Profimag
05-410 Józefów
ul. Księżycowa 6
NIP: 532-120-99-47

e-mail: office@profimag.pl
tel. 505-107-750



Router TP-Link Archer BE400

Producent	**TP-LINK**
Kod	**PM111209**

Opis produktu

TP-Link Archer BE400

Router Archer BE400 wprowadza rewolucyjny standard Wi-Fi 7 w przystępnej, dwupasmowej konfiguracji, oferując łączną przepustowość do 6,5 Gb/s. Ta imponująca prędkość, wsparta technologią 4K-QAM zwiększającą efektywność transmisji, zapewnia płynność w najbardziej wymagających zastosowaniach, takich jak strumieniowanie wideo w rozdzielczości 8K, gry VR czy wieloosobowe konferencje wideo. Kluczową innowacją jest technologia Multi-Link Operation (MLO), która umożliwia kompatybilnym urządzeniom jednoczesne wykorzystanie obu pasm (2,4 GHz i 5 GHz), znacząco zwiększając przepustowość, redukując opóźnienia i poprawiając ogólną niezawodność połączenia. Sześć zewnętrznych anten ze wsparciem Beamforming kieruje skoncentrowany sygnał bezpośrednio do podłączonych urządzeń, zapewniając szeroki zasięg i stabilność w całym domu.

Inteligentne Zarządzanie Siecią

Dla zapewnienia maksymalnej wydajności router Archer BE400 został wyposażony w nowoczesne porty przewodowe. Posiada port WAN 2,5 Gb/s, pozwalający w pełni wykorzystać ultraszybkie łącze od dostawcy internetu, oraz dedykowany port LAN 2,5 Gb/s do podłączenia kluczowych urządzeń, takich jak komputer gamingowy czy serwer NAS, przełamując barierę tradycyjnego gigabita. Elastyczność systemu potęguje wsparcie dla standardu EasyMesh, umożliwiającego łatwe rozszerzenie zasięgu i stworzenie jednolitej sieci kratowej (mesh) poprzez dodanie kompatybilnych urządzeń. Całym systemem zarządza się wygodnie za pomocą intuicyjnej aplikacji Tether, a wbudowany system TP-Link HomeShield zapewnia kompleksową ochronę przed cyberzagrożeniami, zaawansowaną kontrolę rodzicielską i narzędzia QoS do priorytetyzacji ruchu sieciowego.

Fundament dla Inteligentnego i Bezpiecznego Domu

Archer BE400 to wszechstronne centrum domowej sieci, zaprojektowane z myślą o komforcie i bezpieczeństwie. Dzięki możliwości utworzenia oddzielnej, prywatnej sieci dla urządzeń IoT z szyfrowaniem WPA3, inteligentne gadżety domowe są odizolowane od głównej sieci, co minimalizuje potencjalne ryzyko. Dodatkowe funkcje, takie jak wbudowany serwer i klient VPN, oferują elastyczność w zdalnym dostępie i zabezpieczaniu połączeń. Pełna kompatybilność wsteczna ze wszystkimi starszymi urządzeniami Wi-Fi gwarantuje, że nowy router bezproblemowo zintegruje się z istniejącą infrastrukturą. Łącząc przełomową wydajność Wi-Fi 7, strategiczne porty 2,5 Gb/s, łatwość rozbudowy w sieć mesh i zaawansowane funkcje bezpieczeństwa, Archer BE400 stanowi idealny, przyszłościowy fundament dla nowoczesnego, połączonego gospodarstwa domowego.

Gwarancja producenta:	36 miesięcy
Porty:	1x 2,5 Gb/s WAN | 1x 2,5 Gb/s LAN | 3x 1 Gb/s LAN | 1x USB 3.0
Dodatkowe informacje:	Certyfikaty CE, FCC, RoHS
Kolor:	czarny
Zasilanie:	12V/2,5A
Prędkość transmisji:	5 GHz: do 5764 Mb/s | 2,4 GHz: do 688 Mb/s
Szyfrowanie i zabezpieczenia:	WPA, WPA2, WPA3, WPA/WPA2-Enterprise (802.1x)
Typ urządzenia:	router bezprzewodowy
Częstotliwość pracy:	2.4/5.0 GHz