

## NETGEAR M4300-52G-PoE+ 550W PSU Géré L2/L3/L4 Gigabit Ethernet (10/100/1000) Connexion Ethernet, supportant l'alimentation via ce port (PoE) 1U Noir



Marque : NETGEAR

Code produit: GSM4352PA-100NES

Nom du produit : M4300-52G-PoE+ 550W PSU

48x 1G PoE+, L3, 2x10GBASE-T, 2xSFP+, 10/100/1000/10000, 176 Gbps  
 NETGEAR M4300-52G-PoE+ 550W PSU. Type de commutateur: Géré, Banc de commutateurs: L2/L3/L4.  
 Type de port Ethernet RJ-45 de commutation de base: Gigabit Ethernet (10/100/1000), Quantité de ports Ethernet RJ-45 de commutation de base: 48, Quantité de Ports USB 2.0: 1, Port de console: RJ-45/Mini-USB. Répertoire MAC: 16000 entrées, Capacité de commutation: 128 Gbit/s. Standards réseau: IEEE 802.11ad, IEEE 802.11az, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3az. Connexion Ethernet, supportant l'alimentation via ce port (PoE). Grille de montage, Format: 1U



Caractéristiques de gestion		Caractéristiques de multidiffusion	
Type de commutateur *	Géré	Nombre de groupes multicast filtrés	4000
Banc de commutateurs	L2/L3/L4	<b>Design</b>	
Qualité de service (QoS)	✓	Grille de montage *	✓
Gestion basée sur le web	✓	Empilable *	✓
Inspection ARP	✓	Format	1U
<b>Connectivité</b>		Couleur du produit	Noir
Quantité de ports Ethernet RJ-45 de commutation de base *	48	Voyants	Activité, Énergie, Vitesse
Type de port Ethernet RJ-45 de commutation de base *	Gigabit Ethernet (10/100/1000)	Sécurité	CSA 22.2 #950, UL 1950)/cUL IEC 950/EN 60950
Quantités d'emplacements de module SFP+	2	Compatibilité électromagnétique	CE, FCC 15 A, VCCI A, A EN 55022, (CISPR 22) A, EN 50082-1, EN 55024
Connecteur de fibre optique	SFP+	<b>représentation / réalisation</b>	
Port de console	RJ-45/Mini-USB	Intégré dans le processeur	✓
Quantité de Ports USB 2.0	1	Fréquence du processeur	800 MHz
<b>Réseau</b>		Mémoire interne	1024 Mo
Standards réseau *	IEEE 802.11ad, IEEE 802.11az, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3az	Mémoire flash	256 Mo
Soutien 10G *	✓	Niveau sonore	39,8 dB
Types de câbles soutenus	Cat5, Cat5e, Cat6, Cat7, Fibre	Temps moyen entre pannes	673207 h
Port mirroring (Mise en miroir des ports)	✓	<b>Puissance</b>	
Routage IP	✓	Bloc d'alimentation inclus *	✓
Assistance contrôle des flux	✓	Alimentation redondante (RPS)	✓
Agrégation de lien	✓	Nombre d'alimentations d'énergie	1
Limitation du débit	✓	Tension d'entrée AC	110 - 220 V
Auto MDI/MDI-X	✓	Consommation (max)	865 W
Protocles Spanning Tree (STP)	✓	<b>PoE (alimentation via le port Ethernet)</b>	
Détection auto	✓	Connexion Ethernet, supportant l'alimentation via ce port (PoE) *	✓
Négociation automatique	✓	Quantité de ports Power Over Ethernet plus (PoE+)	48
Support VLAN	✓	Port par alimentation PoE (Power over Ethernet)	30 W
Fonctions LAN virtuelles	Private VLAN	Budget Total Power over Ethernet (PoE)	480 W
Nombre de VLANs	4000	<b>Conditions environnementales</b>	
<b>Fibre optique</b>		Température d'opération	0 - 50 °C
Technologie de câblage Ethernet sur fibre	10GBASE-LR, 10GBASE-LRM, 10GBASE-SR	Température hors fonctionnement	-20 - 70 °C
<b>Transmission des données</b>		Humidité relative de fonctionnement (H-H)	0 - 90%
Capacité de commutation *	128 Gbit/s	Taux d'humidité relative (stockage)	0 - 95%
Taux de transfert	357 Mpps		
Répertoire MAC *	16000 entrées		

Transmission des données		Conditions environnementales	
Enregistrement-et-réémission	✓	Altitude de fonctionnement	0 - 3000 m
Nombre de routes statiques	64	Altitude de non fonctionnement	0 - 3000 m
Support de trames étendues (Jumbo Frames)	✓	Dissipation thermique	207913 BTU/h
Trames géantes	9000	Poids et dimensions	
Mémoire cache de paquet	16 Mo	Largeur	440 mm
Sécurité		Profondeur	388 mm
Fonctions DHCP	DHCP server, DHCP client	Hauteur	44 mm
Liste de contrôle d'accès (ACL)	✓	Poids	6,67 kg
Filtrage IGMP	✓	Informations sur l'emballage	
Algorithme de sécurité soutenu	HTTPS, SNMP, SSH	Câbles inclus	Secteur, LAN (RJ-45), Mini-USB
Support SSH/SSL	✓	Guide d'utilisation	✓
Filtrage/protection BPDU	✓	Kit de montage en rack	✓
Caractéristiques de multidiffusion		Pieds en caoutchouc	✓
Support à la multidiffusion	✓	CD de ressources	✓
		Données logistiques	
		Code du système harmonisé	85176990



0606449112832



606449112832

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.