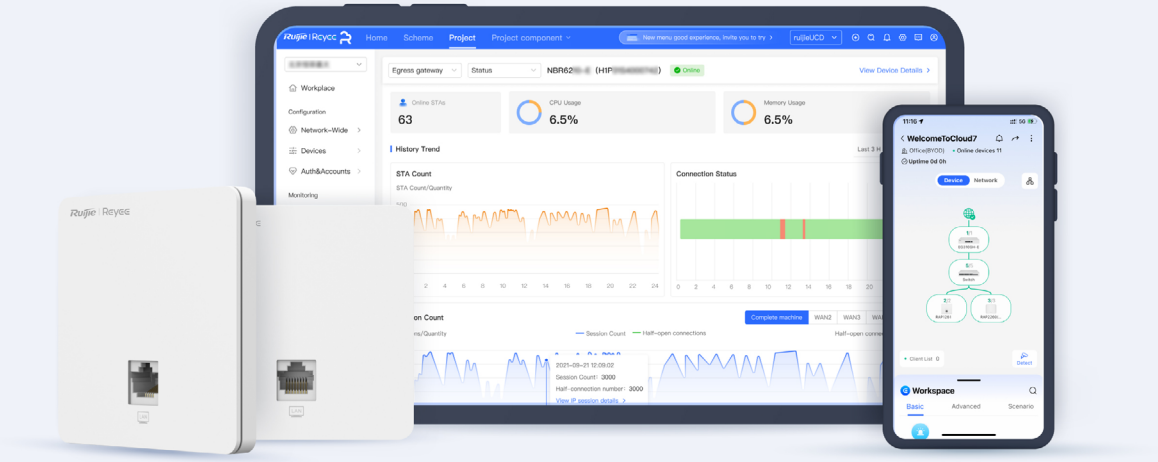
Configure fácilmente toda la red wifi mediante la aplicación Ruijie Cloud gracias a la tecnología de red autoorganizada (SON)



Características destacadas

Agilice su negocio gracias a la gestión en la nube

- Red autoorganizada
- Gestión centralizada de la red
- Configuración basada en el escenario
- Autenticación a través del portal en la nube
- Supervisión y mantenimiento en remoto



Especificaciones

Especificaciones de hardware			
Modelo	**RG-RAP1200(P)**	**RG-RAP1200(F)**	**RG-RAP1201**
Radio	Doble flujo, doble banda		
Protocolo	802.11ac Wave 2, Wave 1, 802.11a/b/g/n en simultáneo		
Bandas de funcionamiento	802.11b/g/n: 2,4 GHz ~ 2,4835 GHz 802.11 a/n/ac: 5 GHz: 5,150 GHz ~ 5,350 GHz; 5,725 GHz ~ 5,850 GHz. (Nota: Las bandas de funcionamiento varían en función del país)		
Antena	Antena integrada (2,4 GHz: 2 dBi, 5 GHz: 2 dBi)		
Flujos espaciales	2,4 GHz: MIMO 2×2 5 GHz: MIMO 2x2		
Velocidad máx.	2,4 GHz: hasta 400 Mb/s 5 GHz: hasta 867 Mb/s Velocidad de acceso por punto de acceso: 1,267 Gb/s		
Modulación	OFDM: BPSK a 6/9 Mb/s, QPSK a 12/18 Mb/s, 16-QAM a 24 Mb/s, 64-QAM a 48/54 Mb/s DSSS: DBPSK a 1 Mb/s, DQPSK a 2 Mb/s y CCK a 5,5/11 Mb/s MIMO-OFDM: BPSK, QPSK, 16QAM, 64QAM y 256QAM		
Sensibilidad de recepción	11b: -91 dBm (1 Mb/s), -88 dBm (5 Mb/s), -85 dBm (11 Mb/s) 11a/g: -89 dBm (6 Mb/s), -80 dBm (24 Mb/s), -76 dBm (36 Mb/s), -71 dBm (54 Mb/s) 11n: -83 dBm en MCS0, -65 dBm en MCS7, -83 dBm en MCS8, -65 dBm en 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)		
Potencia máx. de transmisión	CE EIRP: ≤ 19 dBm (2,4 GHz) ≤ 18 dBm (5 GHz) se aplican las restricciones específicas de cada país		EIRP: ≤ 21,8 dBm (2,4 GHz) ≤ 22,1 dBm (5 GHz) CE ≤ 20 dBm (2,4 GHz) ≤ 27 dBm (5 GHz) Birmania: 2400 MHz - 2483,5 MHz ≤ 20 dBm 5150 MHz - 5350 MHz ≤ 23 dBm 5470 MHz - 5850 MHz ≤ 25 dBm Tailandia: 2400 MHz - 2483,5 MHz ≤ 20 dBm 5150 MHz - 5350 MHz ≤ 23 dBm 5470 MHz - 5725 MHz ≤ 25 dBm 5725 MHz - 5850 MHz ≤ 30 dBm Nota: La potencia de transmisión está sujeta a los reglamentos específicos de cada país.

Especificaciones

Especificaciones de hardware			
Modelo	**RG-RAP1200(P)**	**RG-RAP1200(F)**	**RG-RAP1201**
Potencia ajustable	Ajustable en incrementos de 1 dB Alta (100 %), Media (75 %), Baja (50 %), Muy baja (25 %) Compatibilidad		
Dimensiones	126 mm × 86 mm × 50 mm	86 mm × 86 mm × 29,3 mm	86 mm × 86 mm × 42,4 mm
Peso	0,24 kg	0,05 kg	0,14 kg
Puertos de servicio	Parte delantera: 4 puertos LAN1 10/100/1000 Base-T compatibles con salida PoE IEEE.802.3af Parte trasera: 1 puerto 10/100/1000 Base-T (entrada PoE)	Parte delantera: 1 puerto 10/100 Base-T Parte trasera: 1 puerto 10/100 Base-T (entrada PoE)	Parte delantera: 1 puerto 10/100/1000 Base-T Parte trasera: 1 puerto 10/100/1000 Base-T
Indicador LED	1 indicador LED		
Fuente de alimentación	Compatible con PoE (802.3af/at)		
Consumo de energía	≤ 8 W		≤ 9 W
Entorno	Temperatura de funcionamiento: 0 °C - 40 °C		
	Temperatura de almacenamiento: -40°C - 70°C		
	Humedad de funcionamiento: 0 %～100 % (sin condensación)		Humedad de funcionamiento: 5 %～95 % (sin condensación)
	Humedad de almacenamiento: 0 %～100 % (sin condensación)		Humedad de almacenamiento: 5 %～95 % (sin condensación)
Instalación	Instalación en placa de pared		
Normas de seguridad	GB4943, IEC 62368-1		
Normas de compatibilidad electromagnética (EMC)	GB9254, EN301 489, EN50155, EN50121, EN55032, EN61000, EN55035		
Normas sobre vibraciones	IEC61373		
Normas sobre el espectro de radio	Certificación SRRC, EN300 328, EN301 893		
MTBF	> 250 000 h		> 400 000 h

Especificaciones

Características del software			
Modelo	**RG-RAP1200(P)**	**RG-RAP1200(F)**	**RG-RAP1201**
Características del software			
Modo de funcionamiento	Modo de punto de acceso y modo de enrutamiento		
WLAN	Número máx. de clientes: 110	Número máx. de clientes: 110	Número máx. de clientes: 110
	Clientes recomendados: 80	Clientes recomendados: 40	Clientes recomendados: 40
	Hasta 8 SSID		
	Admite la ocultación del SSID y permite configurar el modo de autenticación, el mecanismo de encriptación y los atributos de la VLAN de cada SSID		
	Límite de STA basado en el SSID y las bandas de radio		
	Admite el aislamiento de los usuarios de la capa 2		
Itinerancia	Admite la itinerancia de capa 2 y capa 3		
Seguridad	Admite la autenticación mediante clave PSK		
	Admite el uso de lista negra/blanca estática		
	Admite la encriptación de datos mediante WPA (TKIP), WPA2 (AES) y WPA-PSK		
Enrutamiento	Admite direcciones IP estáticas, el protocolo DHCP y conexiones dial-up PPPoE		
Gestión y mantenimiento	Admite la conexión en red unificada de todos los equipos de la red mediante la red autoorganizada (SON) Admite la gestión local o en remoto a través de la aplicación Ruijie Reyee Admite la gestión local a través de la web Admite la gestión en remoto a través de la plataforma Ruijie Cloud		

Redefine your easy network

Copyright ©2000-2023 Ruijie Networks Co., Ltd. Todos los derechos reservados.

Quedan prohibidas la reproducción y la transmisión en forma o medio alguno de cualquier tipo de contenido incluido en el presente documento sin la autorización previa por escrito de Ruijie Networks Co., Ltd.

Aviso

Este contenido solo es aplicable a territorios externos al área de China continental. Ruijie Networks Co., Ltd. se reserva el derecho de interpretación del presente contenido.

La información incluida en este documento puede verse sujeta a cambios sin previo aviso. Ninguno de los contenidos incluidos en el presente escrito representa una garantía adicional. Ruijie Networks Co., Ltd. se exime de toda responsabilidad derivada de errores técnicos, editoriales u omisiones incluidas en este documento.

Ruijie Networks Co., Ltd.

Building 19, Juyuanzhou Industrial Park, No.618 Jinshan Road, distrito de Cangshan, Fuzhou, Fujian, China

Sitio web: https://www.ruijienetworks.com