

LANCOM 1800VAW-4G

Artikelnummer	999664154
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

Der LANCOM 1800VAW-4G bietet vielseitige Anschlussmöglichkeiten mit externen und internen Antennen. Er unterstützt eine Reihe von WLANs und kann bis zu 127 Clients gleichzeitig bedienen, wobei er mit verschiedenen Verschlüsselungsalgorithmen für robuste Sicherheit sorgt. Er ist auf Anpassungsfähigkeit ausgelegt, verfügt über mehrere Erweiterungssteckplätze, darunter einen Micro-SIM-Kartensteckplatz, und unterstützt sowohl kabelgebundene als auch kabellose Verbindungstechnologien. Dank seiner VoIP-Fähigkeiten eignet er sich für IP-Telefonieanwendungen und gewährleistet eine klare und zuverlässige Kommunikation. Mit einer maximalen Datenrate von 1200 Mbit/s ist dieses SD-WAN-Gateway für leistungsstarke Netzwerkumgebungen geeignet. Der LANCOM 1800VAW-4G ist ideal für Standard- und anspruchsvolle Aufgaben und vereint Effizienz, Flexibilität und Sicherheit in einer Lösung.

- **Robuste Sicherheitsfunktionen**

Der LANCOM 1800VAW-4G verfügt über mehrere Verschlüsselungsalgorithmen wie WPA3-Personal und WPA2-Enterprise, die eine sichere Datenübertragung über drahtlose Netzwerke gewährleisten.

- **Flexible Konnektivitätsoptionen**

Dieses Gerät ist mit externen und internen Antennen ausgestattet und unterstützt DSL- und LTE-Verbindungen, sodass es für verschiedene Netzwerkkonfigurationen geeignet ist.

- **Hohe Datenübertragungsraten**

Mit einer maximalen Datenrate von 1200 Mbit/s im 2,4-GHz-Band profitieren Nutzer von einer beschleunigten Datenübertragung für Streaming und große Dateiübertragungen.

- **Umfangreiche Netzwerkfunktionen**

Als SD-WAN-Gateway konzipiert, unterstützt es eine Reihe von Protokollen wie DHCP, PPPoE und IPv6 und bietet umfassende Verwaltungs- und Konnektivitätslösungen.

- **Verbesserte Verwaltungsfunktionen**

Die LANCOM Management Cloud bietet effektive Überwachungs- und Verwaltungsoptionen, mit denen Benutzer die Integrität und Leistung ihres Netzwerks aufrechterhalten können.

Produkteigenschaften

Netzwerk/Transportprotokoll	L2TPv3, RTP, ARP, NTP, LDRA, BOOTP, IPv6, IGMP, IPv4, PPPoE, DHCP, DHCPv6
Verschlüsselungsalgorithmus	WPA3-Enterprise, EAP-FAST, EAP-TTLS, AES-CCMP, EAP-TLS, IKE, WPA2-Enterprise, LEPS-MAC, EAP-MSCHAPv2, MSCHAPv2, WPA, EAP-MD5, IKEv2, WPA3-Personal, WPA2-Personal, PEAP, WPA2, AES-GCMP, PEAPv1, EAP-GTC, LEPS-U, WEP
Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	1 x USB 2.0 - Type A, 1 x VDSL/ADSL1/ADSL2/ADSL2+ (WAN), 1 x 10/100/1000Base-T - SFP, 4 x 10/100/1000Base-T, 1 x serial - USB-C, 1 x LTE/LTE advanced/UMTS/HSPA (WAN)
Leistungsaufnahme im Betrieb	36 Watt
Kapazität - Kapazität	Gleichzeitige Clients: 127, Wireless LANs: 14, VLAN IDs: 4096
Netzwerk - Datenübertragungsrate	1200 Mbps
Netzwerk - Typ	SD-WAN-Gateway
Service und Support - Typ	3 Jahre Garantie
Farbkategorie	Schwarz
Netzwerk - Anschlusstechnik	Kabellos, Kabelgebunden
Gewicht	830 g
Netzwerk - Formfaktor	Extern
Anz. Anschlüsse	5

Weitere Bilder

