

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

Fibre optique		Conditions environnementales	
Technologie de câblage Ethernet sur fibre	10GBASE-LR, 10GBASE-LRM, 10GBASE-SR	Humidité relative de fonctionnement (H-H)	0 - 90%
Transmission des données		Taux d'humidité relative (stockage)	0 - 95%
Capacité de commutation *	128 Gbit/s	Altitude de fonctionnement	0 - 3000 m
Taux de transfert	357 Mpps	Altitude de non fonctionnement	0 - 3000 m
Répertoire MAC *	16000 entrées	Dissipation thermique	207913 BTU/h
Enregistrement-et-réémission	✓	Poids et dimensions	
Nombre de routes statiques	64	Largeur	440 mm
Support de trames étendues (Jumbo Frames)	✓	Profondeur	388 mm
Trames géantes	9000	Hauteur	44 mm
Mémoire cache de paquet	16 Mo	Poids	6,67 kg
Sécurité		Contenu de l'emballage	
Fonctions DHCP	DHCP server, DHCP client	Câbles inclus	Secteur, LAN (RJ-45), Mini-USB
Liste de contrôle d'accès (ACL)	✓	Guide d'utilisation	✓
Filtrage IGMP	✓	Kit de montage en rack	✓
Algorithme de sécurité soutenu	HTTPS, SNMP, SSH	Informations sur l'emballage	
Support SSH/SSL	✓	Pieds en caoutchouc	✓
Filtrage/protection BPDU	✓	CD de ressources	✓
Caractéristiques de multidiffusion		Données logistiques	
Support à la multidiffusion	✓	Code du système harmonisé	85176990
Nombre de groupes multicast filtrés	4000		



0606449112832



606449112832

### Catalog Object Cloud



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.