

## TL-WA5210G PUNKT DOSTĘPOWY TP-LINK 2,4GHZ 54MB/S, ZEWNĘTRZNY

Kod produktu: **TL-WA5210G**

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



### OPIS

#### Produkt archiwalny - niedostępny w sprzedaży

Zewnętrzny bezprzewodowy punkt dostępowy TL-WA5210G 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

- Zgodność ze standardem IEEE 802.11g/b, prędkość bezprzewodowej transmisji do 54Mb/s
- Wodoodporna obudowa urządzenia, ochrona przeciwprzebieciowa 4000V/15KV ESD
- Dwukierunkowa antena 12dBi pozwala na zestawienie bezprzewodowego połączenia na dużą odległość
- Pasywne zasilanie Power over Ethernet umożliwia wygodne usytuowanie urządzenia

### SPECYFIKACJA

#### CECHY SPRZĘTOWE

- Porty 1 port 10/100M RJ45 (Auto-Sensing, Auto MDI/MDIX, PoE)
- 1 zewnętrzne złącze RP-SMA, złącze uziemienia
- Przyciski Reset
- Antena Antena kierunkowa 12dBi, polaryzacja pozioma i pionowa
- Zasilanie 12VDC / 1,0A liniowe PSU
- Standardy bezprzewodowe IEEE 802.11g, IEEE 802.11b
- Wymiary (S x G x W) 265x120x83mm (10,4 x 4,7 x 3,2 cali)
- Szerokość wiązki anteny W poziomie: 60° W pionie: 30°
- Ochrona Zabezpieczenia ESD do 15kV
- Zabezpieczenia przeciwprzebieciowe do 4000V
- Złącze uziemienia

#### WŁAŚCIWOŚCI TRANSMISJI BEZPRZEWODOWEJ

- Częstotliwość pracy 2,4-2,4835GHz
- Prędkość transmisji 11g: do 54Mb/s (dynamicznie)
- 11b: do 11Mb/s (dynamicznie)
- Czulość odbiornika 802.11g 54M: -76dBm 48M: -78dBm 36M: -82dBm 12M: -91dBm 9M: -92dBm 802.11b 11M: -90dBm 5.5M: -92dBm 1M: -98dBm
- EIRP <20dBm (EIRP, dla krajów wymagających zgodności ze standardami CE)
- <27dBm (Peak Output Power, dla krajów wymagających zgodności ze standardami FCC)
- Tryby pracy bezprzewodowej Router/AP, router/klient AP (klient WISP), AP/klient/most WDS/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)
- Zasięg transmisji bezprzewodowej Zwiększony zasięg transmisji bezprzewodowej dzięki antenie o wysokim zysku i wysokiej czułości odbiornika
- Funkcje zaawansowane Pasywne zasilanie PoE, zasięg do 60 m
- 4 poziomy wskaźnik LED

#### INNE

Certyfikaty CE, FCC, RoHS

Zawartość opakowania Urządzenie TL-WA5210G

Zasilacz

Injector

Płyta CD

Instrukcja szybkiej instalacji

Wymagania systemowe Microsoft Windows 98SE, NT, 2000, XP, Vista™ lub Windows 7, 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

