

RG-RAP1260

Reyee Wi-Fi 6 AX3000 de doble banda
Punto de acceso para montaje
en placa de pared

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS



Características destacadas

- Punto de acceso Gigabit inalámbrico de montaje en pared con rendimiento de doble banda de radio
- Mejor experiencia gracias al uso del estándar 802.11ax de la tecnología MU-MIMO
- Fundas intercambiables de varios colores
- Fácil instalación, compatible en todo el mundo
- Compatible con la red de malla Reyee y el estándar 802,11K/V
- Portal independiente potente mediante Ruijie Cloud

Características destacadas

Punto de acceso de pared Wi-Fi 6 con múltiples puertos y doble banda AX3000

RG-RAP1260



PoE



2.4G/5G Dual-band

3000 Mbps

3000Mbps Internet Rate

110 people

110 Recommended Concurrent Users

More Than Wi-Fi, 4 Ports Meet Multi-Task Scenarios



¿Latencia en las videoconferencias?

El RAP1260 aumenta la velocidad de acceso a los terminales a un máximo de 900 Mb/s.



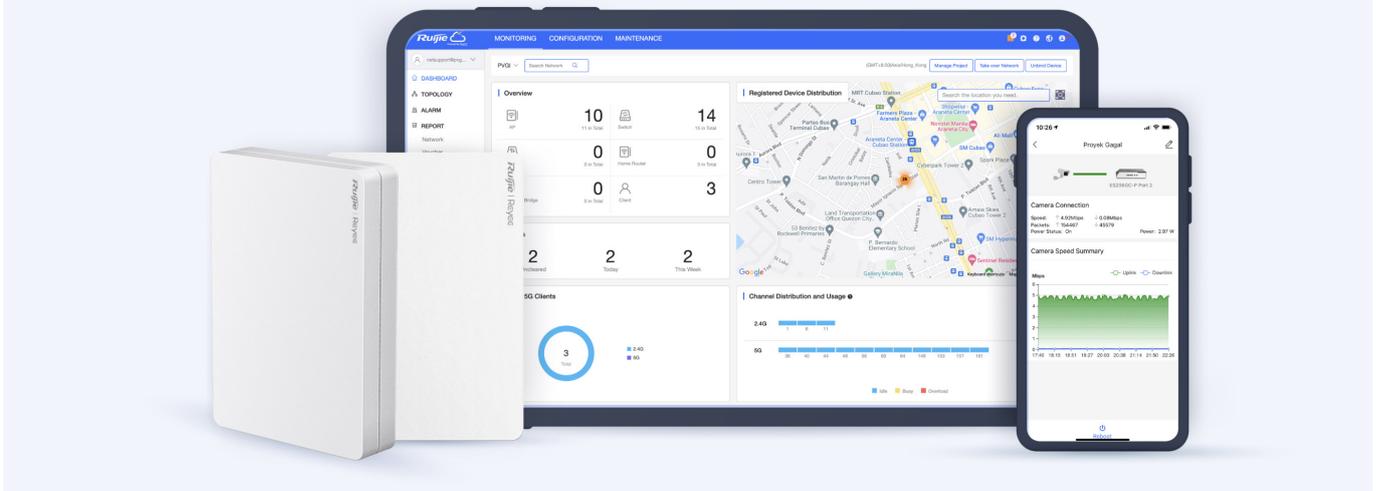
Características destacadas

La itinerancia inteligente impulsada por la IA mejora la experiencia inalámbrica en cualquier lugar



Agilice su negocio gracias a la gestión en la nube

- Red autoorganizada
- Autenticación a través del portal en la nube
- Supervisión y mantenimiento en remoto
- Actualización del firmware a través de la nube
- Actualización dinámica de la biblioteca de aplicaciones



/ Especificaciones

Características básicas

Estándares wifi	802.11a/n/ac/ax 802.11b/g/n/ax
MIMO	2,4 GHz, 2x2, MU-MIMO 5 GHz, 2x2, MU-MIMO
Máx. velocidad wifi	2,4 GHz: 574 Mb/s 5 GHz: 2402 Mb/s
Número de antenas	5
Tipo de antena	Antenas omnidireccionales integradas
Ganancia de la antena	2,4 GHz: 3 dBi 5 GHz: 5 dBi
Potencia de transmisión	EIRP: 26 dBm (2,4 GHz) 26 dBm (5 GHz) (se aplican las restricciones específicas de cada país) 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
Puertos fijos	1 puerto uplink Ethernet 10/ 100/1000 Base-T 4 puertos downlink Ethernet 10/100/1000 Base-T 1 orificio de restablecimiento
N.º máximo de STA simultáneas	512
N.º recomendado de STA simultáneas	110
N.º máximo de SSID	8
Bandas de frecuencia compatibles	802.11b/g/n/ax: De 2,400 GHz a 2,483 GHz 802.11a/n/ac/ax: De 5,150 GHz a 5,350 GHz, de 5,470 GHz a 5,725 GHz, de 5,725 GHz a 5,850 GHz (se aplican las restricciones específicas de cada país)

Características del software

Características básicas de la WLAN

Ajuste de la potencia	✓
Ancho de banda del canal	2,4 GHz: Auto/20 MHz/40 MHz 5 GHz: Auto/20 MHz/40 MHz/80 MHz/160 MHz
Itinerancia	Itinerancia de capa 2 Itinerancia de capa 3 Itinerancia 802.11k/v
OFDMA	✓
Formación de haces	✓

/ Especificaciones

Características del software

Tecnología Target Wake Time (TWT)* ✓

Wi-Fi Multimedia (WMM) ✓

Detección de señales de radar y saltos de frecuencia (DFS) ✓

Seguridad de la WLAN

Contraseña wifi 16 caracteres

Modo de seguridad WAP-PSK, WAP2-PSK, WPA-WAP2-PSK

Lista de bloqueados y lista de permitidos ✓

Experiencia del usuario mejorada

Optimización de la red wifi ✓

Límite de STA ✓

Eliminación de las STA con RSSI bajos ✓

Eliminación de las STA con RSSI bajos ✓

Grabación de las causas de pérdidas de conexión de los usuarios con Syslog ✓

Ajuste automático de canales y potencia en la nube ✓

Límite de RSSI para permitir el acceso a las STA ✓

Equilibrio de carga ✓

Redes

Modo de acceso a la red Cliente PPPoE Cliente DHCP IP estática

Eliminación de conflictos por direcciones IP WAN ✓

VLAN VLAN basada en puertos VLAN en proyección en pantalla de TV 802.1Q

Servidor DHCP ✓

/ Especificaciones

Sistema

Gestión en la nube	✓
Gestión de aplicaciones	✓
Actualización de aplicaciones	✓
Reinicio de aplicaciones	✓
Reinicio programado	✓
Acceso/contraseña predeterminados	10.44.77.253 No se requiere contraseña de forma predeterminada
Actualización local	✓
Actualización en línea	✓
Copia de seguridad	✓
Restablecimiento a la configuración de fábrica	✓
Idioma	Chino Inglés
Registro del sistema	✓
Diagnóstico	✓
Comprobación de la red	✓

Características del hardware

Indicador LED	1 indicador LED de estado del sistema
Orificio de restablecimiento	1 orificio de restablecimiento
Dimensiones (ancho × fondo × alto)	124 mm × 86 mm × 24 mm
Peso	0,5 kg
Método de instalación	Montaje en pared
Dimensiones del soporte de montaje (ancho × fondo × alto)	122 mm × 80 mm × 3,8 mm
Diseño de agujeros de montaje	Agujeros de montaje de 83,5 mm × 60 mm
Diámetro del orificio de montaje	2,25 mm

/ Especificaciones

Características del hardware

Díámetro del poste	N/D
Fuente de alimentación	PoE IEEE 802.3af/at
Consumo máx. de energía	12 W
Consumo de energía PoE	N/D

Entorno

Temperatura de funcionamiento	0 °C a 40 °C
Temperatura de almacenamiento	-40 °C a +70 °C
Humedad de funcionamiento	De 5 % a 95 % de humedad relativa (sin condensación)
Humedad de almacenamiento	De 5 % a 95 % de humedad relativa (sin condensación)
Clasificación de protección de entrada (clasificación IP)	IP41
Protección contra sobretensiones	+/- 4 kV
MTBF	400 000 horas

/ Contenido de la caja

Información sobre la caja	RG-RAP1260
Punto de acceso RG-RAP1260	1
Adaptador de corriente	N/D
Manual del usuario	1
Cable UTP Cat5e	N/D
Soporte de montaje	1
Soporte de montaje en rack	N/D
Tornillo	4
Certificación	CE y CB
Tarjeta de garantía	1

Ruijie | Rcycc

Redefine your **e**asy **n**etwork

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>