

Points forts du produit

Réseau à haut débit

Les ports Fast Ethernet vous permettent d'étendre votre réseau e de connecter tous vos appareils pour des transferts de fichiers rapides et une diffusion multimédia fluide.

Installation prête à l'emploi

Ne nécessite aucune configuration ni logiciel. L'installation est simple et facile.

Construit pour durer

Boîtier métallique robuste, montable sur bureau ou en rack, la fiabilité exiqée par les entreprises.





DES-1024D

Switch de bureau ou rackable non géré 10/100 à 24 ports

Caractéristiques

Caractéristiques vertes

• Conforme RoHS

Normes

- Ethernet IEEE 802.3 10BASE-T (paire torsadée en cuivre)
- Fast Ethernet IEEE 802.3u 100BASE-TX (paire torsadée en cuivre)
- Négociation automatique ANSI/IEEE 802.3 NWay

Assistance polyvalente

- Installation prête à l'emploi
- Full/half-duplex pour les vitesses Ethernet/Fast Ethernet
- Contrôle de flux IEEE 802.3x

Avec le commutateur de bureau ou rackable non géré 10/100 à 24 ports D-Link, vous pouvez facilement étendre votre réseau professionnel ou domestique en ajoutant davantage d'ordinateurs et d'appareils, chacun atteignant des vitesses allant jusqu'à 200 Mbps par port en mode duplex intégral. Connectez rapidement et en toute sécurité les employés travaillant dans de petits bureaux entre eux et avec tous les serveurs, imprimantes et autres appareils qu'ils utilisent. Des performances élevées et une connectivité fiable contribuent à accélérer les transferts de fichiers et le traitement des données, à améliorer la disponibilité du réseau et à maintenir vos employés connectés et productifs.

Développez et améliorez votre réseau

Le DES-1024D offre aux petites et moyennes entreprises (PME) un moyen économique de bénéficier d'un réseau haut débit. Il fournit vingt-quatre ports pour une extension facile de votre réseau et un moyen rapide de mettre à niveau votre réseau vers une connectivité Fast Ethernet.

Facile à installer et à utiliser

Le DES-1024D ne nécessite aucune configuration ni logiciel, ce qui rend l'installation simple et sans tracas. Avec la prise en charge Auto-MDI/MDI-X, vous n'avez pas besoin de câbles croisés lorsque vous vous connectez à un autre commutateur ou à un ordinateur. De plus, le DES-1024D détectera automatiquement si les périphériques réseau connectés fonctionnent à 10 Mbps ou 100 Mbps et s'ajustera en conséquence. Équipé d'un écran LED complet, vous pouvez surveiller l'état et l'activité de chaque port en un coup d'œil.

Conçu en tenant compte de l'environnement

Le DES-1024D est économe en énergie et consomme peu d'énergie. Il utilise des emballages recyclables qui contribuent à réduire les déchets, conformes à la directive DEEE. Il est conçu de manière innovante pour fonctionner de manière fluide et silencieuse sans sacrifier les performances.

DES-1024D 24-PoDrtML0+P5005UVnDmCa/1n2atgeDdCDPeosksteorpOovreRaEctkemrOtttoAjpietcehr

Spécifications techniques		
Général		
Normes	Ethernet IEEE 802.3 10BASE-T (paire torsadée en cuivre) Fast Ethernet IEEE 802.3u 100BASE-TX (paire torsadée en cuivre)	Négociation automatique ANSI/IEEE 802.3 NWay Contrôle de flux IEEE 802.3x
Réseau local	• IEEE 802.3 10BASE-T • Conformité IEEE 802.3u 100BASE-TX	Prise en charge du contrôle de flux IEEE 802.3x
Taux de transfert de données	Ethernet rapide 100 Mbps semi-duplex 200 Mbps en duplex intégral	•Ethernet • 10 Mbps semi-duplex • 20 Mbps en duplex intégral
Fonctionnalité		
Capacité de commutation	• 4,8 Gbit/s	
Nombre de ports	• 24 ports Fast Ethernet 10/100 Mbps	
Câbles réseau	• 10BASE-T : • UTP CAT 3/4/5/5e (100 mmax.) • EIA/TIA-586 STP 100 ohms (100 mmax.)	• 100BASE-TX • UTP CAT 5/5e (100 mmax.) • EIA/TIA-568 STP 100 ohms (100 mmax.)
Échange d'interface multimédia	Ajustement automatique MDI/MDIX pour tous les ports	
Indicateurs LED	Par port: Lien/Activité	• Par appareil : • Pouvoir
Méthode de transmission	Stockage et transfert	
Tableau des adresses MAC	• 8 000 entrées par appareil :	
Apprentissage de l'adresse MAC	Mise à jour automatique	
Filtrage de paquets/taux de transfert	• Ethernet : 14 880 pps par port	• Fast Ethernet : 148 800 pps par port
Topologie	• Étoile	
Protocole	• CSMA/CD	
Physique		
Dimensions	• 11,0 x 5,0 x 1,7 pouces (280 x 125,8 x 44 mm)	
Poids	• 3,652 lb (1,66 kg)	
Consommation d'énergie	Mise sous tension (veille): Entrée CC: 1,33 watts Entrée CA: 2,39 watts	Maximale : Entrée CC : 5,50 Watts Entrée CA : 8,07 Watts
Dissipation de la chaleur	Mise sous tension (veille): Entrée CA: 8,16 BTU/h	Maximale : Entrée CA : 27,54 BTU/h
MTBF	• 810 880 heures	
Température	• Fonctionnement : 32 à 104 °F (0 à 40 °C)	• Stockage : 14 à 158 °F (-10 à 70 °C)
Humidité	• Fonctionnement : 10 % à 90 % sans condensation	Stockage : 5 % à 90 % sans condensation
Certifications	• CE • FCC • CIEM-003	• C-Tick • cUL • CB

DES-1024DSwitch de bureau ou rackable non géré 10/100 à 24 ports DWL-P50Adaptateur d'alimentation sur Ethernet 5 V CC/12 V CC

Informations sur la commande		
Numéro d'article	Description	
DES-1024D	Switch de bureau ou rackable non géré 10/100 à 24 ports	
Informations de garantie		
garantie	Durée de vie limitée:	

Garantie à vie limitée Disponible aux États-Unis uniquement.

Mis à jour le 05/02/2014 (REV F1)

Pour plus d'informations

Etats-Unis | 17595, rue du Mont Herrmann | FountainValley, CA 92708 | 800.326.1688 | dlink.com

©2014 D-Link Corporation/D-Link Systems, Inc. Tous droits réservés. D-Link, le logo D-Link, Amplifi, MediaBridge, SharePort, D-Link Green, le logo D-Link Green, Xtreme N, le logo D-Link RoHS et les marques déposées de D-Link Corporation ou de ses filiales aux États-Unis et/ou dans d'autres pays. Les autres marques commerciales ou marques déposées sont la propriété de leurs propriétaires respectifs. Visitez www.dlink.com pour plus de détails.

