



## Commutateurs de réseau non gérés

### Série GWN7700

La série GWN7700 est composée de commutateurs de réseau non gérés qui offrent un moyen rapide et rentable pour une connectivité Gigabit à haut débit aux bureaux à domicile et dans les petites et moyennes entreprises. Aucune configuration ou installation n'est requise, elle est conçue pour être montée sur un bureau ou accrochée à un mur, et sa fonction auto MDI/MDIX permet de s'affranchir de l'utilisation de câbles croisés. Chaque port supporte l'auto-négociation pour permettre à la série GWN7700 de reconnaître la vitesse de liaison de n'importe quel dispositif de réseau 10, 100 ou 1 000 Mbps et de l'ajuster intelligemment afin d'assurer la compatibilité et une performance optimale. Les modèles PoE (Power-over-Ethernet) sont dotés de ports ayant une sortie PoE dynamique et intelligente conforme à la norme IEEE 802.3af/at pour alimenter les téléphones IP, les caméras IP, les points d'accès Wi-Fi et autres terminaux PoE. La série GWN7700, prête à l'emploi, est le commutateur réseau non géré idéal pour les bureaux à domicile et les petites et moyennes entreprises.



5 et 8 ports RJ45 Gigabit,  
4 ports avec sortie PoE+  
(GWN7700P et GWN7701P),  
8 ports avec sortie PoE+  
(GWN7701PA)



La technologie verte réduit la  
consommation d'énergie



Indicateurs LED ;  
Par port : Liaison /  
Activité  
Par dispositif : Alimentation



Croisement auto MDI/MDIX  
pour tous les ports



Compatible 802.3 af/at  
Jusqu'à 30 W par port,  
(GWN7700P, GWN7701P et  
GWN7701PA uniquement)



Contrôle des tempêtes de  
diffusion/multidiffusion/  
monodiffusion  
(fixé à 100 Mbps) pour  
surveiller les niveaux de trafic



Déconnecter la fonction  
Supprimer FDB  
(GWN7701, GWN7701P et  
GWN7701PA uniquement)



QS - Prend en charge la  
priorité stricte par défaut  
lorsqu'elle est présente

# GWN7700 – GWN7700P

	 <b>GWN7700</b>	 <b>GWN7700P</b>
<b>Ports Gigabit</b>	5	5
<b>Ports PoE</b>	S/O	4
<b>Boîtier</b>	Plastique	Métallique
<b>Montage</b>	Montage sur bureau et sur mur	
<b>Normes et protocoles</b>	IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3x, IEEE 802.1p, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at	
<b>Caractéristiques du port</b>	5 ports RJ45 10, 100 et 1 000 Mbps Auto-négociation Auto MDI/MDIX	
<b>Multimédia réseau</b>	1000Base-T/100Base-TX/10Base-T, Half/Full-Duplex	
<b>Configuration PoE</b>	/	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1~4 ports compatibles 802.3 af/at</li> <li>• Jusqu'à 30 W par port, budget énergétique total de 60 W ;</li> <li>• Surcharge pour couper l'alimentation du port de priorité la plus basse.</li> <li>• Priorité : Port 4 vers Port 1</li> </ul>
<b>Témoins lumineux à LED</b>	Par port : Liaison/Activité verte Par dispositif : Énergie verte	
<b>Tableau des adresses Mac</b>	2K	
<b>Capacité de commutation</b>	10 Gbit/s	
<b>Trame étendue</b>	9 kB	
<b>Fonctionnalités avancées</b>	Auto-apprentissage et auto-vieillessement des adresses Mac Contrôle de flux IEEE 802.3x QS 802.1p/DSCP IGMP : <ul style="list-style-type: none"> <li>• IGMP Fast-Leave</li> <li>• IGMP Snoop</li> <li>• Auto-apprentissage du port de routeur</li> <li>• Port membre d'actualisation de requête</li> </ul>	
<b>Adaptateur secteur</b>	Externe 5 VDC/0,6 A	Externe 48-53.5VDC/1.22A
<b>Consommation électrique maximale par le système de base</b>	1,7 W	2 W (hors puissance de sortie PoE)
<b>Caractéristiques environnementales</b>	Température de fonctionnement : 0 à 40 °C (32 à 104 °F) Température de stockage : -20 à 60 °C (-4 à 140 °F) Humidité de fonctionnement : 10 à 90 %, sans condensation Humidité de stockage : 10 à 90 %, sans condensation	
<b>Dimensions (L x l x H)</b>	Unité : 120 x 65 x 24,5 mm Emballage : 223 x 90,5 x 54 mm	Unité : 145 x 80 x 27 mm Emballage : 230 x 190 x 51 mm
<b>Poids</b>	Unité : 0,1 kg Poids total de l'emballage : 0,25 kg	Poids de l'appareil : 0,26 kg Poids total de l'emballage : 0,75 kg
<b>Emballage</b>	1 commutateur, 1 adaptateur secteur, 1 QIG	
<b>Conformité</b>	FCC, CE, RCM, IC, UKCA	

# GWN7701 – GWN7701P – GWN7701PA

	 <b>GWN7701</b>	 <b>GWN7701P</b>	 <b>GWN7701PA</b>
<b>Ports Gigabit</b>	8	8	8
<b>Ports PoE</b>	S/O	4	8
<b>Boîtier</b>	Plastique	Métallique	Métallique
<b>Montage</b>	Montage sur bureau et sur mur	Montage sur bureau et sur mur	Montage sur bureau et sur rack
<b>Normes et protocoles</b>	IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3x, IEEE 802.1p, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at		
<b>Caractéristiques du port</b>	8 ports RJ45 10, 100 et 1 000 Mbps Auto-négociation Auto MDI/MDIX		
<b>Multimédia réseau</b>	1000Base-T/100Base-TX/10Base-T, Half/Full-Duplex		
<b>Configuration PoE</b>	/	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1~4 ports compatibles 802.3 af/at</li> <li>• Jusqu'à 30 W par port, budget énergétique total de 60 W ;</li> <li>• Surcharge pour couper l'alimentation du port de priorité la plus basse.</li> <li>• Priorité : Port 4 vers Port 1</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1~8 ports compatibles 802.3 af/at</li> <li>• Jusqu'à 30 W par port, budget énergétique total de 145 W ;</li> <li>• Surcharge pour couper l'alimentation du port de priorité la plus basse.</li> <li>• Priorité : Port 8 vers Port 1</li> </ul>
<b>Témoins lumineux à LED</b>	Par port : Liaison/Activité verte Par dispositif : Énergie verte		Par port : Liaison/Activité verte Par port : Sortie PoE – Jaune Par dispositif : Énergie verte
<b>Tableau des adresses Mac</b>	8K		
<b>Capacité de commutation</b>	16 Gbit/s		
<b>Trame étendue</b>	9 kB		
<b>Fonctionnalités avancées</b>	Auto-apprentissage et auto-vieillessement des adresses Mac Contrôle de flux IEEE 802.3x QS 802.1p/DSCP Déconnecter la fonction Supprimer FDB IGMP : <ul style="list-style-type: none"> <li>• IGMP Fast-Leave</li> <li>• IGMP Snoop</li> <li>• Auto-apprentissage du port de routeur</li> <li>• Port membre d'actualisation de requête</li> </ul>		
<b>Adaptateur secteur</b>	Externe 5 VDC/0,6 A	Externe 48-53.5VDC/1.22A	Interne 100-240 V CA, 50/60 Hz, 150 W
<b>Consommation électrique maximale par le système de base</b>	2,7 W	3 W (hors puissance de sortie PoE)	6.7W @220V/50Hz (hors puissance de sortie PoE)
<b>Caractéristiques environnementales</b>	Température de fonctionnement : 0 à 40 °C (32 à 104 °F) Température de stockage : -20 à 60 °C (-4 à 140 °F) Humidité de fonctionnement : 10 à 90 %, sans condensation Humidité de stockage : 5 à 90 %, sans condensation		
<b>Dimensions (L x l x H)</b>	Unité : 164 x 80 x 30 mm Emballage : 202 x 166 x 54 mm	Unité : 190 x 100 x 28 mm Emballage : 230 x 210 x 51 mm	Unité : 280 x 180 x 44 mm Emballage : 366 x 211 x 53 mm
<b>Poids</b>	Unité : 0,17 kg Poids total de l'emballage : 0,38 kg	Unité : 0,44 kg Poids total de l'emballage : 0,92 kg	Unité : 1,5 kg Poids total de l'emballage : 2,1 kg
<b>Emballage</b>	1 commutateur, 1 adaptateur secteur, 1 QIG	1 commutateur, 1 adaptateur secteur, 1 QIG	1 commutateur, 1 câble CA de 1,2 m, support standard pour montage sur rack, 4 pieds en caoutchouc, 1 QIG
<b>Conformité</b>	FCC, CE, RCM, IC, UKCA		