# D-Link DGS 1005P - commutateur - 5 ports




*D-Link DGS 1005P - Commutateur - 5 x 10/100/1000 (4 PoE+) - de bureau - PoE+ (60 W)*

**Référence :** DLDGS105PE
**Marque :** DLINK
**Référence fabricant :** DGS-1005P/E
**Code EAN :** 0790069440984
**Code UNSPSC :**

## DESCRIPTION

### Description du produit

**Rapide. Compact. Pratique.**
Le switch de bureau DLink DGS1005P Gigabit PoE+ 5 ports vous permet de connecter au réseau des périphériques PoE (Power over Ethernet) tels que des points d'accès sans fil (PA), des caméras vidéo sur IP et des téléphones IP. Conçu pour les petites entreprises et les particuliers, le DGS1005P est compact et fonctionne en mode silencieux, ce qui le rend idéal pour la plupart des pièces et des bureaux.

**Performances Gigabit.**

Le DGS-1005P est doté d'une installation plug-and-play et ne nécessite aucune configuration.

La prise en charge de la fonction MDI/MDI-X automatique sur tous les ports rend inutile l'utilisation de câbles croisés lors de la connexion à un autre commutateur, et la négociation automatique sur chaque port ajuste intelligemment la vitesse du port pour la compatibilité avec le périphérique connecté. Avec le filtrage de la vitesse de transmission et la commutation de messages, le DGS-1005P maximise les performances réseau tout en réduisant le plus possible la transmission de mauvais paquets réseau.

**Power Over Ethernet+**

Le DGS-1005P est doté de quatre ports Gigabit Ethernet, compatibles avec les normes IEEE 802.3af et IEEE 802.3at PoE, fournissant jusquà 30 watts sur chaque port PoE, ce qui représente un bilan de puissance total de 60 W.

Vous pouvez connecter des appareils compatibles au DGS-1005P sans utiliser d'alimentation supplémentaire. Cela vous permet d'économiser sur le câblage et les alimentations et d'installer des périphériques sur des sites sans accès immédiat aux prises de courant.

**Technologie verte**

Le DGS-1005P est doté d'une technologie verte comme le Green Ethernet (EEE) IEEE 802.3az, la détection de l'état des ports et la détection de la longueur des câbles.

la norme EEE ajuste la consommation d'énergie du commutateur en fonction de l'utilisation du réseau, réduisant ainsi la consommation d'énergie pendant les périodes d'inactivité. La détection de l'état des ports éteint les ports inutilisés. La détection de la longueur des câbles ajuste la puissance de sortie du port en fonction de la longueur du câble, réduisant ainsi les besoins en puissance du commutateur.

**Compact et silencieux**

La conception compacte du DGS-1005P permet de l'installer dans la plupart des endroits, y compris ceux où l'espace est limité.

Le format de bureau offre tout ce dont vous avez besoin pour mettre en place un nouveau réseau ou étendre un réseau existant, tandis que la conception sans ventilateur assure un fonctionnement silencieux même dans les zones sensibles au bruit telles que les stations de travail et les salles de réunion.

### Caractéristiques du produit

- D-Link DGS-1005P/E.
- Type de commutateur: Non-géré.
- Type de port Ethernet RJ-45 de commutation de base: Gigabit Ethernet (10/100/1000), Quantité de ports Ethernet RJ-45 de commutation de base: 5.
- Full duplex.
- Répertoire MAC: 2000 entrées, Capacité de commutation: 10 Gbit/s.
- Standards réseau: IEEE 802.1p, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3az, IEEE 802.3u, IEEE....
- Connecteur d'alimentation: DC-in jack.
- Connexion Ethernet, supportant l'alimentation via ce port (PoE).
- Montage mural

### Description du produit

Le switch de bureau DLink DGS1005P Gigabit PoE+ 5 ports vous permet de connecter au réseau des périphériques PoE (Power over Ethernet) tels que des points d'accès sans fil (PA), des caméras vidéo sur IP et des téléphones IP. Conçu pour les petites entreprises et les particuliers, le DGS1005P est compact et fonctionne en mode silencieux, ce qui le rend idéal pour la plupart des pièces et des bureaux.

Le DGS-1005P est doté d'une installation plug-and-play et ne nécessite aucune configuration La prise en charge de la fonction MDI/MDI-X automatique sur tous les ports rend inutile l'utilisation de câbles croisés lors de la connexion à un autre commutateur, et la négociation automatique sur chaque port ajuste intelligemment la vitesse du port pour la compatibilité avec le périphérique connecté. Avec le filtrage de la vitesse de transmission et la commutation de messages, le DGS-1005P maximise les performances réseau tout en réduisant le plus possible la transmission de mauvais paquets réseau.

Power Over Ethernet+ Le DGS-1005P est doté de quatre ports Gigabit Ethernet, compatibles avec les normes IEEE 802.3af et IEEE 802.3at PoE, fournissant jusqu'à 30 watts sur chaque port PoE, ce qui représente un bilan de puissance total de 60 W.

Technologie verte Le DGS-1005P est doté d'une technologie verte comme le Green Ethernet (EEE) IEEE 802.3az, la détection de l'état des ports et la détection de la longueur des câbles.

Compact et silencieux La conception compacte du DGS-1005P permet de l'installer dans la plupart des endroits, y compris ceux où l'espace est limité.

## Points forts du produit

- Power Over Ethernet+
- Technologie verte
- Compact et silencieux

# DETAILS TECHNIQUES

## Détails techniques

| | |
|---|---|
| **Général** | |
| **Type de périphérique** | Commutateur - 5 ports |
| **Type de boîtier** | De bureau |
| **Sous-type** | Gigabit Ethernet |
| **Ports** | 5 x 10/100/1000 (4 PoE+) |
| **Power Over Ethernet (PoE)** | PoE+ |
| **Budget PoE** | 60 W |
| **Performances** | Vitesse de changement de tissu: 10 Gbps  Taux de transfert: 7,44 Mpps  Vitesse de changement de tissu: 10 Gbps |
| **Taille de la table d'adresses MAC** | 2 000 entrées |
| **Caractéristiques** | Auto-uplink (MDI/MDI-X auto), filtrage des paquets, stockage et retransmission, sans ventilateur, Ethernet économe en énergie (EEE) |
| **Normes de conformité** | IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.1p, IEEE 802.3af, IEEE 802.3x, IEEE 802.3at, IEEE 802.3az |
| **Indicateurs d'état** | Alimentation, état, liaison/activité, lien/vitesse |
| **Extension/connectivité** | |
| **Interfaces** | 5 x 1000Base-T RJ-45 4 ports (PoE+) - 30 W |
| **Divers** | |
| **Normes de conformité** | Plug and Play, VCCI, BSMI, cUL, CB, FCC, LVD, RCM |
| **Dimensions et poids** | |
| **Largeur** | 10 cm |
| **Profondeur** | 9.8 cm |
| **Hauteur** | 2.8 cm |
| **Poids** | 260 g |
| **Garantie du fabricant** | |
| **Service et maintenance** | Garantie limitée - 2 ans |
| **Caractéristiques denvironnement** | |
| **Température minimale de fonctionnement** | 0 °C |
| **Température maximale de fonctionnement** | 40 °C |
| **Taux d'humidité en fonctionnement** | 0 - 95 % (sans condensation) |
| **Température de stockage mini** | -10 °C |
| **Température de stockage maxi** | 70 °C |
| **Taux d'humidité pour le stockage** | 0 - 95 % (sans condensation) |

*Fiche technique produite par OfficeXpress*