

Lancom IGS-3128XF Router 28-Port Managed

Artikelnummer	900032757
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

Lancom IGS-3128XF Router 28-Port Managed

Produktbeschreibung:

Der LANCOM IGS-3128XF ist ein vielseitiger Switch, der für leistungsstarke Netzwerke in kompakter Bauform entwickelt wurde. Dank seiner Rack-montierbaren Bauweise und einer Höhe von 1 HE fügt er sich nahtlos in bestehende Netzwerkkumgebungen ein und bietet eine platzsparende Lösung für Konnektivitätsanforderungen. Das Gerät verfügt über erweiterte Layer-3-Switching-Funktionen, die eine effiziente Datenverarbeitung und -weiterleitung gewährleisten – unerlässlich für komplexe Netzwerkkonfigurationen. Darüber hinaus ist der LANCOM IGS-3128XF verwaltbar, sodass Netzwerkadministratoren den Switch einfach überwachen und konfigurieren können, was zu einer optimierten Netzwerkleistung und -zuverlässigkeit führt.

Technische Details:

Allgemein

Gerätetyp

Switch - 28 Anschlüsse - L3 Lite - managed

Gehäusetyp

Desktop, an Rack montierbar 1U

Untertyp

10 Gigabit Ethernet

Ports

20 x Gigabit SFP + 4 x Kombi-SFP + 4 x 10 Gigabit SFP+

Leistung

Durchsatz: 128 Gbps

Größe der MAC-Adresstabelle

32.000 Einträge

Jumbo-Rahmenunterstützung

10.240 Byte

Routing Protocol

IGMP, IGMPv2, IGMPv3

Remoteverwaltungsprotokoll

SSH, SNMP 3, IPv6, IPv4, RMON, SNMP 1, SNMP 2c

Verschlüsselungsalgorithmus

SSL, MD5

Authentifizierungsmethode

TACACS+, RADIUS

Leistungsmerkmale

Robust, temperaturverstärkt, Cloud-verwaltet, Metallgehäuse, statisches Routing, vibrationsfest, sicheren Terminalzugang, LACP, dynamische VLAN-Zuweisung, Guest VLAN, Layer-2-Isolierung, Sperre für MAC-Adresse, policy-based unauthorized IP blocking, DHCP-Snooping, Storm Control, DAI, DHCP-Server, MSTP Support, Rapid Reconfiguration of Spanning Tree (RSTP), STP Support, Voice VLAN, IGMP Abfrager, IGMP Snooping, IGMP-Proxy, MLD, GVRP, DHCP-Relay-Agent, CLI Verwaltung, Port-Spiegelung, DHCP-Client, SCP, SNMP, sFlow, Flusskontrolle

Produktzertifizierungen

IEEE 802.1x, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.1D, IEEE 802.1w, IEEE 802.1s, IEEE 802.1AX, IEEE 802.1ab (LLDP), IEEE 802.1ad, IEEE 802.1ak, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ad (LACP), IEEE 802.3ae, IEEE 802.3az, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3z

Erweiterung/Konnektivität

Schnittstellen

4 x Gigabit LAN RJ-45/SFP

20 x Gigabit SFP SFP

4 x 10 Gigabit Ethernet SFP+ SFP+

Stromversorgung

Stromversorgungsgerät

Internes Netzteil

Erforderliche Netzspannung

Wechselstrom 100-240 V (50 - 60 Hz)

Leistungsaufnahme im Betrieb

35 Watt

Verschiedenes

Enthaltene Kabel

1 x Kabel seriell - 1.5 m

Rackmontagesatz

Mitgeliefert

MTBF

197,000 Stunden

Produktzertifizierungen

FCC IC, ACMA

Software / Systemanforderungen

Software inbegriffen

LANconfig, WEBconfig, LANCOM Management System, LANmonitor

Maße und Gewicht

Breite

44,2 cm

Tiefe

21,1 cm

Höhe

4,4 cm

Gewicht

3,1 kg

Herstellergarantie

Service und Support

Begrenzte Garantie - Austausch - 5 Jahre

Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur

-20 °C

Max. Betriebstemperatur

55 °C

Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb

5 - 90%

Weitere Bilder

