






	PUNKT DOSTĘPOWY RG-RAP6262 Wi-Fi 6 2.4 GHz, 5 GHz 574 Mb/s + 2402 Mb/s REYEE	PUNKT DOSTĘPOWY RG-RAP6202(G) 2.4 GHz, 5 GHz 400 Mb/s + 867 Mb/s REYEE	ROUTER MOBILNY, MODEM 4G LTE TL-M7000 Wi-Fi 300Mb/s TP-LINK	PUNKT DOSTĘPOWY TL-CPE605 TP-LINK	PUNKT DOSTĘPOWY 4G+ LTE +ROUTER RUT260 2.4 GHz 300 Mb/s Teltonika
					
	1369.00 PLN 1683.87 PLN	904.00 PLN 1111.92 PLN	294.26 PLN 361.94 PLN	211.69 PLN 260.38 PLN	709.50 PLN 872.68 PLN
Zakres częstotliwości	2.4 GHz, 5 GHz	2.4 GHz, 5 GHz	2.4 GHz	5150 MHz ... 5850 MHz	2.4 GHz
Zysk energetyczny	...	...	...	23 dBi	...
Polaryzacja	...	...	...	pionowa/pozioma	...
Szerokość wiązki głównej w płaszczyźnie poziomej (H)	...	...	...	7 °	...
Szerokość wiązki głównej w płaszczyźnie pionowej (V)	...	...	...	10 °	...
Typ anteny	2x2 MU-MIMO, 2.4 GHz - 3 dBi / 5.0 GHz - 4 dBi, Zintegrowana - 5 x Antena dookólna	2x2 MU-MIMO, 2.4 GHz - 3 dBi / 5.0 GHz - 4 dBi, Zintegrowana - 4 x Antena dookólna	1 x WiFi - Antena wewnętrzna , 1 x 4G LTE - Antena wewnętrzna	...	1 x Antena dookólna Wi-Fi - 5 dBi (złącze SMA) , 2 x Antena dookólna 4G LTE - 4 dBi (złącze SMA-RP)
Standardy	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax	IEEE 802.11ac IEEE 802.11n	IEEE 802.11 b/g/n, 4G LTE, 3G HSPA+/HSPA/UMTS	IEEE 802.11 a/n	IEEE 802.11 b/g/n, 4G+ Cat.6 LTE, 3G
Prędkość transmisji	2.4 GHz : max. 574 Mb/s + 5 GHz : max. 2402 Mb/s	2.4 GHz : max. 400 Mb/s + 5 GHz : max. 867 Mb/s	• LTE : 150 / 50 Mb/s, • 11n : 300 Mb/s, • 11g : 54 Mb/s, • 11b : 11 Mb/s	• max. 150 Mb/s @ 40 MHz (dynamiczne) • max. 72.2 Mb/s @ 20 MHz (dynamiczne) • max. 36.1 Mb/s @ 10 MHz (dynamiczne) • max. 18.05 Mb/s @ 5 MHz (dynamiczne)	11n : 300 Mb/s 11g : 54 Mb/s 11b : 11 Mb/s LTE : 300 / 42 Mb/s (4G / 3G)
Tryby pracy	...	...	...	WISP, Access Point, Access Point WDS, Klient, Klient WDS, Router lub Bridge, Repeater	...
Kontrolki LED	...	...	...	...	Power, WAN, WLAN, LAN, LTE - 3G/4G, Wskaźnik sygnału
Pamięć	...	...	...	64MB DDR2, 8MB Flash	...
Procesor	...	...	...	Qualcomm 560MHz, MIPS 74Kc	...
Typ sieci	...	...	• 4G : FDD-LTE B1/B3/B5/B7/B8/B20 - 2100 / 1800 / 850 / 2600 / 900 / 800 MHz • 4G : TDD-LTE B38/B40/B41 - 2600 / 2300 / 2500 MHz • 3G : HSPA+/HSPA/UMTS B1/B5/B8 - 2100 / 850 / 900 MHz	...	4G, 3G
Porty	...	...	• 1 x micro USB - Ładowanie baterii • 1 x Gniazdo SIM	...	...
Porty LAN	1 x 10/100/1000 Mb/s 1 x 1000 Base-X port SFP	2 x 10/100/1000 Mb/s	—	1 x 10/100 Mbps LAN + PoE, Ekranowany	• 1 x 10/100 Mbps - WAN • 1 x 10/100 Mbps - LAN
Czułość odbiornika	...	...	• 11b 11 Mbps : -87.5 dBm • 11g 54 Mbps : -74 dBm • 11n HT20 MCS7 : -70 dBm • 11n HT40 MCS7 : -68 dBm	...	...
LTE	...	...	...	...	✓
QSS	...	...	...	...	—

DELTA-OPTI Monika Matysiak / NIP:PL5251295225 / 60-713 Poznań, ul. Graniczna 10
Tel:+48 61 864 69 60 / GSM:+48 607 60 11 66 / Fax:+48 61 864 69 65 / e-mail: info@delta.poznan.pl
Poniedziałek-Piątek: 8.00-19.00 / Sobota: 8.00-14.00

Dostęp z telefonu komórkowego	Android: Darmowa aplikacja Ruijie Reye iOS (iPhone): Darmowa aplikacja Ruijie Reye	Android: Darmowa aplikacja Ruijie Reye iOS (iPhone): Darmowa aplikacja Ruijie Reye	...	...	...
WDS	...	...	...	...	—
Serwer DHCP	...	...	...	...	✓
Domyślny adres IP	10.44.77.253	...	...	...	...
Moc nadajnika	≤ 32 dBm @ 2.4 GHz ≤ 34.7 dBm @ 5 GHz	≤ 26 dBm @ 2.4 GHz ≤ 27 dBm @ 5 GHz	< 20 dBm	max. 23 dBm	≤ 17.51 dBm @ 2.4 GHz ≤ 23 dBm @ 4G LTE ≤ 24 dBm @ 3G WCDMA
Obudowa	Zewnętrzna z tworzywa sztucznego (Odporna na warunki atmosferyczne)	Zewnętrzna z tworzywa sztucznego (Odporna na warunki atmosferyczne)	...	• Tworzywo sztuczne (PC) • Obudowa odporna na warunki pogodowe - IP65	...
Zabezpieczenia	WPA-PSK, WPA2-PSK, WPA/WPA2-PSK	WPA-PSK, WPA2-PSK, WPA/WPA2-PSK	...	WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK (TKIP/AES)	<ul style="list-style-type: none"> • WPA3-EAP • WPA3-SAE • WPA2-Enterprise - PEAP • WPA2-PSK • AES-CCMP • WEP • TKIP • Tryby automatycznego szyfrowania • Separacja klienta • ukrycie SSID • filtrowanie adresów MAC
Ochrona przeciwprzepięciowa	4 kV wyładowania atmosferyczne	4 kV wyładowania atmosferyczne	...	• 15 kV ESD • 6 kV wyładowania atmosferyczne	...
Zasilanie PoE	✓	✓	...	✓ (do 60 m przewodem UTP)	...
Interfejs do zarządzania	Przeglądarka www, Ruijie Cloud	Przeglądarka www, Ruijie Cloud	...	Przeglądarka www, aplikacja PharOS Control	Przeglądarka www, aplikacja Teltonika RMS, SMS
Certyfikaty	CE, RoHS	CE, RoHS	...	...	...
Zasilanie	<ul style="list-style-type: none"> • PoE (802.3at) • 12 V / 2 A (brak zasilacza w zestawie) 	<ul style="list-style-type: none"> • PoE (802.3af) • 12 V / 1.5 A (brak zasilacza w zestawie) 	<ul style="list-style-type: none"> • 2000 mAh Bateria • 5 V DC / 1 A Ładowanie przez port USB 	<ul style="list-style-type: none"> • Pasywne PoE • 16 V ... 27 V DC (zasilacz w komplecie) 	<ul style="list-style-type: none"> • 9 V DC / 1 A (zasilacz w komplecie) • 9 ... 30 V DC • 9 ... 30 V DC - Passive PoE, Zasilanie z LAN1
Pobór mocy	≤ 24 W	≤ 13 W	...	6 W	≤ 6.5 W
Temperatura pracy	-30 °C ... 65 °C	-30 °C ... 65 °C	0 °C ... 35 °C	-40 °C ... 70 °C	-40 °C ... 75 °C
Dopuszczalna względna wilgotność otoczenia	0 % ... 100 %	0 % ... 100 %	10 % ... 90 % (bez kondensacji)	10 % ... 90 %	10 % ... 90 % (bez kondensacji)

Wybrane cechy	<ul style="list-style-type: none"> • Punkt dostępowy jest zarządzalny poprzez www oraz przez chmurę (aplikacja Ruijie Reeye) • Dostęp z telefonu komórkowego • Ilość użytkowników : 512 (max) • Multi-SSID (max. 8) • Wyłącznik sieci bezprzewodowej • WMM (Wi-Fi Multimedia) • Kontrola mocy transmisji • Wsparcie dla technologii Reeye Mesh • Beamforming (TxBF) - technologia pozwalająca ukształtować wiązkę fal radiowych w celu polepszenia jakości połączenia z urządzeniami klienckimi znajdującymi się dalej od źródła sygnału • Równoważenie obciążenia pasma • Kontrola przepustowości • Harmonogram sieci bezprzewodowej • Statystyki transmisji bezprzewodowej • Kontrola dostępu • filtrowanie adresów MAC • Izolacja klientów sieci bezprzewodowej • Mapowanie SSID do VLAN • Zdalne zarządzanie • Przycisk RESET • Sygnalizacja LED • Zasilanie PoE • Łatwy do montażu na dowolnej ścianie lub słupie (dołączony zestaw montażowy) 	<ul style="list-style-type: none"> • Punkt dostępowy jest zarządzalny poprzez www oraz przez chmurę (aplikacja Ruijie Reeye) • Dostęp z telefonu komórkowego • Ilość użytkowników : 110 (max) • Multi-SSID (max. 8) • Wyłącznik sieci bezprzewodowej • WMM (Wi-Fi Multimedia) • Kontrola mocy transmisji • Wsparcie dla technologii Reeye Mesh • Równoważenie obciążenia pasma • Kontrola przepustowości • Harmonogram sieci bezprzewodowej • Statystyki transmisji bezprzewodowej • Kontrola dostępu • filtrowanie adresów MAC • Izolacja klientów sieci bezprzewodowej • Mapowanie SSID do VLAN • Zdalne zarządzanie • Przycisk RESET • Sygnalizacja LED • Zasilanie PoE • Łatwy do montażu na dowolnej ścianie lub słupie (dołączony zestaw montażowy) 	<ul style="list-style-type: none"> • Przycisk ON/OFF • Przycisk RESET • Diody LED : WiFi, INTERNET, Bateria • Szyfrowanie transmisji : WPA-PSK/WPA2-PSK • filtrowanie adresów MAC • ukrycie SSID • serwer DHCP • lista klientów DHCP • Maks. liczba współpracujących urządzeń : 10 • Czas pracy na baterii max. 8 h • Zdalne zarządzanie - aplikacja tpMiFi • Wymagania systemowe : Windows XP/Vista/7/8/10, Mac OS, Android, iOS (iPhone, iPad), Windows Phone 	<ul style="list-style-type: none"> • Technologia TP-LINK Pharos MAXtream TDMA • Regulowana moc nadajnika • Transmisja nawet do 20 km • System centralnego zarządzania PharOS Control • Wskaźniki jakości sygnału bezprzewodowego • Pasma : 5, 10, 20, 40 MHz • Wsparcie dla narzędzi Antenna Alignment (ustawienie anteny), Distance Setting (ustawienie odległości), Ping Watch Dog oraz Wireless Speed Test • Multi-SSID • WDS • filtrowanie adresów MAC • ukrycie SSID • DDNS • SSH • Wbudowany watchdog • Przycisk RESET 	<ul style="list-style-type: none"> • Współpraca z systemami IoT (Internet of Things), • Możliwość pracy jako Hotspot, • Wsparcie dla technologii VoIP, • Gniazdo SIM • Obsługa DHCP Relay • lista klientów DHCP • Routing statyczny / dynamiczny • Obsługa VPN • Domyślny adres : 192.168.1.1 • Konfiguracja za pomocą aplikacji Teltonika RMS • Kopia zapasowa połączenia WAN - dzięki w pełni funkcjonalnemu portowi WAN / LAN można korzystać z różnych typów połączeń zapasowych, w tym modemów kablowych, światłowodowych i DSL
Klasa szczelności	IP68	IP68	...	...	...
Waga	2.67 kg (bez zestawu montażowego)	1.37 kg (bez zestawu montażowego)	0.09 kg	0.95 kg	0.13 kg
Wymiary	395 x 230 x 195 mm (bez zestawu montażowego)	380 x 220 x 166 mm (bez zestawu montażowego)	94 x 57 x 20 mm	350 x 255 x 207 mm	83 x 80 x 25 mm
Zakres średnicy słupa	Ø 70 ... Ø 140 mm	...	...	...	...
Producent / Marka	RUIJIE / REYEE	RUIJIE / REYEE	TP-LINK	TP-LINK	Teltonika
Gwarancja	3 lata	3 lata	2 lata	3 lata	2 lata