

TP-LINK Omada VPN Router with 10G Ports Ethernet

Artikelnummer	999774115
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

Die TP-Link Omada ER706W-4G V1 Bridges und Router bringen die Wi-Fi 6-Technologie in Ihr Zuhause oder Büro und sorgen für hohe Geschwindigkeiten und Konnektivität. Er wurde entwickelt, um die Anforderungen von Anwendungen mit hoher Bandbreite zu erfüllen, und unterstützt bis zu 2402 Mbit/s im 5-GHz-Band und 574 Mbit/s im 2,4-GHz-Band. Sicherheit wird groß geschrieben, mit fortschrittlichen Verschlüsselungsstandards wie WPA3-Personal und Enterprise, die Ihr Netzwerk vor Bedrohungen schützen. Das Gerät ist in der Lage, bis zu 150.000 gleichzeitige Sitzungen und 5.100 neue Sitzungen pro Sekunde zu verwalten und eignet sich somit für stark ausgelastete Netzwerke. Darüber hinaus bietet es robuste VPN-Unterstützung mit OpenVPN-, PPTP-, L2TP- und IPSec-VPN-Tunneln und ermöglicht so einen sicheren Fernzugriff und flexible Netzwerkkonfigurationen. Mit Funktionen wie Quality of Service (QoS), nahtlosem Roaming und MU-MIMO-Technologie verbessert der TP-Link Omada ER706W-4G V1 die Netzwerkeffizienz und das Benutzererlebnis und ist damit ein wertvolles Werkzeug für jedes moderne Netzwerk.

- **Verbesserte Konnektivität**

Mit Dualband-Wi-Fi 6 (802.11ax) bietet der TP-Link Omada ER706W-4G V1 bis zu 2402 Mbit/s auf dem 5-GHz-Band und 574 Mbit/s auf dem 2,4-GHz-Band und sorgt so für reibungsloses Streaming und Gaming-Erlebnisse.

- **Robuste Sicherheit**

Dieses Gerät ist mit einer umfassenden Reihe von Verschlüsselungsstandards ausgestattet, darunter WPA3-Personal und Enterprise, damit Ihr Netzwerk vor externen Bedrohungen geschützt bleibt.

- **Leistungsstarke Leistung**

Dieser Router ist in der Lage, bis zu 150.000 gleichzeitige Sitzungen und 5.100 neue Sitzungen pro Sekunde zu bewältigen. Er wurde entwickelt, um ausgelastete Netzwerke zu unterstützen, ohne Kompromisse bei der Geschwindigkeit oder Zuverlässigkeit einzugehen.

- **Vielseitige VPN-Unterstützung**

Bietet umfassende VPN-Unterstützung, einschließlich OpenVPN, PPTP, L2TP und IPSec VPN-Tunnel, und ermöglicht so einen sicheren Fernzugriff und flexible Netzwerkkonfigurationen.

- **Erweiterte Netzwerkfunktionen**

Funktionen wie Quality of Service (QoS), nahtloses Roaming und MU-MIMO-Technologie verbessern die Netzwerkeffizienz und sorgen für ein hervorragendes Benutzererlebnis auf allen angeschlossenen Geräten.

Produkteigenschaften

Verschlüsselungsalgorithmus	WPA3-Enterprise, MPPE, DES, SHA-1, SSL, 3DES, WPA2-Enterprise, 384-bit SHA-2, 256-Bit-AES, WPA-Personal, WPA-Enterprise, MD5, IKEv2, 512-Bit SHA-2, WPA3-Personal, 192-Bit AES, WPA2-Personal, 128-Bit AES, IKEv1
Netzwerk/Transportprotokoll	L2TP, NTP, FTP, OpenVPN, HTTPs, HTTP, WireGuard, DDNS, PPTP, IPSec, DNS, UDP, TCP, PPPoE, DHCP, DHCPv6
Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	WAN / LAN: 4 x 1000Base-T - RJ-45, WAN / LAN: 1 x 1000Base-X - SFP (mini-GB, WAN: 1 x 1000Base-T - RJ-45
RAM - Technologie	DDR4 SDRAM
Netzwerk - Typ	Wireless Router
Statusanzeiger	Link/Aktivität, WLAN, LTE, System, SFP
Prozessornummer	Cortex-A53
Netzwerk - Formfaktor	Desktop, Wandmontierbar
WAN-Ports Anz.	6
Modem - Typ	Drahtloses Mobilfunkmodem
Flash-Speicher - Installierte Größe	128 MB
Farbkategorie	Schwarz
Netzwerk - Anschlusstechnik	Kabellos, Kabelgebunden

Weitere Bilder

