

NETGEAR MS510TXUP Switch 8 ports Multi-Gigabit PoE++ 60W & 2 ports SFP+ 10G



DESCRIPTION

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Marque : NETGEAR
Part number : MS510TXUP-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, PoE, Énergie, Vitesse
Nombre de ventilateurs :	3 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 :	33 dB
Temps moyen entre pannes :	1059519 h
Puissance :	
Bloc d'alimentation inclus :	Oui
Consommation (max) :	380 W
PoE (alimentation via le port Ethernet) :	
Connexion Ethernet, supportant l'alimentation via ce port (PoE) :	Oui
Quantité de ports Power Over Ethernet plus (PoE+) :	8
Budget Total Power over Ethernet (PoE) :	295 W
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 :	1294,5888 BTU/h
Poids et dimensions :	
Largeur :	330 mm
Profondeur :	206 mm
Hauteur :	43 mm
Poids :	2,51 kg
Informations sur l'emballage :	
Câbles inclus :	Secteur
Rails de rack :	Oui
Guide d'utilisation :	Oui
Données logistiques :	
Code du système harmonisé :	85176990