

RG-RAP62

Потолочный Wi-Fi 6 AX1800

Точка доступа

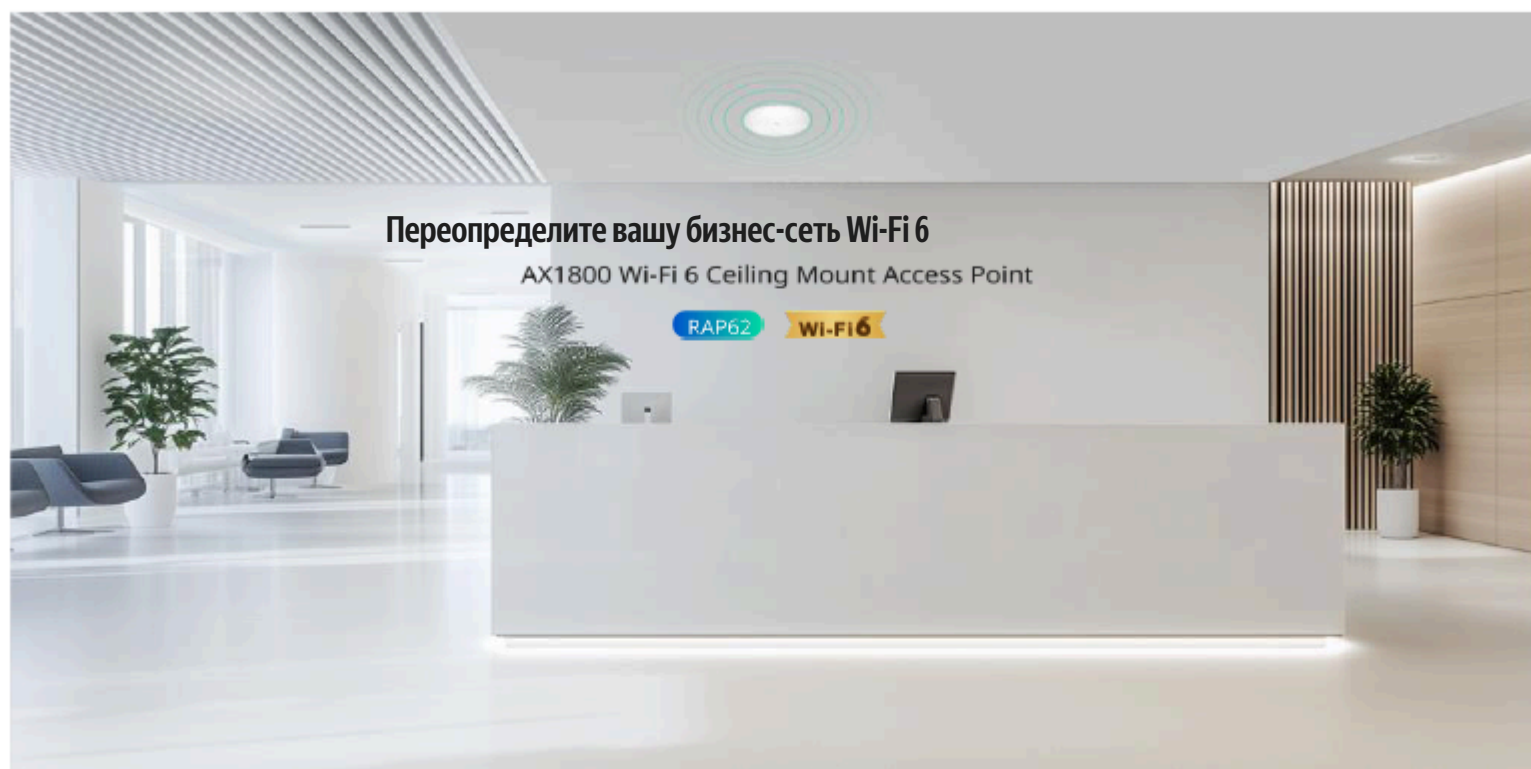
ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

[Explore More](#) ▶



Основные характеристики

- Высокопроизводительная точка доступа с двумя радиоприемниками,
- гигабитная беспроводная точка доступа на потолке Поддержка
- беспроводной оптимизации Reyee Mesh и AI (WIO) Простота установки, компактные
- размеры Изящный круглый дизайн, больше соответствующий стилю
- оформления отеля Мощный автономный портал через Ruijie Cloud

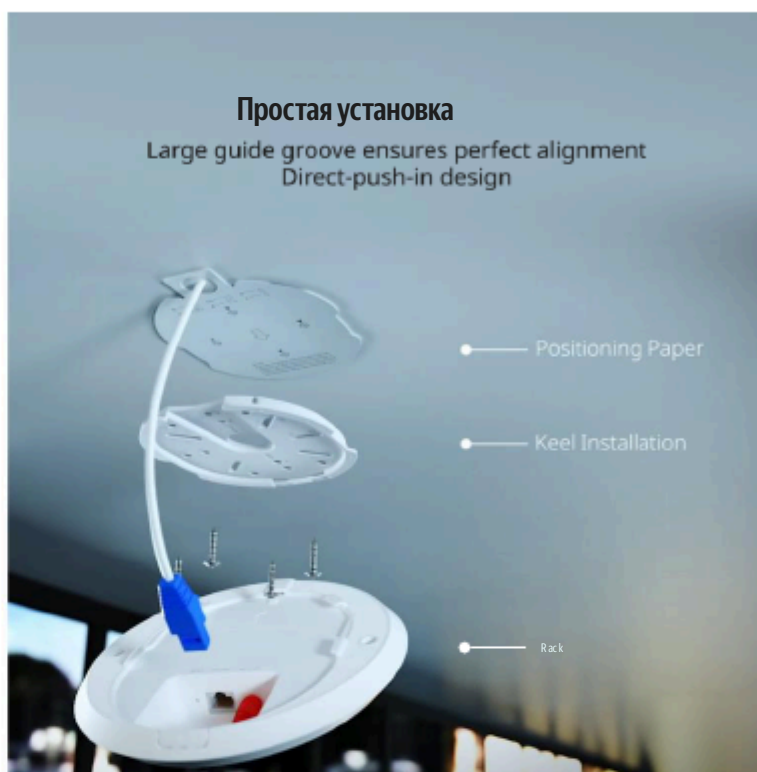


Невероятно тонкий и компактный интерфейс
Elegant design brings more agility



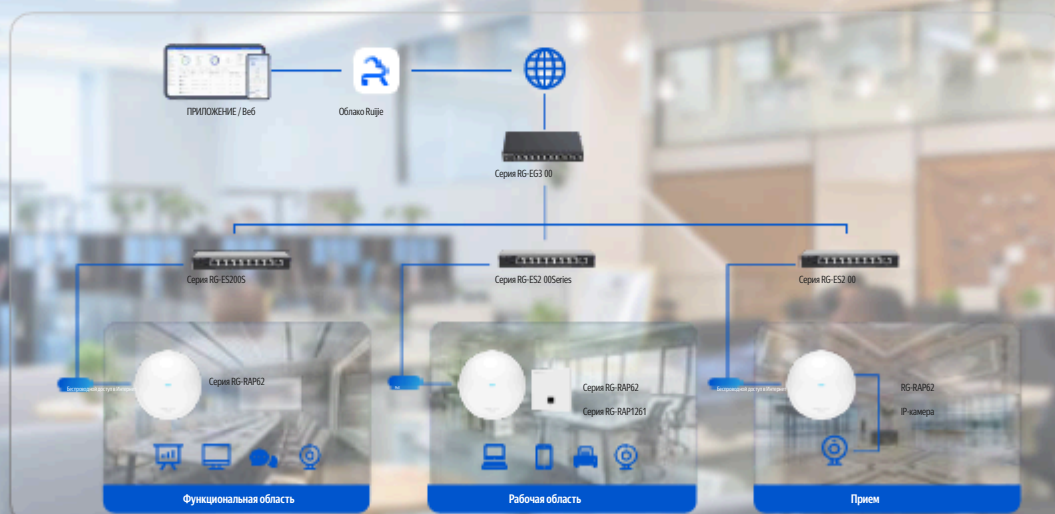
Простая установка

Large guide groove ensures perfect alignment
Direct-push-in design



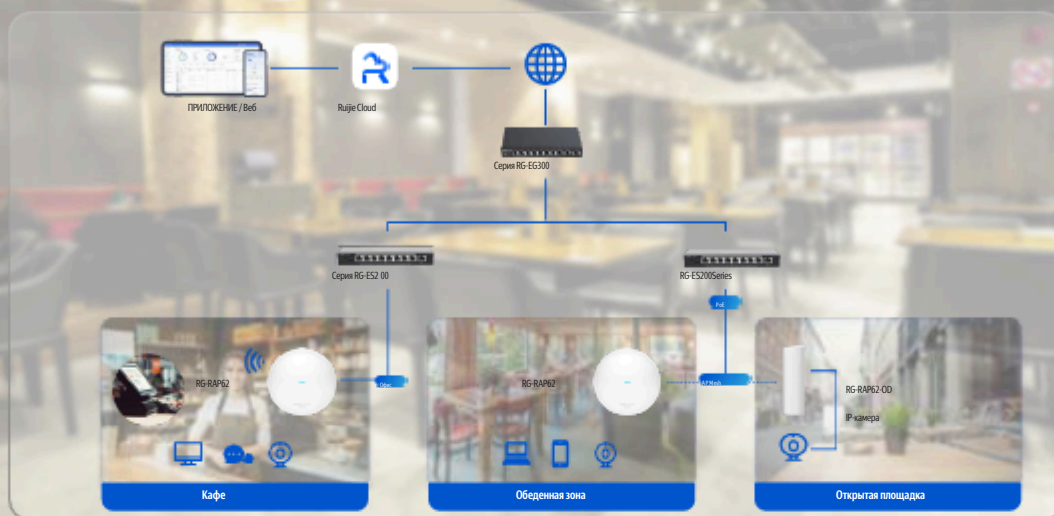
Идеальная точка доступа для малого и среднего бизнеса

Офис Рестораны



Идеальная точка доступа для малого и среднего бизнеса

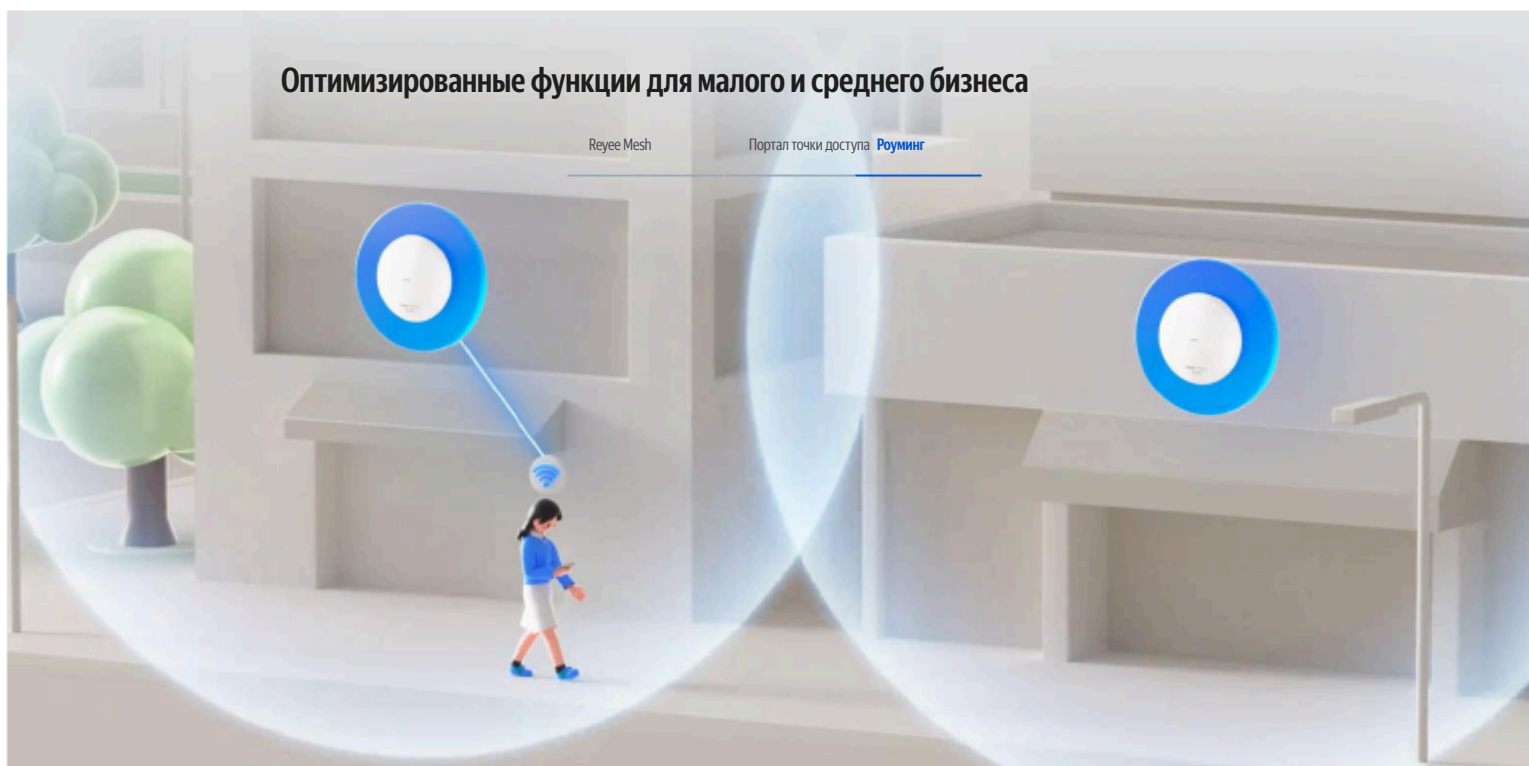
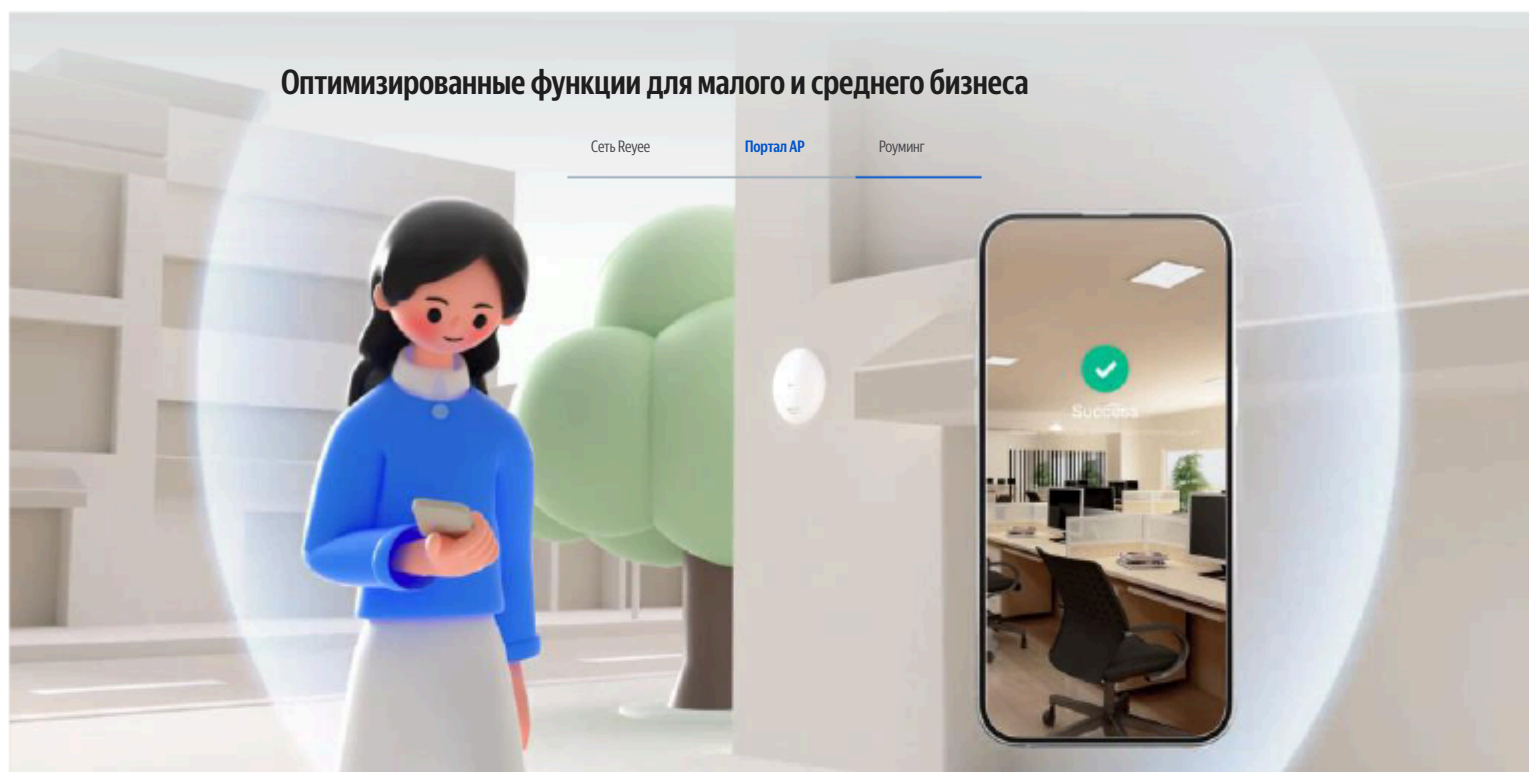
Офис Рестораны

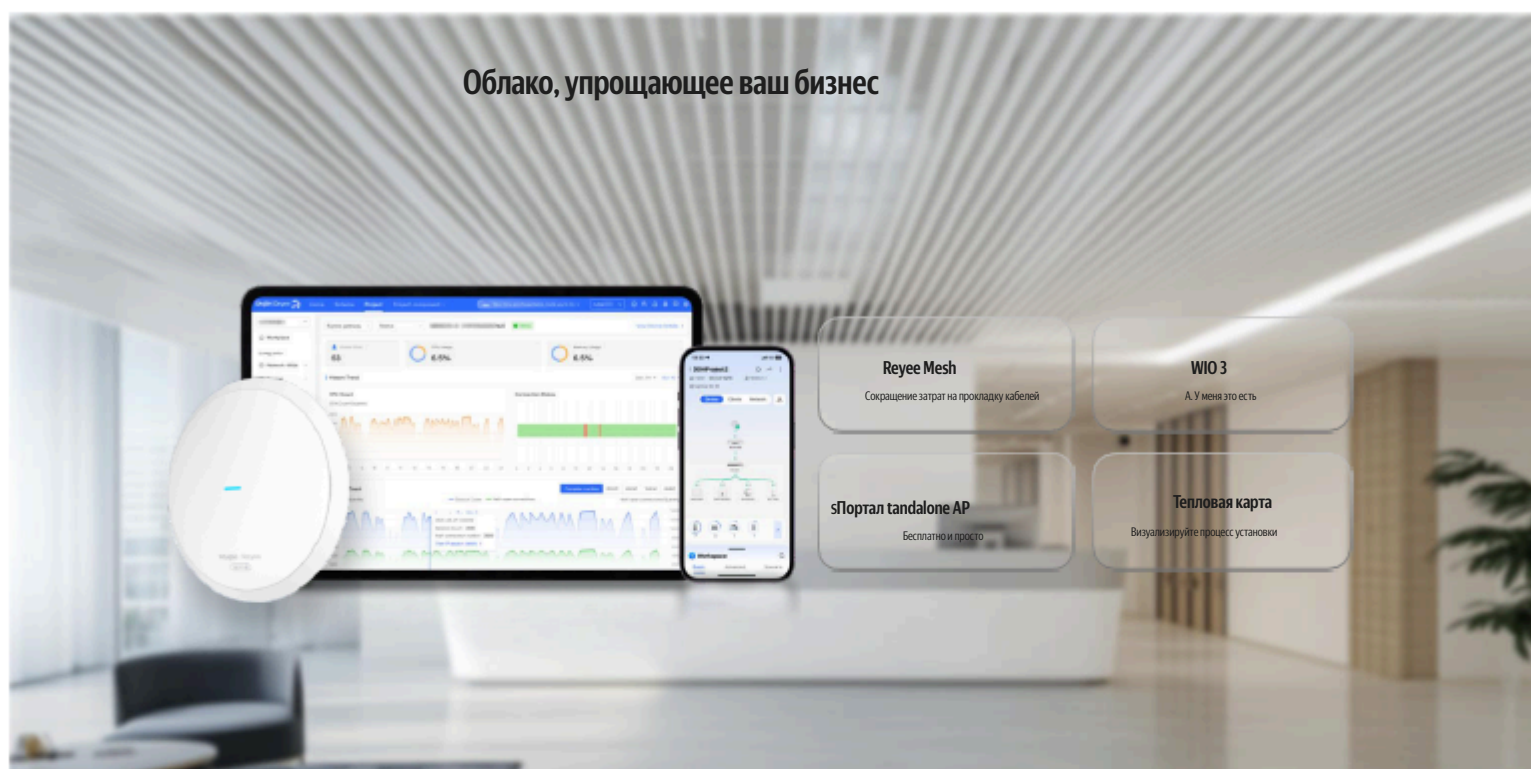


Optimized Features for Small & Medium Businesss

Reyee Mesh AP Portal Roaming









Технические характеристики

Модель		RG-RAP62
Технические характеристики оборудования		
Протоколы Wi-Fi	5 ГГц	Wi-Fi 4: IEEE 802.11a/n Wi-Fi 5: IEEE 802.11ac Wave2 Wi-Fi 6: IEEE 802.11ax
	2,4 ГГц	Wi-Fi 4: IEEE 802.11b / g / n Wi-Fi 6: IEEE 802.11ax
Диапазоны рабочих частот (применяются ограничения для конкретной страны)	5 ГГц	От 5,150 ГГц до 5,350 ГГц, от 5,470 ГГц до 5,725 ГГц, от 5,725 ГГц до 5,850 ГГц
	2,4 ГГц	от 2,400 ГГц до 2,4835 ГГц
Пространственные потоки	5 ГГц	2 пространственных потока, 2x2 MIMO
	2,4 ГГц Всенаправленный	2 пространственных потока, 2x2 MIMO
Антенна	Антенна	ДА
	Антенна с частотой 5 ГГц Коэффициент усиления	4,58 дБи
	2,4 ГГц Коэффициент	3,13 дБи
Ширина канала	усиления антенны 5 ГГц	Авто/ 20 МГц / 40 МГц /80 МГц
	2,4 ГГц	Авто/ 20 МГц /40 МГц
Скорость передачи данных	Макс. Пропускная способность	1774 Мбит/с
	5 ГГц	1201 Мбит/с
	2,4 ГГц	573 Мбит/с
Покрытие Wi-Fi	Оптимальная Покрытие	125m ²
Модуляция	Модуляция	OFDM: скорость передачи данных BPSK 6/9 Мбит/с, QPSK 12/18 Мбит /с, 16-QAM 24 Мбит/с, 64-QAM 48/54 Мбит/с DSSS: DBPSK при скорости 1 Мбит/с, DQPSK при скорости 2 CCK@5.5/11 Мбит/с Мбит/с и MIMO-OFDM: BPSK, QPSK, 16-QAM, 64-QAM, 256-QAM и 1024-QAM OFDMA
Размеры (Ø x H)	Размеры (исключая монтажные комплекты)	175 мм x 39 мм (6,89 дюйма x 1,54 дюйма)

Модель		RG-RAP62
Технические характеристики оборудования		
Максимальная мощность передачи	5 ГГц	Комбинированная мощность: 24 дБм (мощность в одном потоке: 21 дБм) Примечание: Мощность передачи зависит от нормативных требований в разных странах и
	2,4 ГГц	регионах. Комбинированная мощность: 24 дБм (мощность в одном потоке: 21 дБм) Примечание: Мощность передачи зависит от нормативных актов в разных странах и регионах.
	Стандарт Формат	Используемые диапазоны частот и макс. EIRP: Примечание: Действуют ограничения, зависящие от конкретной страны. Европейский Союз и Соединенное Королевство 2400-2483,5 МГц, EIRP ≤ 20 дБм 5150-5350 МГц, EIRP ≤ 23 дБм 5470-5725 МГц, EIRP ≤ 30 дБм Мьянма : 2400-2483,5 МГц, EIRP ≤ 23 дБм 5725-5825 МГц, EIRP ≤ 30 дБм Таиланд: 2400-2483,5 МГц, EIRP ≤ 20 дБм 5150-5350 МГц, EIRP ≤ 23 дБм 5470-5725 МГц, EIRP ≤ 30 дБм 5725-5825 МГц, EIRP ≤ 30 дБм Индонезия : 2400-2483,5 МГц, EIRP ≤ 27 дБм 5150-5350 МГц, EIRP ≤ 23 дБм 5725-5825 МГц, EIRP ≤ 23 дБм Египет : 2400-2483,5 МГц, EIRP ≤ 20 дБм 5150-5350 МГц, EIRP ≤ 23 дБм
Чувствительность приемника	Приемник Чувствительность	11b: -91 дБм (1 Мбит/с), -88 дБм (5,5 Мбит/с), -85 дБм (11 Мбит/с) 11a/g: -89 дБм (6 Мбит/с), -80 дБм (24 Мбит/с), -76 дБм (36 Мбит/с), -71 дБм (54 Мбит/с) 11n: -83 дБм (MCS0), -65 дБм (MCS7), -83 дБм (MCS8), -65 дБм (MCS15) 11ac: 20 МГц: -83 дБм (MCS0), -57 дБм (MCS9) 11ac: 40 МГц: -79 дБм (MCS0), -57 дБм (MCS9) 11ac: 80 МГц: -76 дБм (MCS0), -51 дБм (MCS9) 11ax: 20 МГц: -85 дБм (MCS0), -58 дБм (MCS11) 11ax: 40 МГц: -82 дБм (MCS0), -54 дБм (MCS11) 11ax: 80 МГц: -79 дБм (MCS0), -52 дБм (MCS11)
Сервисные порты	Количество 10/100/1000BA Порты SE-I	1 (поддерживает 802.3at/af PoE)
	Количество 10/100/1000/2. Порты 5GBASE-T	0



Технические характеристики

Модель		RG-RAP62
Технические характеристики оборудования		
Источник питания	Постоянный ток (местное питание)	Да (12 В / 1,5 А)
	Разъем постоянного тока Размеры	Внешний диаметр: 5,5 мм (0,22 дюйма) Внутренний диаметр: 2,1 мм (0,08 дюйма) Длина: 10 мм (0,39 дюйма)
	802.3af (PoE)	ДА
	802.3at (PoE +)	ДА
Вылезать	Макс. Мощность PoE по PSE	НЕТ
Потребляемая мощность	Мощность Потребление	≤ 12,95 Вт
Адаптер питания	Адаптер питания	НЕТ
Кнопка	Кнопка	1 x Кнопка сброса
Индикатор состояния	Индикатор состояния	1 x индикатор состояния системы (синий)
Окружающая среда	Работает Температура	От 0 °C до 40 ° C (от 32 ° F до 104 °F)
	хранения Температура	От -40 ° C до + 70 °C (от -40 ° F до + 158 °F)
	Действующий Влажность	От 5% до 95% относительной влажности (без конденсации)
	Влажность при хранении	От 5% до 95% относительной влажности (без конденсации)
Монтаж	Крепление на потолке	ДА
	Настенный монтаж	ДА
	Крепление на столбе	НЕТ
Соответствие нормативным требованиям	Здравоохранение	EN IEC 62311:2020
	Спектр	EN 300 328 V2.2.2 EN 301 893 V2.1.1 EN 300 440 V2.2.1
Устойчивость к атмосферным воздействиям	Класс	IP41
	защиты IP Молния Защита от перенапряжения	2 ± кВ
Веса	Вес (без учета монтажных комплектов)	≤ 0,4 кг (0,88 фунта)



Технические характеристики

Модель		RG-RAP62
Технические характеристики программного обеспечения		
Режим работы (Режим точки доступа и режим маршрутизатора)	Режим маршрутизатора	ДА
	Режим точки доступа	ДА
Беспроводная сеть	Рекомендуемые Количество Связанный Клиентов Макс.	BW80 11ax: 16 (2,4 ГГц) + 84 (5 ГГц) = 100 11ac: 16 (2,4 ГГц) + 64 (5 ГГц) = 80
	Количество SSID на основе	8
	радиосвязи	ДА
	Ограничение	
	Клиентское	ДА
	OFDMA пробуждение Поднесущей	ДА
	OFDMA	ДА
	клиента уровня 2	
	Время (TWT)	НЕТ
	Wi-Fi Мультимедиа (WMM)	ДА
	VLAN 802.1Q	ДА
	Многоканальный Работа (MLO)	НЕТ
	4K-QAM Тот	НЕТ
	же SSID для Различные сети VLAN	ДА
Роуминг	802.11k / v	ДА
	802.11r	ДА
	Уровень 2 Роуминг	ДА
	Уровень 3 Роуминг	ДА
	AI-роуминг	ДА



Технические характеристики

Модель		RG-RAP62
Спецификации программного обеспечения		
Безопасность	PSK Аутентификация	ДА
	Статический список блокировок и список разрешений	ДА
	WPA (TKIP), WPA2 (AES), и WPA-PSK	ДА
	OVE (расширенный открытый) WPA3-SAE WPA2- PSK/WPA3-SAE	ДА
	802.1X	ДА
	Проверка ARP	НЕТ
	IP-источника Защита	НЕТ
	LLDP	НЕТ
	Статический ARP Привязка	ДА
	Прокси ARP	НЕТ
	Пинг - понг	ДА
	Трассировка маршрута	ДА
Маршрутизация	NAT	ДА
	Статический IP-адрес Адрес	ДА
	DHCP-сервер	ДА
	Клиент PPPoE Удаленный	ДА
Сеткой AP	доступ PPPoE Сетка	ДА
	Управление Сеткой Reuse	ДА



Технические характеристики

Модель		RG-RAP62
Спецификации программного обеспечения		
Автономный портал	Автономный портал	ДА
	Пропускная способность	ДА
	Ограничение	ДА
	Квота данных	Нет
Управление и обслуживание	Доступ по умолчанию/ Пароль Количество	Да
	точек доступа при самостоятельном- Организующая Сеть	300
	Унифицированная Сеть для Вся Сеть Оборудование	ДА
	Локальный или Удаленный Руководство Через Ruijie Приложение	ДА
	Reyee Местное Управление Через Веб-интерфейс	ДА
	Удаленное управление Через Ruijie Облако	ДА
	SNMP	ДА
Платформа Управления Характеристики	Оптимизация Канала, мощности передачи и Руководство Мощность кадра Настройки. Пре - и про -- Отображаются Параметры обе	ДА
	оптимизации . Единая Конфигурация Через Ruijie Облачное хранилище	ДА
	Унифицированный Мониторинг Через Руидзе Облако	ДА



Технические характеристики

Модель		RG-RAP62
Прочее		
Флэш-	Флэш-	128 МБ
память	память	256 МБ
Цвет корпуса точки доступа	Цвет точки доступа Корпус	Ruijie белый W-2

Ruijie | **Reyee**

 **R**edefine **y**our **e**asy network

Copyright ©2000-2024 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.

Official Website: <https://Reyee.Ruijie.com>