

	<a href="#">UCHWYT NA SŁUP CH-G</a>	<a href="#">SWITCH POE / EXTENDER PFT1310 3-PORTOWY</a>	<a href="#">PUNKT DOSTĘPOWY 4G LTE +ROUTER TL-MR100 2.4 GHz 300 Mb/s TP-LINK</a>	<a href="#">ROUTER RG-EG209GS REYEE</a>	<a href="#">SWITCH POE CS4226-24ET-240 24-PORTOWY SFP DAHUA</a>
					
	51.11 PLN 62.87 PLN	79.84 PLN 98.20 PLN	258.75 PLN 318.26 PLN	661.00 PLN 813.03 PLN	2737.00 PLN 3366.51 PLN
Zakres częstotliwości	...	...	2.4 GHz	...	...
Materiał	Stal ocynkowana	...	...	...	...
Zakres średnicy słupa	Ø 30 ... Ø 120 mm	...	...	...	...
Ukrycie przewodu	✓	...	...	...	...
Kolor	Srebrny	...	...	...	...
Typ anteny	...	...	WiFi wbudowana , 2 x 4G LTE - 2 x Gniazdo SMA - Możliwość podłączenia anteny na przewodzie	...	...
Standardy	...	...	IEEE 802.11 b/g/n	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, 802.3z	...
Zarządzanie	...	—	...	...	✓
Interfejs WAN	...	...	...	• 1 x WAN x 10/100/1000 Mbps (RJ-45)	...
Diody LED	...	LAN, PoE	...	...	Link, PoE, Power, System, 50 % PoE, 80 % PoE, 100 % PoE
Port USB	...	...	...	—	...
Prędkość transmisji	...	...	11n : 300 Mb/s 11g : 54 Mb/s 11b : 11 Mb/s LTE : 150 Mb/s	...	...
Zasilanie PoE	...	...	...	—	...
Szybkość transmisji	...	10 / 100 Mb/s	...	...	• 10 / 100 Mb/s : 24 Porty LAN & PoE, • 10 / 100 / 1000 : 2 Porty RJ45 (Uplink), • 1000 : 2 Porty SFP (Uplink)
Zasięg	...	100 m - Wejście 100 m - Wyjście	...	...	...
Porty LAN	...	• 1 x RJ45 10/100 Base-T + wejście zasilania : PoE (802.3af/at), • 2 x RJ45 10/100 Base-T + PoE (802.3af)	• 1 x 10/100 Mbps - LAN/WAN • 1 x 10/100 Mbps - LAN	• 7 x LAN 10/100/1000 Mbps (RJ-45) • 2 x LAN/WAN 10/100/1000 Mbps (RJ-45) • 1 x LAN/WAN 1000 Mbps - port SFP	• 24 x RJ45 10/100 Base-T ( 2 x Hi-PoE (802.3bt) + 22 x PoE (802.3af/at) ), • 2 x port Combo: SFP (1000 Base-X) / RJ45 (10/100/1000 Base-T) - Uplink
Maksymalna moc wyjściowa	...	• 15.4 W @ port PoE - Pierwsze urządzenie • 3 W @ port PoE - Drugie urządzenie w kaskadzie	...	...	• 90 W / port Hi-PoE / PoE 802.3bt - Porty 1, 2 • 30 W / port PoE 802.3af/at - Porty 3 ... 24
Maksymalna sumaryczna moc	...	...	...	...	240 W
Dostęp z telefonu komórkowego	...	...	...	Android: Darmowa aplikacja <a href="#">Ruijie Reye</a> iOS (iPhone): Darmowa aplikacja <a href="#">Ruijie Reye</a>	...
Tablica adresów MAC	...	...	...	...	8k
Temperatura pracy / wilgotność względna	...	-30 ... 65 °C / 10 ... 90 %	...	...	...
Czułość odbiornika	...	...	• 11g 54M : -74 dBm • 11n HT20 : -71 dBm • 11n HT40 : -68 dBm	...	...
Moc nadajnika	...	...	< 20 dBm	...	...

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

Kontrolki LED	...	...	Power, WAN, WLAN, LAN, GSM	Status, Link/Act	...
Certyfikaty	...	...	...	...	CE
Obudowa	...	Plastikowa, montaż na szynie DIN, TS-35	...	...	Metalowa
Typ sieci	...	...	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 4G : FDD-LTE B1/B3/B5/B7/B8/B20 - 2100 / 1800 / 850 / 2600 / 900 / 800 MHz</li> <li>• 4G : TDD-LTE B38/B40/B41 - 2600 / 2300 / 2500 MHz</li> <li>• 3G : HSPA/UMTS B1/B5/B8 - 2100 / 850 / 900 MHz</li> </ul>	...	...
LTE	...	...	✓	...	...
QSS	...	...	—	...	...
Pobór mocy	...	0.3 W	...	≤ 18 W	max. 265 W
WDS	...	...	—	...	...
DDNS	...	...	<ul style="list-style-type: none"> <li>• DynDNS</li> <li>• No-IP</li> </ul>	✓	...
Serwer DHCP	...	...	✓	✓	...
Aktualizacja firmware	...	...	✓	✓	...
Zabezpieczenia	...	Przeciwwprzeięciowe	<ul style="list-style-type: none"> <li>• WEP 64/128-bit, WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK</li> <li>• Zapora sieciowa SPI</li> <li>• Wiązanie IP-MAC</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ACL</li> <li>• Wiązanie IP-MAC</li> <li>• filtrowanie adresów MAC</li> <li>• Obsługa dynamicznego mapowania ARP oraz tablicy statycznej</li> <li>• NAT / NAPT</li> <li>• Mapowanie portów</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ochrona przed wyładowaniami atmosferycznymi (wspólne/różnicowe) : 4 / 2 kV</li> <li>• Ochrona przed wyładowaniami elektrostatycznymi - Contact/Air (ESD/EMP) : 6 / 8 kV</li> </ul>
Interfejs do zarządzania	...	...	Przeglądarka www	<ul style="list-style-type: none"> <li>• System centralnego zarządzania Ruijie Cloud</li> <li>• Konfiguracja za pomocą aplikacji Ruijie Rejee</li> <li>• Zdalne zarządzanie</li> <li>• Przeglądarka www</li> </ul>	...
Tryby pracy	...	...	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Router,</li> <li>• Router 4G LTE</li> </ul>	...	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Extend On : 250 m, 10 Mb/s @ UTP kat. 5e, 6</li> </ul>
Wybrane cechy	...	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Możliwość łączenia kaskadowego</li> <li>• Urządzenie może pełnić funkcję ekstendera sieci LAN oraz zasilania PoE</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ilość użytkowników - max. 32</li> <li>• Gniazdo SIM - Obsługa kart nanoSIM</li> <li>• Przycisk WPS/RESET</li> <li>• Włączanie/wyłączanie sieci bezprzewodowej</li> <li>• WMM (Wi-Fi Multimedia)</li> <li>• Harmonogram sieci bezprzewodowej</li> <li>• Statystyki transmisji bezprzewodowej</li> <li>• Funkcja failover umożliwiająca automatyczną zmianę interfejsu 4G/WAN w przypadku utraty połączenia do sieci Internet</li> <li>• Routing statyczny / dynamiczny</li> <li>• PPTP</li> <li>• L2TP</li> <li>• Zdalne zarządzanie</li> <li>• lista klientów DHCP</li> <li>• Przekierowanie portów : UPnP, DMZ</li> <li>• Sieć dla gości - oddzielna i bezpieczna sieć dla gości</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sieci VPN: IPsec VPN, Open VPN, L2TP VPN, PPTP VPN, etc.</li> <li>• Routing statyczny / dynamiczny</li> <li>• WAN : PPPoE, PPTP, L2TP 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>• Switch jest zarządzalny poprzez www oraz przez chmurę (aplikacja DoLynk Care)</li> <li>• Tryb zasilania PoE : Urządzenie obsługuje 8-pinowe zasilanie</li> <li>• Inteligentne zarządzanie wyjściowym stopniem mocy zasilacza</li> <li>• zabezpieczenie przed wyładowaniami atmosferycznymi i różnicami potencjałów pomiędzy urządzeniami</li> <li>• Watchdog PoE</li> <li>• Loop Protection</li> <li>• Zgodność z protokołem LLDP</li> <li>• Port Based VLAN : 32</li> <li>• Kontrola przepływu danych (802.3x)</li> <li>• Klient DHCP</li> <li>• Przycisk RESET</li> <li>• Możliwość montażu w szafie Rack 19"</li> </ul>

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

Zasilanie	...	PoE (802.3af/at)	9 V DC / 0.85 A (zasilacz w komplecie)	12 V DC / 1.5 A (zasilacz w komplecie)	100 ... 240 V AC @ 47 ... 63 Hz
Temperatura pracy	...	...	0 °C ... 40 °C	0 °C ... 40 °C	-10 °C ... 55 °C
Dopuszczalna względna wilgotność otoczenia	...	...	10 % ... 90 % (bez kondensacji)	10 % ... 90 % (bez kondensacji)	...
Waga	1.43 kg	0.05 kg	0.184 kg	0.54 kg	2.38 kg
Wymiary	...	79 x 52 x 23 mm	155 x 114 x 34 mm	202 x 110 x 29 mm	440 x 220 x 44 mm, RACK 19", 1U
Producent / Marka	...	...	TP-LINK	RUIJIE / REYEE	DAHUA
Gwarancja	3 lata	2 lata	3 lata	2 lata	5 lat



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