

Link do produktu: <https://www.akcesoriapc.pl/punkt-dostepowy-tp-link-cpe210-1xlan-zewnetrzny-2-4ghz-p-3335.html>



Punkt dostępowy TP-Link CPE210 1xLAN zewnętrzny 2,4GHz

Cena brutto	190,10 zł
Cena netto	154,55 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	4975
Kod producenta	CPE210
Kod EAN	6935364082253
Producent	TP-LINK

Opis produktu

Punkt dostępowy TP-Link CPE210 1xLAN zewnętrzny 2,4GHz

Zewnętrzne urządzenie CPE 2,4GHz, 300Mb/s, CPE210 zostało stworzone w celu zapewnienia efektywnego rozwiązania dla zewnętrznych sieci bezprzewodowych. Dzięki centralnemu systemowi zarządzania idealnie sprawdza się w połączeniach bezprzewodowych punkt-punkt oraz punkt-wielopunkt. Profesjonalne osiągi połączone z łatwością użytkowania sprawiają, że CPE210 jest świetnym wyborem zarówno dla klientów biznesowych, jak i do zastosowań domowych.

Podstawowe cechy:

- # Wbudowana kierunkowa antena MIMO 2x2 o wzmacnieniu 9dBi,
- # Regulowana moc nadajnika,
- # System zoptymalizowany pod kątem transmisji na długie dystanse,
- # Technologia TP-LINK Pharos MAXtream TDMA poprawia wydajność przesyłu danych i zmniejsza opóźnienia w transmisji do zastosowań w połączeniach typu punkt-wielopunkt,
- # Centralny system zarządzania - Pharos Control,
- # Tryby pracy Access Point / Klient / Repeater / AP Router / WISP,
- # Odporna na warunki środowiskowe obudowa z certyfikatem wodoodporności IPX5,
- # Dwa porty Ethernet oraz terminal uziemiający,
- # Ochrona przed wyładowaniami elektrostatycznymi 15KV, ochrona przed wyładowaniami atmosferycznymi 6000V,
- # Dołączony adapter Pasywnego PoE pozwala na zasilenie urządzenia oddalonego do 60 metrów oraz na jego zdalny reset,
- # Obsługuje zabezpieczenia: WEP, WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK,
- # Wybór pasma: 5/10/20/40MHz,
- # Monitor przepustowości, analiza spektrum, tester prędkości oraz narzędzie ping,
- # Kontrola kierunku anteny ze wskaźnikami jakości sygnału poprzez interfejs webowy.

WŁAŚCIWOŚCI TRANSMISJI BEZPRZEWODOWEJ:

- # Standardy bezprzewodowe: IEEE 802.11b/g/n (przy włączonym Pharos MAXtream),
- # Opatentowane protokoły: Tryb TDMA(przy włączonym Pharos MAXtream),
- # Prędkość sieci bezprzewodowej: Do 300Mb/s (40MHz, Dynamicznie), Do 144,4Mb/s (20MHz, Dynamicznie), Do 72,2Mb/s (10MHz, Dynamicznie), Do 36,1Mb/s (5MHz, Dynamicznie),
- # Częstotliwość pracy: 2,4~2,483GHz - Uwaga: Dostępne częstotliwości mogą się różnić w zależności od wybranego regionu,
- # Moc transmisji: 27dBm/500mw (Możliwość zmiany mocy z dokładnością do 1dBm) - Uwaga: Maksymalna moc transmisji może się różnić w zależności od wybranego regionu.

FUNKCJE OPROGRAMOWANIA:

- # Konfiguracja sieci bezprzewodowej: Technologia Pharos MAXtream TDMA, Tryby 802.11b/g/n, Szerokość kanału 5/10/20/40MHz, Automatyczny wybór kanału, Kontrola siły transmisji, Dynamiczny wybór częstotliwości (DFS), Włączanie/Wyłączanie WDS Zabezpieczenia: WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK (AES/TKIP), 64/128/152-bit WEP, Włączanie/Wyłączanie Rozgłaszania SSID, Multi-SSID z tagowaniem VLAN (tylko w trybie AP), Ustawienia Distance/ACK

Timeout, Filtrowanie po adresach MAC, Zaawansowane ustawienia WiFi: Interwał Beacon/Próg RTS/Próg fragmentacji/Interwał DTIM /Izolacja AP/Krótki GI/Multimedia Wi-Fi,

Zarządzanie: Wykrywanie i zarządzanie urządzeniami przez aplikację Pharos Control, Zarządzanie webowe przez HTTP/HTTPS, Log Systemowy, Agent SNMP(v2c), Ping Watch Dog, Dynamiczny DDNS, Serwer SSH,

Narzędzia systemowe: Wskaźniki jakości sygnału bezprzewodowego, Siła sygnału/Szum/CCQ transmisji/Procesor/Pamięć,

Monitory: Przepustowość/Stacje/Interfejsy/ARP/Trasy/WAN/DHCP, Analiza spektrum, Speed Test, Ping, Traceroute,

Optymalizacje systemu: IGMP Snooping/Proxy zoptymalizowane dla aplikacji multicast, Sprzętowy watch dog.

CECHY SPRZĘTOWE:

Procesor: Qualcomm Atheros 560MHz CPU, MIPS 74Kc,

Pamięć: 64MB DDR2 RAM, 8MB Flash,

Porty: 1 ekranowany port Ethernet 10/100Mbps (LAN0, Pasywny PoE), 1 ekranowany port Ethernet 10/100Mbps (LAN1, Pasywny PoE Passthrough), 1 Terminal Uziemiający, 1 Przycisk Reset,

Zasilanie: Pasywne PoE przez LAN0 (+4,5pinowe; -7,8pinowe), Napięcie: 16-27VDC,

Wymiary: 224 x 79 x 60 mm,

Pobór prądu: Maks. 10,5 Watów (Uwaga: Przy użyciu pasywnego PoE, zużycie mocy może być większe w zależności od długości kabla),

Typ anteny: Wbudowana, podwójnie spolaryzowana antena kierunkowa 9dBi 2x2, Szerokość wiązki: 65° (w płaszczyźnie H) / 35° (w płaszczyźnie E),

Ochrona: Ochrona przed wyładowaniami elektrostatycznymi 15KV, Ochrona przed wyładowaniami atmosferycznymi 6000V,

Obudowa: Outdoor ASA stabilized plastic material, IPX5 waterproof Certification.

Zawartość opakowania: Urządzenie CPE210, Pasywny adapter PoE 24V 1A, Paski do montażu, Przewód zasilający, Instrukcja szybkiej instalacji.

Do pobrania:

[Instrukcja instalacji w języku angielskim \(plik PDF\)](#) Kod PLU: __3810__