

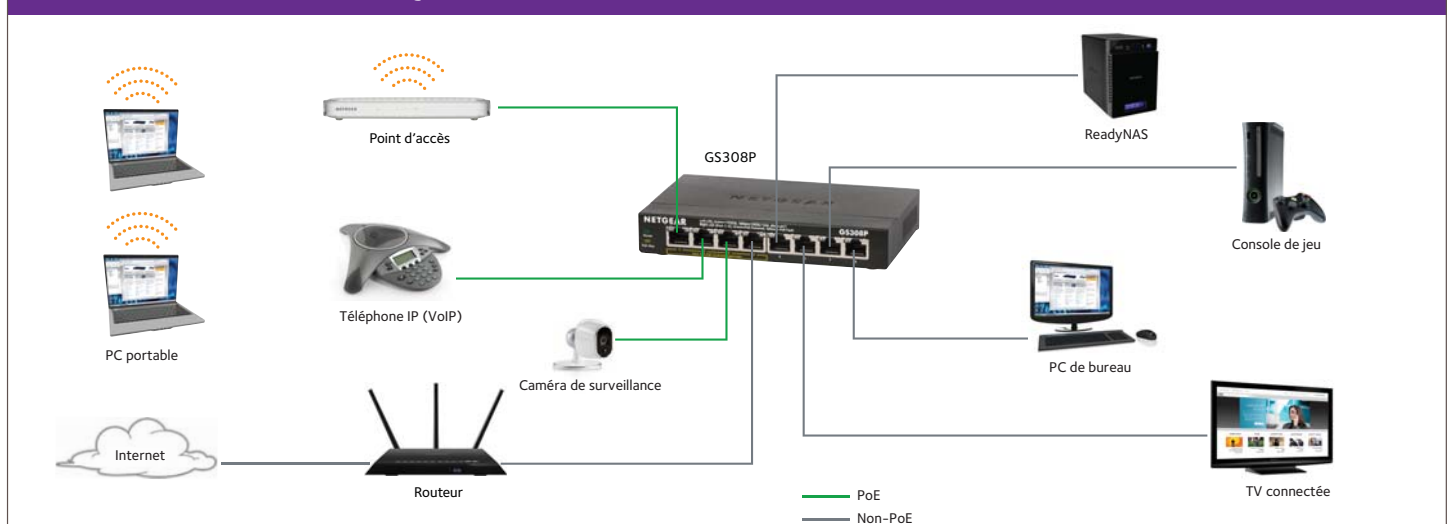


Etendez la connectivité au sein des réseaux domestiques

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
Ports 10/100/1000 Mbps	5	8	8	16	24
BOITIER	Métal	Métal	Métal	Métal	Métal
TYPE DE CONNECTEUR	Plastique	Plastique	Métal	Métal	Plastique
PERFORMANCE :					
Bande passante	10 Gbps	16 Gbps	16 Gbps	32 Gbps	48 Gbps
Mémoire tampon	128 KB	128 KB	192 KB	768 KB	512 KB
Jumbo Frames	9 216 bytes	9 216 bytes	9 720 bytes	9 216 bytes	9 216 bytes
Taux de transfert (paquets 64 bits)	1 448 000 pps	1 448 000 pps	1 448 000 pps	1 448 000 pps	1 448 000 pps
- Port 1000Mbps					
Latence (paquets 64 bits)	< 2.6 µsec	< 2.6 µsec	< 3.0 µsec	< 3.9 µsec	< 4.7 µsec
- Port 1000Mbps (moyenne)					
Taille de base d'adresse MAC	2K	8K	4K	16K	8K
SUPPORT POE :					
Ports 802.3af PoE	-	-	Ports 1 à 4	-	-
Puissance PoE Max par port	-	-	Jusqu'à 15.4 W	-	-
Total PoE Power Budget**	-	-	Jusqu'à 53 W	-	-
EFFICACITE ENERGETIQUE :					
Energy Efficient Ethernet (IEEE 802.3az)	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Réglage automatique de la puissance	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Détection de câble court	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Alimentation	5V / 0.7A	12V / 0.5A	48V / 1.25A	12V / 1.0A	Interne (AC : 110-240V 56-60 Hz, 1.0A max)
Consommation (Max / Veille)	2.34W / 0.45W	3.52W / 0.57W	60.0W / 0.28W	8.4W / 1.83W	11.1W / 8.47W
Interrupteur marche / arrêt	Non	Oui	Non	Non	Non
Dissipation de la chaleur (Max / Veille)	8.00 BTU / 1.54 BTU	12.04 BTU / 1.95 BTU	205.20 BTU / 0.95 BTU	28.73 BTU / 6.26 BTU	37.96 BTU / 2.89 BTU
LEDS	Alimentation, Lien, activité	Alimentation, Lien, activité	Alimentation, Lien, activité (gauche) Ports 1 à 4 : Puissance PoE (Droite)	Alimentation, Lien, activité	Alimentation, Lien, activité
SPECIFICATIONS PHYSIQUES :					
L x P x H	101 x 94 x 29 mm	158 x 101 x 29 mm	158 x 101 x 29 mm	286 x 101 x 26 mm	252 x 180 x 44 mm
Poids	0.24 kg	0.48 kg	0.46 kg	0.84 kg	1.31 kg
SPECIFICATIONS ENVIRONNEMENTALES :	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
- 802.3x Flow Control
- 802.3 CSMA/CD
- 802.3u 100BASE-TX Fast Ethernet
- QoS prioritaire 802.1p
- 802.3az Energy Efficient Ethernet
- 802.3i 10BASE-T Ethernet
- QoS prioritaire 802.1p et DSCP (Sauf GS308P, GS316)

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.