

	DALMIERZ LASEROWY LM-70A UNI-T	WTYK ZACISKANY BNC- W/ZAC-RG6*P10	ROUTER 4G LTE OTD140 Dual SIM Teltonika
			
	24.50 EUR 30.13 EUR	2.86 EUR 3.52 EUR	118.02 EUR 145.16 EUR
Zasięg pomiaru	70 m ± (2mm+5x10 ⁻⁵ D)	...	...
Pomiar ciągły	✓	...	...
Pomiar pola powierzchni	✓	...	...
W opakowaniu	...	10 szt. Podana cena za opakowanie	...
Pomiar objętości	✓	...	...
Rodzaj złącza	...	BNC Wtyk prosty	...
Pomiar przyprostokątnych	✓	...	...
Mocowanie elementów złącza	...	Zaciskanie	...
Pomiary wykorzystujące twierdzenie Pitagorasa	✓	...	...
Mocowanie ekranu	...	Zaciskanie	...
Pomiar odcinka	✓	...	...
Zakres częstotliwości	...	...	LTE / GSM : • 698 ... 960 MHz, • 1710 ... 2690 MHz
Mocowanie żyły	...	Zaciskanie	...
Pomiar kąta	—	...	...
Przeznaczenie	...	Kabel koncentryczny	...
Pomiar odchylenia od poziomu	—	...	...
Średnica kabla	...	max. 7.0 mm	...
Pomiar odchylenia od pionu	—	...	...
Impedancja	...	75 Ω	...
Funkcja dodawania/odejmowania	✓	...	...
Materiał	...	Metal	...
Zapisywanie pomiarów	99 grup	...	...
Typ anteny	...	...	• 1 x Antena dookólna , Zintegrowana - 3.5 dBi, • 1 x Antena dookólna , Zintegrowana - 3 dBi
Przykładowe zastosowanie	...	• RG6 • HFEK • Triset113	...
Jednostka pomiaru	metry / stopy / cale	...	...
Standardy	...	...	LTE Cat. 4, 3G WCDMA, 2G GSM

Prędkość transmisji	...	...	• DL : 150 / 21 / 0.2368 Mb/s (4G / 3G / 2G), • UL : 50 / 5.76 / 0.2368 Mb/s (4G / 3G / 2G)
Porty LAN	...	...	• 1 x 10 / 100 Mbps - Ethernet + PoE IN - 802.3af/at • 1 x 10 / 100 Mbps - Ethernet + PoE OUT - 802.3af
Moc nadajnika	...	...	≤ 25 dBm @ 4G LTE ≤ 25 dBm @ 3G WCDMA ≤ 35 dBm @ 2G GSM
Kontrolki LED	...	...	2 x Link/Act - Ethernet, 2G, 3G, 4G, 3 x Wskaźnik sygnału
Typ sieci	...	...	• 4G LTE-FDD: B1/3/5/7/8/20/28 • 4G LTE-TDD: B38/40/41 • 3G WCDMA: B1/5/8 • 2G : B3/B8
LTE	...	...	✓
Gniazdo karty SIM	...	...	2 x Mini SIM - 2FF
DDNS	...	...	Współpraca > 25
Serwer DHCP	...	...	✓
Zabezpieczenia	...	...	• Uwierzytelnianie oparte o standard IEEE 802.1x oraz Radius • filtrowanie adresów MAC • Firewall • Ochrona przed atakami DDOS, SYN, SSH, HTTP/HTTPS • Kontrola limitów na urządzenia mobilne • Biała lista / Czarna lista • Kontrola dostępu • Zabezpieczenie przed odwrotnym połączeniem polaryzacji • Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe
Interfejs do zarządzania	...	...	Przeglądarka www, aplikacja Teltonika RMS, SMS
System operacyjny	...	...	RutOS (Linux OS based)
Aktualizacja firmware	...	...	✓

Wybrane cechy	• Punkt odniesienia: przód lub tył urządzenia • Wyświetlacz LCD 2 " - Podświetlenie w kolorze białym • Wskaźnik naładowania baterii • Funkcja samo-kalibracji • Laser 630-670nm, <1mW • Automatycznie wyłączenie lasera po 20 s • Automatycznie wyłączenie urządzenia po 3 min • Buzzer • Wbudowana mini poziomica - pionowa/pozioma • W komplecie znajduje się praktyczne etui	• Szerokie pasmo pracy • Odporność na korozję	• Dual SIM, • Zgodność z protokołem Modbus, DLMS, DNP3, OPC UA • Auto detekcja MDI/MDI-X - automatycznie wykrywa tryb transmisji danych • Routing statyczny / dynamiczny • Wsparcie dla technologii VoIP, • Możliwość pracy jako Hotspot • Podgląd topologii oraz stanu sieci • Obsługa WMM (mechanizm QoS standardu 802.11e) • Obsługa DHCP Relay • Obsługa VLAN • Sieci VPN: IPsec VPN, L2TP VPN, PPTP VPN, Open VPN • Zgodność z protokołem MQTT • SNMP v1/v2/v3/Trap • Współpraca z systemami IoT (Internet of Things), • Konfiguracja za pomocą aplikacji Teltonika RMS • Wytrzymała zewnętrzna obudowa • Obudowa odporna na warunki pogodowe, • Przycisk RESET • Klasa szczelności : IP55
Zasilanie	Baterie alkaliczne AAA, 2 szt. (w komplecie)	...	42.5 ... 57 V DC (brak zasilacza w zestawie)
Pobór mocy	...	...	≤ 21 W
Temperatura pracy	0 °C ... 40 °C	...	-40 °C ... 75 °C
Dopuszczalna względna wilgotność otoczenia	...	...	10 % ... 90 % (bez kondensacji)
Waga	0.09 kg	0.007 kg	0.36 kg
Wymiary	112 x 50 x 25 mm	Ø 14 mm x 30 mm	235 x 110 x 49 mm
Producent / Marka	UNI-T	...	Teltonika
Gwarancja	2 lata	2 lata	2 lata