

D-Link DSS-200G-10MP/E commutateur réseau Géré L2 Gigabit Ethernet (10/100/1000) Connexion Ethernet, supportant l'alimentation via ce port (PoE) 1U Gris



Marque : D-Link

Code produit: DSS-200G-10MP/E

Nom du produit : DSS-200G-10MP/E

D-Link DSS-200G-10MP/E. Type de commutateur: Géré, Banc de commutateurs: L2. 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, Nombre de modules SFP installés: 2. Full duplex. Répertoire MAC: 8000 entrées, Capacité de commutation: 20 Gbit/s. Standards réseau: IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3az, IEEE 802.3u,... Connexion Ethernet, supportant l'alimentation via ce port (PoE). Format: 1U

Caractéristiques de gestion		Sécurité	
Type de commutateur *	Géré	Algorithmes de planification de file d'attente	Strict Priority Queue (SPQ), Weighted Round Robin (WRR)
Banc de commutateurs	L2		
Qualité de service (QoS)	✓		
Gestion basée sur le web	✓		
Classification du trafic	✓		
	• RFC768 UDP • RFC791 IP • RFC792 ICMP • RFC793 TCP • RFC826 ARP • RFC1213 MIB II • RFC1493 Bridge MIB • RFC1907 SNMPv2 MIB • RFC1215 MIB Traps Convention • RFC2233 Interface Group MIB • RFC2665 Ether-like MIB • RFC4363 IEEE 802.1p MIB • ZoneDefense MIB • Private MIB • RFC951 BootP client • RFC1542 BootP/DHCP client • RFC2236 IGMP Snooping		
Support MIB			
Connectivité		Caractéristiques de multidiffusion	
Quantité de ports Ethernet RJ-45 de commutation de base *	8	Support à la multidiffusion	✓
Type de port Ethernet RJ-45 de commutation de base *	Gigabit Ethernet (10/100/1000)	Fonctions de multidiffusion	Multicast contrôlable
Nombre de modules SFP installés *	2		
Réseau		Design	
Standards réseau *	IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3az, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x	Format	1U
Port mirroring (Mise en miroir des ports)	✓	Couleur du produit	Gris
Full duplex	✓	Bouton de réinitialisation	✓
Semi-duplex	✓	Voyants	Activité, Alarme, Liaison, Énergie, Vitesse
Assistance contrôle des flux	✓		
Agrégation de lien	✓		
Contrôle Broadcast storm	✓		
Limitation du débit	✓		
Auto MDI/MDI-X	✓		
Protocoles Spanning Tree (STP)	✓		
Fonction HOL contre la saturation des en-têtes de file	✓		
LAN Ethernet : taux de transfert des données	1000 Mbit/s		
Négociation automatique	✓	représentation / réalisation	
Support VLAN	✓	Type de mémoire	DDR3-SDRAM
Fonctions LAN virtuelles	Voice VLAN	Mémoire interne	128 Mo
Nombre de VLANs	4094	Mémoire flash	32 Mo
		Sans ventilateur	✓
		Temps moyen entre pannes	345045 h
Puissance		Puissance	
		Source d'alimentation *	Secteur
		Bloc d'alimentation inclus *	✓
		Tension d'entrée AC	100 - 240 V
		Fréquence d'entrée AC	50/60 Hz
		Courant d'entrée	1.7 A
		Tension d'entrée	100 - 240 V
		Consommation (max)	160,2 W
PoE (alimentation via le port Ethernet)		PoE (alimentation via le port Ethernet)	
		Connexion Ethernet, supportant l'alimentation via ce port (PoE) *	✓
		Power over Ethernet (PoE) Nombre de ports	8
		Port par alimentation PoE (Power over Ethernet)	30 W
		Budget Total Power over Ethernet (PoE)	130 W
Conditions environnementales		Conditions environnementales	
		Température d'opération	-5 - 50 °C
		Température hors fonctionnement	-40 - 70 °C
		Humidité relative de fonctionnement (H-H)	0 - 95%
		Taux d'humidité relative (stockage)	0 - 95%
		Dissipation thermique	103,05 BTU/h

Transmission des données		Poids et dimensions	
Capacité de commutation *	20 Gbit/s	Largeur	280 mm
Taux de transfert	14,88 Mpps	Profondeur	180 mm
Répertoire MAC *	8000 entrées	Hauteur	44 mm
Nombre de files	4	Poids	1,55 kg
Support de trames étendues (Jumbo Frames)	✓	Durabilité	
Trames géantes	10240	Conformité à la durabilité	✓
Mémoire cache de paquet	4,1 Mo	Certificats de durabilité	BSMI, CB, CE, Federal Communications Commission (FCC), Low Voltage Directive (LVD), UL ECOLOGO, cUL
Sécurité			
Filtrage IGMP	✓		
Support SSH/SSL	✓		
Protection par mot de passe	✓		

Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity.