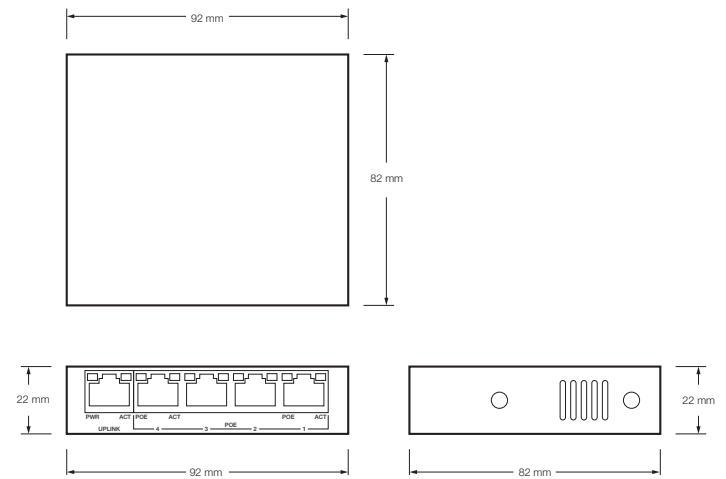




DW-POE460M

Dimensions (unité : mm)



Résumé sur la technologie PoE

Le commutateur Power Over Ethernet de Digital Watchdog est un commutateur PoE 10/100 Mbit/s qui dispose d'une alimentation externe 48 V/2 A et d'options de configuration 4 ou 8 canaux. Le commutateur PoE simplifie l'installation des dispositifs PoE tels que caméra IP, point d'accès (AP) sans fil et équipement VoIP en faisant passer l'alimentation et les données sur le même câble. Le commutateur délivre jusqu'à 15,4 W de puissance par port et est en mesure de détecter automatiquement vos appareils PoE et leur classe de puissance, réduisant ainsi le risque d'endommager votre équipement en lui fournissant une alimentation électrique inappropriée. Le commutateur est en mesure de prendre en charge les appareils PoE qui sont installés avec des câbles Cat 5 d'une longueur non supérieure à 100 m. De plus, sa fonctionnalité « Plug and Play » rend son installation simple et rapide, sans recourir à une installation ou à une configuration avancée, ce qui permet au commutateur PoE d'être incontournable pour toute application avec caméras IP, points d'accès sans fil et équipements VoIP.

Caractéristiques de la technologie PoE

- 5 ports RJ45 à auto-négociation 10/100 Mbit/s avec 4 ports PoE
- Conforme à la norme IEEE 802.3af de la technologie « Power Over Ethernet » (PoE)
- Chaque port est compatible Fast Ethernet à auto-négociation 10/20, 100/200 Mbit/s
- Débit de 1 Gbit/s
- La puissance maximale pour un seul port PoE est de 15,4 W
- Détection automatique de classe PoE
- Indicateurs lumineux d'alimentation, de lien, d'activité et de vitesse
- Adaptateur d'alimentation externe 48 V/2 A
- Méthode de commutation en mode différé
- Prêt-à-brancher (Plug and Play)
- Garantie de 2 ans

Spécifications

VIDÉO	
Normes et protocoles	IEEE 802.3 10Base-T IEEE 802.3u 100Base-TX IEEE 802.3af Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3x Contrôle de flux CSMA/CD, TCP/IP
Interface	8 ports RJ45 10/100 Mbit/s (auto-négociation, MDI/MDIX automatique) Le port 9 est un port 10/100 Mbit/s pour liaison montante
Taux de transfert de données	Ethernet : 10/100 Mbit/s (half/full Duplex)
Taux de transfert	10 Mbit/s / 14 800 pps, 100 Mbit/s / 148 800 pps
Support de réseau	<ul style="list-style-type: none"> • 10Base-T : câble UTP catégorie 3, 4, 5 (100 m max.) EIA/TIA-568 100 Ω STP (100 m maximum) • 100Base-Tx : câble UTP catégorie 5, 5e (100 m max.) EIA/TIA-568 100 Ω STP (100 m max.)
Alimentation électrique	100-240 V/50-60 Hz ; 48 V CC Alimentation externe 48 V/2 A Broche d'alimentation : 12 (+) 36 (-)
Indicateurs	Alimentation, PoE, lien/activité
Conditions ambiantes	Température de fonctionnement : de 0 °C à 40 °C Température de stockage : de -40 °C à 70 °C Humidité en fonctionnement : de 10 % à 90 %, sans condensation Humidité en stockage : de 5 % à 90 %, sans condensation
Méthode de transfert	Mode différé
Certification	CE, FCC, RoHS
Dimensions et garantie	92*82*22 mm Garantie de 2 ans

*Spécifications sujettes à modification sans préavis.