

TL-WA7210N PUNKT DOSTĘPOWY TP-LINK 2,4GHZ 150MB/S, ZEWNĘTRZNY

Kod produktu: **TL-WA7210N**

**** Produkt archiwalny - niedostępny w sprzedaży **** Antena 12dBi, Router/AP, router/klient AP (klient WISP), AP/klient/most WDS/repeater, Wodoodporna obudowa urządzenia, ochrona przeciwprzepięciowa 4000V/15KV ESD, Pasywne zasilanie Power over Ethernet do 60 metrów



OPIS

Produkt archiwalny - niedostępny w sprzedaży

Zewnętrzny bezprzewodowy punkt dostępowy TL-WA7210N 2,4GHz przeznaczony jest do tworzenia długodystansowych, bezprzewodowych połączeń z wykorzystaniem urządzeń CPE stosowanych przez dostawców WISP.

To zewnętrzny, wielofunkcyjny punkt dostępowy, stworzony na potrzeby małych firm, biur oraz do wykorzystania w warunkach domowych.

Wodoodporna obudowa urządzenia oraz duży zakres temperatury pracy (-30°C~70°C) pozwalając pracować punktowi dostępowemu w ekstremalnie trudnych warunkach pogodowych.

CECHY/FUNKCJE

- Podwójnie spolaryzowana antena o mocy 12dBi pozwalająca na połączenia bezprzewodowe na duże odległości
- Zgodność ze standardami IEEE 802.11b/g/n, prędkość transmisji bezprzewodowej do 150Mb/s
- Wodoodporna obudowa oraz ochrona przeciw wyładowaniom atmosferycznym 4000V / elektrostatycznymi 15KV

SPECYFIKACJA

CECHY SPRZĘTOWE

- Porty 1 port 10/100Mbps RJ45 Port (Auto-Sensing, Auto MDI/MDIX, PoE)
- 1 zewnętrzne złącze RP-SMA
- 1 Terminal Uziemiający
- Przyciski Przycisk reset
- Antena Podwójnie spolaryzowana, kierunkowa antena 12dBi
- Zasilanie 12VDC / 1,0A (Pasywne zasilanie PoE, maksymalna długość kabla - 60m)
- Standardy bezprzewodowe IEEE 802.11n, IEEE 802.11g, IEEE 802.11b
- Wymiary (S x G x W) 265x120x83mm (10,4 x 4,7 x 3,2 cala)
- Szerokość wiązki anteny Pozioma: 60°
- Pionowa: 30°
- Ochrona Zabezpieczenie przed wyładowaniami elektrostatycznymi 15KV
- Zabezpieczenie przed wyładowaniami atmosferycznymi 4000V
- Zintegrowany terminal uziemiający

WŁAŚCIWOŚCI TRANSMISJI BEZPRZEWODOWEJ

- Częstotliwość pracy 2,4-2,4835GHz
- Prędkość transmisji 11n: do 150Mb/s (dynamicznie)
- 11g: do 54Mb/s (dynamicznie)
- 11b: do 11Mb/s (dynamicznie)
- Czułość odbiornika 802.11n
- 150M: -76dBm
- 121.5M: -78dBm
- 108M: -80dBm
- 81M: -84dBm
- 54M: -87dBm
- 40.5M: -91dBm
- 27M: -92dBm
- 13.5M: -95dBm
- 802.11g
- 54M: -79dBm
- 48M: -81dBm
- 36M: -85dBm
- 12M: -92dBm
- 6M: -95dBm
- Tryby pracy bezprzewodowej Router/AP
- Router/klient AP (klient WISP)
- AP/klient/bridge/repeater
- Funkcje transmisji bezprzewodowej Most WDS, statystyki transmisji bezprzewodowej
- Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej Ukrywanie SSID, filtrowanie adresów MAC, szyfrowanie 64/128/152 bitowe WEP oraz WPA/WPA2/WPA-PSK/WPA2-PSK (AES/TKIP)
- Funkcje zaawansowane 4 poziomy wskaźnik LED
- Moc transmisji <20dBm (EIRP, dla krajów wymagających zgodności ze standardami CE)
- <27dBm (Peak Output Power, dla krajów wymagających zgodności ze standardami FCC)

INNE

- Certyfikaty CE, FCC, RoHS
- Zawartość opakowania Urządzenie TL-WA7210N
- Zasilacz
- Injector
- Kabel Ethernet (RJ-45)
- Płyta CD
- Instrukcja szybkiej instalacji
- Wymagania systemowe Microsoft Windows 98SE, NT, 2000, XP, Vista™ lub Windows 7/8, MAC OS, NetWare, UNIX lub Linux
- Środowisko pracy Dopuszczalna temperatura pracy: -30°C~70°C (-22°F~158°F)
- Dopuszczalna temperatura przechowywania: -40°C~70°C (-40°F~158°F)
- Dopuszczalna wilgotność powietrza: 10%~90%, niekondensująca
- Dopuszczalna wilgotność przechowywania: 5%~95%, niekondensująca



Komfort & Bezpieczeństwo

