

**Lancom XS-5116QF - Switch - L3 - managed - 12 x 1 Gigabit / 10 Gigabit SFP+ + 2 x combo
1/2.5/5/10 Gigabit Ethernet / 1/10 Gigabit SFP+ + 2 x 40 Gigabit QSFP+ (uplink/stacking)**



4279,91 € *

* Preise exkl. gesetzlicher MwSt. zzgl. Versandkosten

Marke: Lancom

Bestell-Nr.: 9055362000

Produktbeschreibung : LANCOM XS-5116QF - Switch - 16 Anschlüsse - managed - an Rack montierbar

Gerätetyp : Switch - 16 Anschlüsse - L3 - managed - stapelbar

Gehäusetyyp : Luftstrom von vorne nach hinten an Rack montierbar 1U

Untertyp : 10 Gigabit Ethernet

Ports : 12 x 1 Gigabit / 10 Gigabit SFP+ + 2 x Combo 1/2.5/5/10 Gigabit Ethernet / 1/10 Gigabit SFP+ + 2 x 40 Gigabit QSFP+ (Uplink/Stacking)

Leistung : Latenz: 4 µs | Backplane-Geschwindigkeit: 440 Gbit/s | Durchsatz (64-Byte Paketgröße): 327 Mpps

Kapazität : Gekennzeichnete VLANs: 4096 | Aktive VLANs: 4000 | IGMP Multicast-Gruppen: 1024

Größe der MAC-Adresstabelle : 32.000 Einträge

Jumbo-Rahmenunterstützung : 12.000 Byte

Routing Protocol : IGMPv2, IGMP, IGMPv3, statisches IPv4-Routing, statisches IPv6-Routing, Policy-Based Routing (PBR), MLDv2, MLD

Remoteverwaltungsprotokoll : SNMP 1, RMON 1, RMON 2, RMON 3, RMON 9, Telnet, SNMP 3, SNMP 2c, HTTP, HTTPS, TFTP, SSH, CLI, SCP, ICMP, DHCP

Leistungsmerkmale : Flusskontrolle, Routing, VLAN-Unterstützung, IGMP Snooping, Store-and-Forward, Broadcast Storm Control, IPv6-Unterstützung, Multicast Storm Control, Unicast Storm Control, Firmware aktualisierbar, STP-Unterstützung, Spanning Tree Protocol (STP)-Unterstützung, Rapid Spanning Tree Protocol (RSTP)-Unterstützung, Multiple Spanning Tree Protocol (MSTP)-Unterstützung, prioritätsbasierte Flusssteuerung, DHCP-Snooping, Unterstützung für Access Control List (ACL), Quality of Service (QoS), RADIUS-Unterstützung, SSH-Unterstützung, DHCP-Server, MLD-Snooping, Dynamic ARP Inspection (DAI), Reset-Taste, Cable Diagnostics Function, Uni-Directional Link Detection (UDLD), IPv4-Unterstützung, LACP-Support, LLDP-Support, DHCP-Relais, Link Aggregation Control Protocol (LACP), Port Security, DHCP-Client, statisches Routing, Forward Error Correction (FEC), Hot-Swap-Lüfter, Class of Service (CoS), gekennzeichnetes VLAN, sFlow v5, Generic VLAN Registration Protocol (GVRP), IGMP-Proxy, Precision Time Protocol (PTP), 2 Lüfter, Storm Control, IP-Quellwächter, Secure Copy (SCP), Management Information Base (MIB) II, IF MIB, auf Richtlinie basierte Weiterleitung, Authentication, Authorization and Accounting (AAA), IGMP Abfrager, Voice VLAN, Private VLAN Edge (PVE), Guest VLAN, Denial of Service (DoS) protection, sicheres Hochfahren, ARP-Spoofing, SD-LAN-Support

Produktzertifizierungen : IEEE 802.3, 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 802.3ae, IEEE 802.3ac, IEEE 802.1s, IEEE 802.1v, IEEE 802.1as, IEEE 802.1ab (LLDP), IEEE 802.1ak, IEEE 802.1Qbb, IEEE 1588v2, IEEE 802.1Qat, IEEE 802.3bj, IEEE 802.1Qav

Stromversorgung : Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz)

Redundante Stromversorgung : Optional

Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) : 44.2 cm x 37.5 cm x 4.4 cm

Gewicht : 4.9 kg