

DH-CS4006-4GT

Commutateur Gigabit de bureau à 6 ports géré via le cloud



- 6 ports Gigabit RJ45.
- Large plage de températures de fonctionnement allant de -10 °C à 55 °C.
- Prise en charge des VLAN, du protocole STP, du protocole RSTP et de l'agrégation de liaisons.
- Gestion via le Web et gestion centralisée dans le cloud via l'application DoLink, avec surveillance du réseau en temps réel.
- Configuration simple pour la détection et la configuration automatiques du réseau.



Protocole Spanning Tree (STP)

Utilise des algorithmes qui calculent le meilleur chemin sans boucle à travers un réseau de couche 2, tout en assurant une redondance des chemins afin d'empêcher l'apparition de tempêtes de diffusion et d'améliorer la stabilité des opérations et des services.

Conception sans ventilateur

La conception sans ventilateur réduit le bruit, améliore l'expérience utilisateur, diminue les pertes mécaniques et prolonge dans une certaine mesure la durée de vie de l'appareil.

Présentation de la gamme

Très intuitif, ce commutateur permet de gérer des réseaux locaux. Grâce à sa conception entièrement métallique, il offre une excellente dissipation thermique et peut fonctionner à des températures comprises entre -10 °C et 55 °C (+14 °F à +131 °F). Il est conforme aux normes CEM et dispose d'une protection contre les surtensions, les surintensités, l'électricité statique, la foudre, les impulsions et d'autres types d'interférences. De plus, l'agrégation de liaisons et le protocole STP sont disponibles sur certains modèles afin de garantir la stabilité du réseau. Ce commutateur peut être utilisé dans les petites et moyennes entreprises telles que les supermarchés, les bureaux, les restaurants, les cafés et les hôtels.

Fonctions

Gestion dans le cloud

Les appareils peuvent être gérés via l'application DoLink Care, qui assure une surveillance en temps réel du réseau. L'application affiche également l'état des appareils, déclenche des alarmes en cas d'erreurs en temps réel et envoie des notifications.

Gestion de la topologie du réseau

Prend en charge le protocole LLDP et permet de générer et d'afficher la topologie du réseau, afin que vous puissiez identifier rapidement les problèmes et effectuer à distance les opérations et la maintenance sur les appareils présents dans la topologie.

Agrégation de liaisons

Combine plusieurs liaisons physiques en un seul canal virtuel pour assurer une redondance dynamique et un équilibrage de charge, garantissant ainsi la stabilité de la connexion.

Ports entièrement Gigabit

Conçus avec une mémoire tampon importante et des ports entièrement Gigabit, ils permettent un accès haute définition à des flux volumineux.

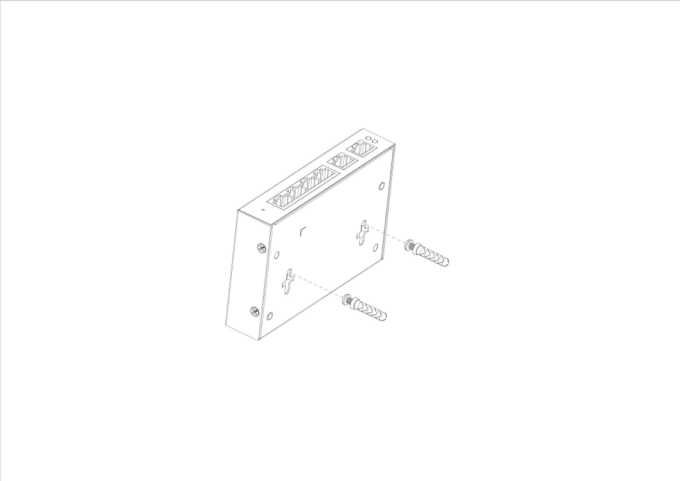
Commutateur g  r   dans le cloud | DH-CS4006-4GT

Sp��cifications techniques	
De base	
Couche	Couche 2
Capacit�� de commutation	12 Gbps
D��bit de transfert de paquets	8,93 Mpps
Description des fonctions s des emplacements	Ports 1 �� 4 : 4 �� RJ45 10/100/1000 Mbps ; Ports 5 et 6 : 2 �� RJ45 10/100/1000 Mbps (liaison montante)
Temp��rature de fonctionnement	de -10 ��C �� +55 ��C (de +14 ��F �� +131 ��F)
Humidit�� de fonctionnement	5 % �� 95 % (HR), sans condensation
Temp��rature de stockage	de -40 ��C �� +70 ��C (de -40 ��F �� +158 ��F)
Humidit�� de stockage	5 % �� 95 % (HR), sans condensation
Alimentation	Alimentation externe : 12 VCC, 1,5 A
Consommation ��lectrique	En veille : �� 2,5 W �� pleine charge : 6 W
Protection contre les d��charges ��lectrostatiques	D��charge dans l'air : 8 kV ; D��charge par contact : 6 kV
Protection contre la foudre	Mode commun : 4 kV Mode diff��rentiel : 2 kV
Poids net	0,30 kg (0,66 lb)
Poids brut	0,78 kg (1,72 lb)
Dimensions du produit	130 mm �� 90 mm �� 26 mm (5,11" �� 3,54" �� 1,02") (L �� l �� H)
Dimensions de l'emballage	265 mm �� 238 mm �� 76 mm (10,43" �� 9,37" �� 2,99") (L �� l �� H)
Mat��riau du bo��tier	T��le
Installation	Montage sur bureau ; montage mural
Mat��riel	
Bouton de r��initialisation	1
Performances	
MTBF	222,36 ans
Taille de la m��moire tampon de paquets	4 Mbit
Trame jumbo	15 Ko
Taille de la table MAC	8 Ko
Norme de communication	IEEE 802.3 IEEE 802.3u IEEE 802.3x IEEE 802.3az IEEE 802.3ab IEEE 802.3ad
Num��ro de VLAN	32
Fonctionnalit��	
Protection contre les boucles Ethernet	STP ; RSTP
Fonction VLAN	VLAN IEEE 802.1Q
Agr��gation de liaisons	Agr��gation statique
Fonctionnalit��s des ports	de contr��le de flux IEEE 802.3x Suppression des diffusions unicast inconnues

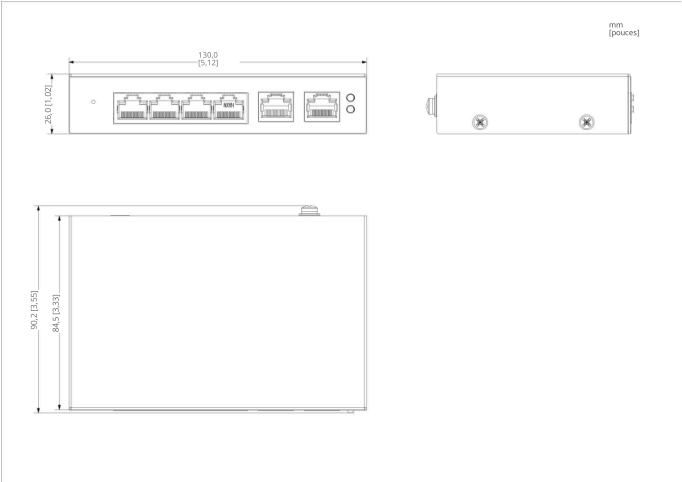
Fonctionnalit�� des ports	Contr��le des temp��tes de multidiffusion Contr��le des temp��tes de diffusion Liaison MAC+port Pr��vention des boucles
Mise en miroir	Mise en miroir N:1 Mise en miroir du port local
Fiabilit��	LLDP
Fonction DHCP	Client DHCP
S��curit��	Isolation des ports
Gestion des ��quipements	de gestion Web Gestion dans le cloud Journaux Alarme de panne
G��n��ral	
Liste de colisage	1 �� Guide de d��marrage rapide 1 �� Informations l��gales et r��glementaires 1 �� Adaptateur secteur 1 �� Cordon d'alimentation

Informations de commande		
Type	Mod��le	Description
Commutateur Ethernet	DH-CS4006-4GT	Commutateur Gigabit de bureau �� 6 ports g��r�� via le cloud, compatible

Installation



Dimensions (mm [pouces])



Panneaux

