

Netgear AV Line M4250-26G4F-PoE+ - Switch - L3 - managed - 24 x 10/100/1000 (PoE+)

+ 2 x 10/100/1000 + 4 x 1000Base-X SFP - Seite-zu-Seite-Luftstrom - an Rack montierbar - PoE+ (300 W)



Gruppe	Netzwerkgeräte
Hersteller	Netgear
Hersteller Art. Nr.	GSM4230P-100EUS
EAN/UPC	0606449151671

Beschreibung

NETGEAR AV Line M4250-26G4F-PoE+ - Switch - L3 - managed - 24 x 10/100/1000 (PoE+) + 2 x 10/100/1000 + 4 x 1000Base-X SFP - Seite-zu-Seite-Luftstrom - an Rack montierbar - PoE+ (300 W)

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	NETGEAR AV Line M4250-26G4F-PoE+ - Switch - 24 Anschlüsse - managed - an Rack montierbar
Gerätetyp	Switch - 24 Anschlüsse - L3 - managed
Gehäusotyp	Seite-zu-Seite-Luftstrom an Rack montierbar 1U
Untertyp	Gigabit Ethernet
Ports	24 x 10/100/1000 (PoE+) + 2 x 10/100/1000 + 4 x 1000Base-X SFP
Power Over Ethernet (PoE)	PoE+
PoE-Budget	300 W
Leistung	Switching-Kapazität: 60 Gbps Firewall-Durchsatz (Paketgröße 64 Byte): 44.64 Mpps 1 Gbps Fiberlatenz (64-byte Pakete): 1.164 µs 1 Gbps Fiberlatenz (512-byte Pakete): 1.129 µs 1 Gbps Fiberlatenz (1024-byte Pakete): 1.124 µs 1 Gbps Fiberlatenz (1518-byte Pakete): 1.146 µs 1 Gbps Kupferlatenz (64-byte Pakete): 2.146 µs 1 Gbps Kupferlatenz (512-byte Pakete): 2.148 µs 1 Gbps Kupferlatenz (1024-byte Pakete): 2.14 µs 1 Gbps Kupferlatenz (1518-byte Pakete): 2.15 µs
Kapazität	ARP-Einträge: 4000 NDP-Einträge: 4000 Gepackte Puffergröße: 16 MB VLAN-Unterstützung: 4093 IGMP Multicast-Gruppen: 4000 QoS-Hardwarewarteschlange: 8 IPv4-Routen (statisch): 64 IPv6-Routen (statisch): 64 RIP Application Route Scaling (IPv4): 32

	IPv4-Gruppen (Multicast): 512 IPv6-Gruppen (Multicast): 128
Größe der MAC-Adresstabelle	16.000 Einträge
Jumbo-Rahmenunterstützung	12KB
Routing Protocol	RIP-1, RIP-2, IGMPv2, IGMP, PIM-SM, PIM-DM, IGMPv3, PIM-SSM, statisches IPv4-Routing, statisches IPv6-Routing, Policy-Based Routing (PBR), MLDv2, MLD, PIM-SMv6, PIM-DMv6, MSTP, RSTP, STP
Remoteverwaltungsprotokoll	SNMP 1, SNMP 2, RMON 1, RMON 2, RMON 3, RMON 9, Telnet, SNMP 3, HTTP, HTTPS, TFTP, SSH, SSH-2, CLI, SCP, SFTP, ICMP, DHCP, TACACS+, RADIUS
Leistungsmerkmale	Flusskontrolle, Abtastautomatik pro Gerät, BOOTP-Unterstützung, IGMP Snooping, Port-Spiegelung, DiffServ-Unterstützung, Store-and-Forward, MAC-Adressenfilter, Broadcast Storm Control, Vollduplex-Modus, Multicast Storm Control, Unicast Storm Control, SNTP-Unterstützung, WRED, sFlow, DHCP-Snooping, QoS, DHCP-Server, MLD-Snooping, DAI, STP Root Guard, UDLD, LACP-Support, LLDP-Support, DHCP-Relais, Port Security, RSPAN, Energy Efficient Ethernet, MVR, duale Firmware-Images, MVRP, NDP, CoS, SP, GARP, GVRP, IGMP-Proxy, 802.1x-Authentifizierung, PTP, DSCP-Unterstützung, Kabeltest, MLD-Proxy, IP-Quellwächter, GMRP, SSM, DNS-Klient, Voice VLAN, LLDP-MED, RA-Schutz, STP BPDU Guard, STP Loop-Schutz, DoS protection, PIM, AVB, MAB, LAG, TPID, IPTV-Support, MACAL, ISDP, RPVST+, MRP, STP BPDU Filtering, STP BPDU Flooding, MGMT Snooping, ASM
Produktzertifizierungen	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.3ab, IEEE 802.1p, IEEE 802.3af, IEEE 802.3x, IEEE 802.3ad (LACP), IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE 802.3ac, IEEE 802.1s, IEEE 802.1v, IEEE 802.1ab (LLDP), IEEE 802.3at, IEEE 802.3az, IEEE 802.1AX
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	44 cm x 25.7 cm x 4.32 cm
Gewicht	4.3 kg
Lokalisierung	Europa

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