

# Netgear M4300-24X - Switch - L3 - managed - 24 x 10 Gigabit Ethernet + 4 x 10 Gigabit SFP+, gemeinsam genutzt

Luftstrom von vorne nach hinten - an Rack montierbar



Gruppe	Netzwerkgeräte
Hersteller	Netgear
Hersteller Art. Nr.	XSM4324CS-100NES
EAN/UPC	0606449114577

## Beschreibung

NETGEAR M4300-24X - Switch - L3 - managed - 24 x 10 Gigabit Ethernet + 4 x 10 Gigabit SFP+, gemeinsam genutzt - Luftstrom von vorne nach hinten - an Rack montierbar

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	NETGEAR M4300-24X - Switch - 24 Anschlüsse - managed - an Rack montierbar
Gerätetyp	Switch - 24 Anschlüsse - L3 - managed - stapelbar
Gehäusetyp	Luftstrom von vorne nach hinten an Rack montierbar 1U
Untertyp	10 Gigabit Ethernet
Ports	24 x 10 Gigabit Ethernet + 4 x 10 Gigabit SFP+, gemeinsam genutzt
Leistung	Switching-Kapazität: 480 GBit/s Durchsatz: 357 Mpps 10 Gbps Fiberlatenz (64-byte Pakete): 1.827 µs 10 Gbps Fiberlatenz (512-byte Pakete): 1.919 µs 10 Gbps Fiberlatenz (1024-byte Pakete): 1.971 µs 10 Gbps Fiberlatenz (1518-byte Pakete): 1.905 µs 10 Gbps Kupferlatenz (64-byte Pakete): 2.728 µs 10 Gbps Kupferlatenz (512-byte Pakete): 2.85 µs 10 Gbps Kupferlatenz (1024-byte Pakete): 2.904 µs 10 Gbps Kupferlatenz (1518-byte Pakete): 2.841 µs 1 Gbps Fiberlatenz (64-byte Pakete): 2.289 µs 1 Gbps Fiberlatenz (512-byte Pakete): 2.393 µs 1 Gbps Fiberlatenz (1024-byte Pakete): 2.423 µs 1 Gbps Fiberlatenz (1518-byte Pakete): 2.379 µs 1 Gbps Kupferlatenz (64-byte Pakete): 2.707 µs 1 Gbps Kupferlatenz (512-byte Pakete): 2.821 µs 1 Gbps Kupferlatenz (1024-byte Pakete): 2.866 µs 1 Gbps Kupferlatenz (1518-byte Pakete): 2.826 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: 4096 OSPF IPv6 Routen: 256
Größe der MAC-Adresstabelle	16.000 Einträge
Jumbo-Rahmenunterstützung	9KB
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)	21.2 cm x 34.5 cm x 4.4 cm
Gewicht	4.14 kg
Lokalisierung	Europa, Americas

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.