

## **TL-PA2010 – transmitery sieciowe w rozmiarze nano**

*Najnowsze transmitery TP-LINK wyróżniają się kompaktowymi gabarytami, nowoczesnym designem oraz obniżonym poborem energii.*

Nano transmitery **TL-PA2010** to najnowsza propozycja TP-LINK dla klientów szukających alternatywy dla bezprzewodowych sieci Wi-Fi. Model ten wyróżnia się atrakcyjnym designem oraz kompaktowymi gabarytami - 65×52×28,5 mm. Dzięki zgodności ze standardem HomePlug AV instalacja urządzeń jest prosta i szybka. Prędkość transmisji danych sięga 200Mb/s, a udoskonalony tryb oszczędzania energii pozwala na redukcję poboru prądu nawet do 75%.



Transmitery TL-PA2010 umożliwiają szybkie zbudowanie stabilnej, wydajnej i bezpiecznej sieci lokalnej na bazie istniejącej instalacji elektrycznej – bez konieczności układania dodatkowych kabli oraz skomplikowanej konfiguracji urządzeń. Kluczową przewagą takiego rozwiązania nad popularnymi sieciami Wi-Fi jest możliwość bezproblemowego i niezakłócanego przesyłania sygnału w lokalach o dużej liczbie pomieszczeń i grubych ścianach działowych (np. stare kamienice). Transmitery sieciowe TP-LINK doskonale sprawdzą się także w dużych skupiskach miejskich, gdzie często dochodzi do zakłócania sygnału sieci Wi-Fi spowodowanego znaczną liczbą aktywnych urządzeń bezprzewodowych pracujących w paśmie 2,4 GHz.

Zasięg TL-PA2010 wynosi do 300 metrów, co pozwala na stworzenie w pełni funkcjonalnej sieci LAN w niemal każdym mieszkaniu, biurze, apartamencie lub średniej wielkości domu jednorodzinnym. Wysoka przepustowość (do 200 Mb/s) gwarantuje szybkie transfery dużych plików, komfortowe rozmowy głosowe VoIP, bezproblemowe korzystanie z gier online oraz płynne odtwarzanie mediów strumieniowych zapisanych w formacie HD.

Transmitery sieciowe TL-PA2010 umożliwiają również szybką aktywację za pomocą przycisku Pair oraz zapewniają 128-bitowe szyfrowanie AES, chroniące transmisję danych poprzez linie elektryczne. Dodatkowo TP-LINK zadbał o pełną optymalizację transmisji IPTV oraz wsparcie dla protokołu IGMP, dedykowanego do zarządzania grupami multicastowymi w sieciach opartych na protokole IP.

Transmitery sieciowe TP-LINK TL-PA2010KIT (zestaw dwóch urządzeń) objęte są 24-miesięcznym okresem gwarancyjnym i dostępne w sprzedaży w sugerowanej cenie 169 zł brutto dla użytkownika końcowego.

**Specyfikacja techniczna TP-LINK TL-PA2010:**

Standardy i protokoły	HomePlug AV, IEEE802.3, IEEE802.3u
Interfejs	Port Fast Ethernet 10/100 Mb/s
Przycisk	Pair - aktywacja bezpiecznej transmisji danych
Diody LED	PWR, PLC, ETH
Wymiary	65×52×28,5 mm
Pobór energii	< 2 W
Zasięg	Do 300 metrów w obrębie danej sieci elektrycznej
Technologia modulacji	OFDM
Szyfrowanie	128 bitowe szyfrowanie AES
Certyfikaty	CE, FCC, RoHS
Zawartość opakowania	Transmitter sieciowy TL-PA2010
	Kabel sieciowy (RJ45)
	Płyta CD
	Skrócona instrukcja obsługi
Obsługiwane systemy operacyjne	Windows 2000/XP/2003/Vista, Windows 7, Mac, Linux

**TP-LINK** jest jednym z największych światowych producentów sprzętu sieciowego dla sektora SOHO i SMB. Firmę założono w 1996 roku i od tego czasu notuje ona systematyczny wzrost udziałów w rynku produktów sieciowych. Obecnie współpracuje z ponad 600 dystrybutorami na całym świecie. Posiada dwie fabryki z 21 liniami produkcyjnymi. Doskonale zaplecze techniczne oraz system zarządzania jakością zgodny z normą ISO9001 sprawiają, że produkty TP-LINK dają gwarancję wydajności, pewności i stabilności działania. Jakość produktów została potwierdzona licznymi nagrodami w niezależnych testach urządzeń. Oprócz urządzeń sygnowanych logiem TP-LINK firma produkuje wersje OEM dla innych dostawców produktów sieciowych.