

D-Link DGS 1008D - commutateur - 8 ports

D-Link DGS 1008D - Commutateur - 8 x 10/100/1000 - de bureau



Référence : DLDGS1008D
Marque : DLINK
Référence fabricant : DGS-1008D
Code EAN : 0790069252747
Code UNSPSC :

DESCRIPTION

Description du produit

Le switch de bureau DGS-1008D (version Green Ethernet) introduit le concept d'économie d'énergie dans le secteur des réseaux destinés aux télétravailleurs et aux petites et moyennes entreprises (PME).

Le switch de bureau DGS-1008D (version Green Ethernet) introduit le concept d'économie d'énergie dans le secteur des réseaux destinés aux télétravailleurs et aux petites et moyennes entreprises (PME).

Fonctions d'économie d'énergie

Lorsqu'un périphérique relié au switch DGS-1008D (version Green Ethernet) est mis hors tension, ce dernier place le port correspondant en mode veille afin de réduire la consommation d'énergie.

Le switch est en outre capable de détecter la longueur du câble Ethernet, en fonction de laquelle il adapte l'alimentation : des économies supplémentaires sont ainsi réalisées (sans cela, la puissance d'alimentation en excès se dissiperait sous forme de chaleur).

Grâce à l'association de ces deux fonctions, vous pouvez réaliser jusqu'à 40 % d'économie sur l'énergie consommée par votre switch*.

*Valeur calculée sur la base d'un jour de semaine classique, où les PC sont utilisés 10 heures, éteints 14 heures et connectés au switch à l'aide de câbles de 20 m.

8 ports Gigabit en cuivre

En utilisant, pour la transmission, vos câbles à paire torsadée en cuivre de Catégorie 5 ou plus, connus pour leur faible coût, ces ports vous permettent de migrer instantanément vos serveurs vers une liaison Gigabit sans avoir à installer des câbles à fibre optique neufs et coûteux.

Les ports Gigabit offrent une bande passante dédiée pour vos serveurs fonctionnant à 2000 Mbps en mode bidirectionnel simultané. Cela se traduit concrètement par un désengorgement des voies d'accès aux données du serveur.

Contrôle de flux IEEE 802.3x

Cette fonction permet d'ajuster le flux de données entre le switch et le serveur et garantit un transfert fiable des données. En mode bidirectionnel simultané à 2000 Mbps, le switch offre à vos serveurs des canaux de données haut débit qui limitent les pertes de données lors du transfert.

Auto-négociation de câble croisé MDI/MDIX

Tous les ports prennent en charge la détection automatique de câble croisé MDI/MDIX. Les câbles croisés, de même que les ports de liaison montante, sont ainsi inutiles. Vous pouvez connecter n'importe quel port à un serveur, à un concentrateur ou à un switch en utilisant simplement un câble standard droit à paire torsadée.

Installation plug-and-play

Le switch s'intègre parfaitement à votre matériel réseau existant (Ethernet, Fast Ethernet ou Gigabit Ethernet), ce qui vous permet de conserver l'intégralité de votre parc matériel ou logiciel existant. Il vous suffit de brancher les câbles sur le switch pour que votre réseau soit entièrement opérationnel en quelques minutes seulement.

Caractéristiques du produit

- D-Link DGS-1008D/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: 8.
- Full duplex.
- Répertoire MAC: 4000 entrées, Capacité de commutation: 16 Gbit/s.
- Standards réseau: IEEE 802.1p, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3az, IEEE 802.3u.
- Voltage d'entrée DC: 5 V

Description du produit

FONCTION Le DGS-1008D (version Green Ethernet) est un switch Gigabit 8