

GS108

Switch 8 ports Gigabit Ethernet 10/100/1000 Mbps

Boostez votre réseau avec la puissance du Gigabit

Contactez par téléphone nos équipes techniques



Plus d'informations sur http://www.netgear.fr/hotline Maintenant, même les réseaux de petites tailles peuvent bénéficier des plus haut débits. Avec le switch Gigabit Ethernet de NETGEAR, vous construisez un réseau performant à 1000, 100 ou 10 Mbps pour transférer vos plus gros fichiers sans souci. Ce switch est livré avec des fonctionnalités faciles d'emploi pour vous simplifier le travail. Son boîtier est compact. Il convient pour tous les types de bureaux. Il se refroidit seul, sans ventilateur et vous apportera silence et discrétion.

Puissant (

Transférez vos plus gros fichiers rapidement! Bénéficiez de connexion Ethernet haut-débit commutée à 10/100/1000 Mbps. Ce switch gigabit Ethernet est full-duplex en standard, vous pourrez donc transférer vos fichiers jusqu'à 2000 Mbps sur chaque port.

Polyvalent Intégrez des périphériques réseaux à 10, 100 et 1000 Mbps sur le même réseau. Chaque port s'adapte automatiquement à la vitesse et au mode duplex. De plus, la technologie Auto-Uplink permet l'adaptation du port au type de câble, croisé ou non.

Acommodant —

Les voyants situés sur les 8 ports, en face avant du GS108 permettent de visualiser facilement son état. Ses dimensions le rendent idéal pour une utilisation sur un bureau ou pour une fixation murale. Il est silencieux grâce à son refroisissement sans ventilateur.

Robuste

Le boîtier du GS108 est solide, ce qui permet de le protéger efficacement d'éventuels chocs. Il est conçu pour durer. Sa garantie est de 5 ans, excepté pour l'alimentation : 2 ans.









Spécifications Techniques

- Ports réseaux
 - 8 Ports RJ-45 paire torsadée autosense
- Mode de transfert
 - Store and forward
- Performance (avec des paquets de 64 bits)
 Bande Passante: 16 Gbit/s (non bloquant)
 Taux de transfert (à 1000 Mbit/s): 1 480 000
 paquets par seconde

Taux de transfert (à 100 Mbit/s) : 148 000 paquets par seconde

Taux de transfert (à 10 Mbit/s): 14 800 paquets par seconde

Temps de latence (100 à 100) : 40 microsecondes Temps de latence (1000 à 1000) : 10 microsecondes

Mémoire tampon: 32 Ko par port

Adresses MAC: 8000

Bruit: 0dB

Dissipation de chaleur: 38.8 BTU/h

• Consommation électriques

Puissance: 14 Watts maximum, 5V 2,8A

• Dimensions & Poids

Dimensions: Largeur 235,5 mm, Profondeur 100,8

mm, Hauteur 27 mm **Poids**: 760 g

• Conditions d'utilisation

Température de fonctionnement : De 0° C à 40° C Hygrométrie de fonctionnement : Humidité relative

de 10 à 90%, hors condensation

• Normes de sécurité UL (UL 1950), cUL, C-Tick

• Normes électromagnétiques

CE, FCC Part 15 Classe A, VCCI Classe A, EN55022 (CISPR22), Classe A VCCI, Classe A C-Tick

• LED

- Pour chacun des ports : Full-duplex/ collision Rx/Tx
- Pour chaque port RJ-45 vista : lien et vitesse
- Par commutateur : Alimentation
- Standards Ethernet
 - IEEE 802.3i Ethernet 10BASE-T
 - IEEE 802.3u Ethernet 100BASE-TX
 - IEEE 802.3ab Ethernet 1000BASE-T
 - Windows, Mac OS, NetWare, TCP/IP
- Garantie

5 ans pour le commutateur hors alimentation : 2 ans

Prérequis

- Câble UTP catégorie 5 minimum
- Une carte réseau pour chaque PC ou serveur (GA302T par exemple)
- Un système d'exploitation (Windows, Linux, Mac OS)

Contenu

- Commutateur GS108
- Kit de montage mural
- Transformateur d'alimentation
- Manuel utilisateur
- Carte d'enregistrement de garantie
- Carte de support

Produits connexes

- GA302T Carte PCI gigabit cuivre (client)
- GA622T Carte PCI gigabit cuivre (serveur)
- Commutateur 5 ports Ethernet gigabit cuivre 10/100/1000

NETGEAR

2 rue de Marly 78150 Le Chesnay FRANCE Téléphone : 01 39 23 98 50 Fax : 01 39 43 08 47 www.NETGEAR.fr

© 2004 NETGEAR, Inc. NETGEAR®, the Netgear Logo, the Gear Guy, and Everybody's connecting are trademarks or registered trademark of Netgear, Inc. in the United States and/or other countries. Microsoft, Windows, and the Windows logo are trademarks, or registered trademarks of Microsoft Corporation in the United States and/or other countries.

Other brand and product names are

trademarks or registered trademarks of their respective holders. Information is subject to change without notice. All rights reserved.

GS108