

# D-Link EasySmart Switch DGS-1100-08P - v2 - commutateur - 8 ports - intelligent

*D-Link EasySmart Switch DGS-1100-08P - V2 - commutateur - intelligent - 8 x 10/100/1000 (PoE) - de bureau - PoE (64 W) test*



**Référence :** DLDGS110008V2  
**Marque :** DLINK  
**Référence fabricant :** DGS-1100-08PV2  
**Code EAN :** 0790069453311  
**Code UNSPSC :** 1715154033

## DESCRIPTION

### Description du produit

**Simple. Facile. Smart**

La série de switches Smart DGS1100 offre une solution abordable pour les environnements qui nécessitent une gestion réseau simple.

#### Interface utilisateur web intelligente

L'interface utilisateur web du DGS-1100 représente un moyen simple de gérer les fonctions Layer 2 telles que les VLAN, le protocole Spanning Tree (STP) et l'agrégation de liens (statique). Grâce à des fonctions de sécurité puissantes telles que la Surveillance du trafic IGMP, MAC statique et Storm Control, la gamme DGS-1100 Smart est une solution polyvalente pour les environnements qui ont besoin de solutions faciles à déployer et à configurer sans complexités supplémentaires.

#### Déploiement et gestion simples

L'assistant réseau gratuit de D-Link (DNA) affiche tous les appareils connectés et accélère la première configuration. Le système de gestion réseau D-View 7 gratuit est fourni avec une licence pour 25 nœuds et 2 sondes et un accès complet aux outils de gestion. Les licences de mise à niveau en option vous permettent d'élargir votre réseau et votre analyse.

#### PoE avec bilan de puissance max. jusqu'à 370 W

La série DGS-1100 Smart comprend une gamme de switches compatibles PoE à bilan de puissance élevé pour les entreprises à la recherche de déploiements puissants de téléphones VoIP, points d'accès sans fil ou caméras réseau.

#### Dépannage facile

La série DGS-1100 comprend les fonctions de détection de bouclage et diagnostic des câbles pour aider les administrateurs réseau à détecter et résoudre les problèmes réseau rapidement et facilement.

La détection de bouclage est utilisée pour détecter les boucles créées par un port spécifique et pour mettre automatiquement hors tension le port concerné. Le diagnostic des câbles permet aux administrateurs réseau d'examiner rapidement la qualité des câbles en cuivre, d'identifier le type de câble et de détecter les erreurs de câble.

#### Technologie verte

La technologie verte de D-Link permet à la série DGS-1100 Smart d'économiser de l'énergie sans compromis sur les performances. La majorité de la gamme utilise une conception sans ventilateur pour un fonctionnement silencieux et efficace sur le plan énergétique. Tous les appareils sont conformes à la norme IEEE 802.3az et sont dotés de la fonction de détection de l'état des liaisons et de PoE basé sur le temps (à l'exception des modèles DGS-1100-05PD et DGS-1100-08P).

### Caractéristiques du produit

- D-Link DGS-1100-08PV2.
- Type de commutateur: Géré, Banc de commutateurs: L2/L3.
- 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: 4096 entrées, Capacité de commutation: 16 Gbit/s.
- Standards réseau: IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE....
- Connexion Ethernet, supportant l'alimentation via ce port (PoE)

### Contenu de la boîte

- D-Link EasySmart Switch DGS-1100-08P v2
- Adaptateur secteur externe

## DETAILS TECHNIQUES

## Détails techniques

Général	
Type de périphérique	Commutateur - 8 ports - intelligent
Type de boîtier	De bureau
Sous-type	Gigabit Ethernet
Ports	8 x 10/100/1000 (PoE)
Power Over Ethernet (PoE)	PoE
Budget PoE	64 W
Performances	Capacité de commutation: 16 Gbps Performances de transfert: 11,9 Gbps
Taille de la table d'adresses MAC	4 000 entrées
Protocole de gestion à distance	HTTP
Caractéristiques	Contrôle du flux, Layer 2 switching, auto-négociation, prise en charge de BOOTP, prise en charge d'ARP, liaisons, prise en charge du réseau local (LAN) virtuel, auto-uplink (MDI/MDI-X auto), IGMP snooping, mise en miroir des ports, File d'attente WRR, stockage et retransmission, contrôle de la tempête de Broadcast, mode semi-duplex, mode duplex intégral, Multicast Storm Control, Unicast Storm Control, QoS, fonction de diagnostic de câble, contrôle de la bande passante, technologie D-Link Green, sans ventilateur, client DHCP, tampon de paquet 1,5 MB, WRR
Normes de conformité	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.1Q, IEEE 802.3ab, IEEE 802.1p, IEEE 802.3af, IEEE 802.3x, IEEE 802.3at, IEEE 802.3az
Mémoire flash	2 Mo
Indicateurs d'état	Vitesse de transmission du port, alimentation, liaison/activité
Extension/connectivité	
Interfaces	8 x 1000Base-T RJ-45 PoE
Alimentation	
Périphérique d'alimentation	Adaptateur secteur externe
Tension requise	CA 120/230 V (50/60 Hz)
Consommation en fonctionnement	77.9 Watt
Divers	
Fiabilité MTBF	786,841 heures
Normes de conformité	Homologué FFC classe A, UL, BSMI, cUL, VCCI classe A ITE, LVD
Dimensions et poids	
Largeur	17.1 cm
Profondeur	9.78 cm
Hauteur	2.86 cm
Poids	430 g
Garantie du fabricant	
Service et maintenance	Garantie limitée - durée de vie
Caractéristiques environnement	
Température minimale de fonctionnement	0 °C
Température maximale de fonctionnement	40 °C
Taux d'humidité en fonctionnement	0 - 90 % (sans condensation)
Température de stockage mini	-40 °C
Température de stockage maxi	70 °C
Taux d'humidité pour le stockage	0 - 95 % (sans condensation)

Fiche technique produite par OfficeXpress