

Lancom SD-WAN VoIP Gateway mit VDSL2/ADSL2+-Modem Annex A/B/J/M 1x SFP/TP WAN-Eth IPSec VPN ISDN

Artikelnummer 999931109

Gewicht 1kg

Länge 1mm

Breite 1mm

Höhe 1mm



Produktbeschreibung

Der LANCOM 1803VA-5G wurde für zuverlässige Leistung in kabelgebundenen und kabellosen Umgebungen entwickelt. Er verfügt über externe und interne Antennen, die die Konnektivität verbessern und bis zu 25 gleichzeitige VoIP-Anrufe ermöglichen. Sicherheitsprotokolle gewährleisten eine sichere Kommunikation, während die großzügige Kapazität bis zu 4096 VLAN-IDs für ein umfangreiches Netzwerkmanagement unterstützt. Das Gerät arbeitet in einem breiten Temperaturbereich von 0 °C bis 40 °C und erfüllt damit die Anforderungen verschiedener Umgebungen, sodass es für vielfältige Anwendungen geeignet ist.

Ausgestattet mit einem integrierten 5G-Modem und einem Systemlüfter bietet der LANCOM 1803VA-5G nahtlosen mobilen Breitbandzugang über die Generationen 3G, 4G und 5G. Durch die Verwaltung der Verbindungen über SIP ALG und mehrere Telefoniefunktionen profitieren Anwender von Echounterdrückung, Anrufweiterleitung und effizientem Anruf-Routing. Ergänzt durch eine umfassende Reihe kompatibler Standards und Verschlüsselungsalgorithmen bietet diese Modem-/Router-Kombination eine robuste Leistung für private und geschäftliche Netzwerkanforderungen.

- **Vielseitige Konnektivitätsoptionen**

Der LANCOM 1803VA-5G unterstützt verschiedene Datenverbindungsprotokolle wie Gigabit Ethernet, LTE und VDSL und gewährleistet so zuverlässige Verbindungen für unterschiedliche Netzwerkanforderungen.

- **Erweiterte Telefoniefunktionen**

Ausgestattet mit VoIP-Protokollen und Funktionen wie Anrufweiterleitung und Echounterdrückung verbessert dieses Gerät die Anrufqualität und das Benutzererlebnis in professionellen Umgebungen.

- **Hohe Kapazität für komplexe Netzwerke**

Mit Unterstützung für bis zu 4096 VLAN-IDs und 16 VPN-Tunneln verwaltet der LANCOM 1803VA-5G effizient umfangreiche Netzwerkkonfigurationen und eignet sich damit perfekt für Unternehmensanwendungen.

- **Robustes Sicherheitsframework**

Das Gerät verfügt über eine Reihe von Verschlüsselungsmethoden, darunter AES und RSA, sowie Authentifizierungsoptionen wie RADIUS und X.509-Zertifikate, um die Netzwerkkommunikation zu schützen.

- **Effizientes Wärmemanagement**

Mit einem integrierten Systemlüfter gewährleistet der LANCOM 1803VA-5G auch unter anspruchsvollen Bedingungen einen optimalen Betrieb und trägt so zur Langlebigkeit des Geräts bei.

Produkteigenschaften

Gewicht	810 g
Verschlüsselungsalgorithmus	FIPS 140, AES, CRL, SHA-1, 3DES, IKE, ECDSA, AES-CBC, AES-GCM, MD5, SHA-256, IKEv2, SHA-384, Chacha20-Poly 1305, RSA, SHA-512
Netzwerk/Transportprotokoll	L2TPv3, RTP, ARP, NTP, LDRA, BOOTP, PPTP, IPv6, IPSec, DNS, IPv4, NetBEUI/NetBIOS, PPPoE, DHCP, DHCPv6
Kapazität - Kapazität	ARF-Kontexte: 16, Simultane VoIP-Anrufe: 60, VPN-Tunnel: 5, IPSec-VPN-Verbindungen: bis zu 25, VLAN IDs: 4096, VoIP Lokale Abonnenten: 10
Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	2 x FXS, 1 x DSL - RJ-45, 4 x Antenne - SMA, 2 x ISDN BRI, 1 x - Type A, 5 x 10/100/1000Base-T - RJ-45 (LAN / DMZ, 1 x VDSL/ADSL1/ADSL2/ADSL2+ (WAN), 1 x 10/100/1000Base-T - SFP, 1 x serial - USB-C
Netzwerk - Formfaktor	Desktop
Netzwerk - Typ	SD-WAN-Gateway
Service und Support - Typ	3 Jahre Garantie
Farbkategorie	Schwarz
Netzwerk - Anschlusstechnik	Kabellos, Kabelgebunden

Weitere Bilder

