

Netgear M4300-48X - Switch - L3 - managed - 48 x 10 Gigabit Ethernet + 4 x 10 Gigabit SFP+, gemeinsam genutzt



7844,51 € *

* Preise exkl. gesetzlicher MwSt. zzgl. Versandkosten

Marke: Netgear

Bestell-Nr.: 5065972000



Produktbeschreibung : NETGEAR M4300-48X - Switch - 48 Anschlüsse - managed - an Rack montierbar

Gerätetyp : Switch - 48 Anschlüsse - L3 - managed - stapelbar

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

Untertyp : 10 Gigabit Ethernet

Ports : 48 x 10 Gigabit Ethernet + 4 x 10 Gigabit SFP+, gemeinsam genutzt

Leistung : Switching-Kapazität: 960 Gbit/s ; Durchsatz: 714 Mpps ; 10 Gbps Fiberlatenz (64-byte Pakete): 1.508 µs ; 10 Gbps Fiberlatenz (512-byte Pakete): 1.516 µs ; 10 Gbps Fiberlatenz (1024-byte Pakete): 1.516 µs ; 10 Gbps Fiberlatenz (1518-byte Pakete): 1.523 µs ; 10 Gbps Kupferlatenz (64-byte Pakete): 2.409 µs ; 10 Gbps Kupferlatenz (512-byte Pakete): 2.425 µs ; 10 Gbps Kupferlatenz (1024-byte Pakete): 2.43 µs ; 10 Gbps Kupferlatenz (1518-byte Pakete): 2.432 µs ; 1 Gbps Fiberlatenz (64-byte Pakete): 2.285 µs ; 1 Gbps Fiberlatenz (512-byte Pakete): 2.39 µs ; 1 Gbps Fiberlatenz (1024-byte Pakete): 2.426 µs ; 1 Gbps Fiberlatenz (1518-byte Pakete): 2.379 µs ; 1 Gbps Kupferlatenz (64-byte Pakete): 2.702 µs ; 1 Gbps Kupferlatenz (512-byte Pakete): 2.714 µs ; 1 Gbps Kupferlatenz (1024-byte Pakete): 2.73 µs ; 1 Gbps Kupferlatenz (1518-byte Pakete): 2.709 µs
Kapazität : Virtuelle Schnittstellen (VLANs): 4093 ; IGMP-Gruppen: 4000 ; LAG-Gruppen: 128 ; IPv4-Routen (statisch): 64 ; IPv6-Routen (statisch): 64 ; RIP-Routen: 512 ; IP-Routerschnittstelle: 128 ; OSPF IPv4 Routen: 12288 ; OSPF IPv6 Routen: 4096

Größe der MAC-Adresstabelle : 128000 Einträge

Jumbo-Rahmenunterstützung : 12KB

Routing Protocol : OSPF, RIP, IGMPv2, IGMP, VRRP, PIM-SM, PIM-DM, IGMPv3, MLDv2

Remoteverwaltungsprotokoll : SNMP 1, SNMP 2, Telnet, SNMP 3, HTTPS, SSH, CLI

Leistungsmerkmale : ARP-Unterstützung, DiffServ-Unterstützung, IPv6-Unterstützung, Spanning Tree Protocol (STP)-Unterstützung, Rapid Spanning Tree Protocol (RSTP)-Unterstützung, Virtual Route Redundancy Protocol (VRRP)-Unterstützung, DHCP-Snooping, Unterstützung für Access Control List (ACL), Quality of Service (QoS), MLD-Snooping, STP Root Guard, IPv4-Unterstützung, LACP-Support, DHCP-Relais, Remote Switch Port Analyzer (RSPAN), Per-VLAN Rapid Spanning Tree (PVRST), dynamischer ARP-Schutz, IP-Quellwächter, Bridge protocol data unit (BPDU), LISP Across Subnet Mode (ASM), Source-Specific Multicast (SSM)

Produktzertifizierungen : IEEE 802.3ad (LACP), IEEE 802.3az

Stromversorgung : Wechselstrom 120/230 V

Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) : 44 cm x 34.5 cm x 4.4 cm

Gewicht : 6.55 kg

Lokalisierung : Europa, Americas