

Lancom 1803VA EU SD-WAN Gateway VDSL2/ADSL2+ Router VOIP

Artikelnummer 999740133

Gewicht 1kg

Länge 1mm

Breite 1mm

Höhe 1mm



Produktbeschreibung

Der LANCOM 1803VA wurde entwickelt, um die Netzwerkkonnektivität durch seine Routing-Fähigkeiten und Vielseitigkeit zu verbessern. Er unterstützt mehrere VoIP-Protokolle wie SIP, RTP und SRTP und eignet sich daher für Unternehmen, die effektive Kommunikationslösungen benötigen. Mit IP-Telefoniefunktionen wie Anrufweiterleitung, Anruf halten und Anrufumleitung können Mitarbeiter in Verbindung bleiben und gleichzeitig ihre Kommunikation effizient verwalten.

Dieses Gerät wurde für verschiedene Netzwerkanforderungen entwickelt und bietet eine Auswahl an digitalen Signalisierungsprotokollen, darunter ADSL und VDSL, sowie die Einhaltung der IPv6 Ready Gold-Standards. Der integrierte 4-Port-Switch ermöglicht eine effiziente Konnektivität zwischen Geräten und ermöglicht die Datenübertragung über Fast-Ethernet- und Gigabit-Ethernet-Protokolle. Darüber hinaus gewährleistet die Unterstützung verschiedener Verschlüsselungsalgorithmen eine sichere Datenübertragung und Netzwerksicherheit, sodass Unternehmen sensible Informationen schützen und die allgemeine Systemsicherheit verbessern können.

- **Vielseitige Anschlussmöglichkeiten**

Der LANCOM 1803VA verfügt über verschiedene Anschlusstypen wie 4-poligen USB Typ A, SFP (Mini-GBIC) und 24-poligen USB-C und ist somit mit zahlreichen Geräten und Anschlussarten kompatibel.

- **Umfassende VoIP-Unterstützung**

Mit einer Vielzahl von Sprachcodecs wie G.711 und G.722 gewährleistet das Gerät eine hochwertige Sprachübertragung für VoIP-Anrufe und unterstützt Unternehmen so bei der Aufrechterhaltung einer effektiven Kommunikation.

- **Sichere Übertragungsstandards**

Durch die Einhaltung von Verschlüsselungsalgorithmen wie AES-CBC und RSA trägt der LANCOM 1803VA zur Sicherheit der Netzwerkkommunikation bei und schafft Vertrauen in die Integrität der übertragenen Daten.

- **Zuverlässige Umweltverträglichkeit**

Dieses Gerät wurde für den Betrieb in einem Temperaturbereich von 0 °C bis 40 °C und einer Luftfeuchtigkeit von 0 bis 95 % (nicht kondensierend) entwickelt und kann unter verschiedenen Umgebungsbedingungen effektiv funktionieren.

- **Robuste Routing-Fähigkeiten**

Mit Unterstützung für mehrere Netzwerkprotokolle wie BGP-4 und OSPFv2 bietet der LANCOM 1803VA zuverlässiges und effizientes Routing und verbessert so die Gesamtleistung des Netzwerks.

Produkteigenschaften

Statusanzeiger	VoIP, WAN, DSL, ISDN status, Stromversorgung, SFP, Online, Ethernet-Verbindung/Aktivität, VPN
Netzwerk/Transportprotokoll	L2TPv3, ARP, DDNS, BOOTP, IPv6, DNS, ICMP/IP, IPv4, PPPoE, DHCP
Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	USB 2.0: 1 x 4-polig USB Typ A, Seriell: 1 x 24 pin USB-C, 2 x FXS, 1 x DSL, WAN: 1 x SFP (mini-GBIC), LAN: 4 x 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T , 2 x BRI, WAN: 1 x 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T
Modem - Typ	DSL-Modem
Verschlüsselungsalgorithmus	SHA-1, 3DES, 192-bit AES-GCM, 4.096-Bit-RSA, ECDSA, AES-CBC, MD5, SHA-256, SHA-384, 1024-bit RSA, Chacha20-Poly 1305, 128-bit AES-GCM, SHA-512
Gewicht	740 g
Netzwerk - Formfaktor	Desktop
Netzwerk - Typ	Router
Service und Support - Typ	3 Jahre Garantie
Farbkategorie	Schwarz
Netzwerk - Anschlusstechnik	Kabelgebunden

Weitere Bilder

