

D-Link Web Smart DGS-1210-20 - commutateur - 16 ports - Géré - Montable sur rack

D-Link Web Smart DGS-1210-20 - Commutateur - Géré - 16 x 10/100/1000 + 4 x Gigabit SFP - de bureau, Montable sur rack



Référence : DLDGS121020
Marque : DLINK
Référence fabricant : DGS-1210-20
Code EAN : 0790069373220
Code UNSPSC :

DESCRIPTION

Caractéristiques du produit

- D-Link DGS-1210-20.
- Type de commutateur: Géré, Banc de commutateurs: L2.
- Quantité de ports Ethernet RJ-45 de commutation de base: 20.
- Full duplex.
- Répertoire MAC: 16000 entrées, Capacité de commutation: 40 Gbit/s.
- Standards réseau: IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x.
- Grille de montage, Format: 1U

Description du produit

La série DGS-1210 est la nouvelle génération de switches intelligents équipés de la technologie D-Link Green. Elle intègre des fonctions avancées de gestion et de sécurité assurant performances et évolutivité. La série DGS-1210 s'adresse aux PME et aux grandes entreprises désireuses de passer de switches non administrés à des switches intelligents, afin de faciliter l'accès aux clients et de simplifier l'utilisation.

Découverte et notification D-Link Insight suit tous les appareils connectés au commutateur intelligent et les répertorie par MAC, IP et port de commutateur. Insight fournit également des alertes pour vous avertir lorsque d'autres appareils sont détectés sur le réseau. Le système d'exploitation de chaque appareil client peut également être identifié.

Gestion de la configuration La gestion simple et automatisée de la configuration crée une sauvegarde des paramètres du commutateur pour une restauration facile. Revenez au dernier état connu ou mettez un appareil en ligne sans configuration fastidieuse.

Alertes Soyez toujours au courant de l'état de votre réseau grâce aux alertes Insight. Si l'un de vos commutateurs web intelligents se déconnecte ou redémarre, vous en êtes immédiatement informé. Plus besoin de deviner ou d'attendre un rapport de panne. Configurez des alertes de liste intelligente pour vous informer lorsque des ordinateurs inattendus sont découverts sur le réseau.

Contrôle actif de la conformité avec insight plus Les clients Windows et Mac OS sont contrôlés par D-Link Insight Plus, qui agit comme une sentinelle de sécurité active pour valider la conformité aux politiques relatives au niveau de correctifs du système d'exploitation, au pare-feu, à l'antivirus et à l'anti-spyware d'un client. Les rapports et les alertes vous fournissent les données dont vous avez besoin pour déterminer correctement l'état et les privilèges d'accès.

Points forts du produit

- Affiche l'adresse MAC, l'adresse IP, le nom d'hôte DHCP
- Découverte via l'authentification active directory de l'agent Insight
- Insight Plus signale la sécurité du client
- Heure à laquelle l'appareil a été vu pour la dernière fois en train de transmettre des données sur le réseau

DETAILS TECHNIQUES

Détails techniques

Général	
Type de périphérique	Commutateur - 16 ports - Géré
Type de boîtier	De bureau, Montable sur rack 1U
Sous-type	Gigabit Ethernet
Ports	16 x 10/100/1000 + 4 x Gigabit SFP
Performances	Capacité de commutation: 40 Gbps Performances de transfert: 29,8 Mpps
Taille de la table d'adresses MAC	16 000 entrées
Support de cadre Jumbo	10 000 octets
Protocole de gestion à distance	SNMP 1, SNMP 2, Telnet, SNMP 3, SNMP 2c, HTTP, CLI

Caractéristiques	Contrôle du flux, Fonction duplex intégral, Layer 2 switching, compatible DHCP, auto-négociation, prise en charge de BOOTP, prise en charge de RARP, prise en charge d'ARP, prise en charge du réseau local (LAN) virtuel, auto-uplink (MDI/MDI-X auto), IGMP snooping, prise en charge de Syslog, mise en miroir des ports, File d'attente WRR (Weighted Round Robin), stockage et retransmission, filtrage par adresse MAC, contrôle de la tempête de Broadcast, Multicast Storm Control, Unicast Storm Control, possibilité d'évolution vers de nouveaux micrologiciels, prise en charge du protocole SNMP, Prise en charge du protocole STP (Spanning Tree Protocol), prise en charge du Protocole Rapid Spanning Tree (RSTP), protocole simplifié de transfert de fichiers (TFTP), prise en charge de la liste de contrôle d'accès (ACL), Quality of Service (QoS), serveur DHCP, moteur de sauvegarde intégré SafeguardEngine, technologie D-Link Green
Normes de conformité	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.3ab, IEEE 802.1p, IEEE 802.3x, IEEE 802.3ad (LACP), IEEE 802.1w, IEEE 802.1x
RAM	128 Mo
Mémoire flash	16 Mo
Indicateurs d'état	Vitesse de transmission du port, alimentation, Link OK, liaison/activité
Extension/connectivité	
Interfaces	16 x 1000Base-T RJ-45 4 x SFP (mini-GBIC)
Alimentation	
Périphérique d'alimentation	Alimentation électrique interne
Tension requise	CA 120/230 V (50/60 Hz)
Divers	
Normes de conformité	Homologué FFC classe A, C-Tick, cUL, VCCI classe A ITE, IC Class A
Caractéristiques d'environnement	
Température minimale de fonctionnement	0 °C
Température maximale de fonctionnement	50 °C
Taux d'humidité en fonctionnement	0 - 95%
Température de stockage mini	-20 °C
Température de stockage maxi	70 °C
Taux d'humidité pour le stockage	0 - 95%

Fiche technique produite par OfficeXpress