

TP-LINK Omada AX3000 Gigabit Desktop DSL Gateway

Artikelnummer	999964849
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

Der TP-Link Omada DR3650v V1 bietet vielseitige und robuste Netzwerklösungen, die sich ideal für verschiedene Umgebungen eignen. Mit externen abnehmbaren Antennen und der Fähigkeit, mehrere VPN-Tunnel zu verwalten, unterstützt dieses System die Protokolle PPTP, IPsec, SSL und OpenVPN, um die sichere Fernzugriffsmöglichkeit zu verbessern. Mit beeindruckenden Durchsatzfähigkeiten, einschließlich maximaler Datenraten von bis zu 2402 Mbps auf dem 5-GHz-Band, gewährleistet das Gerät eine nahtlose Konnektivität für zahlreiche Geräte und verwaltet gleichzeitig den erhöhten Datenverkehr effektiv.

Dieses Gateway wurde für Flexibilität entwickelt und unterstützt eine Vielzahl von Netzwerkstandards, einschließlich IPv6, und kann einfach an Wänden oder auf Schreibtischen montiert werden. Es ist mit umfangreichen VoIP-Protokollen und Funktionen wie Anrufweiterleitung, Voicemail und Anrufblockierung ausgestattet, um die Kommunikationsfunktionalität zu verbessern. Darüber hinaus verfügt der DR3650v V1 über erweiterte Sicherheitsfunktionen, darunter mehrere Verschlüsselungsalgorithmen und Unterstützung für VLANs, wodurch er sowohl für den privaten als auch für den geschäftlichen Einsatz geeignet ist.

- **Robuste Verbindungsoptionen**

Der TP-Link Omada DR3650v V1 ist mit Wi-Fi 6 kompatibel und bietet Dualband-Wireless-Funktionen über 2,4-GHz- und 5-GHz-Bänder, die eine stabile und effiziente Verbindung für eine Vielzahl von Geräten gewährleisten. Das Gerät unterstützt mehrere Datenverbindungsprotokolle wie Gigabit-Ethernet und Fast-Ethernet und verbessert so die Gesamtleistung des Netzwerks.

- **Erweiterte Sicherheitsfunktionen**

Dieses Gateway ist mit verschiedenen Verschlüsselungsalgorithmen ausgestattet, darunter 256-Bit-AES und WPA3, und gewährleistet so eine hochsichere Netzwerkumgebung. Das Gerät ist auch mit RADIUS- und LDAP-Authentifizierungsmethoden kompatibel und bietet eine robuste Zugriffskontrolle und Benutzerverwaltung.

- **Erweiterte VoIP-Funktionen**

Der DR3650v V1 unterstützt führende VoIP-Protokolle wie SIP, RTP und H.323 und ermöglicht so eine nahtlose Kommunikation. Funktionen wie Anrufweiterleitung, Anklopfen und Voicemail erweitern die Telefoniefunktionalität für den geschäftlichen und privaten Gebrauch.

Produkteigenschaften

Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	1 x DSL - RJ-11, 2 x USB 3.0 - Type A, 2 x FXS - RJ-11, 4 x 1000Base-T - RJ-45, 1 x 1000Base-T - RJ-45 (WAN / LAN)
Verschlüsselungsalgorithmus	WPA3-Enterprise, 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, ARP, NTP, FTP, OpenVPN, HTTPs, HTTP, WireGuard, DDNS, TCP/IP, PPTP, IPv6, IPSec, DNS, UDP, PPPoE, DHCP, DHCPv6
Kapazität - Kapazität	PPTP-VPN-Clients: 10, SSIDs pro Gerät: 16, IPSec VPN-Tunnel: 100, SSIDs pro Radio: 8, OpenVPN-Tunnel: 55, Neue Sitzungen pro Sekunde: 3800, Gleichzeitige Sitzungen: 150000, SIP-Registrierung: 12, PPTP VPN-Tunnel: 50, L2TP VPN-Tunnel: 50, L2TP-VPN-Clients: 10, SSL-VPN-Tunnels: 50, OpenVPN-Clients: 5
Statusanzeiger	DSL, Link/Aktivität, WLAN, System, USB, FXS-Leitung
Flash-Speicher - Installierte Größe	256 MB
Netzwerk - Typ	Gateway
Farbkategorie	Grau
Netzwerk - Formfaktor	Desktop / wall mountable
Netzwerk - Anschlusstechnik	Kabellos

Weitere Bilder

