

RG-EW3200GX PRO

Двухдиапазонный Wi-Fi 6

Mesh Route 3200 Мбит/с

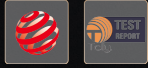
ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ



Основные моменты

- Гигабитный стандарт Wi-Fi 6 следующего поколения
- Чипсет корпоративного уровня 4x4, повышенная стабильность при большой нагрузке
- 8 антенн и 8 усилителей сигнала обеспечивают покрытие всей домашней сети.
- Эксклюзивное решение Reyeec Mesh: одним щелчком мыши можно объединить несколько устройств Reyeec Mesh. Возьмите под контроль домашнюю сеть одним касанием.

Выделите особенности



Время WiFi Время для RG-EW3200GX PRO

RG-EW3200GX PRO, победитель Red Dot Design Award 2021. Всестороннее повышение производительности Wi-Fi, поддерживаемое сертификатом Tolly. Подготовьте свой дом к гигабитному Wi-Fi 6 следующего поколения!



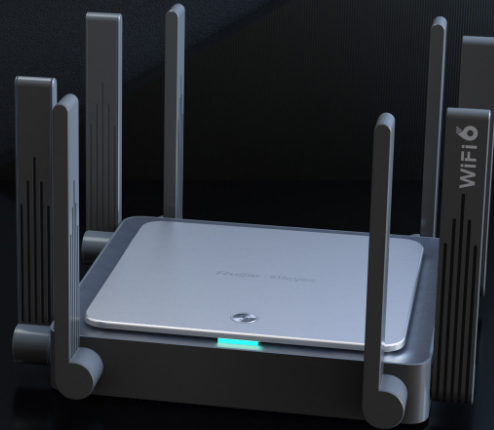
5 Gigabit
Ethernet ports



3200M
Dual-band



802.11ax



Поддерживается чипами корпоративного уровня 4x4. Наслаждайтесь лучшей стабильностью при высокой нагрузке

Толли доказывает, что EW3200GX PRO демонстрирует более стабильную работу сети при множественных подключениях.

Source: Tolly Test Report #222123 May 2022

Ruijie Reyee EW3200GX PRO



Other brand



Выделите особенности

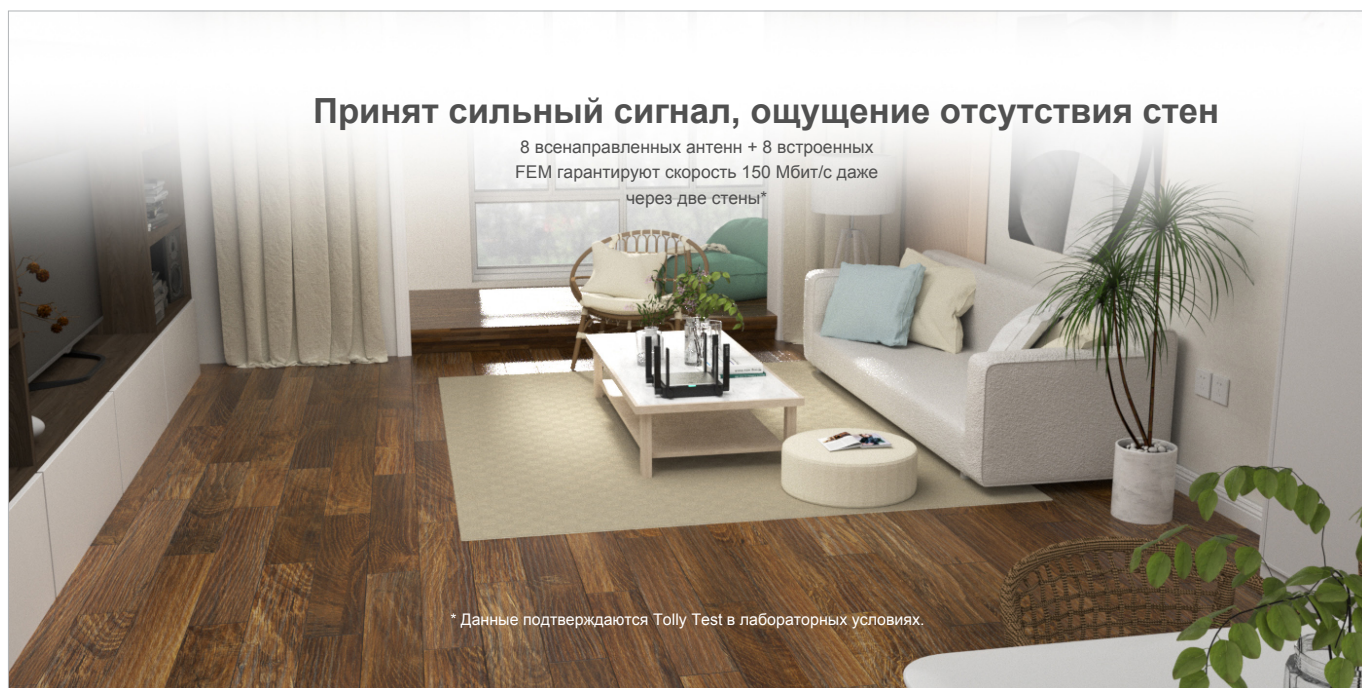
Одновременная поддержка подключения нескольких устройств

MU-MIMO вместе с технологией OFDMA значительно улучшают производительность сети для нескольких терминалов



Принят сильный сигнал, ощущение отсутствия стен

8 всенаправленных антенн + 8 встроенных FEM гарантируют скорость 150 Мбит/с даже через две стены*



Выделите особенности

Ракетная скорость, не могу дождаться

Оснащенный технологией Wi-Fi 6, такой как OFDMA, 1024 QAM и новейшим стандартом 802.11ax, 3200GX PRO обеспечивает сверхвысокую скорость до 3200 Мбит/с, улучшая общее взаимодействие с сетью для пользователей

Скорость беспроводной связи в реальных условиях

2.4GHz

EW3200GX PRO

90% higher

Другой продукт бренда 3000M

5GHz

EW3200GX PRO

34% higher

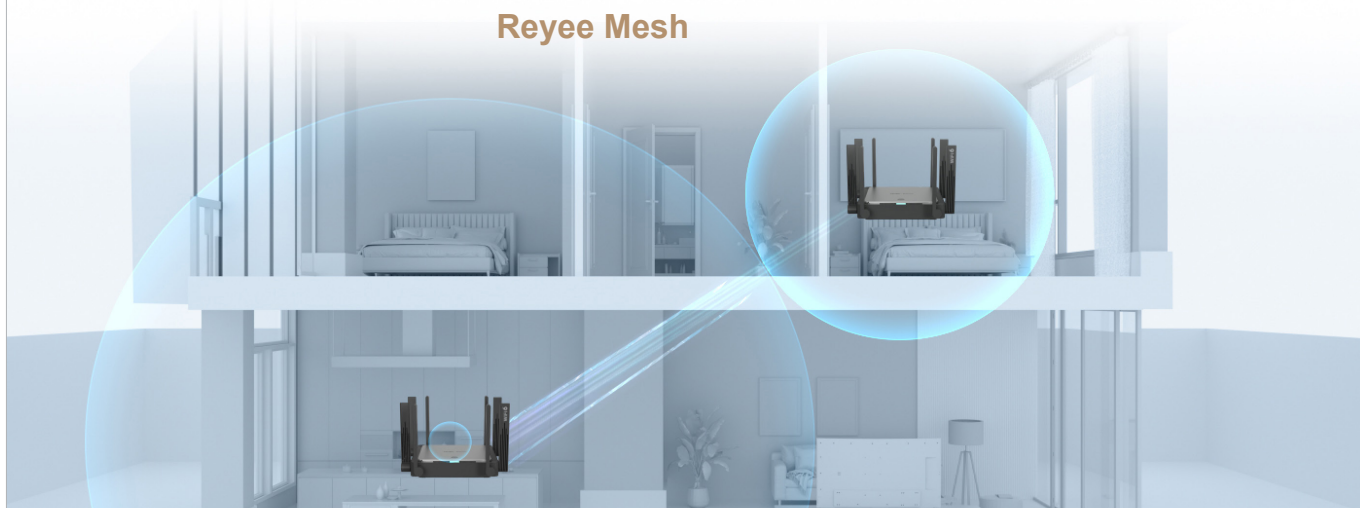
Другой продукт бренда 3000M

* Данные подтверждаются Tolly Test в лабораторных условиях.



Бесшовный роуминг, Wi-Fi-решения с полным покрытием пространства

Reyee Mesh



Возьмите под контроль свою домашнюю сеть одним касанием

Настройте домашнюю сеть в приложении Reyee Router за две минуты. Вас ждут дополнительные бесплатные функции, чтобы исследовать, испытывать, ожидать.



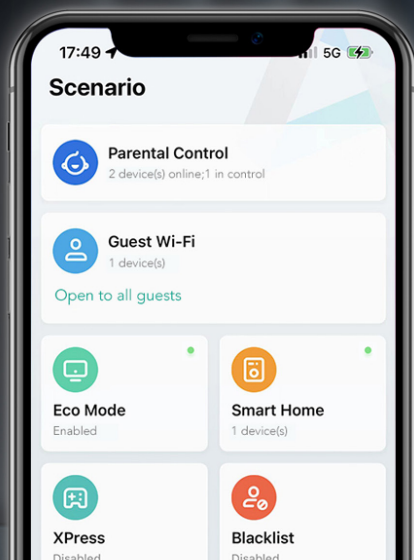
Remote Management



Parental Control



Smart Home



Спецификация

Базовый

Размеры (W×D×H)	190 мм x 190 мм x 41 мм(7.48 in. × 7.48 in. × 1.61 in. антенны в комплект не входят)
Вес	0.8 кг (пакеты не включены)
Wi-Fi стандарт	Wi-Fi 6 (802.11ax)
MIMO	2.4 GHz, 4×4, MU-MIMO 5 GHz, 4×4, MU-MIMO
Макс. Скорость Wi-Fi	2.4 GHz: 800 Mbps 5 GHz: 2402 Mbps
ширина канала	2.4 GHz: Auto/20/40 MHz 5 GHz: Auto/20/40/80 MHz
Антенны	8
Тип Антенны	Внешний всенаправленный
Усиление Антенны	2.4 GHz: 5 dBi 5 GHz: 6 dBi
WAN порт	1×10/100/1000 Base-T Port
LAN порты	4×10/100/1000 Base-T Ports
Рекомендуемые пользователи	60
Макс. Пользователи	192
Источник питания	DC 12V/2.5A
Потребляемая мощность	≤36W
Диапазоны рабочих частот	802.11b/g/n: 2.400 GHz to 2.483 GHz 802.11a/n/ac/ax: 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 country-specific restrictions apply
Мощность передачи	Regular: CE EIRP: ≤20 dBm (2.4 GHz) ≤27 dBm (5 GHz)
Рабочая Температура	-10 °C до +45 °C (14 °F до 113 °F)
Рабочая влажность	от 5% до 95% без конденсации
Сертификация	CE,RoHS

Спецификация

Wireless	
OFDMA	✓
MU-MIMO	✓
BSS Coloring	✓
Максимальное количество SSID	6
SSID Hiding	✓
Ленточное рулевое управление	✓
Guest Wi-Fi	✓
WPA/WPA2	✓
WPA3	-
Роуминг	Layer 2 Roaming
Черный список	✓
Reyee Mesh	✓
Спаривание сетки по оборудованию	✓
Спаривание сетки с помощью кнопки сетки	✓
Спаривание сетки от Eweb	✓
Рекомендуемое количество прыжков	≤5
Wi-Fi Оптимизация	✓
QoS (WMM)	✓
WPS	-
Регулировка мощности трансмиссии	✓
Аппаратное обеспечение	
CPU	MT7622
Flash	16 MB

Спецификация

Аппаратное обеспечение

RAM/SDRAM	256 MB
цвет	Черный
Система LED индикатор	✓
Reyee Mesh LED индикатор	✓
Reyee Mesh кнопка	✓
Кнопка питания	-
Кнопка сброса	✓
DC Размеры разъема	5.5 мм x 2.1 мм x 11.5 мм(0.22 in. × 0.08 in. × 0.45 in. антенны в комплект не входят)

WAN

Static IP	✓
DHCP	✓
PPPoE	✓
Изучение учетной записи и пароля PPPoE	✓
VLAN Tagging	✓

LAN

DHCP сервер	✓
Список клиентов	✓
Назначение статического IP	✓
Управление потоком на основе портов	✓

Функции

IPv6	✓
DDNS	✓
IPTV	✓

Спецификация

Функции

Тревога	✓
Диагностика	✓
UPnP	✓
ARP Binding	✓
Сопоставление портов	✓
DMZ Host	✓
Ограничение скорости терминалов	✓
Аппаратное ускорение	✓
Клонирование MAC-адреса	✓
Облачное управление	✓
Режим повторителя	✓
WISP режим	-

Безопасность

PPTP VPN Сервер	✓
PPTP VPN клиент	✓
L2TP VPN клиент	-
Родительский контроль	✓
Защита TCP Flood Attacks	✓
Защита ICMP Attacks	✓
Защита UDP Flood Attacks	✓

Система

Доступ/пароль по умолчанию	192.168.110.1 По умолчанию пароль не требуется
URL Access	✓

Спецификация

Система	
Локальное обновление	✓
Online обновление	✓
APP обновление	✓
системный журнал	-
Резервное копирование	✓
Сброс к заводским настройкам	✓
Язык	Китайский английский вьетнамский индонезийский Тайский арабский Традиционный китайский испанский Русский

содержимое пакета

Модель	RG-EW3200GX PRO
Беспроводной маршрутизатор	1
Адаптер питания	1
Инструкция по началу работы	1
Cat5E UTP кабель	1

Ruijie | 睿 Rcycc

 Redefine your easy network



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