

Lancom 1803VAW -- Wireless Router -- DSL-Modem 4-Port-Switch

1GbE - Wi-Fi 5 - Wi-Fi 6 - Dual-Band - VoIP-Gateway

Gruppe	Netzwerkgeräte
Hersteller	Lancom
Hersteller Art. Nr.	62154
EAN/UPC	4044144621543



Beschreibung

LANCOM 1803VAW -- Wireless Router -- DSL-Modem 4-Port-Switch - 1GbE - Wi-Fi 5, Wi-Fi 6 - Dual-Band - VoIP-Gateway

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	LANCOM 1803VAW - Wireless Router - DSL-Modem - Wi-Fi 6 - Desktop
Gerätetyp	Wireless Router - DSL-Modem - 4-Port-Switch (integriert)
Gehäusotyp	Desktop
Digital Signaling Protocol	ADSL, VDSL, ADSL2+, VDSL2
WAN-Ports Anz.	1
Data Link Protocol	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6)
Frequenzband	2,4 GHZ / 5 GHz
Kapazität	VLAN IDs: 4096 VPN-Tunnel: 5
Netzwerk/Transportprotokoll	PPPoE, ARP, BOOTP, DHCP, Bonjour, L2TPv3, RTP, DHCPv6, HTTP, HTTPS, IPv4, IPv6, TFTP, LDRA
Routing Protocol	BGP-4, RIP-2, OSPFv2, GRE, LISP
Remoteverwaltungsprotokoll	SNMP 1, Telnet, SNMP 3, SNMP 2c, NTP, ICMP, TACACS+, RADIUS, SLAAC
VoIP-Funktion	VoIP-Gateway
VoIP-Protokolle	SIP
Telefonieschnittstellen	2 Telefone (FXS), 2 Leitungen (ISDN BRI)
Leistungsmerkmale	Firewall, NAT Support, Lastenausgleich, OCSP-Unterstützung, IGMP Snooping, Syslog-Unterstützung, Paketfilterung, DiffServ-Unterstützung, E-Mail-Meldung, Print Server, VRRP-Unterstützung, WIDS, QoS, IPSec NAT-T, MLD-Snooping, Reset-Taste, DNS-Server, LACP-Support, SPIF, NTP-Server, DNS-Relais, ToS, IP-Spoofing, auf Richtlinie basierte Weiterleitung, DNS-Klient, NTP-Klient, 1 Ventilator, Echtzeituhr, SCEP, Proxy ARP, ARF, dynamischer DNS-Client, PPP, EoGRE, 2-Faktor-Authentifizierung, Passwortschutz, CoA, SIP ALG, DHCPv6 Snooping, URL-Blocker, FirmSafe
Produktzertifizierungen	IEEE 802.1Q, IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11d, IEEE 802.11g, IEEE 802.1x, IEEE 802.11i, IEEE 802.11h, IEEE 802.11n, IEEE 802.11w, IEEE 802.11r, IEEE 802.11v, IEEE 802.11ac Wave 2, IEEE 802.11ax

Stromversorgung	Wechselstrom 230 V
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	29.3 cm x 19 cm x 4.4 cm
Gewicht	815 g
Lokalisierung	Europa

Ausführliche Details

Allgemein	
Gerätetyp	Wireless Router - 4-Port-Switch (integriert)
Gehäusetyt	Desktop
Anschlussstechnik	Kabellos, kabelgebunden
Data Link Protocol	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6)
Frequenzband	2,4 GHZ / 5 GHZ
Kapazität	VLAN IDs: 4096 VPN-Tunnel: 5
Netzwerk/Transportprotokoll	PPPoE, ARP, BOOTP, DHCP, Bonjour, L2TPv3, RTP, DHCPv6, HTTP, HTTPS, IPv4, IPv6, TFTP, LDRA
Routing Protocol	BGP-4, RIP-2, OSPFv2, GRE, LISP
Remoteverwaltungsprotokoll	SNMP 1, Telnet, SNMP 3, SNMP 2c, NTP, ICMP, TACACS+, RADIUS, SLAAC
Verschlüsselungsalgorithmus	MD5, IKE, SHA-1, IKEv2, 1024-bit RSA, 2048-bit RSA, 3072-Bit-RSA, 4.096-Bit-RSA, 256-bit AES-CBC, CRL, FIPS 140, ECDSA 256-Bit, ECDSA 384-Bit, 128-bit AES-CBC, 192-bit AES-CBC, SHA-256, SHA-384, SHA-512, ECDSA 512-bit, Chacha20-Poly 1305
Authentifizierungsmethode	RADIUS, PAP, CHAP, X.509-Zertifikate, TACACS+, MS-CHAP, MS-CHAP v.2, XAUTH-Authentifizierung, RADSEC
Leistungsmerkmale	Firewall, NAT Support, Lastenausgleich, OSCP-Unterstützung, IGMP Snooping, Syslog-Unterstützung, Paketfilterung, DiffServ-Unterstützung, E-Mail-Meldung, Print Server, VRRP-Unterstützung, WIDS, QoS, IPsec NAT-T, MLD-Snooping, Reset-Taste, DNS-Server, LACP-Support, SPIF, NTP-Server, DNS-Relais, ToS, IP-Spoofing, auf Richtlinie basierte Weiterleitung, DNS-Klient, NTP-Klient, 1 Ventilator, Echtzeituhr, SCEP, Proxy ARP, ARF, dynamischer DNS-Client, PPP, EoGRE, 2-Faktor-Authentifizierung, Passwortschutz, CoA, SIP ALG, DHCPv6 Snooping, URL-Blocker, FirmSafe
Produktzertifizierungen	IEEE 802.1Q, IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11d, IEEE 802.11g, IEEE 802.1x, IEEE 802.11i, IEEE 802.11h, IEEE 802.11n, IEEE 802.11w, IEEE 802.11r, IEEE 802.11v, IEEE 802.11ac Wave 2, IEEE 802.11ax, UKCA
Kommunikationsformen	
Typ	DSL-Modem
Digital Signaling Protocol	ADSL, VDSL, ADSL2+, VDSL2
Protokolle und Spezifikationen	ITU G.992.5 Annex M, ITU G.993.2, ITU G.992.5 Annex A, ITU G.992.5 Annex B, ITU G.992.5 Annex J, ITU G.993.5, ITU G.993.2 Annex Q, ITU G.992.1
IP-Telefonie	
VoIP-Funktion	VoIP-Gateway
VoIP-Protokolle	SIP
Voice Codecs	G.722, G.723, G.729, ADPCM, G.726, iLBC, Opus, AAC, G.711a-law, G.711μ-law

Telefonieschnittstellen	2 Telefone (FXS), 2 Leitungen (ISDN BRI)
IP-Telefoniefunktionen	Echo Cancellation
	Erweiterung/Konnektivität
Schnittstellen	LAN / DMZ / WAN: 4 x 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T - RJ-45 WAN: 2 x ISDN WAN: 1 x 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T - RJ-45/SFP Seriell: 1 x 24 pin USB-C USB 2.0: 1 x 4-polig USB Typ A Telefonleitung: 2 x RJ-11 WAN: 1 x DSL - RJ-45
	Antenne
Antenne	Extern abnehmbar
Antennenzahl	2
	Stromversorgung
Stromversorgungsgerät	Externer Netzadapter
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 230 V
Leistungsaufnahme im Betrieb	17 Watt
	Verschiedenes
Enthaltene Kabel	1 x Netzkabel - 3 m 1 x Modemkabel - 4.25 m 2 x Adapter RJ-11 auf TAE
Lokalisierung	Europa
	Maße und Gewicht
Breite	29.3 cm
Tiefe	19 cm
Höhe	4.4 cm
Gewicht	815 g
	Herstellergarantie
Service und Support	Begrenzte Garantie - 3 Jahre
	Umgebungsbedingungen
Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	40 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	0 - 95 % (nicht kondensierend)

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.