




	<a href="#">ROUTER RUT140 Wi-Fi 2.4 GHz 300 Mb/s Teltonika</a>	<a href="#">2-STREFOWY WZMACNIACZ SIECIOWY DS-QAE1A80G1-VB 80 W Hikvision</a>	<a href="#">UCHWYT NA SŁUP CH-B</a>
			
	219.30 PLN 269.74 PLN	1299.43 PLN 1598.30 PLN	57.62 PLN 70.87 PLN
Zakres częstotliwości	2.4 GHz	...	...
Materiał	...	...	Stal - malowanie proszkowe
Typ anteny	Gniazdo SMA-RP - bez anteny	...	...
Standardy	IEEE 802.11 b/g/n	...	...
Zakres średnicy słupa	...	...	Ø 30 ... Ø 120 mm
Ukrycie przewodu	...	...	✓
Moc znamionowa	...	80 W ( 2 x 40 W @ 100 V )	...
Pasma przenoszenia	...	80 Hz ... 20 kHz	...
Stosunek sygnał/szum (S/N)	...	≥ 100 dB	...
Prędkość transmisji	11n : 300 Mb/s 11g : 54 Mb/s 11b : 11 Mb/s	...	...
Regulacja poziomu wej. audio	...	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mikrofon</li> <li>• Wejście RCA 1</li> <li>• Wejście RCA 2</li> </ul>	...
Porty LAN	1 x 10 / 100 Mbps	...	...
Interfejs WAN	1 x 10 / 100 Mbps	...	...
Kontrolki LED	Power, WAN, LAN	...	...
Wejścia audio	...	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 szt. Gniazdo Jack 6.5 mm - Wejście na mikrofon zewnętrzny,</li> <li>• 2 szt. CINCH MONO,</li> <li>• 1 szt. USB 2.0,</li> <li>• Bluetooth</li> </ul>	...
LTE	—	...	...
QSS	—	...	...
WDS	—	...	...
Wyjścia audio	...	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2 szt. CINCH,</li> <li>• 2 szt. Wyjście głośnikowe - Złącze linii 100V</li> </ul>	...
Serwer DHCP	✓	...	...
Wejścia / wyjścia alarmowe	...	1 / 1	...
DDNS	Współpraca > 25	...	...
Sygnalizacja LED	...	Power, USB, Bluetooth	...
Tryby pracy	Access Point, Station	...	...

Pamięć wewnętrzna	...	4 GB eMMC ( 1 GB : Audio )	...
Obsługiwane formaty audio	...	64 kbit/s G.711, 128 kbit/s MP3	...
Interfejs	...	Ethernet (RJ45) 10/100 Mb	...
Interfejs do zarządzania	Przeglądarka www, aplikacja Teltonika RMS	...	...
Domyślny adres IP	192.168.1.1	...	...
System operacyjny	RutOS (Linux OS based)	...	...
Aktualizacja firmware	✓	...	...
Protokoły sieciowe	...	IPv4, HTTP, HTTPS, SSL / TLS, DNS, NTP, TCP, UDP, IGMP, ICMP, DHCP, ARP, SSH, ISAPI, ISUP, RTP	...
Oprogramowanie zarządzające	...	HIKCentral Professional	...
Zabezpieczenia	<ul style="list-style-type: none"> <li>• WPA2-Enterprise - PEAP</li> <li>• WPA-PSK/WPA2-PSK</li> <li>• WPA-EAP</li> <li>• WPA3-SAE</li> <li>• WPA3-EAP</li> <li>• OWE</li> <li>• AES-CCMP</li> <li>• TKIP</li> <li>• WEP</li> <li>• EAP-TLS</li> <li>• Tryby automatycznego szyfrowania</li> <li>• Separacja klienta</li> <li>• ukrycie SSID</li> <li>• filtrowanie adresów MAC</li> <li>• Firewall</li> <li>• Ochrona przed atakami DDOS, SYN, SSH, HTTP/HTTPS</li> <li>• Biała lista / Czarna lista</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Przeciwzwarciowe</li> <li>• Przeciężeniowe</li> <li>• Temperaturowe</li> <li>• Wbudowana ochrona antyelektrostatyczna</li> <li>• Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe</li> <li>• Zabezpieczenie przeciwporażeniowe</li> </ul>	...
Obudowa	...	Tworzywo sztuczne	...
Kolor	...	Biały	Czarny

Wybrane cechy	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wsparcie dla technologii Mesh,</li> <li>• Zgodność z protokołem Modbus, DLMS, DNP3, OPC UA</li> <li>• Auto detekcja MDI/MDI-X - automatycznie wykrywa tryb transmisji danych</li> <li>• Routing statyczny / dynamiczny</li> <li>• Wsparcie dla technologii VoIP,</li> <li>• Podgląd topologii oraz stanu sieci</li> <li>• Obsługa WMM (mechanizm QoS standardu 802.11e)</li> <li>• Obsługa DHCP Relay</li> <li>• Równoważenie obciążenia pasma</li> <li>• Możliwość pracy jako Hotspot,</li> <li>• Obsługa VLAN</li> <li>• Sieci VPN: IPsec VPN, L2TP VPN, PPTP VPN, Open VPN</li> <li>• Zgodność z protokołem MQTT</li> <li>• SNMP v1/v2/v3/Trap</li> <li>• Współpraca z systemami IoT (Internet of Things),</li> <li>• Konfiguracja za pomocą aplikacji Teltonika RMS</li> <li>• Przycisk RESET</li> <li>• Wytrzymała aluminiowa obudowa</li> <li>• Odporność na wstrząsy</li> <li>• Zaprojektowany do zastosowań przemysłowych w szerokim zakresie temperatur.</li> <li>• Montaż na szynie DIN,</li> <li>• 3-pinowe przemysłowe gniazdo zasilania,</li> <li>• Szeroki zakres obsługiwanych napięć zasilania</li> <li>• Uziemienie</li> <li>• Klasa szczelności : IP30</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Interfejs Bluetooth</li> <li>• Odtwarzanie multimediiów z nośnika USB : MP3, WAV</li> <li>• Wbudowany web-serwer</li> <li>• Miksowanie kanałów wejściowych</li> <li>• Obsługa harmonogramów odtwarzania zapisanych w pamięci wewnętrznej (1GB)</li> <li>• Syntetyzowanie zapisanych komunikatów w języku angielskim - głos damski/męski do wyboru ( CH1 )</li> </ul>	
SAP Code	...	347000001	...
Certyfikaty	CE, UKCA, FCC, WEEE	...	...
Zasilanie	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 9 ... 30 V DC</li> <li>• 9 ... 30 V DC - Passive PoE, Zasilanie z LAN1</li> </ul>	24 V DC / 5 A (zasilacz w komplecie)	...

Pobór mocy	≤ 2 W	...	...
Temperatura pracy	-40 °C ... 75 °C	-10 °C ... 55 °C	...
Dopuszczalna względna wilgotność otoczenia	10 % ... 90 % (bez kondensacji)	...	...
Waga	0.15 kg	1.51 kg	1.44 kg
Wymiary	123 x 69 x 25 mm	231 x 220 x 51 mm	...
Producent / Marka	Teltonika	Hikvision	...
Gwarancja	2 lata	3 lata	3 lata