

Access Point TP-LINK EAP220

Opis produktu

- ID: 753419
- Nazwa: Access Point TP-LINK EAP220
- Producent: TP-LINK
- kategoria: Access Pointy

Cena

- Netto: 430,08
- Brutto: 529,00

Gwarancja

- Okres gwarancji: 36 miesięcy
- Typ gwarancji: Producenta

Cechy produktu

Techniczne

Czułość odbiornika 150 Mbps (802.11n) - -75 dBm, 300 Mbps (802.11n) - -68 dBm, 300 Mbps (802.11n) - -71 dBm, 54 Mbps (802.11g) - -73 dBm, 54 Mbps (802.11g) - -78 dBm

Antena 2x 4 dBi (5 GHz), 2x wewnętrzna

Gniazda sieciowe 2x 10/100/1000

Zasilanie 12V DC, PoE

Charakterystyka

Standardy sieciowe IEEE 802.11a, IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11x

Zabezpieczenia WEP, WPA, WPA-PSK, WPA2 Enterprise, WPA2-PSK

Zarządzanie HTTP, HTTPS

Temperatura pracy [C] -40 - 70

Pozostałe Informacje

Załączone wyposażenie Instrukcja obsługi, Płyta CD-ROM, Zasilacz, Zestaw montażowy

Zastosowanie produktu

Punkt dostępowy EAP220 TP-LINK do zastosowań biznesowych to elastyczne, łatwe w instalacji i zarządzaniu oraz bezpieczne rozwiązanie dla sieci bezprzewodowych. Jego montaż na ścianie lub suficie jest niezwykle prosty.

Konfiguracja sieci WLAN oraz zarządzanie zostało uproszczone dzięki trybowi klastra oraz centralnemu oprogramowaniu zarządzającemu. Dzięki automatycznemu zarządzaniu RF oraz uwierzytelnianiu przy pomocy strony powitalnej, EAP220 jest idealnym rozwiązaniem dla wymagających środowisk, takich jak np. kampusy, hotele, centra handlowe czy biura.

Dowolność umiejscowienia - Łatwość montażu i zasilanie PoE

Nowoczesny design i łatwość montażu pozwalają na bezproblemowe dopasowanie EAP220 do każdego wnętrza.

Zasilanie PoE umożliwia szybki i wygodny montaż urządzenia bez wykorzystywania dodatkowych kabli.

Jednolite zarządzanie siecią WiFi - Oprogramowanie zarządzające

Oprogramowanie EAP Controller Software pozwala na jednoczesną konfigurację sieci i zarządzanie wieloma urządzeniami z serii EAP. Posiada ono funkcje takie jak monitoring w czasie rzeczywistym, graficzna analiza ruchu w sieci oraz jednoczesna aktualizacja oprogramowania na wielu urządzeniach.

Wygoda poniższych operacji:

- Centralne zarządzanie siecią bezprzewodową
- Możliwość wgrania planu piętra w celu wizualizacji zasięgu sieci bezprzewodowej
- Centralna aktualizacja oprogramowania urządzeń
- Zabezpieczenia takie jak uwierzytelnianie przy pomocy strony powitalnej oraz wykrywanie nieautoryzowanych AP

Monitoring sieci:

- Śledzenie ruchu na poszczególnych punktach dostępowych
- Statystyki ruchu w sieci poszczególnych użytkowników
- Wizualna analiza zużycia zasobów sieciowych i ruchu w sieci

Uwierzytelnianie przy pomocy strony powitalnej

Uwierzytelnianie klientów sieci bezprzewodowej poprzez stronę powitalną jest niezwykle wygodne. Metoda ta wymaga od użytkownika wykonania odpowiednich działań (takich jak np. zatwierdzenie warunków użytkowania lub zalogowanie się do systemu) w celu uzyskania dostępu do sieci. Działania te są następnie weryfikowane przez odpowiedni serwer lub bazę danych przygotowaną przez administratora sieci.

Wielowarstwowa ochrona sieci bezprzewodowej

EAP220 obsługuje zabezpieczenia sieci bezprzewodowej klasy biznesowej, takie jak serwer radius 802.1X oraz szyfrowanie WPA/WPA2-Enterprise. Ponadto funkcje Multi-SSID, filtrowania adresów MAC oraz wykrywania nieautoryzowanych punktów dostępowych pomagają dodatkowo zwiększyć bezpieczeństwo sieci.

Wysoka wydajność nawet przy dużej liczbie użytkowników

Łatwość montażu, zasilanie poprzez PoE, tryb klastra, oprogramowanie zarządzające, uwierzytelnianie przy pomocy strony powitalnej, zabezpieczenia klasy biznesowej i komponenty sprawiają, że EAP220 świetnie sprawdza się w najbardziej wymagających środowiskach, takich jak np. szkoły, hotele i duże firmy.