

Kod: RG-M18

PUNKT DOSTĘPOWY +ROUTER **RG-M18** Wi-Fi 6, 2.4 GHz, 5 GHz, 547 Mb/s + 1201 Mb/s REYEE

Router RG-M18 rozgłasza 2 oddzielne sieci bezprzewodowe, w paśmie 5 GHz o prędkości 1201 Mb/s oraz w paśmie 2.4 GHz o prędkości 547 Mb/s. Dzięki temu można korzystać z codziennych, mniej wymagających aplikacji, takich jak poczta elektroniczna i przeglądanie stron internetowych, poprzez połączenie w paśmie 2.4 GHz przy jednoczesnym wykorzystaniu pasma 5 GHz do bardziej wymagających, wrażliwych na opóźnienia zastosowań takich jak transmisje strumieniowe wideo w jakości HD lub gry online.

Główny obszar zastosowań tego urządzenia to małe i średnie biura oraz domki jednorodzinne i mieszkania. Dzięki zaawansowanej technologii Reyee Mesh, urządzenia automatycznie są przełączane podczas przemieszczania się po domu.

Obsługa standardu 802.11ax - nowej generacji połączeń bezprzewodowych. Wysoka wydajność sieci Wi-Fi 6 zapewnia więcej połączonych urządzeń oraz wyższą prędkość.



Zakres częstotliwości:	• 2.4 GHz, • 5 GHz ,
Typ anteny:	2x2 MU-MIMO - wbudowane • 4 dBi @ 2.4 GHz - 2 szt. • 6.8 dBi @ 5 GHz - 2 szt.
Standardy:	IEEE 802.11ax Wi-Fi 6
Prędkość transmisji:	547 Mb/s @ 2.4 GHz + 1201 Mb/s @ 5 GHz
Porty LAN:	2 x 10 / 100 / 1000 Mbps - RJ45
Interfejs WAN:	1 x 10 / 100 / 1000 Mbps - RJ45
Port USB:	—
Kontrolki LED:	Power / System / Mesh, Wskaźnik sygnału
DDNS:	—
Serwer DHCP:	✓
Aktualizacja firmware:	✓

Zabezpieczenia:	• WPA/WPA2 • Czarna lista • kontrola rodzicielska • ukrycie SSID • Firewall
Tryby pracy:	• Repeater • Router • Access Point • WISP
Interfejs do zarządzania:	• Konfiguracja za pomocą aplikacji Ruijie Reyee • Zdalne zarządzanie • Przeglądarka www
Dostęp z telefonu komórkowego:	Android: Darmowa aplikacja Ruijie Reyee iOS (iPhone): Darmowa aplikacja Ruijie Reyee
Domyślny adres IP:	192.168.110.1
Moc nadajnika:	max. 20 dBm @ 2.4 GHz max. 27 dBm @ 5 GHz
Wybrane cechy:	• Obsługa Wi-Fi 6 - standard oferujący wyższe prędkości, lepszą wydajność w środowiskach o dużym natężeniu ruchu • OFDMA • Beamforming (TxBF) - technologia pozwalająca ukształtować wiązkę fal radiowych w celu polepszenia jakości połączenia z urządzeniami klienckimi znajdującymi się dalej od źródła sygnału • MU-MIMO - funkcja transmisji wieloantenowej, pozwalająca na zwiększenie przepustowości i niezawodności połączenia z klientem sieci • Równoważenie obciążenia pasma • WLAN : max. 6 x BSSID • IPv4/IPv6 - Routing statyczny • PPPoE • IPTV • Obsługa WMM (mechanizm QoS standardu 802.11e) • Obsługa VPN : PPTP VPN Server / Client • Sieć dla gości - oddzielna i bezpieczna sieć dla gości • Wsparcie dla technologii Reyee Mesh • Logi systemowe • Przycisk RESET • Przycisk MESH
Obudowa:	Tworzywo sztuczne
Zasilanie PoE:	—
Zasilanie:	12 V DC / 1.5 A (w zestawie)
Pobór mocy:	max. 18 W
Temperatura pracy:	-10 °C ... 45 °C
Dopuszczalna względna wilgotność otoczenia:	5 % ... 95 % (bez kondensacji)
Waga:	0.36 kg
Wymiary:	91 x 91 x 181 mm
Producent / Marka:	RUIJIE / REYEE
Gwarancja:	3 lata