



Lancom GS-2310 - Switch - managed - $8 \times 10/100/1000 + 2 \times Kombi-Gigabit-SFP$

Desktop - an Rack montierbar

Gruppe	Netzwerkgeräte
Hersteller	Lancom
Hersteller Art. Nr.	61492
EAN/UPC	4044144614927

Beschreibung

Der LANCOM GS-2310 ist die zuverlässige Grundlage für die interne Vernetzung in Small- und Home Offices oder zur Unterverteilung in Filialinfrastrukturen. Er ist lüfterlos und ausgestattet mit 8 Gigabit Ethernet-Ports sowie 2 Combo-Ports (Ethernet oder Glasfaser) für die Vernetzung von bis zu 10 Geräten. Die Unterstützung von SD-LAN für eine automatische Switch-Konfiguration über die LANCOM Management Cloud macht das Handling Ihrer Infrastruktur darüber hinaus extrem einfach und effizient.

Hauptmerkmale

ria a perire ramare	
Produktbeschreibung	LANCOM GS-2310 - Switch - 10 Anschlüsse - managed - an Rack montierbar
Gerätetyp	Switch - 10 Anschlüsse - managed
Gehäusetyp	An Rack montierbar 1U
Untertyp	Gigabit Ethernet
Ports	8 x 10/100/1000 + 2 x Kombi-Gigabit-SFP
Leistung	Durchsatz: 20 Gbit/s ¦ Paket-Durchsatzrate: 14,88 Mpps
Kapazität	Virtuelle Schnittstellen (VLANs): 4096 ¦ Aktive VLANs: 4000
Größe der MAC-Adresstabelle	8000 Einträge
Jumbo-Rahmenunterstützung	9000 Byte
Routing Protocol	IGMPv2, IGMP, IGMPv3, MLD
Remoteverwaltungsprotokoll	SNMP 1, RMON 2, RMON, Telnet, SNMP 3, SNMP 2c, HTTP, HTTPS, SSH, CLI
Leistungsmerkmale	Flusskontrolle, VLAN-Unterstützung, IGMP Snooping, Port-Spiegelung, DiffServ-Unterstützung, MAC-Adressenfilter, Broadcast Storm Control, IPv6-Unterstützung, Multicast Storm Control, Unicast Storm Control, Firmware aktualisierbar, SNTP-Unterstützung, sFlow, Spanning Tree Protocol (STP)-Unterstützung, Rapid Spanning Tree Protocol (RSTP)-Unterstützung, Multiple Spanning Tree Protocol (MSTP)-Unterstützung, Unterstützung für Access Control List (ACL), Quality of Service (QoS), RADIUS-Unterstützung, Jumbo-Frames-Support, MLD-Snooping, IPv4-Unterstützung, LACP-Support, LLDP-Support, DHCP-Relais, Link Aggregation Control Protocol (LACP), Port Security DHCP-Client, Energy Efficient Ethernet, Class of Service (CoS), Generic VLAN Registration Protocol (GVRP), IGMP-Proxy, Cloud-verwaltet, SNMP-



	Unterstützung, Type of Service (ToS), Storm Control, IP-Quellwächter, Internet Control Message Protocol (ICMP), IGMP Abfrager, Voice VLAN, Private VLAN Edge (PVE), LLDP-MED, Guest VLAN
Produktzertifizierungen	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3z, IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.3ab, IEEE 802.1p, IEEE 802.3x, IEEE 802.3ad (LACP), IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE 802.1s, IEEE 802.1ad, IEEE 802.1ab (LLDP), IEEE 802.3az
Stromversorgung	Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz)
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	22 cm x 13.5 cm x 4.5 cm
Gewicht	1.06 kg
Lokalisierung	Europa

Ausführliche Details

Additinitie Details	
	Allgemein
Gerätetyp	Switch - 10 Anschlüsse - managed
Gehäusetyp	Desktop, an Rack montierbar 1U
Untertyp	Gigabit Ethernet
Ports	8 x 10/100/1000 + 2 x Kombi-Gigabit-SFP
Leistung	Durchsatz: 20 Gbit/s ¦ Paket-Durchsatzrate: 14,88 Mpps
Kapazität	Virtuelle Schnittstellen (VLANs): 4096 ¦ Aktive VLANs: 4000
Größe der MAC-Adresstabelle	8000 Einträge
Jumbo-Rahmenunterstützung	9000 Byte
Routing Protocol	IGMPv2, IGMP, IGMPv3, MLD
Remoteverwaltungsprotokoll	SNMP 1, RMON 2, RMON, Telnet, SNMP 3, SNMP 2c, HTTP, HTTPS, SSH, CLI
Verschlüsselungsalgorithmus	MD5, SSL
Authentifizierungsmethode	Secure Shell (SSH), RADIUS, TACACS+
Leistungsmerkmale	Flusskontrolle, VLAN-Unterstützung, IGMP Snooping, Port-Spiegelung, DiffServ-Unterstützung, MAC-Adressenfilter, Broadcast Storm Control, IPv6-Unterstützung, Multicast Storm Control, Unicast Storm Control, Firmware aktualisierbar, SNTP-Unterstützung, sFlow, Spanning Tree Protocol (STP)-Unterstützung, Rapid Spanning Tree Protocol (RSTP)-Unterstützung, Multiple Spanning Tree Protocol (MSTP)-Unterstützung, Unterstützung für Access Control List (ACL), Quality of Service (QoS), RADIUS-Unterstützung, Jumbo-Frames-Support, MLD-Snooping, IPv4-Unterstützung, LACP-Support, LLDP-Support, DHCP-Relais, Link Aggregation Control Protocol (LACP), Port Security DHCP-Client, Energy Efficient Ethernet, Class of Service (CoS), Generic VLAN Registration Protocol (GVRP), IGMP-Proxy, Cloud-verwaltet, SNMP-Unterstützung, Type of Service (ToS), Storm Control, IP-Quellwächter, Internet Control Message Protocol (ICMP), IGMP Abfrager, Voice VLAN, Private VLAN Edge (PVE), LLDP-MED, Guest VLAN
Produktzertifizierungen	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3z, IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.3ab, IEEE 802.1p, IEEE 802.3x, IEEE 802.3ad (LACP), IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE 802.1s, IEEE 802.1ad, IEEE 802.1ab (LLDP), IEEE 802.3az
Statusanzeiger	System, Link/Aktivität
	Erweiterung/Konnektivität
Schnittstellen	8 x 1000Base-T RJ-45 \ddagger 2 x 1000Base-T RJ-45 \ddagger 2 x 1000Base-X SFP \ddagger 1 x seriell RJ-45



	Stromversorgung
Stromversorgungsgerät	Internes Netzteil
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz)
Leistungsaufnahme im Betrieb	14 Watt
	Verschiedenes
Enthaltene Kabel	1 x Kabel seriell - 1.5 m
Produktzertifizierungen	EN55022, EN55024, EN 60950-1, FCC CFR47 Part 15 A, SSL
Lokalisierung	Europa
	Software / Systemanforderungen
Software inbegriffen	LANconfig, LANmonitor
	Maße und Gewicht
Breite	22 cm
Tiefe	13.5 cm
Höhe	4.5 cm
Gewicht	1.06 kg
	Herstellergarantie
Service & Support	Begrenzte Garantie - 5 Jahre ¦ Technischer Support - Telefonberatung - 5 Jahre ¦ Support Produktinformation - Web Knowledge Base Access - 5 Jahre
	Umgebungsbedingungen
Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	40 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	10 - 90 % (nicht-kondensierend)

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