

	UNIWERSALNY WZMACNIACZ SIECI BEZPRZEWODOWEJ CUDY-RE1800 2.4 GHz, 5 GHz	PUNKT DOSTĘPOWY 4G LTE +ROUTER ARCHER-MR200 2.4 GHz, 5 GHz 433 Mb/s + 300 Mb/s TP-LINK	PUNKT DOSTĘPOWY +ROUTER RG-M32 Wi-Fi 6, 2.4 GHz, 5 GHz, 800 Mb/s + 2402 Mb/s REYEE
			
	269.63 PLN 331.64 PLN	354.87 PLN 436.49 PLN	621.00 PLN 763.83 PLN
Zakres częstotliwości	2.4 GHz, 5 GHz	2.4 GHz , 5 GHz	• 2.4 GHz, • 5 GHz ,
Typ anteny	2 x Antena dookólna - Zewnętrzna	3 x WiFi - wbudowane , 2 x 4G LTE	4x4 MU-MIMO - wbudowane 4 szt. dual-band • 4 dBi @ 2.4 GHz • 4 dBi @ 5 GHz
Standardy	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax	IEEE 802.11 b/g/n, IEEE 802.11 a/n/ac, IEEE 802.3/3u	IEEE 802.11ax Wi-Fi 6
Prędkość transmisji	• 574 Mb/s @ 2.4 GHz • 1201 Mb/s @ 5 GHz	• 5 GHz : 433 Mb/s (max) + 2.4 GHz : 300 Mb/s (max) • LTE : 150 Mb/s	800 Mb/s @ 2.4 GHz + 2402 Mb/s @ 5 GHz
Interfejs WAN	...	...	1 x 10 / 100 / 1000 Mbps - RJ45
Port USB	...	...	—
Typ modulacji	...	DBPSK, DQPSK, CCK OFDM, 16-QAM, 64-QAM	...
DDNS	...	...	—
Serwer DHCP	...	...	✓
Kontrolki LED	Wi-Fi - Wskaźnik sygnału, WPS, Power	...	Power / System / Mesh, Wskaźnik sygnału
Aktualizacja firmware	...	...	✓
Zabezpieczenia	WPA-PSK/WPA2-PSK, OPEN	...	• WPA/WPA2 • Czarna lista • kontrola rodzicielska • ukrycie SSID • Firewall
Tryby pracy	• Range Extender - wzmacniacz sygnału • Access Point - Tryb punktu dostępowego	...	• Repeater • Router • Access Point • WISP
Porty LAN	1 x (RJ45) 10/100/1000 Mbps - Ethernet	• 1 x 10/100 Mb/s - LAN/WAN • 3 x 10/100 Mb/s - LAN	3 x 10 / 100 / 1000 Mbps - RJ45
Interfejs do zarządzania	Przeglądarka www	...	• Konfiguracja za pomocą aplikacji Ruijie Reeye • Zdalne zarządzanie • Przeglądarka www

Dostęp z telefonu komórkowego	...	...	Android: Darmowa aplikacja Ruijie Reyee iOS (iPhone): Darmowa aplikacja Ruijie Reyee
Czułość odbiornika	...	5 GHz : <ul style="list-style-type: none"> • 11a 54M: -74dBm • 11ac HT20: -67dBm • 11ac HT40: -64dBm • 11ac HT80: -60dBm • 11n HT20: -71dBm • 11n HT40: -70dBm 2.4 GHz : <ul style="list-style-type: none"> • 11g 54M: -76dBm • 11n HT20: -73dBm • 11n HT40: -67dBm 	...
Domyślny adres IP	...	...	192.168.110.1
LTE	...	✓	...
QSS	—	✓	...
WDS	...	✓	...
Moc nadajnika	...	...	max. 20 dBm @ 2.4 GHz max. 27 dBm @ 5 GHz

Wybrane cechy	<ul style="list-style-type: none"> • Wsparcie dla technologii CUDY Whole Home Mesh • Obsługa pasm 2.4 GHz (574Mb/s) i 5 GHz (1201Mb/s) • Inteligentny sygnalizator LED pomaga znaleźć najlepszą lokalizację dla urządzenia, pozwalającą uzyskać optymalny zasięg sieci • Access Point - Wbudowany • Przycisk WPS • Przycisk RESET 	<ul style="list-style-type: none"> • Gniazdo SIM • Przycisk WPS/RESET 	<ul style="list-style-type: none"> • 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 Reeye Mesh • Logi systemowe • Przycisk RESET • Przycisk MESH
Obudowa	...	...	Tworzywo sztuczne
Zasilanie PoE	—	...	—
Zasilanie	230 V AC	12 V DC / 1 A (zasilacz w komplecie)	12 V DC / 2.5 A (w zestawie)
Pobór mocy	...	...	max. 30 W
Temperatura pracy	0 °C ... 50 °C	0 °C ... 40 °C	-10 °C ... 45 °C
Dopuszczalna względna wilgotność otoczenia	10 % ... 90 %	95 % (bez kondensacji)	5 % ... 95 % (bez kondensacji)
Waga	0.31 kg	0.26 kg	0.66 kg
Wymiary	130 x 97 x 86 mm	202 x 163 x 34 mm	119 x 119 x 200 mm
Producent / Marka	CUDY	TP-LINK	RUIJIE / REYEE
Gwarancja	3 lata	3 lata	3 lata