



Punkt dostępowy TP-Link EAP653

Producent

TP-LINK

Kod

PM111411

Opis produktu

TP-Link EAP653

TP-Link EAP653 to dwupasmowy, bezprzewodowy punkt dostępowy z możliwością montażu na suficie. WiFi 6 zapewnia wyższe prędkości, mniejsze opóźnienia, mniej zakłóceń i większą pojemność. Nowa era biznesowego WiFi 6, działającego z prędkościami do 2976 Mb/s oferuje dwa razy wyższą prędkość niż WiFi 5.

Wyższa wydajność dla wielu urządzeń

Funkcja Wi-Fi 6 oferuje dostęp do takich funkcji jak OFDMA i MU-MIMO, co przekłada się na możliwość łączenia się większej liczby klientów także w środowiskach mocno obciążonych ruchem sieciowym (przestrzenie biurowe, pensjonaty czy też małe kliniki). Oznacza to większe prędkości, więcej połączonych urządzeń oraz niższe opóźnienia.

Integracja z platformą Omada SDN

Platforma Omada Software Defined Networking (SDN) integruje ze sobą urządzenia sieciowe takie jak Punkty dostępowe, przełączniki i routery, aby zapewnić w 100% scentralizowane zarządzanie w chmurze i wysoce skalowalną sieć zarządzaną z jednego interfejsu.

Automatyczny wybór kanału i Regulacja mocy optymalizują wydajność

Zapewnia wysoką wydajność sieci bezprzewodowej, redukując jednocześnie zakłócenia WiFi, poprzez automatyczne dostosowanie ustawień kanałów i poziomów mocy transmisji sąsiednich punktów dostępowych w tej samej sieci.

Łatwe parowanie, mniej przewodów

W oparciu o technologię Mesh, Omada EAP nie wymagają dodatkowych przewodów, dzięki bezprzewodowemu przesyłaniu dalej Twojego sygnału WiFi w celu ułatwienia montażu w miejscach, gdzie trudno jest doprowadzić kable.

Optymalizacja wydajności sieci

Inteligentna optymalizacja wybiera najlepszą ścieżkę pomiędzy punktami dostępowymi EAP, a Self-healing zapewnia aby pozostały online, nawet gdy jeden punkt dostępowy przestanie działać.

Płynne przełączanie dzięki Szybkemu Roamingowi

Zapewnia użytkownikom nieprzerwany streaming, gdy poruszają się w pobliżu poprzez przełączanie ich urządzeń automatycznie do punktów dostępowych z optymalnym sygnałem.



Ultrakompaktowa konstrukcja

Wyjątkowa wydajność i kompaktowa konstrukcja zapewniają prostą instalację WiFi przy jednoczesnej oszczędności miejsca. Elegancki wygląd sprawia, że EAP653 doskonale wkomponuje się w każde nowoczesne biuro, hotel, salę lekcyjną i kawiarnię.

Wzmocnione bezpieczeństwo i wydajność sieci

Sieć dla gości zapewnia rozszerzone bezpieczeństwo użytkownikom. Różne SSID pozwalają na łatwe zarządzanie. Strona powitalna (włączając SMS, Facebook WiFi i Voucher) oraz uwierzytelnianie 802.1x pomagają zachować autoryzację gości i ich dostęp do sieci. Rozwiń swój biznes dzięki niestandardowej stronie reklamowej. Dzięki zaawansowanym zabezpieczeniom klasy enterprise, WPA3 zapewnia wzmocnione bezpieczeństwo danych dla niezabezpieczonych do tej pory hotspotów WiFi. Dwupasmowe urządzenia są automatycznie łączone z szerszym pasmem 5 GHz, co daje im dostęp do szybszych połączeń. Mocno obciążona ruchem danych sieć działa płynnie i bez zakłóceń nawet wtedy, gdy jest z nią połączonych wiele urządzeń. Airtime Fairness poprawia wydajność sieci, ograniczając nieefektywne wykorzystywanie przepustowości pasm.

Gwarancja producenta:

Porty:

Dodatkowe informacje:

Wymiary:

Kolor:

Zasilanie:

Standardy bezprzewodowe:

Antena:

Przyciski:

Prędkość transmisji:

Szyfrowanie i zabezpieczenia:

Częstotliwość pracy:

Pobór prądu:

Zestaw zawiera:

Maksymalna prędkość transmisji:

Producent / Importer:

24 miesiące

1x RJ-45 10/100/1000Mb/s Ethernet

Certyfikaty: CE, FCC, RoHS

160 x 160 x 33,6 mm

biały

802.3at PoE | 12V/1A DC (brak zasilacza w zestawie)

IEEE 802.11a/b/g/n/ac/ax

2,4 GHz: 2x 4 dBi | 5 GHz: 2x 5 dBi

Przycisk Reset

5 GHz: do 2402 Mb/s | 2,4 GHz: do 574 Mb/s

WEP, WPA, WPA2-PSK

2.4/5.0 GHz

13,5 W

zestaw montażowy | instrukcja instalacji

2402 Mb/s

TP-Link Polska Sp. z o.o., ul. Ożarowska 40/42, 05-850

Duchnice, Polska, certification@tp-link.com