



	SWITCH POE GTX-CLM1-10-8G2G 8-PORTOWY	ROUTER MOBILNY, MODEM 4G LTE TL-M7450 Wi-Fi 300 + 867 Mb/s TP-LINK	PRZEWÓD USB-A/USB-C/2.0M-GC 2 m Green Cell	SWITCH POE CS4010-8GT-110 8-PORTOWY DAHUA
				
	600.00 PLN 738.00 PLN	702.76 PLN 864.39 PLN	20.45 PLN 25.15 PLN	1124.00 PLN 1382.52 PLN
Przewód	...	...	Wtyk USB-C / Wtyk USB-A	...
Zakres częstotliwości	...	2.4 GHz, 5 GHz	...	...
Długość przewodu	...	...	2 m	...
Kolor	...	...	Czarny	...
Standard USB	...	...	2.0	...
Typ anteny	...	1 x WiFi - Antena wewnętrzna , 1 x 4G LTE - Antena wewnętrzna	...	...
Szybkość transmisji	10 / 100 / 1000 Mb/s : 2 x Port LAN - Uplink + 8 x Port LAN & PoE	...	...	• 10 / 100 / 1000 Mb/s : 8 Porty LAN & PoE, • 10 / 100 / 1000 : 2 Porty Uplink
Standardy	...	IEEE 802.11 b/g/n - 2.4 GHz, IEEE 802.11 a/n/ac - 5 GHz, 4G LTE, 3G DC-HSPA+ / HSPA/UMTS	...	...
Tablica adresów MAC	...	...	...	8k
Domyślny adres IP	192.168.2.1	...	...	...
Średnica kabla	...	...	~ 3.5 mm	...
Zarządzanie	✓	...	...	✓
Domyślny login / hasło administratora	admin / admin	...	...	...
Prędkość transmisji	...	• LTE : 300 / 50 Mb/s, • IEEE 802.11 b/g/n @ 2.4 GHz : 300 Mb/s, • IEEE 802.11 a/n/ac @ 5 GHz : 867 Mb/s	...	...
Tryby pracy	• N - Normal - urządzenie pracuje jak normalny switch PoE • V - VLAN (Port Isolation) - porty 1 ... 8 są odizolowane od siebie i osobno współpracują z portami 9, 10 • S - Extend - Zasięg : 250 m @ 10 Mbps	...	...	Extend On : 250 m, 10 Mb/s @ UTP kat. 5e, 6
Maksymalna moc wyjściowa	• 90 W / port Hi-PoE - Porty 1, 2 • 30 W / port PoE - Porty 3 ... 8	...	...	• 90 W / port Hi-PoE / PoE 802.3bt - Port 1 • 30 W / port PoE 802.3af/at - Porty 2 ... 8
Maksymalna sumaryczna moc	120 W	...	...	110 W
Diody LED	PWR, PoE, Link/Act	...	...	Power, System, PoE, Link/Act

Typ sieci	...	<ul style="list-style-type: none"> • 4G : FDD-LTE B1/B3/B5/B7/B8/B20/B28 - 2100 / 1800 / 850 / 2600 / 900 / 800 / 700 MHz • 4G : TDD-LTE B38/B40/B41 - 2600 / 2300 / 2500 MHz • 3G : DC-HSPA+/HSPA/UMTS B1/B5/B8 - 2100 / 850 / 900 MHz	...	...
Porty LAN	<ul style="list-style-type: none"> • 8 x RJ45 (2 x Hi-PoE + 6 x PoE (802.3af/at)), • 2 x RJ45 - Uplink 	—	...	<ul style="list-style-type: none"> • 8 x RJ45 10/100/1000 Base-T (1 x Hi-PoE (802.3bt) + 7 x PoE (802.3af/at)), • 2 x RJ45 10/100/1000 Base-T - Uplink
Certyfikaty	CE, FCC, RoHS	...	...	CE
Porty	...	<ul style="list-style-type: none"> • 1 x micro USB - Ładowanie baterii • 1 x Gniazdo SIM • 1 x microSD	...	...
Zabezpieczenia	Przeciwprzepięciowe ± 4 kV	...	...	<ul style="list-style-type: none"> • Ochrona przed wyładowaniami atmosferycznymi (wspólne/różnicowe) : 4 / 2 kV • Ochrona przed wyładowaniami elektrostatycznymi - Contact/Air (ESD/EMP) : 6 / 8 kV
Obudowa	Metalowa	...	...	Desktop, Metalowa
Pobór mocy	...	...	...	max. 110 W
Czułość odbiornika	...	<ul style="list-style-type: none"> • 2.4 GHz 11b 11 Mbps : -86 dBm • 2.4 GHz 11g 54 Mbps : -71 dBm • 2.4 GHz 11n HT20 MCS7 : -68 dBm • 2.4 GHz 11n HT40 MCS7 : -65 dBm • 5 GHz 11a 54 Mbps : -70 dBm • 5 GHz 11n HT20 MCS7 : -68 dBm • 5 GHz 11n HT40 MCS7 : -65 dBm	...	...
Moc nadajnika	...	<ul style="list-style-type: none"> < 20 dBm @ 2.4 GHz < 23 dBm @ 5 GHz	...	...

Wybrane cechy	<ul style="list-style-type: none"> • Auto detekcja MDI/MDI-X - automatycznie wykrywa tryb transmisji danych • Obsługa funkcji Auto-learning i Auto-aging adresów MAC • QoS - mechanizmy oraz normy które zapewniają wysoką jakość transmisji • MTBF (średni czas pomiędzy awariami) : 50000 h 	<ul style="list-style-type: none"> • AC1200 Dual Band WiFi • Przycisk ON/OFF • Przycisk MENU • Przycisk RESET • Obsługa kart microSD - max. 32 GB • 1.44 " Kolorowy wyświetlacz LCD : WiFi, INTERNET, Wskaźnik naładowania baterii, Statystyki transmisji bezprzewodowej, Ilość użytkowników, Typ sieci, Wskaźnik sygnału, Komunikaty tekstowe, nazwa sieci, hasło sieci • Szyfrowanie transmisji : WPA-PSK/WPA2-PSK • filtrowanie adresów MAC • ukrycie SSID • serwer DHCP • lista klientów DHCP • Obsługa RNDIS • Maks. liczba współpracujących urządzeń : 32 • Czas pracy na baterii max. 15 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"> • Wysoka odporność na zakłócenia • 100% przewod miedziany • 2 x Cu - AWG 30 : Dane + 2 x Cu - AWG 23 : Zasilanie • Solidne wykonanie • Podwójne ekranowanie przewodu • Wzmocnienie włóknem kevlarowym 	<ul style="list-style-type: none"> • Switch jest zarządzalny poprzez www oraz przez chmurę (aplikacja DoLynk Care) • Tryb zasilania PoE : Urządzenie obsługuje 8-pinowe zasilanie - żyły : 1-2(+), 3-6(-), 4-5(+), 7-8(-) • Inteligentne zarządzanie wyjściowym stopniem mocy zasilacza • zabezpieczenie przed wyładowaniami atmosferycznymi i różnicami potencjałów pomiędzy urządzeniami • Watchdog PoE • Loop Protection • Zgodność z protokołem LLDP • Spanning Tree STP/RSTP • Port Based VLAN : 32 • Kontrola przepływu danych (802.3x) • Klient DHCP • Przycisk RESET • Możliwość montażu na ścianie
Zasilanie	48 ... 57 V DC, Zasilacz w komplecie	<ul style="list-style-type: none"> • 3000 mAh Bateria • 5 V DC / 1 A Ładowanie przez port USB 	...	54 V DC / 2.22 A (zasilacz w komplecie)
Temperatura pracy	-10 °C ... 55 °C	0 °C ... 35 °C	...	-10 °C ... 55 °C
Dopuszczalna względna wilgotność otoczenia	...	10 % ... 90 % (bez kondensacji)	...	...
Waga	0.45 kg	0.14 kg	0.05 kg	0.52 kg
Wymiary	185 x 95 x 27 mm	112 x 66 x 16 mm	...	190 x 106 x 30 mm
Producent / Marka	...	TP-LINK	Green Cell	DAHUA
Gwarancja	2 lata	3 lata	2 lata	3 lata