

# RG-RAP6262(G)

## Reyece Wi-Fi 6 AX1800 Наружная всенаправленная точка доступа

### ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ



#### Основные моменты

- Дизайн «НЛО», идеальное сочетание технологии Wi-Fi 6 и художественного оформления
- Защита IP68, надежная работа в суровых условиях
- Всенаправленное покрытие с большим радиусом действия
- Легко добавьте дополнительный открытый Wi-Fi с помощью Reyece Mesh
- Монтажная конструкция с разделением на стойку, простая установка на высоте

## Выделите особенности

### Идеальное сочетание технологии Wi-Fi 6 и художественных работ



WiFi 6  
Wi-Fi 6  
1775Mbps

'UFO'  
Design

Reyee Mesh  
Technology

Free Cloud  
Management

### Надежность в суровых условиях

Полностью герметичный, водонепроницаемый, пылезащитный, влагостойкий и огнестойкий, с защитой от ветровой эрозии, с широким диапазоном температур и защитой от перенапряжения 4 кВ.



IP68  
Защита

4kV Молниезащита  
Защита

Защита от ветровой  
эрозии

-30°C ~ 65°C  
Огнестойкий

## Выделите особенности

### Всенаправленное покрытие с большим радиусом действия

Встроенные 4 антенны с высоким коэффициентом усиления поддерживают полное покрытие в радиусе 100 метров на частоте 2,4 ГГц и 300 метров на частоте 5 ГГц\*.



Максимальная дальность покрытия Wi-Fi рассчитывается на основе полевых испытаний. Реальный диапазон передачи может варьироваться в зависимости от окружающей среды, принимающего устройства и т. д.

### Простое добавление дополнительного наружного Wi-Fi с помощью Reeye Mesh

Меньше проводов,  
больше отдыха



## Выделите особенности

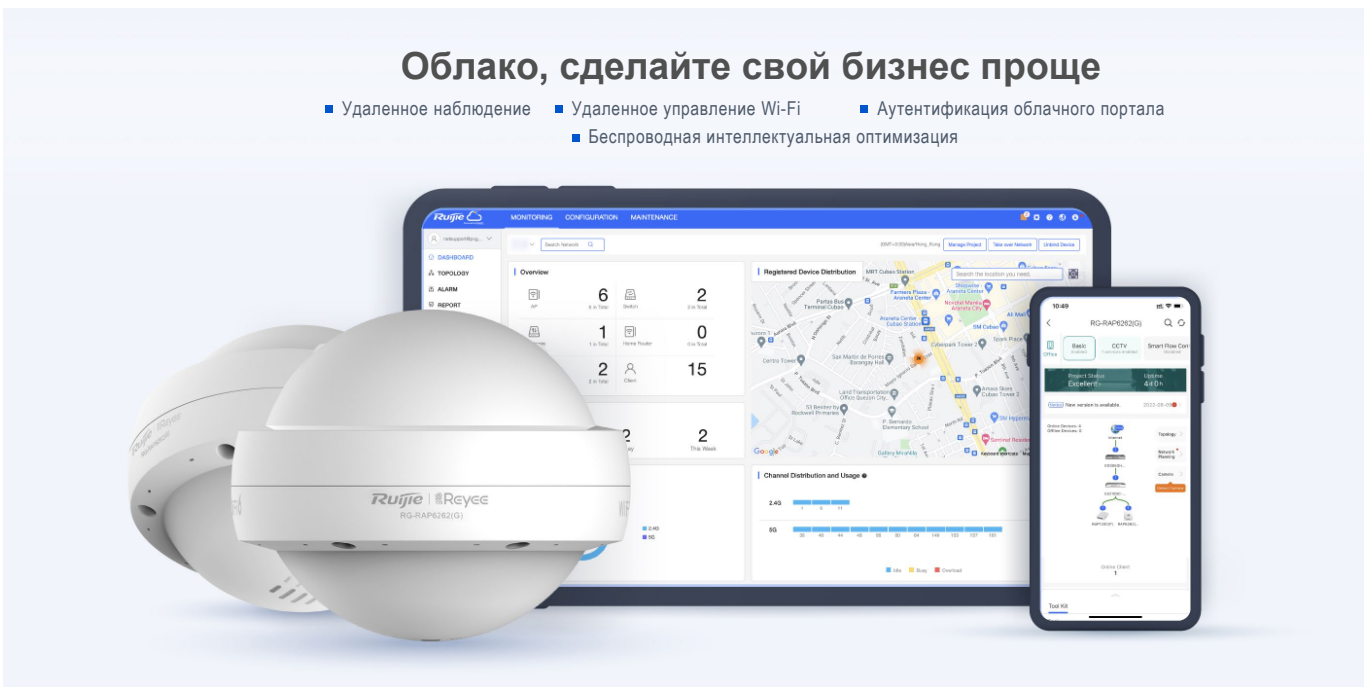
### Простая установка, прочно закрепленная

Монтажная конструкция с разделением на стойку, простая установка на высоте. Замените пластиковые кабельные стяжки на железные обручи.



### Облако, сделайте свой бизнес проще

- Удаленное наблюдение
- Удаленное управление Wi-Fi
- Аутентификация облачного портала
- Беспроводная интеллектуальная оптимизация



## Спецификация

### Основная функция

Wi-Fi стандарт	Wi-Fi 6 (IEEE 802.11ax) Wi-Fi 5 (IEEE 802.11ac Wave2) Wi-Fi 4(IEEE 802.11n)
RF Дизайн	2.4 GHz, 2 × 2, MU-MIMO 5 GHz, 2 × 2, MU-MIMO
Макс. Скорость Wi-Fi	2.4 GHz: 574 Mbps 5 GHz: 1201 Mbps
Вспышка	16M
Память	256M
Антенна	4
Тип Антенны	Встроенный всенаправленный
Усиление антенны	2.4 GHz: 3 dBi 5 GHz: 4 dBi
Мощность передачи	EIRP ≤ 26 dBm(2.4 GHz) ≤ 25 dBm(5 GHz ) 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	2 × 10/100/1000 Base-T
Макс. Клиенты	256
Рекомендуемые клиенты	100
Мак. SSIDs	8

### Программная функция

#### WLAN Основные характеристики

Скрытие SSID	✓
Регулировка мощности	✓

# Спецификация

## Программная функция

### WLAN Основные характеристики

Роуминг	Роуминг уровня 2 Роуминг уровня 3
OFDMA	✓
Целевое время пробуждения (TWT)*	✓
WMM	✓
Обнаружение радиолокационного сигнала и скачкообразная перестройка частоты	✓

### WLAN безопасность

безопасный режим	WPA-PSK, WPA2-PSK, WPA/WPA2-PSK;
Черный список и белый список	✓

### Расширенный пользовательский опыт

Wi-Fi Оптимизация	✓
Автоматическая настройка RF через платформу	✓
Изоляция пользователя	Изоляция пользователей уровня 2
STA лимит	✓
Удаление STA с низким RSSI	✓
Настройка порога RSSI для STA	✓
Средний порог скорости	✓
Регулировка скорости отправки сигнала маяка и зонда	✓
Запись системного журнала, почему пользователи теряют соединение	✓
Автом. канал и регулировка мощности в облаке	✓
Пороговое значение RSSI для доступа к STA	✓

# Спецификация

## Программная функция

### Сеть

Быстрая настройка канала  
(автоматический выбор канала) ✓

Режим доступа к сети DHCP клиент

VLAN ✓

### Система

Облачное управление ✓

App управление ✓

App Обновление ✓

App Перезапуск ✓

Запланированный перезапуск ✓

Локальное обновление ✓

Онлайн-обновление ✓

Сброс к заводским настройкам ✓

## WLAN функции

Полоса частот 2.4 GHz: 20/40 MHz  
5 GHz: 20/40/80 MHz

Рекомендуемый радиус  
покрытия Wi-Fi 2.4 GHz: 50m, 5 GHz: 150m

Макс. Радиус покрытия Wi-Fi 2.4 GHz: 100m, 5 GHz: 300m

Диапазоны рабочих частот 802.11b/g/n/ax: 2.400 GHz to 2.483 GHz  
802.11a/n/ac: 5.150 GHz to 5.350 GHz  
802.11a/n/ac/ax: 5.470 GHz to 5.725 GHz , 5.725 GHz to 5.850 GHz  
применяются ограничения для конкретных стран

Чувствительность  
приемника

## Физический

LED индикатор 3 × системный светодиодный индикатор

# Спецификация

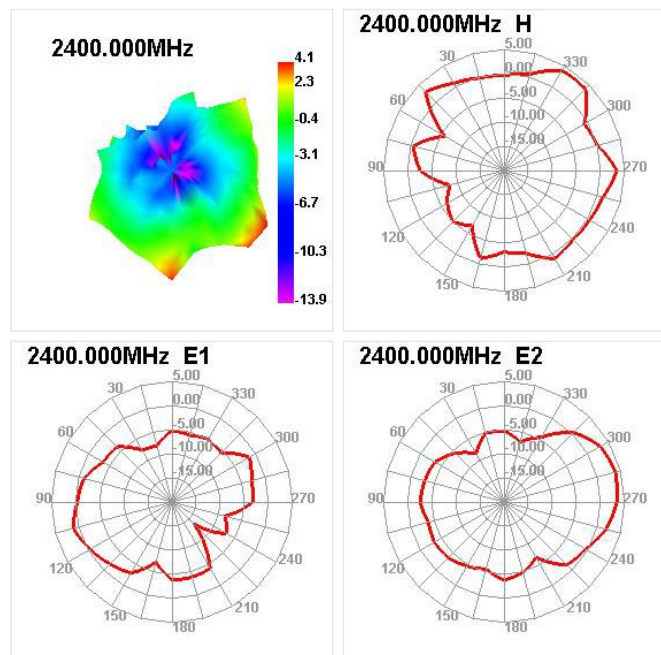
## Физический

Кнопка	1 × Кнопка сброса
Размеры (W x D x H)	200 мм × 220 мм × 166 мм (Без монтажного кронштейна)
Вес	1.2 кг (Без монтажного кронштейна)
<b>Мощность</b>	
Источники питания	IEEE 802.3at PoE DC 12V/1.5A
Потребляемая мощность	≤ 18W
DC Размеры порта	Внешний диаметр: 5,5 мм Внутренний диаметр: 2,1 мм Длина: 10 мм
<b>Окружающая среда</b>	
Рабочая Температура	-30°C до 65°C
Температура хранения	-40°C до 85°C
Рабочая влажность	от 0% до 100% (без конденсации)
Влажность хранения	от 0% до 100% (без конденсации)
IP (защита от проникновения)	IP68
Портовый всплеск	4 kV
MTBF	>250000H

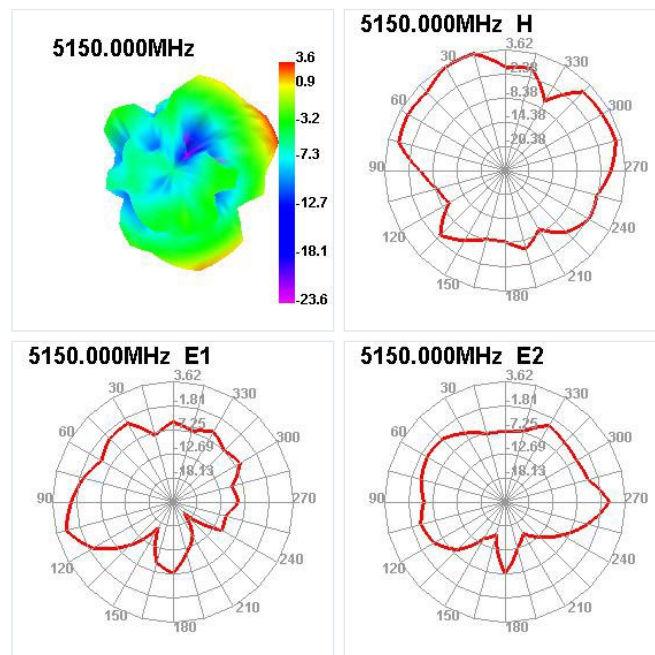


## / Схема антенны

2.4GHz Шаблон:



5GHz Шаблон:



## / Содержимое пакета

Информация о пакете	RG-RAP6262(G)
RG-RAP6262(G) Точка доступа	1
Руководство пользователя	1
Зажимы для столбов	2
Монтажная пластина	1
Распорные болты (M8*60)	4
M8*20 Винты	2
Кабельные вводы (предварительно установлены)	2
Шатун (предварительно установлен)	1
Гарантийный талон	1
Вес упаковки	2.94 кг
Размер упаковки (w x d x h)	466 мм x 257 мм x 217 мм

**Ruijie | Rcycc**

 **Redefine your easy network**

---

**Copyright ©2000-2022 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  
Floor 11, East Wing, Zhongyipengao Plaza,  
No.29 Fuxing Road, Haidian District, Beijing China  
Website: <https://www.ruijienetworks.com>