

# D-Link DES-108 commutateur réseau Non-géré Fast Ethernet (10/100) Noir

DES-108

Référence : DLDES108  
Marque : DLINK  
Référence fabricant : DES-108  
Code EAN : 0790069368202  
Code UNSPSC :



## DESCRIPTION

### Description du produit

Destinés aux petites et moyennes entreprises, les switches Fast Ethernet DES-105 et DES-108 de D-Link permettent de créer un petit réseau de façon simple, rapide et économique et de relier des ordinateurs, des points d'accès sans fil, des caméras IP, des imprimantes réseau et d'autres périphériques Ethernet sans passer par des opérations de configuration complexes. Équipés, selon le cas, de 5 ou de 8 ports Fast Ethernet avec fonction d'auto-détection permettant de déterminer le débit maximum des périphériques connectés, ils optimisent les performances du réseau. Grâce à l'absence de ventilateur et au robuste boîtier métallique, ces switches parfaitement silencieux sont idéaux pour les bureaux, les bibliothèques ou les salles de réunions, ou encore pour les sites industriels à risques comme les usines et les entrepôts.

#### Robustesse

Les switches DES-105 et DES-108 sont conçus à la fois pour durer et pour offrir des performances optimales. Leur solide boîtier métallique les protège en cas d'accident, tout en contribuant à dissiper la chaleur et à prémunir les composants internes contre les atteintes extérieures. Les voyants permettent une identification aisée de l'état de chaque port et facilitent le dépannage en cas de problèmes de connexion. Pour faciliter leur installation, ces switches sont livrés avec un kit de montage mural et, pour les protéger contre le vol, ils sont équipés d'une fente pouvant recevoir un verrou de sécurité Kensington.

#### QoS (qualité de service)

Bien qu'il s'agisse de switches Plug and Play non gérés, le DES-105 et le DES-108 sont capables de classer le trafic réseau en évaluant le champ 802.1p des trames Ethernet et de transmettre les paquets par les ports Ethernet en fonction de leur priorité. Ainsi, l'intégration du trafic vidéo, vocal et des données s'effectue facilement, sans retard ni perte de qualité.

### Caractéristiques du produit

- D-Link DES-108.
- Type de commutateur: Non-géré.
- Type de port Ethernet RJ-45 de commutation de base: Fast Ethernet (10/100), Quantité de ports Ethernet RJ-45 de commutation de base: 8.
- Full duplex.
- Répertoire MAC: 1000 entrées, Capacité de commutation: 1,6 Gbit/s.
- Standards réseau: IEEE 802.1p, IEEE 802.3, IEEE 802.3az, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x.
- Connecteur d'alimentation: DC-in jack

## DETAILS TECHNIQUES

### Détails techniques

Connectivité	
Entrée DC	Oui
Technologie de câblage Ethernet cuivre	100BASE-TX, 10BASE-T
Type de port Ethernet RJ-45 de commutation de base	Fast Ethernet (10/100)
Quantité de ports Ethernet RJ-45 de commutation de base	8
Connecteur d'alimentation	DC-in jack
Poids et dimensions	
Poids	412 g
Hauteur	28 mm
Largeur	162 mm
Profondeur	102 mm
Puissance	
Consommation électrique typique	4,5 W
Tension d'entrée	5
Courant d'entrée	1

<b>Connecteur d'alimentation</b>	DC-in jack
<b>Conditions environnementales</b>	
<b>Humidité relative de fonctionnement (H-H)</b>	10 - 90%
<b>Température hors fonctionnement</b>	-10 - 70 °C
<b>Température d'opération</b>	0 - 50 °C
<b>Taux d'humidité relative (stockage)</b>	5 - 90%
<b>Réseau</b>	
<b>Full duplex</b>	Oui
<b>Standards réseau</b>	IEEE 802.1p, IEEE 802.3, IEEE 802.3az, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x
<b>Assistance contrôle des flux</b>	Oui
<b>Auto MDI/MDI-X</b>	Oui
<b>Technologie de câblage Ethernet cuivre</b>	100BASE-TX, 10BASE-T
<b>Transmission des données</b>	
<b>Répertoire MAC</b>	1000 entrées
<b>Débit de transfert de données</b>	10/100 Mbps
<b>Capacité de commutation</b>	1,6 Gbit/s
<b>Taux de transfert de données maximal</b>	0,1 Gbit/s
<b>Support de trames étendues (Jumbo Frames)</b>	Oui
<b>Nombre de files</b>	2
<b>Enregistrement-et-réémission</b>	Oui
<b>Mémoire cache de paquet</b>	0,768 Mo
<b>Sécurité</b>	
<b>Filtrage d'adresse MAC</b>	Oui
<b>Caractéristiques de gestion</b>	
<b>Qualité de service (QoS)</b>	Oui
<b>Type de commutateur</b>	Unmanaged network switch
<b>Autres caractéristiques</b>	
<b>Tension d'entrée</b>	5
<b>Taux de transfert de données</b>	200 Mbit/s
<b>Design</b>	
<b>Certification</b>	RoHS, FCC Class B, ICES-003 Class B, CE Class B, C-Tick Class B, VCCI Class B, cUL, CB
<b>Grille de montage</b>	Non
<b>Voyants</b>	Liaison, Énergie, Oui
<b>Couleur du produit</b>	Noir
<b>Matériau du boîtier/corps</b>	métal
<b>représentation / réalisation</b>	
<b>Temps moyen entre pannes</b>	511323 h
<b>Mémoire cache de paquet</b>	0,768 Mo

Fiche technique produite par OfficeXpress