

Netgear AV Line M4250-8G2XF-PoE+ - Switch - L3 - managed - 8 x 10/100/1000 (8 PoE+)



1024,52 € *

* Preise exkl. gesetzlicher MwSt. zzgl. Versandkosten

Marke: Netgear

Bestell-Nr.: 14282677000

Produktbeschreibung : NETGEAR AV Line M4250-8G2XF-PoE+ - Switch - 10 Anschlüsse - managed - an Rack montierbar

Gerätetyp : Switch - 10 Anschlüsse - L3 - managed

Gehäusetyp : Seite-zu-Seite-Luftstrom an Rack montierbar

Untertyp : 10 Gigabit Ethernet

Ports : 8 x 10/100/1000 (8 PoE+) + 2 x 10 Gigabit SFP+

Power Over Ethernet (PoE) : PoE+

PoE-Budget : 220 W

Leistung : Switching-Kapazität: 56 Gbit/s | Durchsatz (64-Byte Paketgröße): 41,67 Mpps | Latenz (1 Gbps): < 2.14 µs |

Latenzzeit (10 Gbps): < 0.84 µs

Kapazität : VLAN-Unterstützung: 4093 | ARP-Einträge: 4000 | Multicast-Einträge (IPv4): 512 | Multicast-Einträge (IPv6):

128 | Jumbo-Frame-Größe: bis zu 12.000 | IGMP Multicast-Gruppen: 2000 | MSTP-Instanz: 16 | PVST Instanzen: 32

Größe der MAC-Adresstabelle : 16.000 Einträge

Jumbo-Rahmenunterstützung : 12KB

Routing Protocol : RIP, IGMPv2, IGMP, PIM-SM, PIM-DM, IGMPv3, PIM-SSM, statisches IPv4-Routing, statisches IPv6-Routing, MLDv2

Remoteverwaltungsprotokoll : SNMP 1, SNMP 2, RMON 1, RMON 2, SNMP, RMON 3, RMON 9, Telnet, SNMP 3, HTTPS, SSH, CLI, TACACS+, RADIUS

Leistungsmerkmale : VLAN-Unterstützung, Schutz vor DoS-Angriffen, sFlow, Spanning Tree Protocol (STP)-Unterstützung, DHCP-Snooping, Quality of Service (QoS), DHCP-Server, Dynamic ARP Inspection (DAI), LACP-Support, LLDP-Support, DHCP-Relais, Link Aggregation Control Protocol (LACP), Remote Switch Port Analyzer (RSPAN), Dynamic VLAN Support (GVRP), Multiple VLAN Registration Protocol (MVRP), 16-MB-Paketpuffer, Precision Time Protocol (PTP), IP-Quellwächter, Bridge protocol data unit (BPDU), GARP Multicast Registration Protocol (GMRP), Spanning-tree Root Guard (STRG), auf Richtlinie basierte Weiterleitung, Authentication, Authorization and Accounting (AAA), Root Guard, LLDP-MED, Private VLAN, PoE-Timer, Protocol Independent Multicast (PIM), Audio Video Bridging (AVB), Rapid Reconfiguration of Spanning Tree (RSTP), Link Aggregation Group (LAG), IGMP-Unterstützung, MIB Support, Mount Smart Phone (MTP)

Produktzertifizierungen : IEEE 802.3af, IEEE 802.3ad (LACP), IEEE 802.1as, IEEE 802.1ab (LLDP), IEEE 802.1ak, IEEE 802.3at, IEEE 802.3az, IEEE 802.1AX, IEEE 802.1Qat, IEEE 802.1Qav

Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) : 21 cm x 14 cm x 4 cm

Gewicht : 967 g

Lokalisierung : Europa