

RG-RAP2266

Access point a soffitto per interni Reyee Wi-Fi 6 AX3000

SCHEDA TECNICA



Caratteristiche principali

- Access point Gigabit, performance dual radio, montaggio a soffitto
- Funzione Reyee Mesh e 802.11K/V
- Facile installazione, è sufficiente ruotare e l'installazione è completata
- Nuova estetica circolare, più in linea con lo stile decorativo dell'hotel
- Potente portale stand-alone tramite Ruijie Cloud

Caratteristiche importanti

AP rotondo a soffitto dual-band Wi-Fi AX3000

RG-RAP2266



Roaming continuo, sempre più intelligente

Roaming intelligente con intelligenza artificiale, basato su algoritmo cloud e tecnologia 802.11k/v, Internet fluido e senza ritardi



Installazione con rotazione, facile e veloce



Caratteristiche importanti

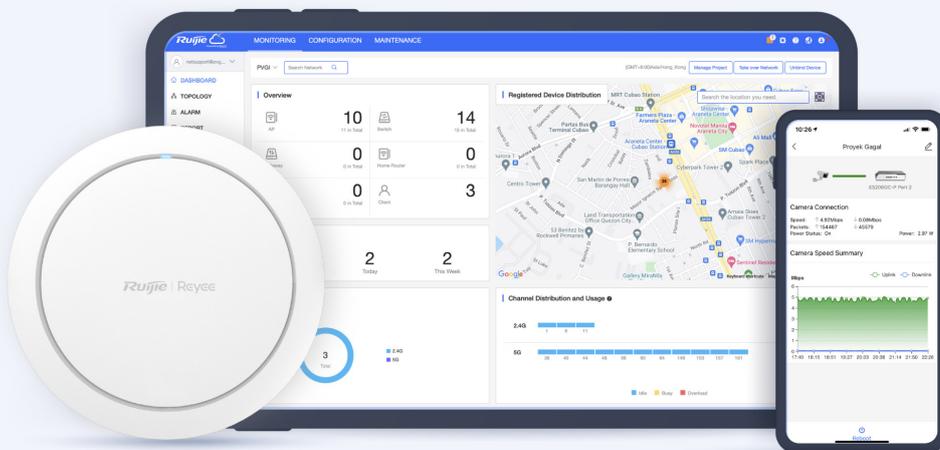
Installa facilmente un ulteriore Access Point con Reye Mesh

Meno cablaggi, più relax



Semplifica la tua attività con il cloud

- Rete auto-organizzante
- Autenticazione portale cloud
- Monitoraggio e manutenzione a distanza
- Aggiorna il firmware tramite cloud
- Aggiornamento dinamico della libreria APP



Specifiche

Caratteristiche di base

Standard Wi-Fi	Wi-Fi 6 (IEEE 802.11ax) Wi-Fi 5 (IEEE 802.11ac Wave 2) Wi-Fi 4(IEEE 802.11n) IEEE 802.11a IEEE 802.11b/g
MIMO	2,4 GHz, 2x2, MU-MIMO 5 GHz, 2x2, MU-MIMO
Massima velocità Wi-Fi	2,4 GHz: 574 Mbps 5 GHz: 2402 Mbps
Antenna	5
Tipo di antenna	Omnidirezionale integrata
Guadagno antenna	2,4 GHz: 3,53 dBi 5 GHz: 5,15 dBi Nota Il guadagno di picco sopra citato si riferisce al guadagno di una singola antenna.
Potenza di trasmissione	EIRP: ≤31 dBm (2,4 GHz) ≤32,7 dBm (5 GHz) si applicano restrizioni specifiche per Paese Myanmar: 2400 MHz~2483,5 MHz ≤ 20 dBm 5150 MHz~5350 MHz ≤ 23 dBm 5470 MHz~5850 MHz ≤ 25 dBm Thailandia: 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
Porte fisse	1 porta 10/100/1000 Base-T 1 porta CC 1 pulsante di reset
Numero massimo di client	512
Client consigliati	110
Numero massimo di SSID	8
Raggio di copertura Wi-Fi consigliato	2,4 GHz: 40 metri 5 GHz: 70 metri La copertura Wi-Fi è legata all'ambiente di installazione dell'access point.

Specifiche

Caratteristiche di base

Massimo raggio di copertura Wi-Fi

150 metri

Bande di frequenza operativa

802.11b/g/n/ax: da 2,400 GHz a 2,4835 GHz
802.11a/n/ac/ax: da 5,150 a 5,350 GHz; da 5,470 a 5,725 GHz,
da 5,725 GHz a 5,850 GHz
si applicano restrizioni specifiche a seconda del Paese

Caratteristiche software

Caratteristiche di base della WLAN

Regolazione della potenza

✓

Larghezza di banda e frequenza

2,4 GHz: automatica/20/40 MHz
5 GHz: automatica/20/40/80/160 MHz

Roaming

Roaming di livello 2
Roaming di livello 3

OFDMA

✓

Beamforming

✓

Target Wake Time (TWT)*

Non supportato

WMM

✓

Rilevamento del segnale radar e salto di frequenza (DFS)

✓

Sicurezza WLAN

Password Wi-Fi

16 bit

Modalità di sicurezza

WPA-PSK, WPA2-PSK, WPA/WPA2-PSK;

Blacklist e whitelist

✓

Prevenzione degli attacchi di frammentazione

Non supportato

Prevenzione degli attacchi ICMP

Non supportato

Esperienza utente migliorata

Ottimizzazione Wi-Fi

✓

Limite STA

✓

Specifiche

Caratteristiche software

Rimozione RSSI STA basso	✓
Regolazione della velocità di invio del beacon e della risposta della sonda	✓
Registrazione del Syslog Perché gli utenti perdono la connessione	✓
Regolazione automatica del canale e della potenza su cloud	✓
Soglia RSSI per accesso STA	✓
Bilanciamento del carico	✓

Reti

Modalità di accesso alla rete	Client PPPoE Client DHCP IP statico
Prevenzione conflitti di indirizzi IP WAN	Non supportato
VLAN	✓
Server DHCP	✓

Sistema

Gestione in cloud	✓
Gestione APP	✓
Aggiornamento APP	✓
Riavvio APP	✓
Riavvio pianificato	✓
Accesso/password predefiniti	10.44.77.253 Nessuna password richiesta per impostazione predefinita
Aggiornamento locale	✓
Aggiornamento online	✓
Backup	✓

Specifiche

Caratteristiche hardware

Ripristino impostazioni di fabbrica	✓
Lingua	Cinese Inglese
Registro di sistema	✓
Diagnostica	✓
Verifica della rete	✓

Fisiche

Indicatore LED	1 indicatore LED di sistema
Pulsanti	1 pulsante di reset
Dimensioni (L×P×A)	220 mm x 220 mm x 52,6 mm (8,66 pollici x 8,66 pollici x 2,07 pollici, senza la staffa di montaggio)
Peso	≤ 0,5 kg (senza la staffa di montaggio)
Dimensioni porta CC	Diametro esterno: 6,3 mm Diametro interno: 2,0 mm Lunghezza: 9,8 mm
Installazione	Installabile a soffitto
Dimensioni della staffa di montaggio (L × P × A)	113,5 mm x 113,5 mm x 13,5 mm
Schema del foro di montaggio	80 mm
Diametro del foro di montaggio	6,5 mm
Diametro palo	N/D
Alimentazioni	PoE IEEE 802.3at CC 12 V/2 A
Potenza assorbita	≤18 W
Budget di potenza PoE	N/D

Ambiente

Temperatura di esercizio	Da 0 °C a 40 °C
--------------------------	-----------------

/ Specifiche

Ambiente

Temperatura di stoccaggio	Da -40 °C a 70 °C
Umidità di esercizio	Da 5% a 95% senza condensa
Umidità di stoccaggio	Da 5% a 95% senza condensa
IP (protezione ingresso)	N/D
Sovratensione	+/-2 kV
MTBF	>400000 ore

/ Informazioni sull'ordine

Modello	Descrizione
RG-RAP2266	Access point AX3000 da soffitto da interno, dual stream e dual radio, con una porta GE; supporta l'alimentazione PoE IEEE 802.3at o l'alimentazione locale CC (non inclusa).

Ruijie | Rcycc

 **Redefine your easy network**

Copyright ©2000-2022 Ruijie Networks Co., Ltd. Tutti i diritti riservati.

Nessuna parte di questo documento può essere riprodotta o trasmessa in qualsiasi forma o con qualsiasi mezzo senza il previo consenso scritto di Ruijie Networks Co.

Avviso

Questo contenuto è applicabile solo alle regioni al di fuori della Cina continentale. Ruijie Networks Co., Ltd. si riserva il diritto di interpretare questo contenuto.

Le informazioni contenute nel presente documento sono soggette a modifiche senza preavviso. Nulla di quanto contenuto nel presente documento deve essere interpretato come una garanzia aggiuntiva. Ruijie Networks Co., Ltd. non sarà responsabile di errori tecnici o editoriali o di omissioni contenuti nel presente documento.



Ruijie Networks Co., Ltd
Floor 11, East Wing, Zhongyipengao Plaza, No. 29
Fuxing Road, Haidian District, Beijing China
Sito web: <https://www.ruijienetworks.com>