

# TP-LINK Omada DR3650v-4G V1 Gateway 1GbE Wi-Fi 6 4G 3G 2,4 GHz 5 Ethernet xDSL UMTS WCDMA RJ-45

Artikelnummer	900020955
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



## Produktbeschreibung

Der TP-Link Omada DR3650v-4G V1 wurde entwickelt, um die Netzwerkleistung zu verbessern und zuverlässige Konnektivität für eine Vielzahl von Anwendungen zu gewährleisten. Mit fünf externen, abnehmbaren Antennen sorgt er für starke WLAN-Signale im 2,4-GHz- und 5-GHz-Band und ermöglicht so eine nahtlose Konnektivität zwischen allen Geräten. Dieser Gateway unterstützt mehrere VPN-Typen, darunter PPTP, IPSec und OpenVPN, und ist damit für den sicheren Fernzugriff bei einer hohen Anzahl gleichzeitiger Sitzungen ausgelegt, sodass er sich sowohl für Unternehmens- als auch für Heimnetzwerke eignet. Ausgestattet mit Funktionen wie Lastenausgleich, VLAN-Unterstützung und Netzwerküberwachung optimiert dieses Gerät die Netzwerkleistung und erhöht die Sicherheit. Der DR3650v-4G umfasst außerdem verschiedene Verschlüsselungsstandards zur Gewährleistung der Datensicherheit, während die Fähigkeit zur Verwaltung von bis zu 150.000 SSIDs pro Funkmodul eine effiziente Benutzerverteilung gewährleistet. Mit seinem Design für die Tisch- und Wandmontage passt sich dieses vielseitige Gateway an unterschiedliche Umgebungen an, um den Anforderungen der Benutzer gerecht zu werden, und gewährleistet dabei robuste Leistung und Zuverlässigkeit.

- **Robuste Konnektivitätsoptionen**

Mit Unterstützung für verschiedene Mobilfunkprotokolle, darunter 4G LTE und 3G, bietet der DR3650v-4G mobile Breitbandfunktionen und gewährleistet so einen zuverlässigen Internetzugang auch in Gebieten mit eingeschränkter kabelgebundener Konnektivität.

- **Flexible Netzwerkkonfiguration**

Das Gerät unterstützt bis zu 2 SIM-Karten-Erweiterungssteckplätze und ermöglicht mehrere Konfigurationsoptionen, sodass es an unterschiedliche Netzwerkbedürfnisse und Umgebungen angepasst werden kann.

- **Starke Leistungsdaten**

Es bietet eine maximale Datenrate von 2402 Mbit/s im 5-GHz-Band und gewährleistet so minimale Latenzzeiten und optimale Leistung für Streaming und Online-Aktivitäten.

- **Verbesserte Benutzerverwaltung**

Die Unterstützung von bis zu 150.000 SSIDs ermöglicht eine umfassende Geräteverwaltung und -verteilung und eignet sich perfekt für Umgebungen mit vielen verbundenen Benutzern.

- **Erweiterte Telefoniefunktionen**

Unterstützt VoIP-Protokolle und eine Vielzahl von Sprachcodecs und ermöglicht damit Funktionen wie Anrufweiterleitung, Voicemail und "\"Bitte nicht stören\"", wodurch es sich für die Anforderungen der Geschäftskommunikation eignet.

## Produkteigenschaften

<b>Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen</b>	1 x DSL - RJ-11, 2 x FXS - RJ-11, 4 x 1000Base-T - RJ-45, 1 x USB 3.0 - Type A, 1 x 1000Base-T - RJ-45 (WAN / LAN)
<b>Verschlüsselungsalgorithmus</b>	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
<b>Netzwerk/Transportprotokoll</b>	L2TP, ARP, NTP, FTP, OpenVPN, HTTPs, HTTP, WireGuard, DDNS, TCP/IP, PPTP, IPv6, IPSec, DNS, UDP, PPPoE, DHCP, DHCPv6
<b>Kapazität - Kapazität</b>	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
<b>Statusanzeiger</b>	DSL, Link/Aktivität, WLAN, LTE, System, USB, FXS-Leitung
<b>RAM - Technologie</b>	DDR4 SDRAM
<b>Flash-Speicher - Installierte Größe</b>	256 MB
<b>Netzwerk - Typ</b>	Gateway
<b>Netzwerk - Formfaktor</b>	Desktop / wall mountable
<b>Farbkategorie</b>	Schwarz
<b>Netzwerk - Anschlusstechnik</b>	Kabellos

## Weitere Bilder

