

Version FGP-2601W150 : 1



Switch PoE Fast Ethernet à 26 ports, 24 sorties PoE, 2 x gigabit RJ45

La gamme FGP-2601 de LevelOne se compose de switches PoE non gérés équipés de 24 ports PoE RJ45. Ces switches sont conformes à la norme IEEE 802.3af/at, fournissent de l'énergie électrique et transmettent des données via un câble Ethernet unique vers n'importe quel appareil PoE. Leur bilan de puissance est de 150/250/380/500/630 W, soit jusqu'à 30 W par port. Ils sont recommandés pour les bureaux et prennent également en charge le support pour montage en rack 19 pouces, ce qui rend leur installation simple et flexible. Les switches FGP-2601 sont conçus pour les petites et moyennes entreprises en quête d'une solution économique pour déployer leur infrastructure PoE.

Caractéristiques principales

- Conforme à la norme PoE IEEE 802.3af/at pour un déploiement et une installation simplifiés
- Protection électrique : surtension/sur-intensité/surtempérature
- Système de contrôle de flux IEEE 802.3x pour une protection optimale contre les pertes de paquets en vue d'une transmission fiable des données
- Commande marche/arrêt PoE par port via des interrupteurs DIP
- Boîtier métallique de 19 pouces
- 24 ports PoE Fast Ethernet PoE et 2 ports gigabit

Caractéristiques

Caractéristiques système

Normes et protocoles :

IEEE 802.3 10-BASE-T (Ethernet)

IEEE 802.3u 100-BASE-TX (Fast Ethernet)

IEEE 802.3ab 1000BASE-T (gigabit Ethernet)

IEEE 802.3x contrôle de flux (contrôle de flux Full-Duplex)

IEEE 802.3af alimentation via Ethernet

IEEE 802.3at alimentation via Ethernet Plus

Mémoire :

MX25L4005AMC-12G

Mémoire tampon :

512 ko

Port :

24 x ports PoE RJ-45 10/100Base-TX

2 x ports 10/100/1000Base-T RJ-45

Bouton/molette :

Touche Alimentation

**Indicateur :**

Alimentation, liaison montante, 1 à 24 ports LAN, 1 à 24 ports PoE

Méthode de transmission :

10Base T cat. 3, 4, 5 UTP/STP

100Base TX cat. 5 UTP/STP

1000Base TX cat. 5e/6/7 UTP/STP

Entrée d'alimentation :

Entrée d'alimentation CA (100 V à 240 V), 50/60Hz

Sortie d'alimentation :

56 VCC, 30 W max. (802.3at) par port

Consommation électrique :

150 W/250 W/380 W/500 W/630 W

Panneau arrière (Gbit/s) :

8,8 Gbit/s

Tableau d'adresses MAC :

4K

Débit de données :

10/100/1 000 Mbit/s

Caractéristiques

PoE :

IEEE 802.3at/af alimentation via Ethernet/PSE Mode B

Performances

Taux de transfert des paquets :

10 Mbit/s, 14 880 pps ;

100 Mbit/s 148 800 pps ;

1 000 Mbit/s, 1 488 000 pps

Trame étendue (K) :

10 k

Capacité de commutation :

8,8 Gbit/s

Conditions environnementales

Température de fonctionnement (°C) :

En fonctionnement : 0 °C à 50 °C

Stockage : -20 °C à 70 °C

Hygrométrie de fonctionnement (sans condensation) :

Stockage : 10 % à 90 %

En fonctionnement : 10 % à 90 %

Installation :

Support pour montage en rack

Spécifications physiques

Dimensions (L x P x H mm) :

480 x 118 x 44

Poids (g) :

2,5 kg

Fiabilité

MTBF :

50 000 heures (5 ans)

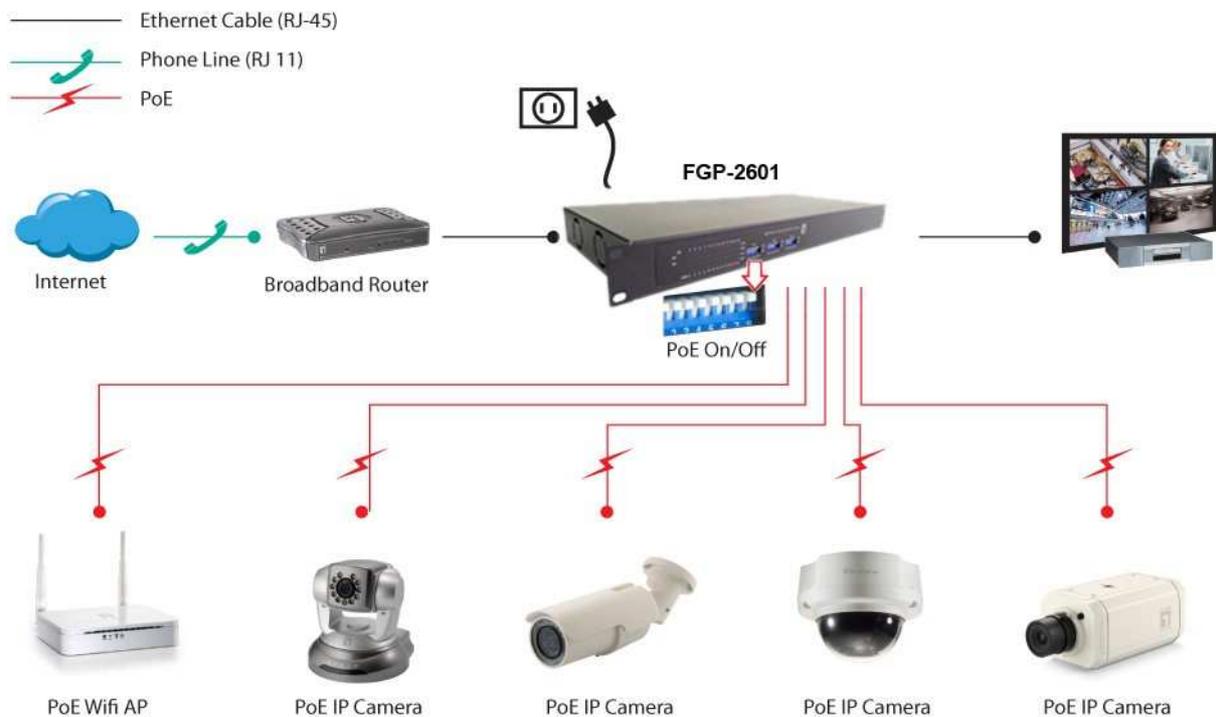
EMI/EMS :

- EMI : EN55032:2012+AC:2013
- EN55022:2010+AC:2011
- AS/NZS CISPR 22 Amdt. (2010)
- EN61000-3-2:2014
- EN61000-3-3:2013
- EMS :
- EN55024:2010
- IEC61000-4-2:2008
- IEC61000-4-3:2006+A1:2007+A2:2010
- IEC61000-4-4:2012
- IEC61000-4-5:2005
- IEC61000-4-6:2013
- IEC61000-4-8:2009
- IEC61000-4-11:2004

Sécurité :

FCC classe A, CE

Schéma de câblage



EN	FR
Ethernet Cable (RJ-45)	Câble Ethernet (RJ-45)
Phone Line (RJ11)	Ligne téléphonique (RJ 11)
PoE	PoE
Internet	Internet
Broadband Router	Routeur large bande
FEP-0800	FEP-0800
PoE On/Off	Marche/arrêt PoE
PoE Wifi AP	PA Wi-Fi PoE
PoE IP Camera	Caméra IP PoE

Informations relatives à la commande

FGP-2601W150 : 150 W

FGP-2601W250 : 250 W

FGP-2601W380 : 380 W

FGP-2601W500 : 500 W

FGP-2601W630 : 630 W

Contenu de l'emballage

FGP-2601W150

Cordon d'alimentation

Manuel d'utilisation

Nous déclinons notre responsabilité pour toute éventuelle erreur ou omission dans le contenu.

Les spécifications techniques peuvent être modifiées sans préavis.

Tous les noms de marques sont des marques déposées et appartiennent à leurs propriétaires respectifs.

Copyright © Digital Data Communications GmbH, Allemagne. Tous droits réservés.