Lancom 1793VAW - Wireless Router - ISDN/DSL - 4-Port-Switch

GigE - PPP - WAN-Ports: 2 - 802.11a/b/g/n/ac - Dual-Band - VoIP-Telefonadapter

Gruppe	Netzwerkgeräte
Hersteller	Lancom
Hersteller Art. Nr.	62115
EAN/UPC	4044144621154

Beschreibung

Ein effizienter Arbeitsablauf erfordert stets eine zuverlässige Vernetzung, schnelles und flexibles Internet sowie den zuverlässigen Betrieb von Kommunikationsmitteln. Setzen Sie deshalb auf den Profi für sichere VPN-Standortvernetzung, WLAN-Anbindung nach IEEE 802.11ac und einfache All-IP-Migration. Der LANCOM 1793VAW unterstützt VDSL-Supervectoring für bis zu 300 MBit/s. Ausgelegt für den Mischbetrieb von ISDN- / Analog- und VoIP-Telefoniekomponenten ist er der ideale Router für kleine und mittlere Unternehmen.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	LANCOM 1793VAW - Wireless Router - ISDN/DSL - 802.11a/b/g/n/ac - Desktop
Gerätetyp	Wireless Router - ISDN/DSL-Kombimodem - 4-Port-Switch (integriert)
Gehäusetyp	Desktop
Digital Signaling Protocol	EURO-ISDN, ISDN 1TR6, ADSL, ISDN DSS1/ETSI, VDSL, ADSL2, ADSL2+, ADSL2+ over ISDN, VDSL2
WAN-Ports Anz.	2
Data Link Protocol	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, IEEE 802.11b, PPP, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac
Frequenzband	2,4 GHZ / 5 GHz
Netzwerk/Transportprotokoll	NTP, DHCP, DDNS
Routing Protocol	RIP-2, VRRP, Policy-Based Routing (PBR)
Remoteverwaltungsprotokoll	SNMP 2, Telnet, HTTP, HTTPS, TR-069
VoIP-Funktion	VoIP-Telefonadapter
VoIP-Protokolle	SIP
Telefonieschnittstellen	2 Telefone (FXS), 2 Leitungen (ISDN BRI)
Leistungsmerkmale	Firewall, NAT Support, VPN-Support, Lastenausgleich, IGMP Snooping, Syslog-Unterstützung, Stateful Packet Inspection (SPI), Paketfilterung, ALG-Unterstützung, DiffServ-Unterstützung, E-Mail-Meldung, Print Server, IPv6-Unterstützung, Intrusion Prevention System (IPS), MIMO-Technologie, Unterstützung für Access Control List (ACL), Quality of Service (QoS), IPSec NAT-Traversal (NAT-T), RADIUS-Unterstützung, DHCP-Server, Port-

	Weiterleitung, LLDP-Support, DHCP-Relais, DHCP-Client, Steckplatz für Sicherheitsschloss (Kabelschloss separat erhältlich), Type of Service (ToS)
Produktzertifizierungen	IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11i, W-Lan ZERTIFIZIERT, IEEE 802.11h, IEEE 802.11e, IEEE 802.11n, IEEE 802.11w, IEEE 802.11r, IEEE 802.11u
Stromversorgung	Wechselstrom 230 V
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	21 cm x 14 cm x 4.5 cm
Gewicht	520 g
Lokalisierung	Europa

Ausführliche Details

	Allgemein
Gerätetyp	Wireless Router - 4-Port-Switch (integriert)
Gehäusetyp	Desktop
Anschlusstechnik	Kabellos, kabelgebunden
Data Link Protocol	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, IEEE 802.11b, PPP, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac
Frequenzband	2,4 GHZ / 5 GHz
Netzwerk/Transportprotokoll	NTP, DHCP, DDNS
Routing Protocol	RIP-2, VRRP, Policy-Based Routing (PBR)
Remoteverwaltungsprotokoll	SNMP 2, Telnet, HTTP, HTTPS, TR-069
Verschlüsselungsalgorithmus	MD5, AES, 128-Bit WEP, 64-Bit WEP, 152-Bit WEP, IKE, TLS, PEAP, TTLS, TKIP, WPA, WPA2
Authentifizierungsmethode	RADIUS, PAP, TACACS+, MS-CHAP, MS-CHAP v.2, XAUTH-Authentifizierung
Leistungsmerkmale	Firewall, NAT Support, VPN-Support, Lastenausgleich, IGMP Snooping, Syslog-Unterstützung, Stateful Packet Inspection (SPI), Paketfilterung, ALG-Unterstützung, DiffServ-Unterstützung, E-Mail-Meldung, Print Server, IPv6-Unterstützung, Intrusion Prevention System (IPS), MIMO-Technologie, Unterstützung für Access Control List (ACL), Quality of Service (QoS), IPSec NAT-Traversal (NAT-T), RADIUS-Unterstützung, DHCP-Server, Port-Weiterleitung, LLDP-Support, DHCP-Relais, DHCP-Client, Steckplatz für Sicherheitsschloss (Kabelschloss separat erhältlich), Type of Service (ToS)
Produktzertifizierungen	IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11i, W-Lan ZERTIFIZIERT, IEEE 802.11h, IEEE 802.11e, IEEE 802.11n, IEEE 802.11w, IEEE 802.11r, IEEE 802.11u, EN55022, EN55024, EN 60950-1, IPv6 Ready, EN 300 328, EN 301 893
	Kommunikationsformen
Typ	ISDN/DSL-Kombimodem
Digital Signaling Protocol	EURO-ISDN, ISDN 1TR6, ADSL, ISDN DSS1/ETSI, VDSL, ADSL2, ADSL2+, ADSL2+ over ISDN, VDSL2
Protokolle und Spezifikationen	ITU G.992.1 (G.DMT) Annex B, ITU G.993.2
	IP-Telefonie
VoIP-Funktion	VoIP-Telefonadapter
VoIP-Protokolle	SIP
Voice Codecs	G.722, G.711u, G.711a, T.38

Telefonieschnittstellen	2 Telefone (FXS), 2 Leitungen (ISDN BRI)
IP-Telefoniefunktionen	Echo Cancellation (G.168)
	Erweiterung/Konnektivität
Schnittstellen	LAN / DMZ / WAN: 4 x 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T - RJ-45 ¦ WAN: 1 x VDSL2 / ADSL2+ over ISDN ¦ WAN: 2 x ISDN S0 ¦ Verwaltung: 1 x Mini-DIN 8-polig ¦ USB 2.0: 1 x 4-polig USB Typ A ¦ Telefonleitung: 2 x RJ-11
	Stromversorgung
Stromversorgungsgerät	Externer Netzadapter
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 230 V
Leistungsaufnahme im Betrieb	17 Watt
	Verschiedenes
Enthaltene Kabel	1 x Netzwerkkabel - 3 m ¦ 1 x Modemkabel - 4.25 m ¦ 1 x Modemkabel - 3 m ¦ 4 x Adapter RJ-11 auf TAE ¦ 2 x Telefonadapter
Lokalisierung	Europa
	Software / Systemanforderungen
Bereitgestelltes Betriebssystem	LCOS 10.20
	Maße und Gewicht
Breite	21 cm
Tiefe	14 cm
Höhe	4.5 cm
Gewicht	520 g
	Herstellergarantie
Service & Support	Begrenzte Garantie - 3 Jahre ¦ Technischer Support - Telefonberatung - 3 Jahre ¦ Support Produktinformation - Web Knowledge Base Access - 3 Jahre
	Umgebungsbedingungen
Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	40 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	0 - 95 % (nicht kondensierend)

Technische Daten © CNET Content Solutions. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.