

RG-RAP52-OD

Reyee Wi-Fi 5 AC1300

Точка доступа

Техническая спецификация



Основные моменты

- AC1300 Wave 2 Открытый Mesh миниатюрный AP для дома и торговли
- Кронштейн или столбы, гибкая установка, чтобы соответствовать нескольким средам
- Всепогодный - Номинальная степень защиты IP65, постоянная защита, стабильный сигнал
- Съёмные антенны, охватывают, где необходимо особенно
- Reyee Mesh, автономный портал, AI роуминг, оптимизированные функции для уличного бизнеса

Особенности



Миниатюрный, однако изменит ситуацию

Мини-формат Mesh точки доступа AC1300 Wave 2 для улицы, дачи и торговых объектов

Гибкая установка для различных условий



Настенное крепление



Крепление на столб

Надежная работа Wi-Fi и превосходное покрытие для вашего бизнеса

Микросхема AC1300 вместе с усилителями корпоративного класса и тонкой конструкцией антенн обеспечивают идеальное покрытие и качество передачи Wi-Fi.

5Ghz 867 Mbps

2.4Ghz 400 Mbps

2.4Ghz: 300м+

5Ghz: 400м+



Reye Mesh



IP65



Съемные антенны



Гибкая установка



Облачное управление

Особенности

Refined Appearance

Невероятно тонкий

Впечатляюще

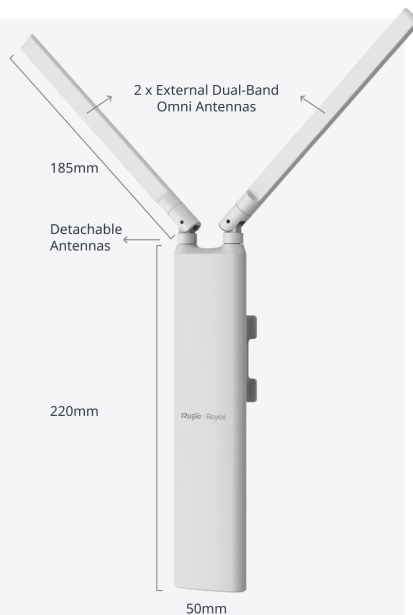
маленький

Адаптация к современным изменениям в жизни

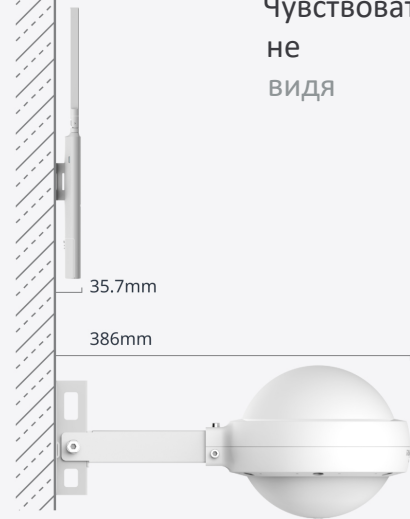


60mm

200mm

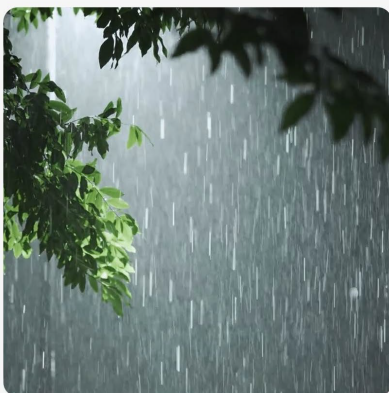


Чувствовать,
не
видя



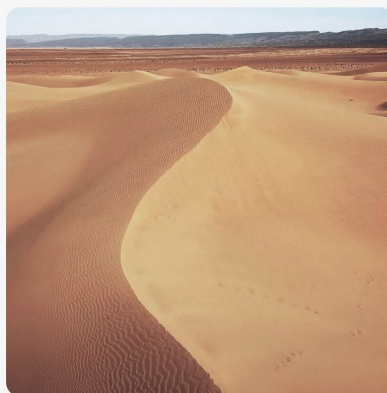
Постоянная защита, стабильный сигнал

Устойчивость к атмосферным воздействиям - соответствует классу защиты от проникновения IP65



Защита от дождя

(На расстоянии 2,5 м) сильно распыляли воду со скоростью потока $12,5 \pm 0,625$ (л/мин)



Пыленепроницаемый

Высочайшая защита от попадания пыли внутрь устройства



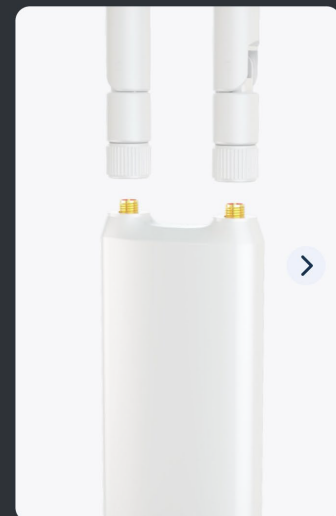
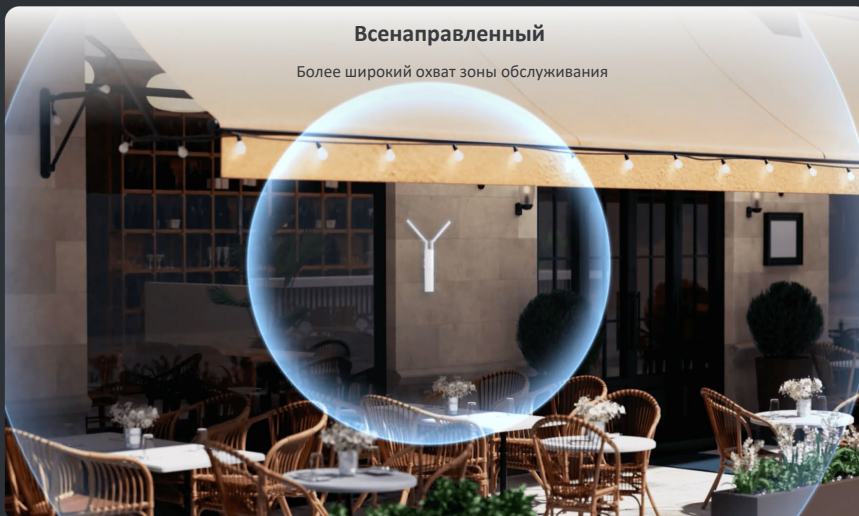
Защита от импульсных перенапряжений

4KV Молниезащита 15KV ESD защита

Съемные антенны (стандарт SMA)

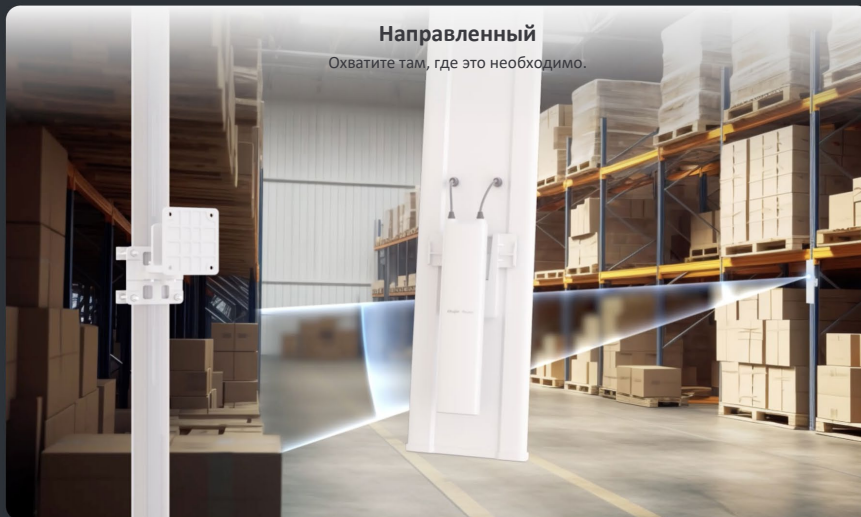
Всенаправленный

Более широкий охват зоны обслуживания

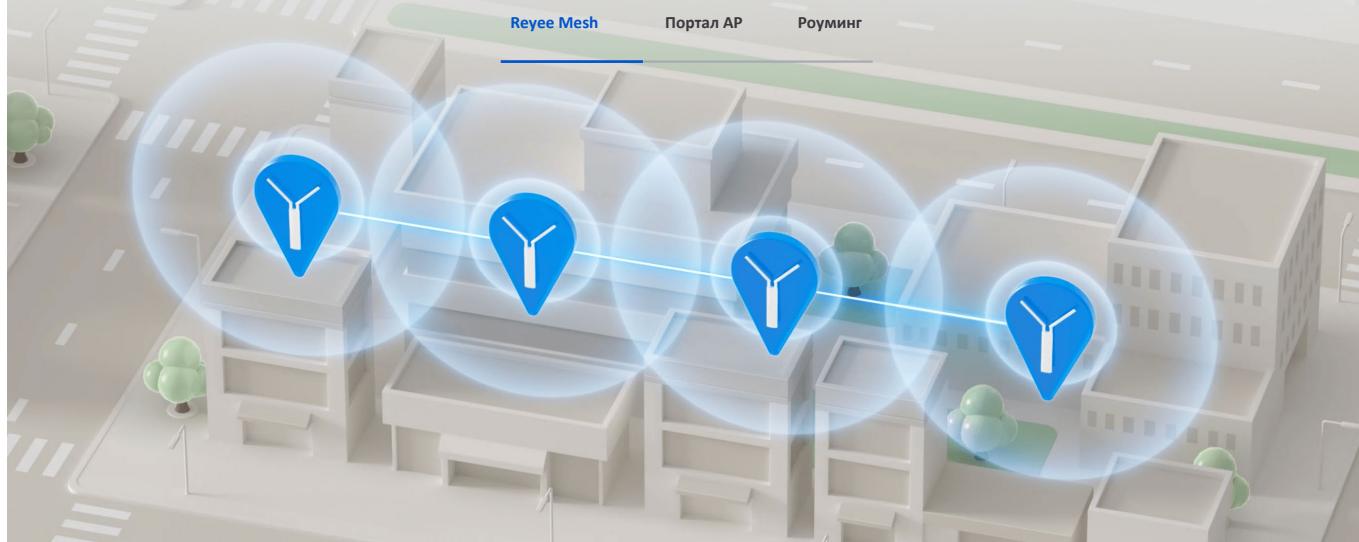


Особенности

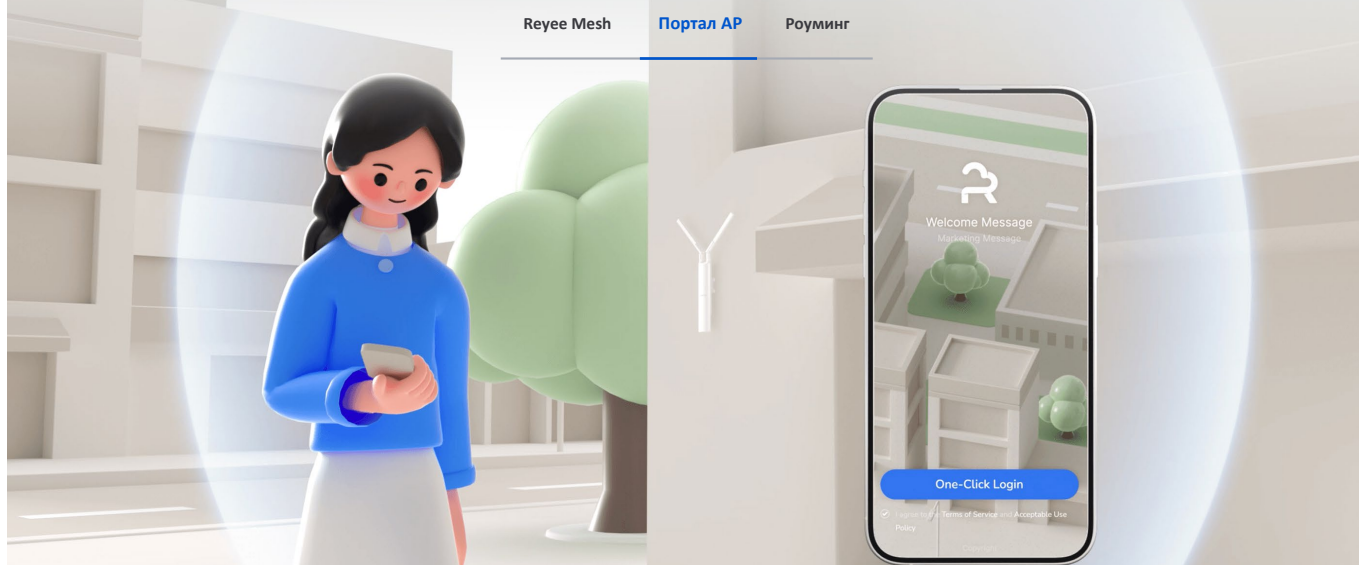
Съемные антенны (стандарт SMA)



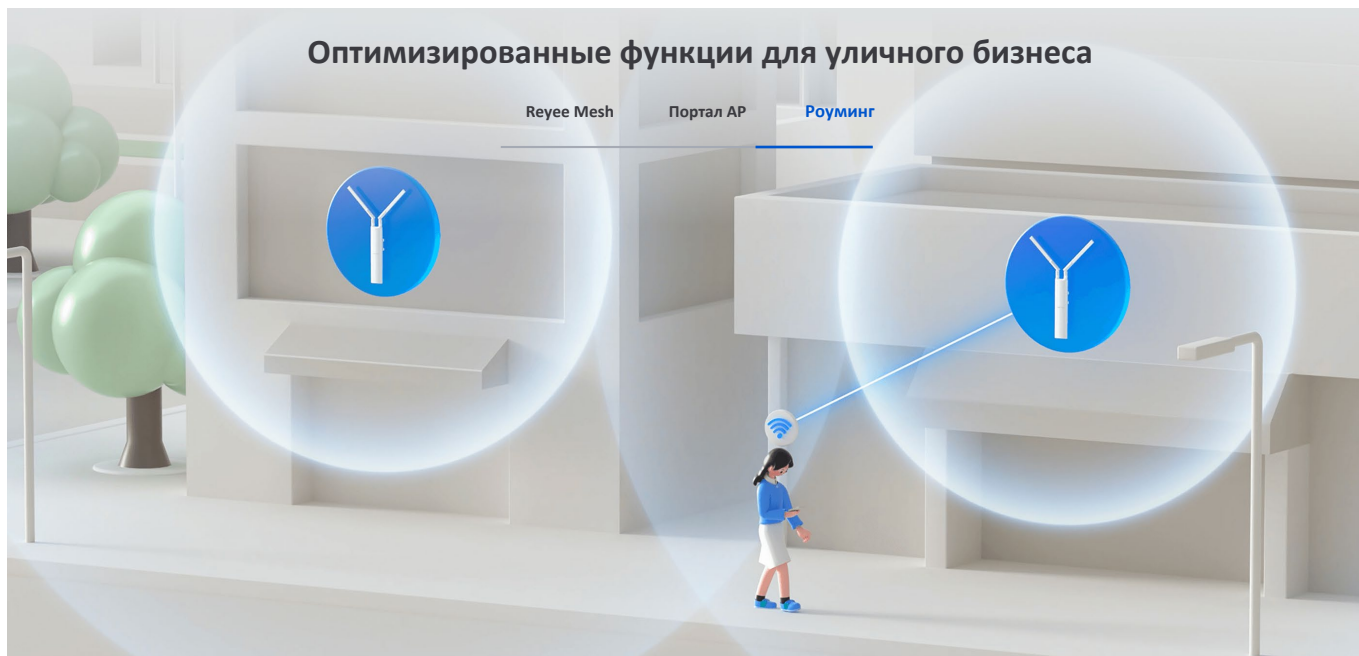
Оптимизированные функции для уличного бизнеса



Оптимизация функций для уличного бизнеса

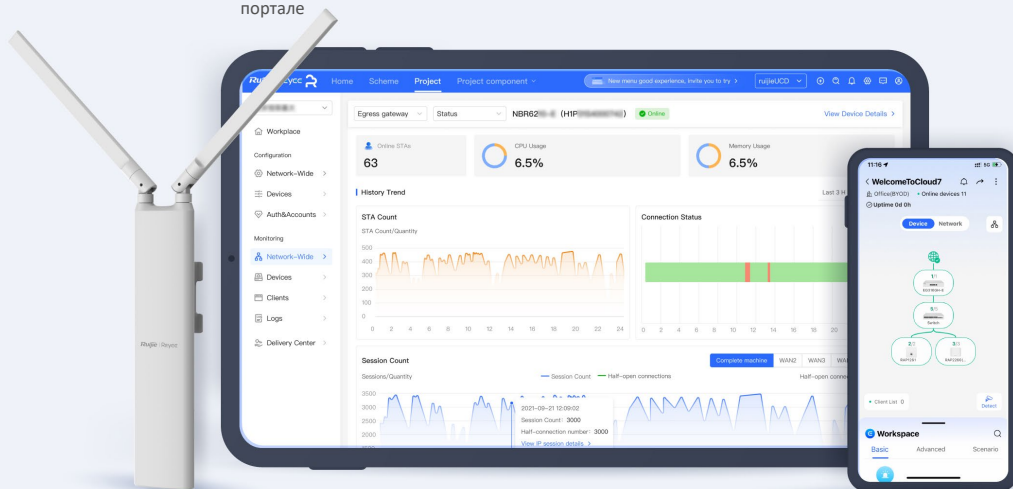


Особенности



Облако, сделайте свой бизнес проще

- Самоорганизующаяся сеть
- Централизованное управление сетью
- Аутентификация на облачном портале
- Удаленный мониторинг и обслуживание



Технические характеристики

Характеристики оборудования

Стандарты Wi-Fi	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 MIMO 5 GHz, 2x2 MIMO
Макс. Скорость передачи данных	2.4 GHz: 400 Мбит/с 5 GHz: 867 Мбит/с
Макс. Мощность передачи	CE EIRP: 2.4 GHz до 2.4835 GHz ≤ 20 dBm 5.150 GHz до 5.350 GHz ≤ 23 dBm 5.470 GHz до 5.725 GHz ≤ 30 dBm Примечание: действуют ограничения по странам Мьянмар: 2400 MHz - 2483.5 MHz ≤ 20 dBm 5150 MHz - 5350 MHz ≤ 23 dBm 5470 MHz - 5850 MHz ≤ 25 dBm Thailand: 2.4 GHz до 2.4835 GHz: 20 dBm 5.150 GHz до 5.350 GHz: 23 dBm 5.470 GHz до 5.725 GHz: 30 dBm 5.725 GHz до 5.825 GHz: 30 dBm
Макс. пропускная способность	До 400 Мбит/с на частоте 2,4 ГГц До 867 Мбит/с на частоте 5 ГГц 1,267 Гбит/с на точку доступа
Размеры	220 мм × 50 мм × 35.7 мм (8.66 in. × 1.97 in. × 1.41 in.) (без учета монтажного кронштейна и антенны) размер антенны: 185 мм (7,24 дюйма)
Вес	Основной блок: ≤ 0,4 кг
Фиксированные порты	1 × 10/100/1000 Base-T port
LED	1 × системный LED
Источник питания	Стандартный источник питания PoE IEEE 802.3af Пассивный источник питания PoE 24 В

Технические характеристики

Основные характеристики

Макс. Потребляемая мощность	≤ 14 W
Рабочая температура	-30°C до +70°C (-22°F до +158°F) Долгосрочная рабочая температура: -30°C ~ 65°C (-22°F ~ 149°F); проверенная кратковременная рабочая температура (менее 24 часов): 66°C ~ 70°C (150.8°F ~ 158°F)
Температура хранения	-40°C до +75°C (-40°F до +167°F)
Рабочая влажность	От 10% до 95% относительной влажности (без конденсации)
Влажность хранения	От 10% до 95% относительной влажности (без конденсации)
Установка	Настенный монтаж и крепление на столб
Стандарты соответствия EMC	GB9254 EN301 489 EN55022 B9254-2008 EN301 489 EN55022 FCC Part15 RSS-210 EN50155 EN50121 NEBS GR-63-CORE_Issue3_2006
Стандарты соответствия ударам и вибрациям	IEC 61373 NEBS GR-63-CORE_Issue3_2006 EN300 328 EN301 893 GB/T25119 EN50155(EN61373)
Стандарты соответствия радиосвязи	EN300 328 EN301 893
Рейтинг IP (защита от воздействия)	IP65
MTBF	> 400 000 часов
Особенности ПО	
Режим работы	Режим точки доступа и режим маршрутизации

Технические характеристики

Особенности ПО

WLAN	Максимальное количество клиентов: 110
	Рекомендуемое количество клиентов: 96
	До 8 идентификаторов SSID
	Поддержка скрытия SSID Настройка режима аутентификации Механизм шифрования Атрибуты VLAN для каждого SSID
	Ограничение STA по SSID и по радиоканалу
	Поддержка изоляции пользователей на уровне 2
KV Роуминг	✓
Роуминг уровня 2	✓
Роуминг уровня 3	✓
Безопасность	Поддержка аутентификации PSK
	Поддержка черного списка / белого списка: Максимум 256 правил на SSID Максимум 1024 правила на точку доступа
	Поддержка шифрования данных WPA (TKIP), WPA2 (AES) и WPA-PSK
	Автономный портал
Маршрутизация	Поддержка статического IP-адреса, DHCP, PPPoE Dial Up
Управление и обслуживание	Поддержка унифицированной сети для всего сетевого оборудования Поддержка локального или удаленного управления с помощью приложения Ruijie Cloud Поддержка локального управления с помощью веб-платформы Поддержка удаленного управления с помощью облачной платформы Ruijie Cloud
Функции управления платформой	WIO2.0, автоматическая настройка RF через платформу
	Единая конфигурация с помощью платформы
	Единый мониторинг с помощью платформы
AP Mesh	Mesh Управление
	Reyee Mesh

Информация о заказе

No.	Товар	Количество
1	RG-RAP52-OD Точка доступа	1
2	Антенна	2
3	Хомут	2
4	Монтажный кронштейн	1
5	Комплект винтов (содержит два расширительных винта 3,5 мм × 25 мм и два стеновых анкера)	1
6	Гарантийный талон	1
7	Краткое руководство по установке	1

Ruijie | Rcycc

 **Redefine your easy network**

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>