

Link do produktu: <https://www.pcomp3000.pl/tp-link-brama-sieciowa-omada-4g-ax3000-vpn-4-poeport-1-gb-sfp-p-16961.html>



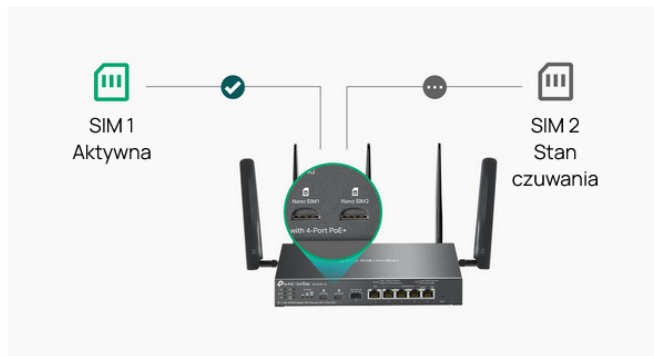
TP-LINK Brama sieciowa Omada 4G+ AX3000 VPN 4-PoE+PORT: 1× Gb SFP

Cena brutto	1 329,00 zł
Cena netto	1 080,49 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	62980044
Kod producenta	ER706WP-4G
Kod EAN	8885020627428
Producent	TP-LINK

Opis produktu



- **Modem 4G+ Cat6***: Włóż kartę Nano SIM i korzystaj z sieci komórkowej o prędkości do 300 Mb/s
- **Dwupasmowe Wi-Fi 6, AX3000**: Do 2402 Mb/s w paśmie 5 GHz i do 574 Mb/s w paśmie 2,4 GHz
- **5 gigabitowych portów Ethernet**: Wysoka prędkość połączeń przewodowych
- **5 wydajnych, odłączalnych anten**: 2 anteny LTE i 3 dwupasmowe anteny Wi-Fi
- **Scentralizowane zarządzanie**: Dostęp z poziomu Chmury i aplikacji Omada to wygoda zarządzania
- **Omada Mesh**: Płynne łączenie punktów dostępowych EAP wspierających technologie Mesh
- **Bezpieczna sieć VPN**: IPSec, SSL, Wireguard, OpenVPN, PPTP, L2TP



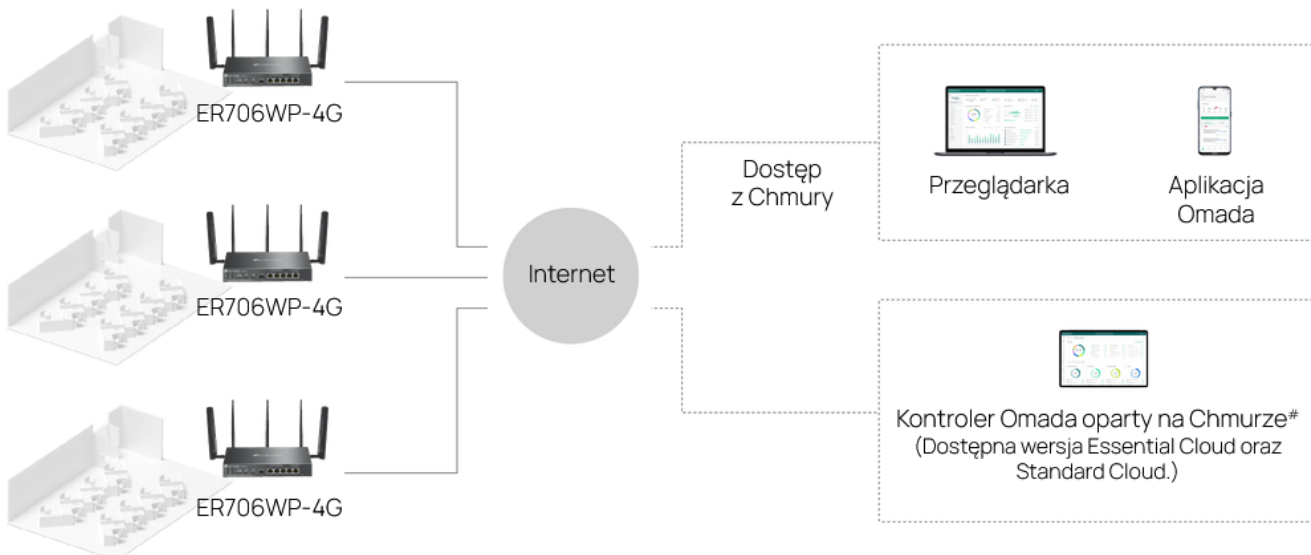
Normalne działanie



Wystąpienie awarii

Stabilny dostęp do internetu dla Twojej firmy

Dwa sloty na karty SIM zapewniają ciągłość pracy i redundancję nawet w scenariuszach gdzie zawiodą inne rezerwowe połączenia WAN.



Platforma Omada SDN i dostęp z Chmury

Scentralizowane zarządzanie w Chmurze dla Bram sieciowych Omada, Przełączników i Punktów dostępowych znajdujących się w wielu lokacjach, dzięki kontrolerowi Omada opartemu na Chmurze, oferującemu bezpłatną wersję Essentials usług chmurowych oraz obniżającemu koszty konserwacji.

SPECYFIKACJA

Typ sieci	<p>Pasma:</p> <ul style="list-style-type: none">• 4G LTE-FDD: B1/B3/B5/B7/B8/B20/B28/B32 (2100/1800/850/2600/900/800/700/1450 MHz)• 4G LTE-TDD: B38/B40/B41 (2600/2300/2500 MHz)• 3G DC-HSDPA/HSPA+/HSDPA/HSUPA/WCDMA: B1/B3/B5/B8 (2100/1800/850/900 MHz) <p>Agregacja pasm:</p> <p>B1+B1/B3/B5/B7/B8/B20/B28/B38/B40/B41 B3+B3/B5/B7/B8/B20/B28/B38/B40/B41 B5+B5/B7/B38/B40/B41 B7+B7/B8/B20/B28/B32 B8+B32/B38/B40/B41 B20+B32/B38/B40 B28+B32/B38/B40/B41 B38+B38 B40+B40 B41+B41</p>
Rozmiar karty SIM	2 sloty na karty nano SIM (4G+Cat6)
Częstotliwość	<ul style="list-style-type: none">• Downlink: 300 Mb/s• Uplink: 50 Mb/s
DPI	Kontrola aplikacji poprzez DPI / zaktualizowaną bibliotekę aplikacji
IDS/IPS	Wykrywanie zagrożeń IPS/IDP na podstawie sygnału
Kontrola dostępu	Kontrola dostępu oparta na źródłowym/docelowym adresie IP
Filtrowanie	<ul style="list-style-type: none">• Filtrowanie grup WEB• Filtrowanie adresów URL• Bezpieczeństwo sieciowe
Ochrona przed atakami ARP	<ul style="list-style-type: none">• Wysyłanie pakietów GARP• Skanowanie ARP• Wiązanie adresów IP i MAC
Ochrona przed atakami sieciowymi	<ul style="list-style-type: none">• TCP/UDP/ICMP Flood Defense• Blokowanie skanowania TCP (Stealth FIN/Xmas/Null)• Blokowanie pakietów ping z sieci WAN
Porty	<ul style="list-style-type: none">• 1 Gigabitowy slot SFP WAN/LAN• 1 Gigabitowy port RJ45 WAN• 4 Gigabitowe porty RJ45 WAN/LAN
Okablowanie sieciowe	<ul style="list-style-type: none">• 10BASE-T: kabel UTP kategorii 3, 4, 5 (Maks. 100 m) EIA/TIA-568 100Ω STP (Maks. 100 m)• 100BASE-TX: kabel UTP kategorii 5, 5e (Maks. 100 m) EIA/TIA-568 100Ω STP (Maks. 100 m)• 1000BASE-T: kabel UTP kategorii 5, 5e, 6 (Maks. 100 m)
Przyciski	Reset
Zasilanie	4 porty z wyjściem PoE+

Zasilanie PoE o łącznej mocy 45W	
Częstotliwość Wi-Fi i Szybkość transferu	<ul style="list-style-type: none"> • 2,4 GHz: 574 Mb/s • 5 GHz: 2402 Mb/s (HE160)
Pamięć Flash	256 MB NAND
Pamięć DRAM	512 MB DDR4
Diody LED	SYS, WLAN, SFP, LTE1, LTE2, PoE Max, Siła sygnału LTE, WAN (1000M Link/Act, 100/10M Link/Act), WAN/LAN (1000M Link/Act, 100/10M Link/Act, PoE)
Porty PoE (RJ45)	4× Ports PoE+ Output, 45 W PoE Budget
Wymiary (SxGxW)	226 × 131 × 35 mm (8,9 × 5,2 × 1,4 cali) (wymiary anten nie zostały uwzględnione)
Anteny	<ul style="list-style-type: none"> • Wi-Fi: 3 odłączalne, dwupasmowe o zysku 5GHz 5,5dBi oraz 2,4GHz 4,5dBi • LTE: 2 odłączalne o zysku 4,0dBi
Montaż	Na blacie Na ścianie W szafie Rack
Maks. zużycie energii	Maksymalnie 64,9W z PoE Maksymalnie 19,8W bez PoE
Przepustowość IPS	<ul style="list-style-type: none"> • TCP: 229 Mb/s • UDP: 188 Mb/s
Przepustowość DPI	<ul style="list-style-type: none"> • TCP: 933 Mb/s • UDP: 927 Mb/s
GRE	<ul style="list-style-type: none"> • Nieszyfrowany: 545,3Mb/s • Szyfrowany: 282,6Mb/s
WireGuard VPN	387,7Mb/s
Ilość równoczesnych sesji	150.000
Nowych sesji na sekundę	5.100
NAT (Statyczne IP)	947,1Mb/s / 940,1Mb/s
NAT (DHCP)	949,2Mb/s / 941,1Mb/s
NAT (PPPoE)	942,6Mb/s / 941,1Mb/s
NAT (L2TP)	875,4Mb/s / 892,0Mb/s
NAT (PPTP)	881,2Mb/s / 895,8Mb/s
Przepustowość VPN IPsec	<ul style="list-style-type: none"> • ESP-SHA1-AES256: 652,2Mb/s • ESP-SHA256-AES256: 654,4Mb/s

- ESP-SHA384-AES256: 646,5Mb/s
- ESP-SHA512-AES256: 670,5 Mb/s

OpenVPN	115,5Mb/s
Przepustowość L2TP VPN	<ul style="list-style-type: none"> • Nieszyfrowany: 990,0Mb/s • Szyfrowany: 475,0Mb/s
Przepustowość PPTP VPN	<ul style="list-style-type: none"> • Nieszyfrowany: 1177,9Mb/s • Szyfrowany: 177,4Mb/s
Przepustowość SSL VPN	122,5Mb/s
Szybkość przekierowań pakietów 66 Bajtów	1.453.489 p/s / 1.453.488 p/s
Szybkość przekierowań pakietów 1,518 Bajtów	81.274 p/s / 91.275 p/s
Funkcje zaawansowane	<ul style="list-style-type: none"> • Płynny roaming • Mesh (z EAP obsługującymi Mesh) <ul style="list-style-type: none"> • OFDMA • Beamforming • MU-MIMO • Ograniczenie prędkości: Oparte na SSID/Klient <ul style="list-style-type: none"> • Airtime Fairness • Szyfrowanie sieci bezprzewodowej: WPA/WPA2/WPA3 Personal, WPA/WPA2/WPA3 Enterprise <ul style="list-style-type: none"> • Multi SSID: 16 łącznie (8 na pasmo)
Funkcja Sieci dla gości	Tak
Typ połączenia WAN	<ul style="list-style-type: none"> • Statyczne przydzielanie adresów IP • Dynamiczne przydzielanie adresów IP <ul style="list-style-type: none"> • PPPoE (obsługa konfiguracji MRU) <ul style="list-style-type: none"> • PPTP • L2TP
Klonowanie adresów MAC	Zmiana adresu WAN
DHCP	<ul style="list-style-type: none"> • Serwer DHCP • Serwer DHCPv6 PD (Tylko w trybie Autonomicznym) <ul style="list-style-type: none"> • Możliwości dostosowania opcji DHCP <ul style="list-style-type: none"> • Rezerwacja adresów DHCP <ul style="list-style-type: none"> • Interfejsy Multi-IP • Multi-Net DHCP
SMS	Odbieranie / Wysyłanie SMS
OpenVPN	115,5Mb/s
IPv6	Statyczny adres IP / SLAAC / DHCPv6 / PPPoE / Tunel 6to4 / Pass-Through / Tryb Non-Address
VLAN	802.1Q VLAN
IPTV	IGMP v2/v3 Proxy, Tryb niestandardowy, Tryb Bridge
Listy kontroli dostępu (ACL)	Filtrowanie według IP/Portu/Protokołu/Nazwy domenowej

Routing zaawansowane	<ul style="list-style-type: none"> • Statyczny Routing • Polityka Routingu <ul style="list-style-type: none"> • RIP • OSPF
Kontrola przepustowości	Kontrola przepustowości oparta o adres IP
Równoważenie pasma	<ul style="list-style-type: none"> • Inteligentne równoważenie obciążenia pasma • Routing zoptymalizowany pod kątem aplikacji <ul style="list-style-type: none"> • Łącze zapasowe (Czas, Failover) • Wykrywanie online
NAT	<ul style="list-style-type: none"> • One-to-One NAT • Multi-Net NAT • Serwery wirtualne <ul style="list-style-type: none"> • Port Triggering • NAT-DMZ • FTP/H.323/SIP/IPSec/PPTP ALG • UPnP
Limit sesji	Limit sesji oparty o adres IP
GRE	Tylko w trybie Autonomicznym
SSL VPN	50 Tuneli
IPsec VPN	<ul style="list-style-type: none"> • 100 tuneli IPsec VPN • LAN-to-LAN, Client-to-LAN • 2 tryby negocjacji - Main/Aggressive • Szyfrowanie DES, 3DES, AES128, AES192, AES256 <ul style="list-style-type: none"> • IPsec Failover • IKE v1/v2 • Uwierzytelnianie MD5, SHA1, SHA2-384 i SHA2-512 <ul style="list-style-type: none"> • NAT Traversal (NAT-T) • Dead Peer Detection (DPD) • Perfect Forward Secrecy (PFS)
PPTP VPN	<ul style="list-style-type: none"> • Serwer VPN PPTP • 10 klientów VPN PPTP <ul style="list-style-type: none"> • 50 tuneli • PPTP z szyfrowaniem MPPE
L2TP VPN	<ul style="list-style-type: none"> • Serwer VPN L2TP • 10 klientów VPN L2TP <ul style="list-style-type: none"> • 50 tuneli • L2TP over IPSec
OpenVPN	<ul style="list-style-type: none"> • Serwer OpenVPN • 5 klientów OpenVPN • 55 tuneli OpenVPN • Tryb "Certificate + Account" <ul style="list-style-type: none"> • Tryb pełny
WireGuard VPN	20 Tuneli
Uwierzytelnienie sieciowe	<ul style="list-style-type: none"> • Nieszyfrowany: 990,0Mb/s • Szyfrowany: 475,0Mb/s
Aplikacja Omada	Tak

Scentralizowane zarządzanie

- Kontroler sprzętowy Omada (OC300)
- Kontroler sprzętowy Omada (OC200)
 - Kontroler programowy Omada
- Kontroler Omada oparty na chmurze

Dostęp do chmury

Tak

Usługi

Dynamiczny DNS (Dyndns, No-IP, Peanuthull, Comexe, Dostosowanie DDNS)

Wsparcie

- Zarządzanie poprzez stronę web
 - Zarządzanie zdalne
- Eksportowanie i importowanie konfiguracji
 - SNMP v1/v2c/v3
- Diagnostyka (Ping i Traceroute)
 - Synchronizacja NTP
 - Port Mirroring
- CLI (tylko w Trybie Autonomicznym)
- Obsługa dzienników systemowych

Bezobsługowa konfiguracja ZTP

Tak. Wymaga korzystania z Kontrolera Omada opartego na Chmurze.

Funkcje panelu zarządzania

- Automatyczne wykrywanie urządzeń
- Inteligentne monitorowanie stanu sieci
- Ostrzeżenia o nietypowych zdarzeniach
 - Ujednolicony proces konfiguracji
 - Harmonogram restartu
- Spersonalizowana strona logowania do sieci

Domyślnie włączone usługi sieciowe

Web Server
Manage and configure device through web (HTTP/HTTPS)
• Port: 80/443 Protocol: TCP

TDP Server
Device discovery
• Port: 20003 Protocol: UDP

DHCP Server
Handle DHCP packets
• Port: 67 Protocol: UDP

DNS
Handle DNS packets
• Port: 53 Protocol: TCP/UDP

Certyfikaty

CE, FCC, RoHS

Zawartość opakowania

- ER706WP-4G
 - Zasilacz
- Instrukcja szybkiej instalacji

Wymagania systemowe

- Microsoft Windows 98SE, NT, 2000, XP, Vista™, 7, 8, 8.1, 10, 11
- MAC OS
- NetWare
 - UNIX
 - Linux

Środowisko pracy

- Dopuszczalna temperatura pracy: 0-40 °C (32-104 °F)
- Dopuszczalna temperatura przechowywania: -40-70 °C (-40-158 °F)
- Dopuszczalna wilgotność powietrza: 10-90%, bez

- Dopuszczalna wilgotność przechowywania: 5-90% bez kondensacji

Specyfikacja

SPECYFIKACJA

Typ sieci	<p>Pasma:</p> <ul style="list-style-type: none">• 4G LTE-FDD: B1/B3/B5/B7/B8/B20/B28/B32 (2100/1800/850/2600/900/800/700/1450 MHz)• 4G LTE-TDD: B38/B40/B41 (2600/2300/2500 MHz)• 3G DC-HSDPA/HSPA+/HSDPA/HSUP A/WCDMA: B1/B3/B5/B8 (2100/1800/850/900 MHz) <p>Agregacja pasm:</p> <p>B1+B1/B3/B5/B7/B8/B20/B28/B38/B40/B41</p> <p>B3+B3/B5/B7/B8/B20/B28/B38/B40/B41</p> <p>B5+B5/B7/B38/B40/B41</p> <p>B7+B7/B8/B20/B28/B32</p> <p>B8+B32/B38/B40/B41</p> <p>B20+B32/B38/B40</p> <p>B28+B32/B38/B40/B41</p> <p>B38+B38</p> <p>B40+B40</p> <p>B41+B41</p>
Rozmiar karty SIM	2 sloty na karty nano SIM (4G+Cat6)
Częstotliwość	<ul style="list-style-type: none">• Downlink: 300 Mb/s• Uplink: 50 Mb/s
DPI	Kontrola aplikacji poprzez DPI / zaktualizowaną bibliotekę aplikacji

IDS/IPS	Wykrywanie zagrożeń IPS/IDP na podstawie sygnału
Kontrola dostępu	Kontrola dostępu oparta na źródłowym/docelowym adresie IP
Filtrowanie	<ul style="list-style-type: none">• Filtrowanie grup WEB• Filtrowanie adresów URL• Bezpieczeństwo sieciowe
Ochrona przed atakami ARP	<ul style="list-style-type: none">• Wysyłanie pakietów GARP• Skanowanie ARP• Wiązanie adresów IP i MAC
Ochrona przed atakami sieciowymi	<ul style="list-style-type: none">• TCP/UDP/ICMP Flood Defense• Blokowanie skanowania TCP (Stealth FIN/Xmas/Null)• Blokowanie pakietów ping z sieci WAN
Porty	<ul style="list-style-type: none">• 1 Gigabitowy slot SFP WAN/LAN• 1 Gigabitowy port RJ45 WAN• 4 Gigabitowe porty RJ45 WAN/LAN
Okablowanie sieciowe	<ul style="list-style-type: none">• 10BASE-T: kabel UTP kategorii 3, 4, 5 (Maks. 100 m) EIA/TIA-568 100Ω STP (Maks. 100 m)• 100BASE-TX: kabel UTP kategorii 5, 5e (Maks. 100 m) EIA/TIA-568 100Ω STP (Maks. 100 m)• 1000BASE-T: kabel UTP kategorii 5, 5e, 6 (Maks. 100 m)
Przyciski	Reset
Zasilanie	4 porty z wyjściem PoE+ Zasilanie PoE o łącznej mocy 45W
Częstotliwość Wi-Fi i Szybkość transferu	<ul style="list-style-type: none">• 2,4 GHz: 574 Mb/s• 5 GHz: 2402 Mb/s (HE160)
Pamięć Flash	256 MB NAND

Pamięć DRAM	512 MB DDR4
Diody LED	SYS, WLAN, SFP, LTE1, LTE2, PoE Max, Siła sygnału LTE, WAN (1000M Link/Act, 100/10M Link/Act), WAN/LAN (1000M Link/Act, 100/10M Link/Act, PoE)
Porty PoE (RJ45)	4x Ports PoE+ Output, 45 W PoE Budget
Wymiary (SxGxW)	226 x 131 x 35 mm (8,9 x 5,2 x 1,4 cali) (wymiary anten nie zostały uwzględnione)
Anteny	<ul style="list-style-type: none"> • Wi-Fi: 3 odłączalne, dwupasmowe o zysku 5GHz 5,5dBi oraz 2,4GHz 4,5dBi • LTE: 2 odłączalne o zysku 4,0dBi
Montaż	Na blacie Na ścianie W szafie Rack
Maks. zużycie energii	Maksymalnie 64,9W z PoE Maksymalnie 19,8W bez PoE
Przepustowość IPS	<ul style="list-style-type: none"> • TCP: 229 Mb/s • UDP: 188 Mb/s
Przepustowość DPI	<ul style="list-style-type: none"> • TCP: 933 Mb/s • UDP: 927 Mb/s
GRE	<ul style="list-style-type: none"> • Nieszyfrowany: 545,3Mb/s • Szyfrowany: 282,6Mb/s
WireGuard VPN	387,7Mb/s
Ilość równoczesnych sesji	150.000
Nowych sesji na	5.100

sekundę

NAT (Statyczne IP)	947,1Mb/s / 940,1Mb/s
NAT (DHCP)	949,2Mb/s / 941,1Mb/s
NAT (PPPoE)	942,6Mb/s / 941,1Mb/s
NAT (L2TP)	875,4Mb/s / 892,0Mb/s
NAT (PPTP)	881,2Mb/s / 895,8Mb/s
Przepustowość VPN IPsec	<ul style="list-style-type: none">• ESP-SHA1-AES256: 652,2Mb/s• ESP-SHA256-AES256: 654,4Mb/s• ESP-SHA384-AES256: 646,5Mb/s• ESP-SHA512-AES256: 670,5 Mb/s
OpenVPN	115,5Mb/s
Przepustowość L2TP VPN	<ul style="list-style-type: none">• Nieszyfrowany: 990,0Mb/s• Szyfrowany: 475,0Mb/s
Przepustowość PPTP VPN	<ul style="list-style-type: none">• Nieszyfrowany: 1177,9Mb/s• Szyfrowany: 177,4Mb/s
Przepustowość SSL VPN	122,5Mb/s
Szybkość przekierowań pakietów 66 Bajtów	1.453.489 p/s / 1.453.488 p/s
Szybkość przekierowań pakietów 1,518 Bajtów	81.274 p/s / 91.275 p/s
Funkcje zaawansowane	<ul style="list-style-type: none">• Płynny roaming• Mesh (z EAP obsługującymi Mesh)<ul style="list-style-type: none">• OFDMA• Beamforming• MU-MIMO• Ograniczenie prędkości: Oparte na

	<p>SSID/Klient</p> <ul style="list-style-type: none"> • Airtime Fairness • Szyfrowanie sieci bezprzewodowej: WPA/WPA2/WPA3 Personal, WPA/WPA2/WPA3 Enterprise • Multi SSID: 16 łącznie (8 na pasmo)
Funkcja Sieci dla gości	Tak
Typ połączenia WAN	<ul style="list-style-type: none"> • Statyczne przydzielanie adresów IP • Dynamiczne przydzielanie adresów IP • PPPoE (obsługa konfiguracji MRU) <ul style="list-style-type: none"> • PPTP • L2TP
Klonowanie adresów MAC	Zmiana adresu WAN
DHCP	<ul style="list-style-type: none"> • Serwer DHCP • Serwer DHCPv6 PD (Tylko w trybie Autonomicznym) • Możliwości dostosowania opcji DHCP <ul style="list-style-type: none"> • Rezerwacja adresów DHCP <ul style="list-style-type: none"> • Interfejsy Multi-IP • Multi-Net DHCP
SMS	Odbieranie / Wysyłanie SMS
OpenVPN	115,5Mb/s
IPv6	Statyczny adres IP / SLAAC / DHCPv6 / PPPoE / Tunel 6to4 / Pass-Through / Tryb Non-Address
VLAN	802.1Q VLAN
IPTV	IGMP v2/v3 Proxy, Tryb niestandardowy, Tryb Bridge

Listy kontroli dostępu (ACL)	Filtrowanie według IP/Portu/Protokołu/Nazwy domenowej
Routing zaawansowane	<ul style="list-style-type: none">• Statyczny Routing• Polityka Routingu<ul style="list-style-type: none">• RIP• OSPF
Kontrola przepustowości	Kontrola przepustowości oparta o adres IP
Równoważenie pasma	<ul style="list-style-type: none">• Inteligentne równoważenie obciążenia pasma• Routing zoptymalizowany pod kątem aplikacji• Łącze zapasowe (Czas, Failover)<ul style="list-style-type: none">• Wykrywanie online
NAT	<ul style="list-style-type: none">• One-to-One NAT<ul style="list-style-type: none">• Multi-Net NAT• Serwery wirtualne<ul style="list-style-type: none">• Port Triggering<ul style="list-style-type: none">• NAT-DMZ• FTP/H.323/SIP/IPSec/PPTP ALG<ul style="list-style-type: none">• UPnP
Limit sesji	Limit sesji oparty o adres IP
GRE	Tylko w trybie Autonomicznym
SSL VPN	50 Tuneli
IPsec VPN	<ul style="list-style-type: none">• 100 tuneli IPsec VPN• LAN-to-LAN, Client-to-LAN<ul style="list-style-type: none">• 2 tryby negocjacji - Main/Aggressive• Szyfrowanie DES, 3DES, AES128, AES192, AES256<ul style="list-style-type: none">• IPsec Failover<ul style="list-style-type: none">• IKE v1/v2• Uwierzytelnianie MD5, SHA1, SHA2-384 i SHA2-512

	<ul style="list-style-type: none">• NAT Traversal (NAT-T)• Dead Peer Detection (DPD)• Perfect Forward Secrecy (PFS)
PPTP VPN	<ul style="list-style-type: none">• Serwer VPN PPTP• 10 klientów VPN PPTP<ul style="list-style-type: none">• 50 tuneli• PPTP z szyfrowaniem MPPE
L2TP VPN	<ul style="list-style-type: none">• Serwer VPN L2TP• 10 klientów VPN L2TP<ul style="list-style-type: none">• 50 tuneli• L2TP over IPSec
OpenVPN	<ul style="list-style-type: none">• Serwer OpenVPN• 5 klientów OpenVPN• 55 tuneli OpenVPN• Tryb "Certificate + Account"<ul style="list-style-type: none">• Tryb pełny
WireGuard VPN	20 Tuneli
Uwierzytelnienie sieciowe	<ul style="list-style-type: none">• Nieszyfrowany: 990,0Mb/s• Szyfrowany: 475,0Mb/s
Aplikacja Omada	Tak
Scentralizowane zarządzanie	<ul style="list-style-type: none">• Kontroler sprzętowy Omada (OC300)• Kontroler sprzętowy Omada (OC200)• Kontroler programowy Omada• Kontroler Omada oparty na chmurze
Dostęp do chmury	Tak
Usługi	Dynamiczny DNS (Dyndns, No-IP, Peanuthull, Comexe, Dostosowanie DDNS)
Wsparcie	<ul style="list-style-type: none">• Zarządzanie poprzez stronę web• Zarządzanie zdalne

- Eksportowanie i importowanie konfiguracji
 - SNMP v1/v2c/v3
- Diagnostyka (Ping i Traceroute)
 - Synchronizacja NTP
 - Port Mirroring
 - CLI (tylko w Trybie Autonomicznym)
- Obsługa dzienników systemowych

Bezobsługowa konfiguracja ZTP

Tak. Wymaga korzystania z Kontrolera Omada opartego na Chmurze.

Funkcje panelu zarządzania

- Automatyczne wykrywanie urządzeń
- Inteligentne monitorowanie stanu sieci
 - Ostrzeżenia o nietypowych zdarzeniach
- Ujednolicony proces konfiguracji
 - Harmonogram restartu
 - Spersonalizowana strona logowania do sieci

Domyślnie włączone usługi sieciowe

Web Server
Manage and configure device through web (HTTP/HTTPS)

- Port: 80/443 Protocol: TCP

TDP Server
Device discovery

- Port: 20003 Protocol: UDP

DHCP Server
Handle DHCP packets

- Port: 67 Protocol: UDP

DNS
Handle DNS packets

- Port: 53 Protocol: TCP/UDP

Certyfikaty

CE, FCC, RoHS

Zawartość
opakowania

- ER706WP-4G
 - Zasilacz
- Instrukcja szybkiej instalacji

Wymagania
systemowe

- Microsoft Windows 98SE, NT, 2000, XP, Vista™, 7, 8, 8.1, 10, 11
 - MAC OS
 - NetWare
 - UNIX
 - Linux

Środowisko pracy

- Dopuszczalna temperatura pracy: 0-40 °C (32-104 °F)
- Dopuszczalna temperatura przechowywania: -40-70 °C (-40-158 °F)
- Dopuszczalna wilgotność powietrza: 10-90%, bez kondensacji
- Dopuszczalna wilgotność przechowywania: 5-90% bez kondensacji