

Link do produktu: <https://www.ctistore.pl/tp-link-omada-ax3000-wi-fi-6-gigabit-vpn-router-p-259467.html>



TP-LINK Omada AX3000 Wi-Fi 6 Gigabit VPN Router

Cena brutto	642,59 zł
Cena netto	522,43 zł
Dostępność	Ostatnie sztuki
Czas wysyłki	1-3 dni
Numer katalogowy	47082809
Kod producenta	ER706W
Kod EAN	4895252500691

Opis produktu

Opis

Mostki i routery TP-Link Omada ER706W V1 wprowadzają technologię Wi-Fi 6 do domu lub biura, zapewniając szybkie, bezpieczne i niezawodne połączenie z Internetem. Dzięki możliwości pracy w dwóch pasmach, router zapewnia imponujące prędkości do 2402 Mb/s w paśmie 5 GHz i 574 Mb/s w paśmie 2,4 GHz, co czyni go idealnym rozwiązaniem do zadań wymagających dużej przepustowości.

Bezpieczeństwo jest najważniejsze, a ER706W V1 wyróżnia się zestawem zaawansowanych protokołów szyfrowania, w tym WPA3-Personal, aby chronić sieć przed zagrożeniami zewnętrznymi. Router obsługuje również szeroką gamę protokołów VPN, oferując elastyczne i bezpieczne opcje zdalnego dostępu.

Zaprojektowany z myślą o wszechstronności, posiada zintegrowany 4-portowy przełącznik, USB 3.0 do łączności LTE i wiele portów WAN, zapewniając wszystkie potrzebne opcje łączności. Niezależnie od tego, czy chodzi o pracę, czy zabawę, TP-Link Omada ER706W V1 jest w stanie z łatwością zaspokoić wszystkie potrzeby związane z Internetem.

Najważniejsze punkty sprzedaży

- **Zwiększone bezpieczeństwo**

Dzięki kompleksowemu zestawowi algorytmów szyfrowania, w tym 128-bitowemu AES, 192-bitowemu AES, 256-bitowemu AES i WPA3-Personal, TP-Link Omada ER706W V1 zapewnia bezpieczeństwo sieci przed zagrożeniami zewnętrznymi.

- **Szybka łączność**

Dzięki technologii Wi-Fi 6, oferującej maksymalną przepustowość 2402 Mb/s w paśmie 5 GHz i 574 Mb/s w paśmie 2,4 GHz, możesz cieszyć się szybkim dostępem do Internetu, zapewniając płynne strumieniowanie i granie.

- **Wszechstronna obsługa VPN**

Dzięki obsłudze szerokiej gamy protokołów VPN, w tym IPSec, OpenVPN i WireGuard, router zapewnia elastyczne i bezpieczne opcje zdalnego dostępu, z imponującą przepustowością zarówno dla połączeń szyfrowanych, jak i nieszyfrowanych.

- **Zaawansowane funkcje sieciowe**

Router TP-Link Omada ER706W V1 wyposażony jest we wszystko, co niezbędne do zarządzania wydajnym środowiskiem sieciowym - od płynnego roamingu i funkcji samonaprawiania sieci po kontrolę przepustowości i równoważenie obciążenia.

- **Solidne opcje łączności**

Dzięki wielu portom WAN, USB 3.0 do łączności LTE i zintegrowanemu 4-portowemu przełącznikowi, router ten oferuje wiele opcji podłączania urządzeń i zapewnienia stałego dostępu do Internetu.

Produkt:

Nazwa:

Opis:

TP-LINK Omada AX3000 Wi-Fi 6 Gigabit VPN Router

TP-Link Omada ER706W V1 - - router bezprzewodowy -

przełącznik 4-portowy - 1GbE - porty WAN: 6 - Wi-Fi 6 -

Dwuzakresowy - montowany na ścianie

4895252500691

60 miesięcy w serwisie

EAN:

Gwarancja producenta:

Ogólne

Rodzaj urządzenia:

Rodzaj obudowy:

Technologia podłączania:

Router bezprzewodowy - przełącznik 4-portowy (zintegrowany)

Stacjonarny, montowany na ścianie

Bezprzewodowa, przewodowa

Protokół komunikacyjny danych:

Pasma częstotliwości:

Wykonanie:

Pojemność:

Protokół warstwy Sieci / Transportu:

Protokół routingu:

Protokół zdalnego zarządzania:

Algorytm kodowania:

Metoda identyfikacji:

Rating Wi-Fi:

Cechy:

Zgodność z normami:

RAM:

Pamięć flashowa:

Wbudowane urządzenia:

Wskaźniki statusu:

Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6)

2,4 GHz / 5 GHz

Maksymalna przepustowość (5 GHz): 2402 Mb/s

Maksymalna przepustowość (2,4 GHz): 574 Mb/s

Pasma kanału (5 GHz): 160 MHz

Przepustowość niezaszyfrowana GRE: 624.2 Mbps

Przepustowość zaszyfrowana GRE: 301.5 Mbps

Przepustowość VPN WireGuard: 393.5 Mbps

Przepustowość VPN (256-bit AES+SHA1 IPSec): 646.9Mbps

Przepustowość VPN (256-bit AES+SHA256 IPSec): 642.8Mbps

Przepustowość VPN (256-bit AES+SHA384 IPSec): 648.9Mbps

Przepustowość VPN (256-bit AES+SHA512 IPSec): 658.4 Mbps

Przepustowość OpenVPN: 129.3 Mbps

Przepustowość niezaszyfrowana VPN (L2TP): 1034.0 Mbps

Przepustowość zaszyfrowana VPN (L2TP): 570.0 Mbps

Przepustowość niezaszyfrowana VPN (PPTP): 1165.0 Mbps

Przepustowość zaszyfrowana VPN (PPTP): 209.0 Mbps

Przepustowość VPN (SSL): 126.7Mbps

Szybkość przesyłania przy pobieraniu (rozmiar pakietu 66 bajtów): 1453489 pps

Szybkość przesyłania przy przesyłaniu (rozmiar pakietu 66 bajtów): 1453488 pps

Szybkość przesyłania dalej pobierania (rozmiar pakietu 1518 bajtów): 81274 pps

Szybkość przesyłania dalej przesyłania (rozmiar pakietu 1518 bajtów): 91275 pps

Równoczesne sesje: 150000

Nowych sesji na sekundę: 5100

Tunele SSL VPN: 50

Tunele IPSec VPN: 100

Klienci PPTP VPN: 10

Tunele VPN PPTP: 50

Klienci L2TP VPN: 10

Tunele L2TP VPN: 50

Klienci OpenVPN: 5

Tunele OpenVPN: 55

PPTP, L2TP, IPSec, PPPoE, FTP, DHCP, DDNS, WireGuard, OpenVPN, UDP, TCP

OSPF, RIP, statyczne trasowanie IP, GRE

SNMP 1, SNMP 3, SNMP 2c, ICMP, DHCP

DES, MD5, MPPE, SSL, SHA-1, AES 128 bitów, 192-bit AES, 256 bitów AES, WPA-Enterprise, WPA2-Enterprise, IKEv2, 384-bit SHA-2, 512-bit SHA-2, WPA3-Enterprise, WPA3-Personal, WPA2-Personal, WPA-Personal, IKEv1, 3DES

RADIUS, LDAP, Extensible Authentication Protocol (EAP) AX3000

Obsługa NAT, równoważenie obciążenia, obsługa Syslog, obsługa ALG, dublowanie portów, filtrowanie adresów MAC, filtrowanie adresów URL, filtrowanie adresów IP, Topologia siatki, obsługa ACL, DPD, IPSec NAT-T, przycisk resetu, kontrola łącza, wyzwalanie portu, wiązanie IP-MAC, GARP, technologia MU-MIMO, inspekcja ARP, SON technology, technologia formowania wiązki, PFS, płynny roaming, L2TP over IPSec, obsługa DMZ, zdalny dostęp do chmury dla urządzeń, DynDNS, harmonogram ponownego uruchamiania, DDoS Protection, serwer OpenVPN, sieć samonaprawiająca, Guest Network, obsługa NTP, ograniczanie współczynnika sesji, trasowanie polityki IP, klient L2TP VPN, serwer PPTP VPN, proces przełączenia z maszyny głównej na maszynę zapasową IPSec

IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, UPnP, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax, Wi-Fi CERTIFIED 6, FCC, RoHS

512 MB DDR4 SDRAM

128 MB

Moduł 3G/4G

System, WLAN, USB, SFP

Line Properties

Format kodowania linii:	1024 QAM, OFDMA
Komunikacja	
Protokół sygnalizacji cyfrowej:	H.323, SIP
Telefonia IP	
Protokoły VoIP:	H.323, SIP
Rozszerzenie / połączenie	
Interfejsy:	WAN: 1 x 1000Base-X - SFP (mini-GBIC) WAN: 1 x 1000Base-T - RJ-45 WAN / LAN: 4 x 1000Base-T - RJ-45 USB 3.0: 1 x - LTE
Antena	
Antena:	Zewnętrzna odłączalna
Ilość anten:	3
Zasilanie	
Zasilacz:	Adapter mocy wewnętrznej
Oprogramowanie / Wymagania systemowe	
Wymagany system operacyjny:	UNIX, Apple MacOS, Novell NetWare, Linux, Microsoft Windows 98SE/2000/NT/XP/Vista/7/8/8.1/10/11
Wymiary i waga	
Szerokość:	22.6 cm
Głębokość:	13.1 cm
Wysokość:	3.5 cm
Parametry środowiska	
Minimalna temperatura pracy:	0 °C
Maksymalna temperatura pracy:	40 °C
Dopuszczalna wilgotność:	10-90% nieskroplone

Dane techniczne przekazywane nam są przez firmy trzecie do celów informacyjnych. Nie ponosimy żadnej odpowiedzialności za zawarte w nich ewentualne błędy.