

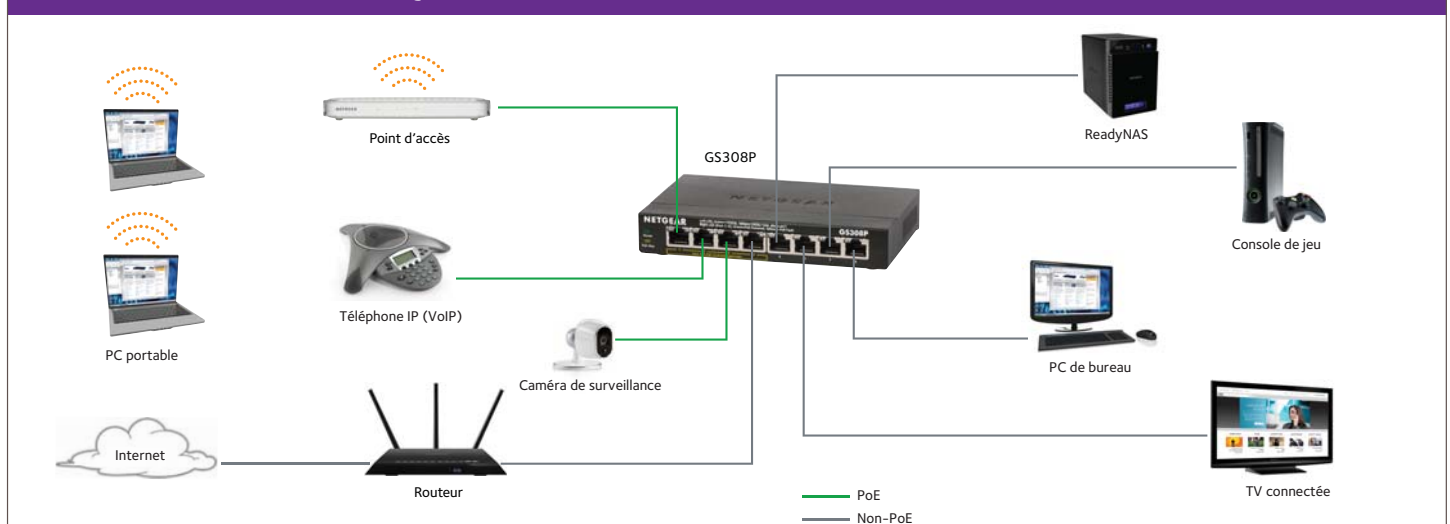


### Etendez la connectivité au sein des réseaux domestiques

Ces switches offrent un moyen facile, fiable et abordable d'étendre les connexions réseau domestiques dans les habitations et les TPE. Ils sont fiables et faciles à utiliser. Avec ces switches plug-and-play, vous pouvez connecter plusieurs périphériques instantanément. Le GS308P PoE permet de connecter et d'alimenter des périphériques comme des caméras IP, des téléphones IP et des points d'accès Wifi.

- La fonction Auto MDI/MDIX élimine le besoin de câbles croisés
- LED pour une utilisation facile
- Eco énergétique
- Pas de ventilateur (utilisation silencieuse)
- Auto-négotiation pour des connexions automatiques haut débit entre le switch et le périphérique
- Architecture non bloquante pour un débit maximal
- QoS 802.1p pour le trafic / Priorité des frames
- Plug-and-Play
- Boîtier métal
- Possibilité de montage mural ; Le GS324 est rackable (Kit inclus)
- Parfait pour les réseaux des TPE et domestiques
- La technologie basée sur les normes du marché assure l'interopérabilité avec tous les périphériques basés également sur les mêmes standards au sein du réseau existant.
- Connectez 4 périphériques PoE (15.4 W par périphérique pour un budget PoE total de 53W - GS308P uniquement)
- PoE 802.3af pour les caméras IP, les téléphones IP et les points d'accès Wifi (GS308P uniquement)

### SCHÉMA D'UN RÉSEAU DOMESTIQUE



Caractéristiques	GS305	GS308	GS308P	GS316	GS324
<b>Ports 10/100/1000 Mbps</b>	5	8	8	16	24
<b>BOITIER</b>	Métal	Métal	Métal	Métal	Métal
<b>TYPE DE CONNECTEUR</b>	Plastique	Plastique	Métal	Métal	Plastique
<b>PERFORMANCE :</b> Bande passante Mémoire tampon Jumbo Frames Taux de transfert (paquets 64 bits) - Port 1000Mbps Latence (paquets 64 bits) - Port 1000Mbps (moyenne) Taille de base d'adresse MAC	10 Gbps 128 KB 9 216 bytes 1 448 000 pps < 2.6 µsec 2K	16 Gbps 128 KB 9 216 bytes 1 448 000 pps < 2.6 µsec 8K	16 Gbps 192 KB 9 720 bytes 1 448 000 pps < 3.0 µsec 4K	32 Gbps 768 KB 9 216 bytes 1 448 000 pps < 3.9 µsec 16K	48 Gbps 512 KB 9 216 bytes 1 448 000 pps < 4.7 µsec 8K
<b>SUPPORT POE :</b> Ports 802.3af PoE Puissance PoE Max par port Total PoE Power Budget**	- - -	- - -	Ports 1 à 4 Jusqu'à 15.4 W Jusqu'à 53 W	- - -	- - -
<b>EFFICACITE ENERGETIQUE :</b> Energy Efficient Ethernet (IEEE 802.3az) Réglage automatique de la puissance Détection de câble court Alimentation  Consommation (Max / Veille) Interrupteur marche / arrêt Dissipation de la chaleur (Max / Veille)	Oui Oui Oui 5V / 0.7A  2.34W / 0.45W Non 8.00 BTU / 1.54 BTU	Oui Oui Oui 12V / 0.5A  3.52W / 0.57W Oui 12.04 BTU / 1.95 BTU	Oui Oui Oui 48V / 1.25A  60.0W / 0.28W Non 205.20 BTU / 0.95 BTU	Oui Oui Oui 12V / 1.0A  8.4W / 1.83W Non 28.73 BTU / 6.26 BTU	Oui Oui Oui Interne (AC : 110-240V 56-60 Hz, 1.0A max) 11.1W / 8.47W Non 37.96 BTU / 2.89 BTU
<b>LEDS</b>	Alimentation, Lien, activité	Alimentation, Lien, activité	Alimentation, Lien, activité (gauche) Ports 1 à 4 : Puissance PoE (Droite)	Alimentation, Lien, activité	Alimentation, Lien, activité
<b>SPECIFICATIONS PHYSIQUES :</b> L x P x H Poids	101 x 94 x 29 mm 0.24 kg	158 x 101 x 29 mm 0.48 kg	158 x 101 x 29 mm 0.46 kg	286 x 101 x 26 mm 0.84 kg	252 x 180 x 44 mm 1.31 kg
<b>SPECIFICATIONS ENVIRONNEMENTALES :</b> Température de fonctionnement Température de stockage Hygrométrie de fonctionnement Hygrométrie de stockage	de 0 à 40° C de -20 à 70 ° C 90% d'humidité max hors condensation de 5% à 95% d'humidité relative				

### STANDARDS

- 802.3ab 1000BASE-T Gigabit Ethernet
- 802.3u 100BASE-TX Fast Ethernet
- 802.3i 10BASE-T Ethernet
- 802.3x Flow Control
- QoS prioritaire 802.1p
- QoS prioritaire 802.1p et DSCP (Sauf GS308P, GS316)
- 802.3 CSMA/CD
- 802.3az Energy Efficient Ethernet

### GARANTIE \*

- 3 ans

\* Ce produit est livré avec une garantie limitée. Elle est valable uniquement si le produit a été acheté auprès d'un revendeur NETGEAR agréé. Les modifications du produit peut annuler la garantie ; Pour plus de détails, consultez la page <http://www.netgear.com/about/warranty/>. Le support technique d'une durée de 90 jours commence à compter de la date d'achat auprès d'un revendeur NETGEAR agréé.

\*\* Alimentation PoE 15,4 W maximale par port. La puissance PoE maximale pour tout le switch ne doit pas dépasser 53W.

© 2016 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.