

TP-LINK Omada V1 - Router 4-Port-Switch 1GbE WAN-Ports: 6 an Rack montierbar

Artikelnummer	999861521
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

Der TP-Link Omada ER7406 V1 Router ist mit seinen robusten Sicherheitsfunktionen, seiner Hochgeschwindigkeitsleistung und seinen vielseitigen Konnektivitätsoptionen auf die Anforderungen kleiner bis mittlerer Unternehmen ausgerichtet. Ausgestattet mit einem leistungsstarken ARM Cortex-A53 Prozessor und 512 MB DDR4 SDRAM sorgt er für effiziente Datenverarbeitung und Netzwerkstabilität. Erweiterte Verschlüsselung und umfassende VPN-Unterstützung bieten sichere Verbindungen für sensible Daten, während der integrierte 4-Port-Switch und mehrere WAN-Ports Flexibilität bei der Netzwerkkonfiguration bieten. Mit Funktionen wie Quality of Service (QoS), VLAN-Unterstützung und Cloud-Management vereinfacht dieser Router die Netzwerkeinrichtung und -wartung und ist damit die ideale Wahl für Unternehmen, die eine zuverlässige und skalierbare Netzwerklösung suchen. Seine Widerstandsfähigkeit gegenüber Umwelteinflüssen sorgt für einen zuverlässigen Betrieb unter verschiedenen Bedingungen, damit Ihr Netzwerk immer betriebsbereit ist, wenn Sie es am meisten brauchen.

- **Robuste Sicherheit**

Ausgestattet mit fortschrittlichen Verschlüsselungsalgorithmen wie 128-Bit-AES, 192-Bit-AES, 256-Bit-AES und mehr sorgt der TP-Link Omada ER7406 V1 dafür, dass Ihr Netzwerk vor externen Bedrohungen geschützt bleibt. Seine umfassende VPN-Unterstützung mit IPsec-, PPTP-, L2TP-, SSL- und OpenVPN-Tunneln bietet vielseitige und sichere Konnektivitätsoptionen.

- **Hohe Leistung**

Mit einem leistungsstarken ARM Cortex-A53-Prozessor und 512 MB DDR4 SDRAM bietet der Router eine außergewöhnliche Leistung. Er unterstützt die Hochgeschwindigkeits-Datenverarbeitung mit einem NAT-Durchsatz von bis zu 945,3 Mbit/s beim Upload und 940,9 Mbit/s beim Download und gewährleistet so einen reibungslosen und effizienten Netzwerkverkehr.

- **Vielseitige Konnektivität**

Dieser Router verfügt über eine Vielzahl von Konnektivitätsoptionen, darunter Ethernet 1000Base-T- und SFP (mini-GBIC)-Schnittstellen sowie USB 3.0 für zusätzliche Funktionalität. Der integrierte 4-Port-Switch und die Unterstützung von bis zu 6 WAN-Ports ermöglichen flexible Netzwerkkonfigurationen und -erweiterungen.

- **Umfassende Netzwerkfunktionen**

Von Quality of Service (QoS) bis hin zur VLAN-Unterstützung bietet der TP-Link Omada ER7406 V1 eine breite Palette an Funktionen zur Verwaltung und Optimierung Ihres Netzwerks. Funktionen wie Cloud-Management, Zero-Touch-Provisioning (ZTP) und automatische Geräteerkennung vereinfachen die Einrichtung und Wartung des Netzwerks.

- **Widerstandsfähigkeit gegenüber Umwelteinflüssen**

Dieser Router ist für den Betrieb in einem breiten Temperaturbereich von 0 °C bis 40 °C und einer Luftfeuchtigkeit von 10-90 % (nicht kondensierend) ausgelegt. Er ist so konstruiert, dass er anspruchsvollen Umgebungsbedingungen standhält und eine zuverlässige Leistung in verschiedenen Umgebungen gewährleistet.

Weitere Bilder

