

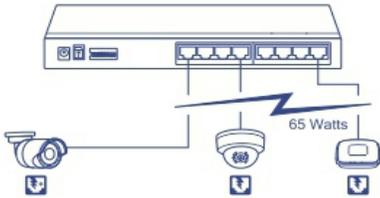


## Switch PoE+ longue portée Gigabit à 8 ports

TPE-LG80 (v1.0R)

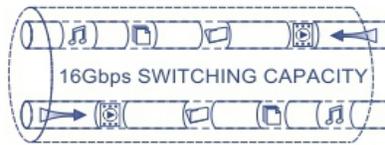
- Simplicité d'installation
- 8 ports PoE+ Gigabit
- Permet au Switch DIP d'étendre le signal PoE+ jusqu'à 200m (656 pieds) à 10Mb/s
- Le switch DIP prend en charge l'isolation des ports VLAN et le QoS
- Capacité de commutation de 16 Gb/s
- Alimentation PoE de 65W
- Fixation murale
- Solide switch métallique
- Utiliser avec un splitter PoE TRENDnet pour mettre en réseau et alimenter les périphériques non Poe

Le switch PoE+ longue portée à 8 ports, modèle TPE-LG80, fournit des données et l'alimentation via les câbles Ethernet aux dispositifs PoE tels les points d'accès, les téléphones VoIP et les caméras IP. Il prend en charge les dispositifs PoE et PoE+ avec une alimentation PoE de 65W et permet au Switch DIP d'étendre le signal PoE+ jusqu'à 200m (656 pieds) à 10Mb/s pour les installations PoE sur de longues distances. Ce solide switch métallique se connecte en Plug and Play pour une connectivité réseau PoE haut débit fiable. Sa conception sans ventilateur le rend idéal pour les installations calmes qui exigent un fonctionnement silencieux.



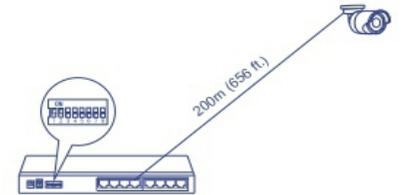
### Alimentation PoE+

Une alimentation PoE de 65 watts alimente jusqu'à huit dispositifs Power over Ethernet.



### Gigabit

Les huit ports Fast Ethernet offrent une capacité de commutation de 16 Gb/s afin de supporter les installations des réseaux périphériques.



### Switch PoE+ longue portée

Permet au Switch DIP d'étendre le signal PoE+ jusqu'à 200m (656 pieds) à 10Mb/s.

## Solution réseaux



### PoE+

Alimentation PoE+ jusqu'à 30W par port PoE avec une alimentation totale de 65W



### Isolation du port

Idéal pour les applications de réseau de surveillance, le switch DIP permet également l'isolation de ports



### Voyants LED

Les voyants LED informent sur l'état du port et du PoE



### Ports

Huit ports PoE+ gigabit



### Capacité de commutation

Capacité de commutation de 16Gb/s



### Switch PoE+ longue portée

Permet au Switch DIP d'étendre le signal PoE+ jusqu'à 200m (656 pieds) pour les installations PoE sur de longues distances



### Boîtier

Boîtier métallique fixable au mur

## Spécifications

<b>Normes</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• IEEE 802.3</li> <li>• IEEE 802.3u</li> <li>• IEEE 802.3ab</li> <li>• IEEE 802.3x</li> <li>• IEEE 802.3p</li> <li>• IEEE 802.3af</li> <li>• IEEE 802.3at</li> <li>• IEEE 802.3az</li> </ul>																																											
<b>Interface du périphérique</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 8 ports PoE+ Gigabit</li> <li>• Voyants LED</li> <li>• Interrupteur DIP</li> </ul>																																											
<b>Débit de transfert des données</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ethernet: 10 Mb/s (half duplex), 20 Mb/s (full duplex)</li> <li>• Fast Ethernet: 100 Mb/s (half duplex), 200 Mb/s (full duplex)</li> <li>• Ethernet Gigabit: 2000 Mb/s (full duplex)</li> </ul>																																											
<b>Performances</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Matrice de commutation 16 Gb/s</li> <li>• Tampon RAM: 192 kb</li> <li>• Tableau des adresses MAC: Entrées de 4K</li> <li>• Trame Jumbo: 9KB</li> <li>• Débit de transmission: 11,9 Mb/s (paquets de 64 octets)</li> </ul>																																											
<b>Fonctions spéciales</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• PoE+ longue portée à 200m à 10Mb/s</li> <li>• Isolation du port VLAN</li> <li>• Classe de service 802.1p (CoS)</li> <li>• Mur montable</li> </ul>																																											
<b>Interrupteur DIP</b>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Switch</th> <th>Statut</th> <th>Fonction</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">1</td> <td>ETEINT</td> <td>Ports 1 et 2: PoE+ Gigabit par défaut</td> </tr> <tr> <td>ALLUME</td> <td>Ports 1 et 2: PoE+ longue portée à 200m et à 10Mb/s</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">2</td> <td>ETEINT</td> <td>Ports 3 et 4: PoE+ Gigabit par défaut</td> </tr> <tr> <td>ALLUME</td> <td>Ports 3 et 4: PoE+ longue portée à 200m et à 10Mb/s</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">3</td> <td>ETEINT</td> <td>Isolation du port VLAN désactivée</td> </tr> <tr> <td>ALLUME</td> <td>Isolation du port VLAN sur les ports 1-4</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">4</td> <td>ETEINT</td> <td>QoS désactivé</td> </tr> <tr> <td>ALLUME</td> <td>QoS activé: Vidéo et voix – Priorité élevée</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">5</td> <td>ETEINT</td> <td>Ports 5: PoE+ Gigabit par défaut</td> </tr> <tr> <td>ALLUME</td> <td>Ports 5: PoE+ longue portée à 200m et à 10Mb/s</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">6</td> <td>ETEINT</td> <td>Ports 6: PoE+ Gigabit par défaut</td> </tr> <tr> <td>ALLUME</td> <td>Ports 6: PoE+ longue portée à 200m et à 10Mb/s</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">7</td> <td>ETEINT</td> <td>Ports 7: PoE+ Gigabit par défaut</td> </tr> <tr> <td>ALLUME</td> <td>Ports 7: PoE+ longue portée à 200m et à 10Mb/s</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">8</td> <td>ETEINT</td> <td>Isolation du port VLAN désactivée</td> </tr> <tr> <td>ALLUME</td> <td>Isolation du port VLAN sur les ports 5-7</td> </tr> </tbody> </table> <p>*Les interrupteurs DIP 3 et 8 ne peuvent être activés en même temps</p>	Switch	Statut	Fonction	1	ETEINT	Ports 1 et 2: PoE+ Gigabit par défaut	ALLUME	Ports 1 et 2: PoE+ longue portée à 200m et à 10Mb/s	2	ETEINT	Ports 3 et 4: PoE+ Gigabit par défaut	ALLUME	Ports 3 et 4: PoE+ longue portée à 200m et à 10Mb/s	3	ETEINT	Isolation du port VLAN désactivée	ALLUME	Isolation du port VLAN sur les ports 1-4	4	ETEINT	QoS désactivé	ALLUME	QoS activé: Vidéo et voix – Priorité élevée	5	ETEINT	Ports 5: PoE+ Gigabit par défaut	ALLUME	Ports 5: PoE+ longue portée à 200m et à 10Mb/s	6	ETEINT	Ports 6: PoE+ Gigabit par défaut	ALLUME	Ports 6: PoE+ longue portée à 200m et à 10Mb/s	7	ETEINT	Ports 7: PoE+ Gigabit par défaut	ALLUME	Ports 7: PoE+ longue portée à 200m et à 10Mb/s	8	ETEINT	Isolation du port VLAN désactivée	ALLUME	Isolation du port VLAN sur les ports 5-7
Switch	Statut	Fonction																																										
1	ETEINT	Ports 1 et 2: PoE+ Gigabit par défaut																																										
	ALLUME	Ports 1 et 2: PoE+ longue portée à 200m et à 10Mb/s																																										
2	ETEINT	Ports 3 et 4: PoE+ Gigabit par défaut																																										
	ALLUME	Ports 3 et 4: PoE+ longue portée à 200m et à 10Mb/s																																										
3	ETEINT	Isolation du port VLAN désactivée																																										
	ALLUME	Isolation du port VLAN sur les ports 1-4																																										
4	ETEINT	QoS désactivé																																										
	ALLUME	QoS activé: Vidéo et voix – Priorité élevée																																										
5	ETEINT	Ports 5: PoE+ Gigabit par défaut																																										
	ALLUME	Ports 5: PoE+ longue portée à 200m et à 10Mb/s																																										
6	ETEINT	Ports 6: PoE+ Gigabit par défaut																																										
	ALLUME	Ports 6: PoE+ longue portée à 200m et à 10Mb/s																																										
7	ETEINT	Ports 7: PoE+ Gigabit par défaut																																										
	ALLUME	Ports 7: PoE+ longue portée à 200m et à 10Mb/s																																										
8	ETEINT	Isolation du port VLAN désactivée																																										
	ALLUME	Isolation du port VLAN sur les ports 5-7																																										

<b>Alimentation</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Entrée: 100 – 240V AC, 50/60Hz, 2,5A</li> <li>• Sortie: Adaptateur secteur externe de 55V DC 1.3A</li> <li>• Consommation max.: 70,6W</li> </ul>
<b>PoE</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Alimentation PoE: 65W</li> <li>• PoE Mode A: Broches 1, 2 pour l'alimentation, broches 3, 6 pour l'alimentation</li> </ul>
<b>Température de fonctionnement</b>	• 0° – 40 °C (32° – 104 °F)
<b>Humidité en fonctionnement</b>	• Max. 90% pas de condensation
<b>Dimensions</b>	• 240 x 105 x 27mm (9,45 x 4,13 x 1,1 pouce)
<b>Poids</b>	• 592g (20,9 onces)
<b>Certifications</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• CE</li> <li>• FCC</li> </ul>
<b>Garantie</b>	• 3 ans

### CONTENU DE L'EMBALLAGE

- TPE-LG80
- Guide d'installation rapide
- Bloc d'alimentation (55V DC, 1.3A)
- Cordon d'alimentation (1,8 m / 6 pieds)

Toutes les références au débit ne sont données qu'à titre de comparaison. Les caractéristiques, la taille et la forme du produit sont modifiables sans préavis, et l'apparence réelle du produit peut différer de celle représentée ici.

20675 Manhattan Place • Torrance • CA 90501 • USA • T: 1-888-326-6061 • F: 1-310-961-5511 • [intlsales@trendnet.com](mailto:intlsales@trendnet.com) • [www.TRENDnet.com](http://www.TRENDnet.com)

TRENDnet est une marque déposée. Les autres marques et noms de produits sont des marques déposées de leurs détenteurs respectifs. Les informations fournies dans ce document concernant les produits TRENDnet et peuvent être modifiées à tout moment, sans notification. Pour les plus récentes infos, veuillez visiter <http://www.trendnet.com>. © Copyright TRENDnet Tous droits réservés.

Modifie: 10/11/2018