



	SWITCH POE GTX-A1-10-82 8-PORTOWY	PUNKT DOSTEPOWY TL- EAP225-OUTDOOR 2.4 GHz, 5 GHz 300 Mb/s + 867 Mb/s TP-LINK
		
	270.40 PLN 332.59 PLN	430.39 PLN 529.38 PLN
Zakres częstotliwości	...	2.4 GHz, 5 GHz
Typ anteny	...	<ul style="list-style-type: none"> • 2.4 GHz : 2 x 3 dBi Zewnętrzna, Antena dookólna 2x2 MIMO, • 5 GHz : 2 x 4 dBi Zewnętrzna, Antena dookólna 2x2 MIMO
Zarządzanie	—	...
Standardy	...	IEEE 802.11a, IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac
Diody LED	Power, V - VLAN (Port Isolation), S - Extend, PoE, Link/Act	...
Szybkość transmisji	10 / 100 Mb/s : 2 x Port LAN - Uplink + 8 x Port LAN & PoE	...
Prędkość transmisji	...	2.4 GHz : max. 300 Mb/s (dynamiczne) + 5 GHz : max. 867 Mb/s (dynamiczne)
Tryby pracy	<ul style="list-style-type: none"> • 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 	...
Maksymalna moc wyjściowa	<ul style="list-style-type: none"> • 60 W / port Hi-PoE - Port 1 • 30 W / port PoE - Porty 2 ... 8 	...
Maksymalna sumaryczna moc	120 W	...
Tablica adresów MAC	1k	...
Certyfikaty	CE, FCC Class B	...
Zabezpieczenia	Przeciwprzepięciowe ± 4 kV	WEP, WPA/WPA2-Personal, WPA/WPA2-Enterprise
Porty LAN	<ul style="list-style-type: none"> • 8 x RJ45 (1 x Hi-PoE + 7 x PoE (802.3af/at)), • 2 x RJ45 - Uplink 	1 x 10/100/1000 Mb/s
Interfejs do zarządzania	...	Przeglądarka www, aplikacja Omada

Moc nadajnika	...	< 20 dBm @ 2.4 GHz < 26 dBm @ 5 GHz
Obudowa	...	Zewnętrzna z tworzywa sztucznego (Odporna na warunki atmosferyczne)
Ochrona przeciwprzepięciowa	...	• 15 kV ESD • 4 kV wyładowania atmosferyczne
Zasilanie PoE	...	✓
Zasilanie	100 ... 265 V AC	• PoE (802.3af) • 24 V Passive PoE - Adapter zasilania PoE (w komplecie)
Pobór mocy	...	10.5 W
Temperatura pracy	-10 °C ... 45 °C	-30 °C ... 70 °C
Dopuszczalna względna wilgotność otoczenia	...	10 % ... 90 %

Wybrane cechy	<ul style="list-style-type: none"> • Auto detekcja MDI/MDI-X - automatycznie wykrywa tryb transmisji danych • Full Duplex: IEEE802.3x, Half Duplex: Back Pressure • Obsługa funkcji Auto-learning i Auto-aging adresów MAC • Tryb PD Alive - monitorowanie portów które zasilają urządzenia PoE i automatyczny restart poprzez odcięcie zasilania przy wykryciu nieodpowiadającego urządzenia • MTBF (średni czas pomiędzy awariami) : 50000 h 	<ul style="list-style-type: none"> • System centralnego zarządzania Omada • Oprogramowanie Omada Controller • 220 użytkowników on-line • Multi-SSID (max. 16) • Wyłącznik sieci bezprzewodowej • QoS - mechanizmy oraz normy które zapewniają wysoką jakość transmisji • WMM (Wi-Fi Multimedia) • Kontrola mocy transmisji • Technologia TP-Link Mesh: MU-MIMO, Automatyczny wybór trasy, Sterowanie AP, Sterowanie pasma, Beamforming • Airtime Fairness - technologia poprawiająca wydajność sieci w przypadku pojawienia się w niej wielu klientów o różnych prędkościach przesyłu danych • Beamforming (TxBF) - technologia pozwalająca ukształtować wiązkę fal radiowych w celu polepszenia jakości połączenia z urządzeniami klienckimi znajdującymi się dalej od źródła sygnału • Równoważenie obciążenia pasma • Kontrola przepustowości • Harmonogram sieci bezprzewodowej • Statystyki transmisji bezprzewodowej • Uwierzytelnianie przy pomocy strony powitalnej • Kontrola dostępu • filtrowanie adresów MAC • Izolacja klientów sieci bezprzewodowej • Mapowanie SSID do VLAN • Wykrywanie nieautoryzowanych punktów dostępu • 802.1x Radius • Powiadomianie e-mail • Zdalne zarządzanie • Przycisk RESET • Sygnalizacja LED • Zasilanie PoE • Łatwy do montażu na dowolnej ścianie lub słupie (dołączony zestaw montażowy)
---------------	---	--

Klasa szczelności	...	IP65
Waga	0.76 kg	0.168 kg
Wymiary	210 x 150 x 35 mm	215 x 46 x 27 mm (bez anten i zestawu montażowego) 404 x 91 x 55 mm (z antenami i zestawem montażowym)
Producent / Marka	...	TP-LINK
Gwarancja	2 lata	5 lat