









	<a href="#">ROUTER WIFI RG-EG10SGW-X Wi-Fi 6, 574 Mbps + 2404 Mbps REYEE</a>	<a href="#">UNIWERSALNY WZMACNIACZ SIECI BEZPRZEWODOWEJ TL-RE700X Wi-Fi 6 2.4 GHz, 5 GHz TP-LINK</a>	<a href="#">PUNKT DOSTĘPOWY +ROUTER MAX18 Wi-Fi 6, 2.4 GHz, 5 GHz 574 Mbps + 1201 Mbps DAHUA</a>	<a href="#">ROUTER RG-EW300N 2.4 GHz 300 Mbps REYEE</a>	<a href="#">STACJA BAZOWA ROCKFET-M2 UBIQUITI</a>	<a href="#">STACJA KLIENTCKA PFWR5-90N DAHUA</a>	<a href="#">PUNKT DOSTĘPOWY TL-EAP225-OUTDOOR 2.4 GHz, 5 GHz 300 Mb/s + 867 Mb/s TP-LINK</a>	<a href="#">UCHWYT NA SŁUP CH-W</a>
								
	976.00 PLN 1200.48 PLN	439.64 PLN 540.76 PLN	288.00 PLN 354.24 PLN	63.00 PLN 77.49 PLN	455.11 PLN 559.79 PLN	1630.00 PLN 2004.90 PLN	430.39 PLN 529.38 PLN	56.54 PLN 69.54 PLN
Materiał	...	...	...	...	...	...	...	...
Zakres częstotliwości	2.4 GHz, 5 GHz	2.4 GHz, 5 GHz	2.4 GHz, 5 GHz	2.4 GHz	2402 MHz ... 2462 MHz	5150 MHz ... 5850 MHz	2.4 GHz, 5 GHz	...
Zakres średnicy słupa	...	...	...	...	...	...	...	Ø 30 ... Ø 120 mm
Ukrycie przewodu	...	...	...	...	...	...	...	✓
Kolor	...	...	...	...	...	...	...	Biały
Złącze anteny	...	...	...	...	2 x RP-SMA	...	...	...
Szerokość wiązki głównej w płaszczyźnie pionowej (V)	...	...	...	...	...	20 °	...	...
Szerokość wiązki głównej w płaszczyźnie poziomej (H)	...	...	...	...	...	90 °	...	...
Typ anteny	2x2 MIMO - wbudowane • 5 dBi @ 2.4 GHz • 5 dBi @ 5 GHz	2 x Antena dookólna - Wewnętrzna	• 2.4 GHz : 2 x szt. Antena dookólna - wbudowane • 5 GHz : 2 x Antena dookólna - wbudowane	2 x Antena dookólna - Zintegrowana : @ 2.4 GHz 2x2 MU-MIMO	...	18 dBi, 2x2 MIMO - Pasma 5 GHz	• 2.4 GHz : 2 x 3 dBi Zewnętrzna, Antena dookólna 2x2 MIMO, • 5 GHz : 2 x 4 dBi Zewnętrzna, Antena dookólna 2x2 MIMO	...
Standardy	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, 802.3z, IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax, Wi-Fi 6	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax	• LAN : IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, • Wi-Fi : IEEE 802.11 b/g/n/ac/ax	IEEE 802.11 b/g/n @ 2.4 GHz	• IEEE 802.11b, • IEEE 802.11g	802.11 a/n	IEEE 802.11a, IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac	...
System operacyjny	...	...	...	...	AirOS, AirMAX	...	...	...
Zasięg transmisji bezprzewodowej	...	...	...	...	...	• Zalecane ≤ 5 km • max. 7 km	...	...
Interfejs WAN	1 x WAN x 10/100/1000 Mbps (RJ-45)	...	...	...	...	...	...	...
DDNS	✓	...	...	✓	...	...	...	...
Serwer DHCP	✓	...	...	✓	...	...	...	...
Prędkość transmisji	574 Mbps @ 2.4 GHz + 2404 Mbps @ 5 GHz	• 574 Mb/s @ 2.4 GHz • 2402 Mb/s @ 5 GHz	574 Mbps + 1201 Mbps	300 Mb/s	...	max. 300 Mb/s	2.4 GHz : max. 300 Mb/s (dynamiczne) + 5 GHz : max. 867 Mb/s (dynamiczne)	...
Port USB	✓	...	...	...	...	...	...	...
Aktualizacja firmware	✓	...	...	✓	...	...	...	...
Pamięć	...	...	...	...	128 MB SDRAM, 8 MB FLASH	...	...	...
Procesor	...	...	...	...	MIPS 74Kc	...	...	...
Czułość odbiornika	...	2.4 GHz : • 6 Mbps 11g : -96 dBm • 54 Mbps 11g : -78 dBm • 11ax HE20 MCS0 : -96 dBm • 11ax HE20 MCS11 : -65 dBm • 11ax HE40 MCS0 : -93 dBm • 11ax HE40 MCS11 : -63 dBm 5 GHz : • 6 Mbps 11a : -97 dBm • 54 Mbps 11a : -78 dBm • 11ax HE20 MCS0 : -97 dBm • 11ax HE20 MCS11 : -66 dBm • 11ax HE40 MCS0 : -94 dBm • 11ax HE40 MCS11 : -63 dBm • 11ax HE80 MCS0 : -91 dBm • 11ax HE80 MCS11 : -61 dBm • 11ax HE160 MCS11 : -59 dBm	...	...	...	• -97 dBm @ 1 ... 24 Mbps • -80 dBm @ 36 Mbps • -77 dBm @ 48 Mbps • -75 dBm @ 54 Mbps	...	...
Dostęp z telefonu komórkowego	Android: Darmowa aplikacja <a href="#">Ruijie Reyece</a> iOS (iPhone): Darmowa aplikacja <a href="#">Ruijie Reyece</a>	...	...	Android: Darmowa aplikacja <a href="#">Reyee Router</a> iOS (iPhone): Darmowa aplikacja <a href="#">Reyee Router</a>	...	...	...	...
Kontrolki LED	Status, Link/Act, Mesh	5 GHz, 2.4 GHz, Power, Wskaźnik sygnału	...	Status	...	...	...	...
QSS	...	...	...	...	...	...	...	...
Tryby pracy	...	• Range Extender - wzmacniacz sygnału • Access Point - Tryb punktu dostępowego	...	...	Station, Access Point	Klient WDS, Klient TDMA, Stacja bazowa WDS, Stacja bazowa TDMA, Stacja bazowa ARP NAT, Bridge, Router	...	...
Zabezpieczenia	• Blokowanie skanowania TCP • ACL • Wiązanie IP-MAC • Filtrowanie adresów MAC • Obsługa dynamicznego mapowania ARP oraz tablicy statycznej • NAT / NAPT • Mapowanie portów • Mechanizmy zapobiegające najczęstszemu typom ataków DoS (Denial-of-Service)	WEP, WPA, WPA2, WPA3	WPA2	WPA2/WPA3	...	Ochrona przeciwprzebieciowa	WEP, WPA/WPA2-Personal, WPA/WPA2-Enterprise	...

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

Porty LAN	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 x LAN 10/100/1000 Mbps (RJ-45)</li> <li>3 x LAN/WAN 10/100/1000 Mbps (RJ-45)</li> </ul>	1 x (RJ45) 10/100/1000 Mbps - Ethernet	3 x 10/100/1000 Mbps	3 x 10/100 Mbps LAN 1 x 10/100 Mbps Uplink	1 x 10/100 Mbps	1 x 10/100 Mb/s	1 x 10/100/1000 Mb/s	...
Współpraca	...	...	...	...	<ul style="list-style-type: none"> <li>z antena :</li> <li>Rocket Dish 2G24</li> <li>AirMax Sector AM-V2G-Ti</li> <li>AirMax Sector AM-2G15-120</li> <li>AirMax Sector AM-2G16-90</li> <li>AirMax Omni AMO-2G10</li> <li>AirMax Omni AMO-2G13</li> </ul>	...	...	...
Interfejsy do zarządzania	<ul style="list-style-type: none"> <li>System centralnego zarządzania Ruijie Cloud</li> <li>Konfiguracja za pomocą aplikacji Ruijie Reyee</li> <li>Zdalne zarządzanie</li> <li>Przeglądarka www</li> </ul>	Przeglądarka www, aplikacja Tether	...	Przeglądarka www, Konfiguracja za pomocą aplikacji Reyee Router	...	...	Przeglądarka www, aplikacja Omada	...
Moc nadajnika	...	<ul style="list-style-type: none"> <li>≤ 16 dBm @ 2.4 GHz</li> <li>≤ 21 dBm @ 5 GHz</li> </ul>	...	max. 20 dBm @ 2.4 GHz	<ul style="list-style-type: none"> <li>28 dBm @ 1 ... 24 Mbps</li> <li>26 dBm @ 36 Mbps</li> <li>25 dBm @ 48 Mbps</li> <li>24 dBm @ 54 Mbps</li> </ul>	29 dBm	< 20 dBm @ 2.4 GHz < 26 dBm @ 5 GHz	...
Obudowa	...	...	...	...	...	...	Zewnętrzna z tworzywa sztucznego (Odporna na warunki atmosferyczne)	...
Ochrona przeciwprzepięciowa	...	...	...	...	...	...	<ul style="list-style-type: none"> <li>15 kV ESD</li> <li>4 kV wyładowania atmosferyczne</li> </ul>	...
Zasilanie PoE	...	...	...	...	✓	✓	✓	...
Zasilanie	100 ... 240 V AC, 50 / 60 Hz	100 ... 240 V AC, 50 / 60 Hz	12 V DC / 1.5 A (zasilacz w komplecie)	5 V DC / 1 A (zasilacz w komplecie)	24 V / 1 A (zasilacz w komplecie)	12 V ... 24 V DC - Passive PoE (zasilacz w komplecie)	<ul style="list-style-type: none"> <li>PoE (802.3af)</li> <li>24 V Passive PoE - Adapter zasilania PoE (w komplecie)</li> </ul>	...
Pobór mocy	≤ 20 W	11.2 W	≤ 12 W	≤ 5 W	max. 8 W	4.5 W	10.5 W	...
Temperatura pracy	0 °C ... 40 °C	0 °C ... 40 °C	-10 °C ... 55 °C	0 °C ... 45 °C	-30 °C ... 75 °C	-30 °C ... 70 °C	-30 °C ... 70 °C	...
Dopuszczalna względna wilgotność otoczenia	10 % ... 90 % (bez kondensacji)	10 % ... 90 %	5 % ... 95 %	10 % ... 90 % (bez kondensacji)	5 % ... 95 %	...	10 % ... 90 %	...
Wybrane cechy	<ul style="list-style-type: none"> <li>Wsparcie dla technologii Reyee Mesh</li> <li>Sieci VPN: IPsec VPN, Open VPN, LZTP VPN, PPTP VPN, etc.</li> <li>Routing statyczny / dynamiczny</li> <li>WAN : PPPoE, PPTP, LZTP</li> <li>Obsługa DHCP client/server</li> <li>Listy kontroli dostępu - filtrowanie pakietów oparte o źródłowe i docelowe adresy IP ACL</li> <li>Kontrola przepustowości</li> <li>Równoważenie obciążenia pasma</li> <li>NAT</li> <li>Harmonogram resetowania</li> <li>Podgląd topologii oraz stanu sieci</li> <li>Przycisk RESET</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Wsparcie dla technologii TP Link OneMesh™</li> <li>MU-MIMO - funkcja transmisji wieloantenowej, pozwalająca na zwiększenie przepustowości i niezawodności połączenia z klientem sieci</li> <li>Automatyczny wybór trasy</li> <li>OFDMA</li> <li>Beamforming (TxBF) - technologia pozwalająca ukształtować wiązkę fal radiowych w celu polepszenia jakości połączenia z urządzeniami klienckimi znajdującymi się dalej od źródła sygnału</li> <li>Obsługa pasm 2.4 GHz (574Mbps) i 5 GHz (2402Mbps)</li> <li>Obsługa Wi-Fi 6 - standard oferujący wyższe prędkości, lepszą wydajność w środowiskach o dużym natężeniu ruchu</li> <li>Inteligentny sygnalizator LED pomaga znaleźć urządzenia, pozwalającą uzyskać optymalny zasięg sieci</li> <li>Statystyki transmisji bezprzewodowej</li> <li>Włączanie/wyłączanie sieci bezprzewodowej</li> <li>Możliwa obsługa przez sieć Wi-Fi za pomocą aplikacji mobilnej na systemy iOS, Android : TP-LINK Tether</li> <li>Access Point - Wbudowany</li> <li>Przycisk WPS</li> <li>Przycisk RESET</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Wsparcie dla technologii Mesh,</li> <li>Obsługa Wi-Fi 6 - standard oferujący wyższe prędkości, lepszą wydajność w środowiskach o dużym natężeniu ruchu</li> <li>Zabezpieczenia portów : Contact/Air (ESD/EMP) ± 6 kV / ± 6 kV</li> <li>Łatwy i jednolity system zarządzania dla wielu urządzeń - aplikacja WiLink</li> <li>Intuicyjna instalacja i konfiguracja wielu zaawansowanych funkcji</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>MU-MIMO - funkcja transmisji wieloantenowej, pozwalająca na zwiększenie przepustowości i niezawodności połączenia z klientem sieci</li> <li>Routing statyczny / dynamiczny</li> <li>Wbudowany 3-portowy switch</li> <li>Access Point</li> <li>QoS</li> <li>Zdalne zarządzanie</li> <li>DMZ</li> <li>UPnP</li> <li>Przekierowanie portów</li> <li>kontrola rodzicielska</li> <li>Sieć dla gości - oddzielna i bezpieczna sieć dla gości</li> <li>Czarna lista</li> <li>lista klientów DHCP</li> <li>ukrycie SSID</li> <li>Zgodność z IPv6</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Dostępne usługi: Web Server, SNMP, SSH Server, Telnet, Ping, Watchdog, DHCP, NAT, Bridging, Routing</li> <li>Narzędzie ustawiania anteny</li> <li>Regulacja odległości</li> <li>Regulacja wzmocnienia</li> <li>WPA2 AES</li> <li>Raporty statystyk</li> <li>Traffic Shaping - kształtowanie ruchu</li> <li>Obsługa WMM (mechanizm QoS standardu 802.11e)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>System centralnego zarządzania Omada</li> <li>Oprogramowanie Omada Controller</li> <li>220 użytkowników on-line</li> <li>Multi-SSID ( max. 16 )</li> <li>Wyłącznik sieci bezprzewodowej</li> <li>QoS - mechanizmy oraz normy które zapewniają wysoką jakość transmisji</li> <li>WMM (Wi-Fi Multimedia)</li> <li>Kontrola mocy transmisji</li> <li>Technologia TP-Link Mesh, MU-MIMO, Automatyczny wybór trasy, Sterowanie AP, Sterowanie pasma, Beamforming</li> <li>Airtime Fairness - technologia poprawiająca wydajność sieci w przypadku pojawienia się w niej wielu klientów o różnych prędkościach przesyłu danych</li> <li>Beamforming (TxBF) - technologia pozwalająca ukształtować wiązkę fal radiowych w celu polepszenia jakości połączenia z urządzeniami klienckimi znajdującymi się dalej od źródła sygnału</li> <li>Równoważenie obciążenia pasma</li> <li>Kontrola przepustowości</li> <li>Harmonogram resetowania</li> <li>Statystyki transmisji bezprzewodowej</li> <li>Uwierzytelnianie przy pomocy strony powitalnej</li> <li>Kontrola dostępu</li> <li>Filtrowanie adresów MAC</li> <li>Izolacja klientów sieci bezprzewodowej</li> <li>Mapowanie SSID do VLAN</li> <li>Wykrywanie nieskutecznych punktów dostępu</li> <li>802.1x Radius</li> <li>Powiadomienie e-mail</li> <li>Zdalne zarządzanie</li> <li>Przycisk RESET</li> <li>Sygnalizacja LED</li> <li>Zasilanie PoE</li> <li>Łatwy do montażu na dowolnej ścianie lub słupie (dołączony zestaw montażowy)</li> </ul>	...	
Klasa szczelności	...	...	...	...	...	...	IP65	...
Waga	1.1 kg	0.26 kg	0.23 kg	0.19 kg	0.240 kg	0.51 kg	0.168 kg	1.44 kg
Wymiary	315 x 188 x 188 mm	149 x 78 x 72 mm	95 x 95 x 73 mm	180 x 120 x 27 mm	172 x 84 x 36 mm	383 x 100 x 98 mm	215 x 46 x 27 mm (bez anten i zestawu montażowego) 404 x 91 x 55 mm (z antenami i zestawem montażowym)	...

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

Producent / Marka	RUIJIE / REYEE	TP-LINK	DAHUA	RUIJIE / REYEE	UBIQUITI	DAHUA	TP-LINK	
Gwarancja	2 lata	3 lata	2 lata	2 lata	2 lata	3 lata	3 lat	3 lata



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