



Performance et fiabilité pour accompagner votre développement

Les switches NETGEAR de la série FS100, réputés pour leur fiabilité et leurs performances, apporteront à votre réseau local une connexion très rapide à détection automatique en 10/100 Mbit/s pour relier 5, 8 ou même 16 utilisateurs. Il n'y a aucun logiciel à configurer: il vous suffit de brancher vos câbles réseau et l'alimentation du switch. Leur refroidissement ne nécessite aucun ventilateur interne, autorisant un silence de fonctionnement optimal. Réellement compacts et robustes grâce à leur boîtier métallique, ces switches vous garantissent de longues années de fiabilité.

Vous recherchez un réseau performant et fiable pour accompagner le développement de vos activités, avec en prime le confort d'un fonctionnement silencieux? Les switches NETGEAR ProSafe FS105, FS108 et FS116 sont la meilleure option qui s'offre à vous en termes de qualité, de confort et de souplesse d'utilisation, à un prix vraiment accessible.

En résumé

Pratique

- Cinq, huit ou seize ports autorisent l'accès de nombreux utilisateurs à votre réseau local. Chaque port supporte un débit maximal de 200 Mbit/s en Full Duplex, tandis que le contrôle automatique de débit assure un trafic parfaitement régulé.

Compact

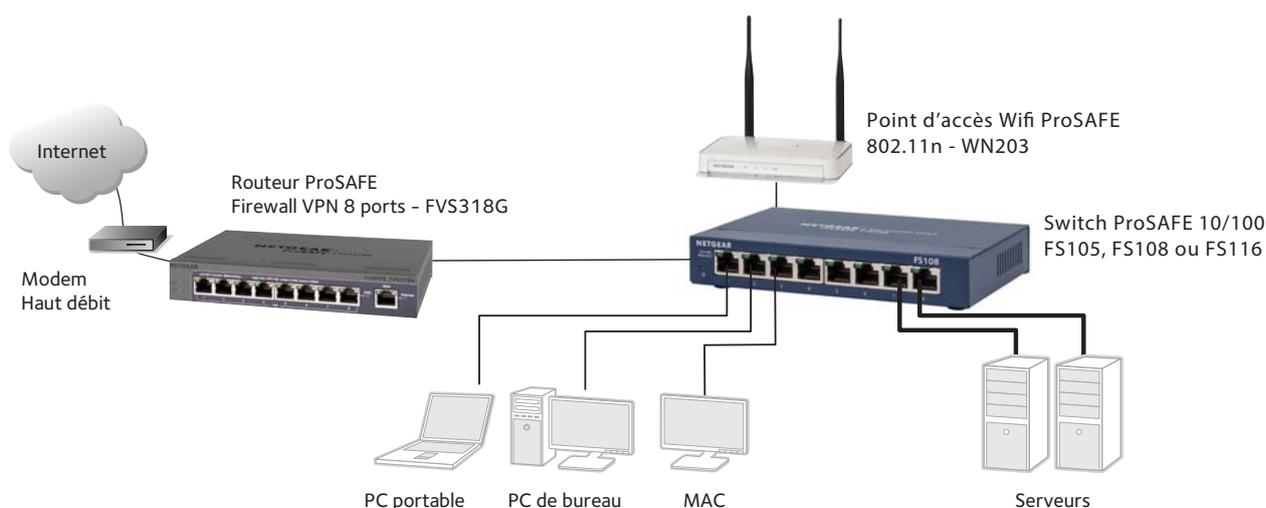
- Vous manquez de place? Sa construction robuste et compacte convient à tous les environnements de travail. Idéal pour une utilisation en salle de réunion, en salle de classe, pour le travail en groupe ou dans des locaux peu spacieux. Posez-le sur n'importe quelle surface plane, ou utilisez le kit de fixation murale inclus pour libérer un maximum d'espace.

Facile à utiliser

- Branchez votre matériel au switch, et le tour est joué! La négociation automatique gère le débit et le mode Full ou Semi-Duplex, tandis que l'Auto Uplink prend en charge la liaison MDI/MDI-X. Plus besoin de passer par un switch à basculement ou un câble croisé spécifique..

Silencieux

- Pas de ventilateur, donc pas de bruit, pour vous aider à conserver dans vos bureaux une ambiance de travail sereine.



Spécifications techniques

Ports réseaux

- FS105 : 5 ports 10/100 auto speed-sensing UTP
- FS108 : 8 ports 10/100 auto speed-sensing UTP
- FS116 : 16 ports 10/100 auto speed-sensing UTP

Standards

- IEEE 802.3 10BASE-T
- IEEE 802.3u 100BASE-TX
- IEEE 802.3x Flow control

Performance

Mode de transfert :

- Store-and-Forward

Bande passante :

- FS105 : 1 Gbps
- FS108 : 1.6 Gbps
- FS116 : 3.2 Gbps

Temps de latence :

- moins de 20 microsecondes pour une trame 64 bytes pour une transmission de 100Mbps à 100 Mbps

Mémoire :

- FS105 : 64 KB
- FS108 : 96 KBs
- FS116 : 512 KB

Taille de base d'adresses MAC :

- FS105 : 2000
- FS108 : 2000
- FS116 : 4000

Adressage :

- MAC 48 bit

Durée de vie :

- FS105 : 4.2 M d'heures
- FS108 : 4.0 M d'heures
- FS116 : 4.0 M d'heures

Bruit :

- 0 dB

Spécifications environnementales

Température de fonctionnement :

- FS108, FS108 : de 0° à 40° C
- FS116 : de 0° à 50° C

Température de stockage

- de -10° à 70° C

Hygrométrie de fonctionnement :

- 90% hors condensation

Hygrométrie de stockage :

- 95% hors condensation

Altitude de fonctionnement :

- 3000 mètres max

Altitude de stockage :

- 3000 mètres max

Normes de sécurité

- UL listed (UL 1950)/cUL
- IEC 950/EN 60950
- RU EAC

LED

- Alimentation
- Par port : Lien, Activité, Vitesse
- Port RJ-45

Emissions électromagnétiques

- CE mark, commercial
- FS105, FS108: FCC part 15 Class B
- FS116: FCC part 15 Class A
- EN 55022 (CISPR22), Class A
- VCCI Class A (FS116)
- C-Tick
- RU EAC

Alimentation

- Auto-sensing de 100 à 240V, 50/60Hz
- FS105 : 0.9W maximum
- FS108 : 1.0W maximum
- FS116 : 5.5W maximum

Spécifications physiques

FS105

- Dimensions : 94 x 101 x 27mm
- Poids : 0.26 kg

FS108

- Dimensions : 158 x 103 x 27mm
- Poids : 0.39 kg

FS116

- Dimensions : 285 x 102 x 27mm
- Poids : 0.80 kg

Pré requis système

- Câble réseau
- Une carte réseau dans chaque ordinateur
- Logiciel réseau (exemple : Windows, Linux ou Mac OS)

Garantie

- Garantie à vie NETGEAR
- Alimentation : 2 ans

Spécifications techniques

ProSupport

- OnCall 24x7, Catégorie 1
- PMB0331

Contenu

- Switch ProSafe 10/100 (FS105, FS108 ou FS116)
- Kit de montage mural
- Alimentation
- Guide d'installation
- Support d'information et de garantie

Référence

- FS105-300PES
- FS108-300PES
- FS116GE

Support technique avancé 24h / 24, 7 jours / 7 à vie comprenant le diagnostic à distance réalisé par nos experts techniques pour la résolution rapide des problèmes techniques. le remplacement matériel sur site le jour ouvrable suivant à vie : Couverture, disponibilité, termes et conditions disponibles sur <http://onsite.netgear.com>

© 2015 NETGEAR, Inc NETGEAR, le logo NETGEAR, ProSAFE et ProSupport sont des marques commerciales de NETGEAR, Inc aux États-Unis et / ou dans d'autres pays. Les autres noms de marques mentionnés dans ce document le sont uniquement à titre d'identification et peuvent être des marques de leurs détenteurs respectifs (s). Ces informations sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. Tous droits réservés.