Dane aktualne na dzień: 08-11-2026 10:09

Link do produktu: https://tkmix.pl/tp-link-router-archer-ax23-24ghz-i-5ghz-extender-wzmacniacz-access-point-ipv6-1201mbps-zewnetrzna-antna-80211ax-kontrol-p-65123.html



TP-LINK router Archer AX23 2.4GHz i 5GHz, extender/ wzmacniacz, access point, IPv6, 1201Mbps, zewnętrzna anténa, 802.11ax, Kontrol

Cena brutto	**264,88 zł**
Cena netto	**215,35 zł**
Numer katalogowy	**QHABA23RA0**
Kod EAN	**4897098687048**

Opis produktu

Dwupasmowy router Wi-Fi 6 TP-Link AX1800

Router Wi-Fi 6 TP-Link AX1800 to nowoczesne urządzenie zapewniające szybkie i stabilne połączenia internetowe o prędkościach dochodzących do 1,8 Gb/s. Dzięki technologii OFDMA router obsługuje większą liczbę urządzeń jednocześnie, minimalizując opóźnienia. Cztery mocne anteny i technologia transmisji kierunkowej Beamforming gwarantują szeroki zasięg i niezawodne połączenie w całym domu. Wysokowydajny procesor Qualcomm zapewnia stabilność sieci i oszczędność energii.

Router oferuje kompleksową kontrolę rodzicielską, kompatybilność z większością metod uwierzytelniania usługodawców oraz łatwą konfigurację za pomocą aplikacji Tether. Dzięki funkcji EasyMesh można elastycznie tworzyć sieci Mesh, eliminując martwe strefy zasięgu. Router jest zgodny z poprzednimi standardami Wi-Fi, co zapewnia jego uniwersalność.

Mocne strony

- **Prędkości nowej generacji**: Do 1,8 Gb/s w dwóch pasmach, umożliwiających płynną transmisję strumieniową 4K i szybkie pobieranie.
- **Obsługa wielu urządzeń**: Technologia OFDMA pozwala na podłączenie większej liczby urządzeń bez spadku wydajności.
- **Zasięg całego domu**: Cztery anteny zewnętrzne i technologia Beamforming zapewniają silne i stabilne połączenie na dużej powierzchni.
- **Wydajność i oszczędność energii**: Procesor Qualcomm gwarantuje wysoką wydajność przy niskim zużyciu energii.
- **Kontrola rodzicielska**: Blokowanie adresów URL, zarządzanie profilami i zawieszanie połączeń internetowych.
- **Elastyczna sieć Mesh**: Funkcja EasyMesh umożliwia łatwe rozbudowanie sieci Wi-Fi.
- **Łatwa konfiguracja**: Aplikacja Tether umożliwia szybką i intuicyjną konfigurację.
- **Kompatybilność wsteczna**: Router działa z urządzeniami korzystającymi z wcześniejszych standardów 802.11.

Specyfikacja

URZĄDZENIA BEZPRZEWODOWE

- **Standardy**: Wi-Fi 6, IEEE 802.11ax/ac/n/a 5 GHz, IEEE 802.11ax/n/b/g 2,4 GHz
- **Prędkości sieci WiFi**:
  - 5 GHz: 1201 Mb/s (802.11ax)
  - 2,4 GHz: 574 Mb/s (802.11ax)
- **Zasięg sieci WiFi**: Domy 2-3-pokojowe, 4 mocne anteny, technologia Beamforming

WYDAJNOŚĆ SIECI WI-FI

- **Wysoka wydajność**: Dwa pasma, Airtime Fairness, 4 strumienie danych
- **Tryby pracy**: Tryb routera, tryb punktu dostępowego

BEZPIECZEŃSTWO TRANSMISJI

- **Ochrona sieci**: Zapora sieciowa SPI, kontrola dostępu, wiązanie adresów IP i MAC, Application Layer Gateway
- **Funkcja Guest Network**: Sieć dla gości 5 GHz i 2,4 GHz
- **Serwer VPN**: OpenVPN, PPTP
- **Szyfrowanie sieci WiFi**: WPA, WPA2, WPA3, WPA/WPA2-Enterprise (802.1x)

CECHY SPRZĘTOWE

- **Porty Ethernet**: 1 gigabitowy port WAN, 4 gigabitowe porty LAN
- **Przyciski**: WPS/Wi-Fi, zasilanie, reset
- **Zasilanie**: 12 V ? 1 A

OPROGRAMOWANIE

- **Protokoły**: IPv4, IPv6
- **OneMesh™ i EasyMesh**: Obsługa OneMesh™ i EasyMesh
- **Kontrola rodzicielska**: Filtrowanie adresów URL, czasowe ograniczenia dostępu
- **Typy sieci WAN**: Dynamiczne przydzielanie adresów IP, statyczne przydzielanie adresów IP, PPPoE, PPTP, L2TP
- **Quality of Service (QoS)**: Priorytety QoS dla urządzeń
- **Usługa Cloud**: Aktualizacje OTA firmware-u, TP-Link ID, DDNS
- **Przekierowanie NAT**: Port Forwarding, Port Triggering, DMZ, UPnP
- **IPTV**: IGMP Proxy, IGMP Snooping, Bridge, VLAN tagowany
- **DHCP**: Rezerwacja adresów, lista klientów DHCP, serwer
- **DDNS**: TP-Link, NO-IP, DynDNS
- **Zarządzanie**: Aplikacja Tether, strona zarządzania

INNE

- **Wymagania systemowe**: Internet Explorer 11+, Firefox 12.0+, Chrome 20.0+, Safari 4.0+ lub inna przeglądarka z obsługą JavaScript, modem kablowy lub DSL, umowa z dostawcą usług internetowych
- **Certyfikaty**: FCC, CE, RoHS
- **Środowisko pracy**:
    - Temperatura pracy: 0?~40? (32? ~104?)
    - Temperatura przechowywania: -40?~70? (-40? ~158?)
    - Wilgotność pracy: 10%~90%, bez kondensacji
    - Wilgotność przechowywania: 5%~90%, bez kondensacji

DANE UZYSKANE PODCZAS TESTÓW

- **Moc transmisji WiFi**:
    - CE:
    - FCC:
- **Czułość odbierania sygnału WiFi**:
    - 5 GHz: 11a 6 Mb/s: -96 dbm, 11a 54 Mb/s:-75 dbm, 11ac VHT20_MCS0: -95 dbm, 11ac VHT20_MCS8: -71 dbm, 11ac VHT40_MCS0: -92 dbm, 11ac VHT40_MCS9: -66 dbm, 11ac VHT80_MCS0: -89 dbm, 11ac VHT80_MCS9:-62 dbm, 11ax HE20_MCS0:-95 dbm, 11ax HE20_MCS11: -64 dbm, 11ax HE40_MCS0: -92 dbm, 11ax HE40_MCS11: -60 dbm, 11ax HE80_MCS0: -89 dbm, 11ax HE80_MCS11:-59 dbm
    - 2,4 GHz: 11g 6 Mb/s:-96 dbm, 11g 54 Mb/s:-75 dbm, 11n HT20_MCS0:-95 dbm, 11n HT20_MCS7:-75 dbm, 11n HT40_MCS0:-92 dbm, 11n HT40_MCS7: -72 dbm, 11ac VHT20_MCS0:-95 dbm, 11ac VHT20_MCS8:-72 dbm, 11ac VHT40_MCS0:-92 dbm, 11ac VHT40_MCS9: -67 dbm, 11ax HE20_MCS0:-95 dbm, 11ax HE20_MCS11: -65 dbm, 11ax HE40_MCS0: -92 dbm, 11ax HE40_MCS11: -62 dbm

WYGLĄD I ZAWARTOŚĆ OPAKOWANIA

- **Wymiary**: 260,2 × 135,0 × 38,6 mm (10,2 × 5,3 ×1,5 cala)
- **Zawartość opakowania**: Router Wi-Fi Archer AX23, zasilacz, kabel Ethernet RJ45, instrukcja szybkiej instalacji