

NETGEAR M4300-28G-PoE+ Géré L3 Gigabit Ethernet (10/100/1000) Connexion Ethernet, supportant l'alimentation via ce port (PoE) 1U Noir



Stackable Managed Switch, L3, 24-port 1000BASE-T (RJ45) PoE+, 2-port 10GBASE-T (RJ45), 2-port 10GBASE-X (SFP+), 128Gbps, USB, Mini-USB / RJ45 / RS232 console ports, APS1000W PSU

Note : Pas noté

Prix

Prix Remisé: 2084,83 €

Remise:

TVA: 416,97 €

[Poser une question sur ce produit](#)

Description du produit Châssis virtuel évolutif : premiers switches à offrir une fonctionnalité de stack Gigabit et 10 Gigabit équivalente à celle d'un châssis ; la série M4300 est idéale pour les déploiements en périphérie pour les moyennes entreprises et en cœur de réseau pour les

petites entreprises. La gamme M4300 comprend des modèles allant de 24 ports Gigabit jusqu'à des modèles 48 ports 10 Gigabit afin d'offrir une connectivité « Spine and Leaf » résiliente du cœur à la périphérie pour les réseaux Wifi et filaires unifiés. La gamme de switches stackables NETGEAR M4300 fournit des services de niveau 2/3/4 et IPv4/IPv6 économiques et d'une simplicité d'utilisation inégalée pour les déploiements en périphérie avec PoE+ intégrale pour les moyennes entreprises et en cœur de réseau pour les petites entreprises. Vous pouvez empiler en toute transparence les modèles 10 Gigabit et Gigabit de la gamme et créer des topologies de stack haut débit « Spine and Leaf ». Les architectures châssis virtuel dotées de transfert sans interruption (NSF) offrent une haute disponibilité avancée (HA) avec basculement transparent pour l'ensemble du stack. Les deux blocs d'alimentation modulaires redondants dont sont dotés les modèles pleine largeur contribuent à la gestion de la continuité de l'activité. L'ensemble de fonctionnalités de niveau 3 inclut en standard le routage statique, dynamique et « Policy-based ». Idéale pour l'accès Wifi, les communications unifiées et la vidéo IP, la gamme de switches NETGEAR M4300 est également évolutive grâce à la prise en charge SDN (Software-defined Network) et OpenFlow 1.3 pour votre réseau. **Stack de pointe** - La flexibilité de la gamme M4300 permet le stack mixte de modèles 10 Gigabit et Gigabit via n'importe quel port 10 Gigabit quel que soit le type de média (câbles RJ45, SFP+, DAC) - La haute disponibilité est un autre facteur de différenciation clé en matière de solutions stackables : en cas de défaillance d'un switch maître, la fonctionnalité NSF et le basculement transparent garantissent la reprise par le switch en veille tandis que le plan de transfert continue de transférer le trafic aux membres de stack opérationnels, sans aucune interruption du service **Flexibilité supérieure** - Vous pouvez coupler deux switches M4300 demi-largeur dans un même emplacement de rack pour bénéficier d'une installation « top-of-rack » redondante avec hiérarchisation Auto-iSCSI - Les ports 10 Gigabit sont tous indépendants et rétrocompatibles avec la technologie Gigabit en vue d'une transition progressive vers des vitesses 10G **Complexité réduite** - Ensemble complet de fonctionnalités incluant le switching de niveau 2 (contrôle d'accès multi-niveaux) et routage de niveau 3 (statique, RIP, OSPF, VRRP, PIM, PBR) disponible sans licence - Installation automatique DHCP/BootP innovante incluant l'automatisation du chargement du firmware et du fichier de configuration **Protection de l'investissement** - Les topologies de stack haut débit « Spine and Leaf » offrent des possibilités multiples dans les salles des serveurs, dans les cœurs de réseaux ou à la périphérie des réseaux en plein essor - La prise en charge OpenFlow offre une conception évolutive et une protection de l'investissement optimale, même si l'entreprise n'est pas encore prête pour l'architecture SDN **Services sécurisés** - Dans le cadre d'un provisionnement par niveau, le gestionnaire d'authentification permet l'utilisation de méthodes d'authentification par port pour une authentification à plusieurs niveaux basée sur des délais d'expiration configurés - Dans un contexte BYOD, l'authentification successive Dot1x -> MAB -> Portail captif s'avère puissante tout en étant simple à mettre en œuvre grâce à des politiques strictes **Management standard** - Interface de ligne de commande (CLI) standard, interface Web NETGEAR fonctionnelle (GUI), SNMP, sFlow et RSPAN - Plateforme d'administration NMS300 sur un seul écran avec mises à jour des firmwares centralisées et prise en charge de la configuration de masse **Garantie à vie NETGEAR** - La gamme NETGEAR M4300 est couverte par la garantie matérielle à vie NETGEAR ProSAFE - Support technique de 90 jours par téléphone et courrier électronique, support technique à vie par chat en ligne et remplacement à vie du matériel le jour ouvré

suivantCaractéristiques de gestion

Type de commutateur	Géré
Banc de commutateurs	L3
Connectivité	
Quantité de ports Ethernet RJ-45 de commutation de base	26
Type de port Ethernet RJ-45 de commutation de base	Gigabit Ethernet (10/100/1000)
Quantités d'emplacements de module SFP+	2
Port de console	RS-232
Quantité de Ports USB 2.0	1
Connecteur d'alimentation	DC-in jack
Réseau	
Soutien 10G	Oui
Transmission des données	
Capacité de commutation	128 Gbit/s
Design	
Grille de montage	Oui
Empilable	Oui
Format	1U
Couleur du produit	Noir
Puissance	
Nombre d'alimentations d'énergie	1
Consommation électrique typique	1000 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+)	24
Données logistiques	
Code du système harmonisé	85176990

Commentaires des clients

Il n'y a pas encore de commentaire sur ce produit.