



ACCESS POINT RUIJIE WIFI 6 RGRAP2260 (G)

El Access Point Ruijie de Banda Dual 1.2 Gbit/s, modelo RG-RAP2260(G), es un dispositivo que permite la conexión inalámbrica a Internet en redes empresariales y hogareñas. Este equipo cuenta con una velocidad máxima de transferencia de datos de hasta 1201 Mbit/s en la banda dual 5GHz y 574 Mbit/s en la banda dual 2.4 GHz. Entre sus características destacan el soporte para PoE (Power over Ethernet) que le permite recibir energía eléctrica a través del cableado LAN, lo cual facilita su instalación; además, dispone de lista blanca/negra para controlar los dispositivos conectados al AP. Este producto incluye dos antenas integradas con ganancia máxima de señal de hasta 3 dBi cada una, admite hasta ocho SSID diferentes y puede conectar simultáneamente a un máximo de 512 usuarios. La administración se realiza mediante interfaz web basada en estándares IEEE como: IEEE802.11a/b/g/n/ac/ax y VLANs permitiendo así mayor seguridad e independencia entre las distintas redes creadas por el usuario final. Su diseño compacto tiene unas dimensiones físicas reducidas (194 mm x35mmx194mm) lo que hace posible su ubicación tanto sobre superficies planas como paredes sin ocupar mucho espacio ni llamar demasiado la atención visualmente gracias a su color blanco discreto. En cuanto a temperatura operativa este dispositivo funciona correctamente dentro del rango -40C ~70C mientras que el almacenamiento debe ser realizado bajo condiciones ambientales donde no supere humedad relativa del %95%. Por último cabe mencionar que posee indicadores LED visibles desde cualquier ángulo mostrando información sobre el estado del equipo y su funcionamiento. En cuanto a seguridad, cuenta con algoritmos de cifrado WPA/WPA2 que garantizan la protección de los datos transmitidos por la red inalámbrica.

Peso y dimensiones

Altura

194 mm

Profundidad

35 mm

Peso

560 g

Ancho

194 mm

Iluminación/Alarmas

Indicadores LED

Corriente

Control de energía

Consumo energético

15.3 W

Energía sobre Ethernet (PoE)

Si

Corriente de entrada

1.5 A

Diseño

Ubicación

Pared

Color del producto

Blanco

Contenido del embalaje

Número de productos incluidos

1 pieza(s)

Transmisión de datos

Tasa de transferencia (max)

1201 Mbit/s
 Conexion
 Frecuencia de banda
 2.4 - 5.35 GHz
 Condiciones ambientales
 Humedad (en almacenaje)
 5 - 95%
 Alcance de temperatura operativa
 0 - 40 Â°C
 Intervalo de humedad relativa para funcionamiento
 5 - 95%
 Temperatura
 -40 - 70 Â°C
 Seguridad
 Algoritmo de seguridad
 WPA,WPA-PSK,WPA-TKIP,WPA2-AES
 Lista blanca
 Si
 Service Set Identifier (SSID) features
 Hidden SSID,Multiple SSIDs
 Numero de SSID admitidos
 8
 Lista negra
 Si
 Desempeno
 Modulacion
 16-QAM,64-QAM,256-QAM,1024-QAM,BPSK,CCK,DBPSK,DQPSK,DSSS,OFDM,QPSK
 Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos
 10,100,1000 Mbit/s
 Administracion basada en web
 Si
 5 GHz
 Si
 Numero de usuarios
 512 usuario(s)
 2,4 GHz
 Si
 Soporte VLAN
 Si
 Wi-Fi Roaming
 Si
 Aislamiento inalambrico
 Si
 MIMO
 Si
 Protocolos
 Protocolos soportados
 Concurrent 802.11ax, 802.11ac wave2/wave1, 802.11a/b/g/n
 DHCP, cliente
 Si

DHCP, servidor
Si
Antena
Antenna features
Antena integrada
Ganancia de la antena (max)
3 dBi
Tipo de antena
Interno
Cantidad de antenas
2
Conectividad
Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos
2
Enchufe de entrada de CC
Si
Tecnología de cableado
10/100/1000Base-T(X)
Red
Estandares de red
IEEE 802.11a,IEEE 802.11ac,IEEE 802.11ax,IEEE 802.11b,IEEE 802.11g,IEEE 802.11n
Características
Maximum data transfer rate (5 GHz)
1201 Mbit/s
Maximum data transfer rate (2.4 GHz)
574 Mbit/s
\$2,667.34MN