

Link do produktu: <https://www.altech24.pl/punkt-dostepowy-tl-cpe210-24nbspgzhz-tp-link-p-43566.html>



PUNKT DOSTĘPOWY TL-CPE210 2.4 GHz TP-LINK

Cena	215,00 zł
Dostępność	dostępny
Numer katalogowy	TL-CPE210
Kod EAN	6935364071677

Opis produktu

Zewnętrzny punkt dostępowy TL-CPE210 High Power 2.4 GHz przeznaczony jest dla WISP-ów (Wireless Internet Service Provider) do bezprzewodowej transmisji danych. Urządzenie znajduje się wraz z anteną o wysokim zysku w odpornej na warunki atmosferycznej obudowie.

Dzięki zyskowi anteny wynoszącej 9 dBi, dużej mocy wyjściowej wynoszącej 27 dBm oraz wysokiej czułości modułu radiowego, urządzenie umożliwia tworzenie długich, wydajnych oraz stabilnych połączeń bezprzewodowych. Urządzenie pozwala na bezpieczną transmisję danych, zabezpieczoną szyfrowaniem: WEP, WPA/WPA2 oraz WPA-PSK/WPA2-PSK (64/128/152 bitów).

Zakres częstotliwości:	2.4 GHz ... 2.483 GHz
Typ anteny:	2Tx 2Rx MIMO
Zysk energetyczny :	9 dBi
Polaryzacja:	pionowa/pozioma
Standardy:	IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n
Prędkość transmisji:	max. 300 Mb/s @ 40 MHz (dynamiczne) max. 144.4 Mb/s @ 20 MHz (dynamiczne) max. 72.2 Mb/s @ 10 MHz (dynamiczne)
Czułość odbiornika:	max. 36.1 Mb/s @ 5 MHz (dynamiczne) IEEE 802.11b : 11 M : -95 dBm, 5.5 M : 96 dBm, 2 M : 96 dBm, 1 M : 96 dBm IEEE 802.11g : 54 M : -79 dBm, 48 M : -80 dBm, 36 M : -84 dBm, 24 ... 6 M : -88 dBm IEEE 802.11n : MCS15 : -76 dBm, MCS14 : -78 dBm, MCS13 : -80 dBm, MCS12 : -84 dBm, MCS11 : -87 dBm, MCS10 : -91 dBm, MCS9 : -93 dBm, MCS8 : -96 dBm, MCS7 : -76 dBm, MCS6 : -78 dBm, MCS5 : -80 dBm, MCS4 : -84 dBm, MCS3 : -87 dBm, MCS2 : -91 dBm, MCS1 : -93 dBm, MCS0 : -96 dBm
Tryby pracy:	AP, Klient, Repeater, AP router, WISP
Zabezpieczenia:	WEP 64/128/152-bit, WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK
Porty LAN:	1 x 10/100Mb LAN 0 + PoE, Ekranowany
Interfejs do zarządzania:	1 x 10/100Mb LAN 1 + PoE Passthrough, Ekranowany Przeglądarka www, aplikacja PharOS Control
Moc nadajnika:	max. 25 dBm
Szerokość wiązki głównej w płaszczyźnie	65 °

poziomej (H):	
Szerokość wiązki głównej w płaszczyźnie pionowej (V):	40 °
Obudowa:	Zewnętrzna z tworzywa sztucznego (Odporna na warunki atmosferyczne) - IPX5
Ochrona przeciwprzepięciowa:	15 kV ESD
Zasilanie PoE:	6 kV wyładowania atmosferyczne (do 60 m przewodem UTP)
Zasilanie:	24 V / 1 A Pasywne PoE (zasilacz w komplecie)
Pobór mocy:	6 W
Temperatura pracy:	-30 °C ... 70 °C
Dopuszczalna względna wilgotność otoczenia:	10 % ... 90 %
Pamięć:	64MB DDR2, 8MB Flash
Procesor:	Qualcomm 650MHz, MIPS 24Kc
Wybrane cechy:	Technologia MIMO - zwiększa przepustowość (transmisja wieloantenowa) Regulowana moc nadajnika Technologia TP-LINK Pharos MAXtream TDMA Transmisja nawet do 5 km System centralnego zarządzania PharOS Control Wsparcie dla narzędzi Antenna Alignment (ustawienie anteny), Distance Setting (ustawienie odległości), Ping Watch Dog oraz Wireless Speed Test Wskaźniki jakości sygnału bezprzewodowego Pasmo : 5, 10, 20, 40 MHz Multi-SSID WDS filtrowanie adresów MAC ukrycie SSID DDNS SSH Wbudowany watchdog Przycisk RESET
Waga:	0.338 kg
Wymiary:	224 x 79 x 60 mm
Producent / Marka:	TP-LINK
Gwarancja:	3 lata