

NETGEAR MS510TXM Switch Niv.3 4p 2.5G & 4p 10G & 2 SFP+ 10G



DESCRIPTION

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Marque : NETGEAR

Part number : MS510TXM-100EUS

Caractéristiques de gestion :

Type de commutateur : Géré

Banc de commutateurs : L2+

Qualité de service (QoS) : Oui

Géré sur le Cloud : Oui

Gestion basée sur le web : Oui

Journal des événements du système : Oui

Connectivité :

Quantité de ports Ethernet RJ-45 de commutation de base : 8

Type de port Ethernet RJ-45 de commutation de base : 10G Ethernet (100/1000/10000)

Quantités d'emplacements de module SFP+ : 2

Réseau :

Standards réseau : 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

Soutien 10G : Oui

Port mirroring (Mise en miroir des ports) : Oui

Contrôle Broadcast storm : Oui

Support VLAN : Oui

Nombre de VLANs : 256

Transmission des données :

Capacité de commutation : 140 Gbit/s

Répertoire MAC : 32000 entrées

Nombre de files : 8

Support de trames étendues (Jumbo Frames) : Oui

Trames géantes : 10000

Mémoire cache de paquet : 2 Mo

Sécurité :

Fonctions DHCP : DHCPv6 snooping
Liste de contrôle d'accès (ACL) : Oui
Filtrage IGMP : Oui
Algorithmes de planification de file d'attente : WRR+SP
Protection par mot de passe : Oui

Caractéristiques de multidiffusion :

Support à la multidiffusion : Oui
Nombre de groupes multicast filtrés : 256

Design :

Grille de montage : Oui
Couleur du produit : Gris
Voyants : Activité, Échec ventilateur, Liaison, Énergie, Vitesse
Nombre de ventilateurs : 2 ventilateur(s)

Représentation / réalisation :

Intégré dans le processeur : Oui
Fréquence du processeur : 1000 MHz
Mémoire interne : 256 Mo
Mémoire flash : 64 Mo
Micrologiciel évolutif : Oui
Niveau sonore : 25 dB
Temps moyen entre pannes : 1059519 h

Puissance :

Source d'alimentation : Secteur
Bloc d'alimentation inclus : Oui
Consommation (max) : 47 W

PoE (alimentation via le port Ethernet) :

Connexion Ethernet, supportant l'alimentation via ce port (PoE) : Non

Conditions environnementales :

Température d'opération : 0 - 50 °C
Température hors fonctionnement : -20 - 70 °C
Humidité relative de fonctionnement (H-H) : 0 - 95%
Taux d'humidité relative (stockage) : 0 - 95%
Altitude de fonctionnement : 0 - 3000 m
Altitude de non fonctionnement : 0 - 3000 m
Dissipation thermique : 160,458 BTU/h

Poids et dimensions :

Largeur : 330 mm
Profondeur : 206 mm
Hauteur : 43 mm
Poids : 2,08 kg

Contenu de l'emballage :

Câbles inclus : Secteur
Guide d'utilisation : Oui

Informations sur l'emballage :

Rails de rack : Oui

Données logistiques :

Code du système harmonisé : 85176990