

NETGEAR 8-Port Multi-Gigabit/10G Ethernet Smart Switch with 2 SFP+ Ports (MS510TXM) Hallittu L2+ 10G Ethernet (100/1000/10000) Harmaa

Tuotemerkki : NETGEAR

Tuotekoodi: MS510TXM-100EUS

Tuotteen nimi : 8-Port Multi-Gigabit/10G Ethernet Smart Switch with 2 SFP+ Ports (MS510TXM)

NETGEAR 8-Port Multi-Gigabit/10G Ethernet Smart Switch with 2 SFP+ Ports (MS510TXM). Kytin tyyppi: Hallittu, Kytinkerros: L2+. Peruskytkentä RJ-45 Ethernet-porttien tyyppi: 10G Ethernet (100/1000/10000), Basic kytkentä RJ-45 Ethernet-porttien määrä: 8. MAC-osoitetaulukko: 32000 entries, Kytkentäkapasiteetti: 140 Gbit/s. Verkkostandardit: IEEE 802.1D, IEEE 802.1ab, IEEE 802.1p, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE 802.3ad, IEEE.... Telineasennus



Hallintaominaisuudet

Kytin tyyppi *	Hallittu
Kytinkerros	L2+
Quality of Service -tuki	✓
Verkkosivupohjainen hallinta	✓
Pilvipalvelussa hallinnoitu	✓
Järjestelmän tapahtumien loki	✓

Liitettävyys

Basic kytkentä RJ-45 Ethernet-porttien määrä *	8
Peruskytkentä RJ-45 Ethernet-porttien tyyppi *	10G Ethernet (100/1000/10000)
SFP+ -moduulipaikkojen määrä	2

Verkko

Verkkostandardit *	IEEE 802.1D, IEEE 802.1ab, IEEE 802.1p, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3az, IEEE 802.3x
10G-tuki *	✓
Porttien peilaus	✓
Broadcast Storm Control	✓
VLAN-tuki	✓
VLAN:ien määrä	256

Datasiirto

Kytkentäkapasiteetti *	140 Gbit/s
MAC-osoitetaulukko *	32000 entries
Jonojen määrä	8
Jumbo Frames -tuki	✓
Jumbo frames	10000
Laitteen puskurimuistiin	2 MB

Suojaus

DHCP-ominaisuudet	DHCPv6 snooping
Pääsynhallintalista	✓
IGMP snooping	✓
Salanasuojaus	✓
Queue scheduling algorithms	WRR+SP

Monilähetysominaisuudet

Multicast-tuki	✓
----------------	---

Suunnittelu

Tuotteen väri	Harmaa
LED-merkkivalot	Toiminta/Seikkailu, Tuulettimen vika, Linkki, Teho, Nopeus
Tuulettimien määrä	2 tuuletin(ta)

Suorituskyky

Sisäänrakennettu prosessori	✓
Prossessorin taajuus	1000 MHz
Sisäinen muisti	256 MB
Flash-muisti	64 MB
Melutaso	25 dB
Päivitettävä Firmware	✓
Keskimääräinen vikaantumisaika	1059519 h

Virranhallinta

Voimanlähde *	AC
Virtalähde mukana *	✓
Tehonkulutus (maks.)	47 W

Power over Ethernet (PoE)

Power over Ethernet -tuki *	✗
-----------------------------	---

Ympäristöolosuhteet

Käyttölämpötila (T-T)	0 - 50 °C
Varastointilämpötila	-20 - 70 °C
Käytön suhteellinen kosteus (H-H)	0 - 95%
Säilytysympäristön kosteus	0 - 95%
Käyttökorkeus	0 - 3000 m
Käytön ulkopuolinen korkeus	0 - 3000 m
Lämmön poisohjaus	160,458 BTU/h

Paino ja mitat

Tuotteen leveys	330 mm
Tuotteen syvyys	206 mm
Tuotteen korkeus	43 mm
Paino	2,08 kg

Pakkaustiedot

Sisältää johdot	AC
Kotelon kiskot	✓
Käyttöopas	✓

Monilähetysominaisuudet

Suodatettujen monilähetyssryhmien määrä 256

Logistiikkatiedot

Harmonoidun järjestelmän nimikkeistökoodi (HS) 85176990

Suunnittelu

Telineasennus * ✓

Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity.

Publication date: 21-SEP-2024. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date