

RG-RAP2266

Reye Wi-Fi 6 AX3000 Внутренняя потолочная точка доступа

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ



Основные моменты

- Двойная радиосвязь, гигабитная беспроводная точка доступа. Потолочная
- точка доступа с поддержкой Reye Mesh и 802.11K/V.
- Простая установка, поворот и готово
- Новая круглая эстетика, больше соответствующая стилю оформления отеля.
- Мощный автономный портал через облако Ruijie.

/ Выделите особенности

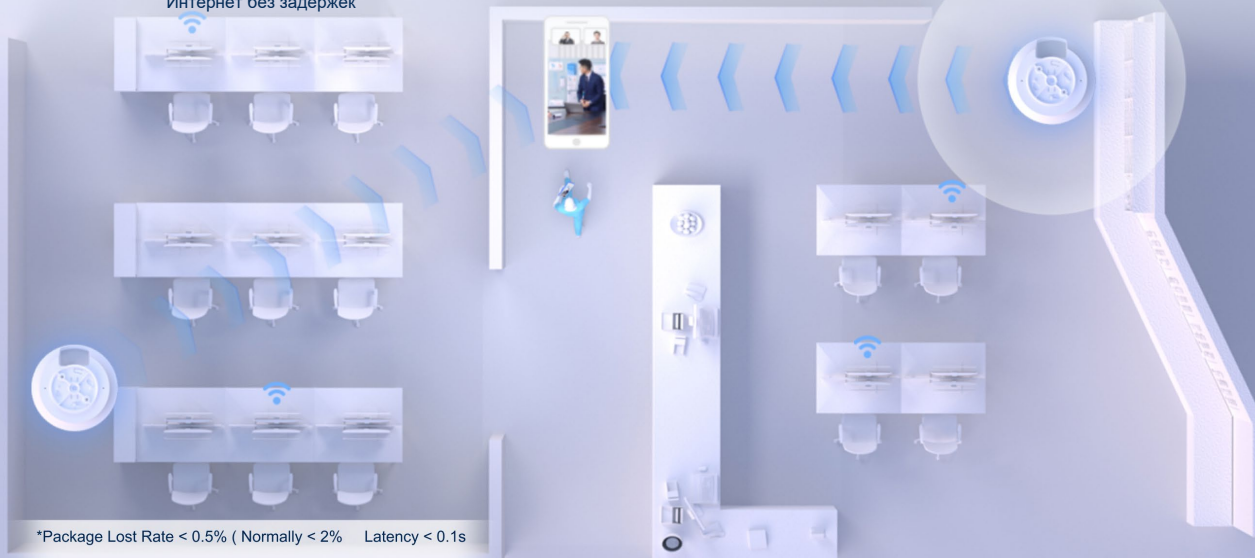
Двухдиапазонная точка доступа Wi-Fi AX3000 с круглым потолком

RG-RAP2266

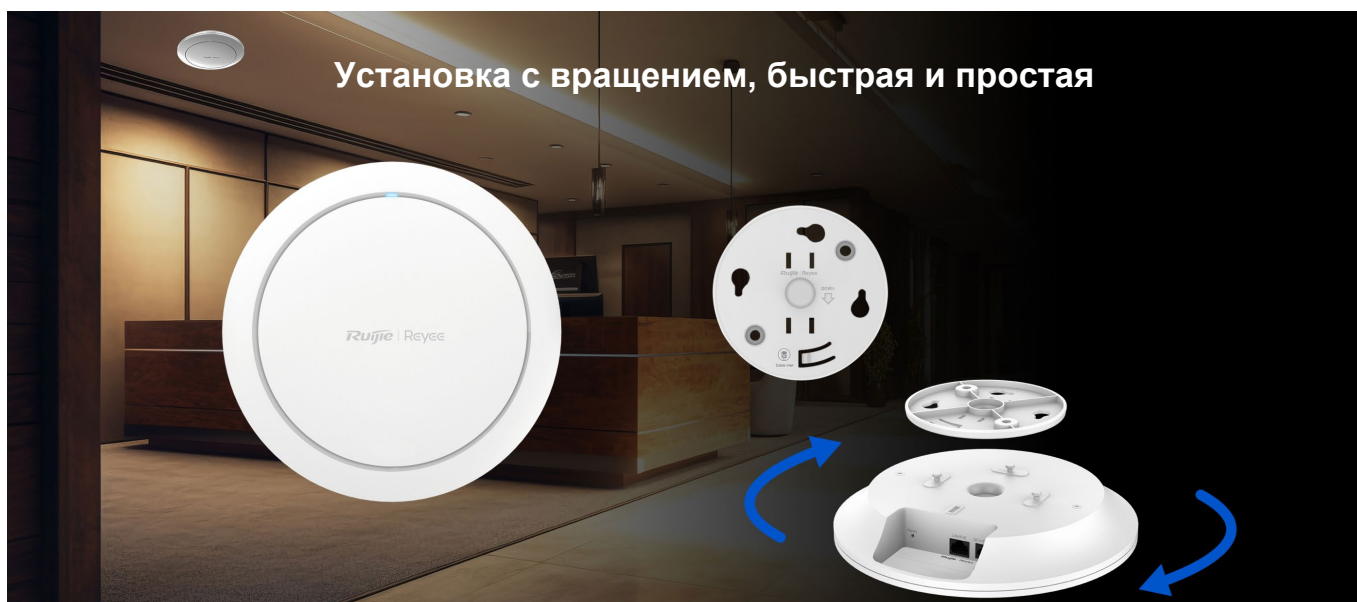


Бесшовный роуминг, всегда такой умный

Интеллектуальный AI-роуминг, основанный на облачном алгоритме и технологии 802.11k/v, гарантированный плавный доступ в Интернет без задержек



Установка с вращением, быстрая и простая



Выделите особенности

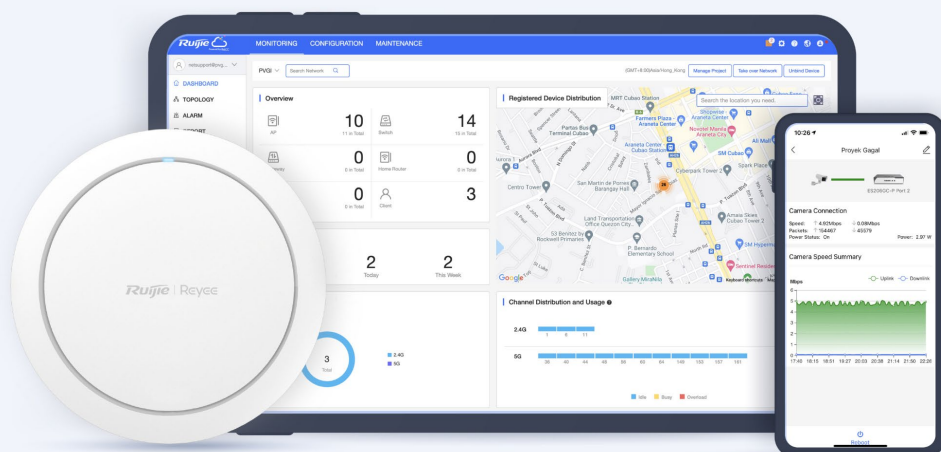
Легко установите дополнительную точку доступа с помощью Reye Mesh

Меньше проводов,
больше расслабления



Облако, сделайте свой бизнес проще

- Self-organizing network
- Cloud portal authentication
- Remote monitoring and maintenance
- Upgrade firmware via Cloud
- APP library dynamically update





Спецификация

Основные характеристики	
Wi-Fi стандарт	Wi-Fi6 (IEEE 802.11ax) Wi-Fi5 (IEEE 802.11ac Wave 2) Wi-Fi4(IEEE 802.11n) IEEE 802.11a IEEE 802.11b/g
MIMO	2.4GHz, 2×2 ,MU-MIMO 5GHz, 2×2 ,MU-MIMO
Макс. Скорость Wi-Fi	2.4GHz: 574Mbps 5GHz: 2402Mbps
Антенна	5
Тип антенны	Встроенный всенаправленный
Усиление антенны	2.4 GHz:3.53dBi 5 GHz:5.15dBi Примечание Пиковое усиление, упомянутое выше, относится к усилению одной антенны.
Мощность передачи	EIRP: ≤31dBm (2.4GHz) ≤32.7dBm (5GHz) country-specific restrictions apply Myamar: 2400 MHz~2483.5 MHz ≤ 20 dBm 5150 MHz~5350 MHz ≤ 23 dBm 5470 MHz~5850 MHz ≤ 25 dBm Thailand: 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
Фиксированные порты	1×10/100/1000 Base-T port 1xDC port 1×Reset button
Макс. Клиенты	512
Рекомендуемые клиенты	110
Макс. SSIDs	8
Рекомендуемый радиус покрытия Wi-Fi	2.4GHz: 40 meters 5GHz: 70 meters Покрывтие Wi-Fi зависит от среды установки точки доступа.



Спецификация

Основные характеристики

Макс. Радиус покрытия Wi-Fi	150 meters
Диапазоны рабочих частот	802.11b/g/n/ax: 2.400 GHz to 2.4835 GHz 802.11a/n/ac/ax:5.150 GHz to 5.350 GHz, 5.470 GHz to 5.725 GHz , 5.725 GHz to 5.850 GHz country-specific restrictions apply

Возможности программного обеспечения

WLAN Основные характеристики	
Регулировка мощности	✓
Полоса частот	2.4 GHz: Auto/20/40 MHz 5 GHz: Auto/20/40/80/160 MHz
Роуминг	Роуминг 2 уровня Роуминг 3 уровня
OFDMA	✓
Формирование луча	✓
Целевое время пробуждения (TWT)*	Не поддерживается
WMM	✓
Обнаружение радиолокационного сигнала и скачкообразная перестройка частоты (DFS)	✓
WLAN безопасность	
Wi-Fi Пароль	16 bits
безопасный режим	WPA-PSK, WPA2-PSK, WPA/WPA2-PSK;
Черный список и Белый список	✓
Предотвращение атаки фрагментации	Не поддерживается
Предотвратить ICMP-атаку	Не поддерживается
Улучшенный пользовательский опыт	
Wi-Fi Оптимизация	✓
STA Limit	✓



Спецификация

Возможности программного обеспечения	
Removing Low-RSSI STAs	✓
Настройка скорости отправки маяка и ответа зонда	✓
Запись системного журнала: почему пользователи теряют соединение	✓
Автоматическая регулировка канала и мощности в облаке	✓
Порог RSSI для доступа STA	✓
Балансировка нагрузки	✓
Сеть	
Режим доступа к сети	PPPoE Client DHCP Client Static IP
Предотвращение конфликтов IP-адресов в глобальной сети	Не поддерживается
VLAN	✓
DHCP сервер	✓
Система	
Cloud Management	✓
APP Management	✓
APP Upgrade	✓
APP Restart	✓
Запланированный перезапуск	✓
Доступ/пароль по умолчанию	10.44.77.253 No Password Required by Default
Локальное обновление	✓
Online обновление	✓
Резервное копирование	✓

/ Спецификация

Аппаратные особенности

Сброс к заводским настройкам	✓
Язык	Китайский Английский
Системный журнал	✓
Диагностика	✓
Проверка сети	✓

Физический

LED индикатор	1× LED индикатор системы
Кнопка	1×Кнопка сброса
Размеры (W × D × H)	220 mm x 220 mm x 52.6 mm (8.66 in. x 8.66 in. x 2.07 in., без кронштейна крепления)
Вес	≤ 0.5 kg (без кронштейна крепления)
DC Размеры порта	Внешний диаметр: 6,3 мм Внутренний диаметр: 2,0 мм Длина: 9,8 мм
Монтаж	Потолочный монтаж
Размеры монтажного кронштейна (Ш × Г × В)	113.5 mm x 113.5 mm x 13.5 mm
Расположение монтажных отверстий	80 mm
Диаметр монтажного отверстия	6.5 mm
Диаметр полюса	NA
Источники питания	IEEE 802.3at PoE DC 12V/2A
Потребляемая мощность	≤ 18W
PoE Бюджет мощности	NA

Среда

Рабочая Температура	0°C to 40°C
---------------------	-------------

/ Спецификация

Среда

Температура хранения -40°C to 70°C

Рабочая влажность 5% to 95% Noncondensing

Влажность при хранении 5% to 95% Noncondensing

IP (защита от проникновения) NA

Портовый скачок +/-2kV

MTBF >400000H

/ Информация для заказа

Модель

Описание

RG-RAP2266

Внутренняя потолочная точка доступа AX3000, двойной поток и двойной радиомодуль; предоставление одного порта GE; поддержка источника питания IEEE 802.3at PoE или локального источника питания постоянного тока (не входит в комплект).



 **R**edefine **y**our **e**asy **n**etwork

Copyright ©2000-2023 Ruijie Networks Co., Ltd. All rights reserved.

No part of this document may be reproduced or transmitted in any form or any means without prior written consent of Ruijie Networks Co., Ltd.

Notice

This content is applicable only to regions outside the China mainland. Ruijie Networks Co., Ltd. reserves the right to interpret this content.

The information contained herein is subject to change without notice. Nothing herein should be construed as constituting an additional warranty. Ruijie Networks Co., Ltd. shall not be liable for technical or editorial errors or omissions contained herein.



Ruijie Networks Co., Ltd.
Building 19, Juyuanzhou Industrial Park, No.618
Jinshan Road, Cangshan District, Fuzhou, Fujian, China
Website: <https://www.ruijienetworks.com>