D-Link

D-Link DGS-3630-52PC/SI commutateur réseau Géré L3 Gigabit Ethernet (10/100/1000) Connexion Ethernet, supportant l'alimentation via ce port (PoE) Noir, Gris





Marque : D-Link

Code produit: DGS-3630-52PC/SI

Nom du produit : DGS-3630-52PC/SI

D-Link DGS-3630-52PC/SI. Type de commutateur: Géré, Banc de commutateurs: L3. 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: 48, Quantité de Ports USB 2.0: 1, Port de console: RJ-45/Mini-USB. Full duplex. Répertoire MAC: 68000 entrées, Capacité de commutation: 176 Gbit/s. Standards réseau: IEEE 802.1AX, IEEE 802.1D, IEEE 802.1Qbb, IEEE 802.1ag, IEEE 802.1p, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w,.... Connexion Ethernet, supportant l'alimentation via ce port (PoE). Grille de montage

Caractéristiques de gestion	
Type de commutateur *	Géré
Banc de commutateurs	L3
Qualité de service (QoS)	✔
Gestion basée sur le web	✔

Connectivité	
Quantité de ports Ethernet RJ-45 de commutation de base *	48
Type de port Ethernet RJ-45 de commutation de base *	Gigabit Ethernet (10/100/1000)
Quantités d'emplacements de module SFP+	4
Connecteur de fibre optique	SFP+
Port de console	RJ-45/Mini-USB
Quantité de Ports USB 2.0	1

Réseau	
Standards réseau *	IEEE 802.1AX, IEEE 802.1D, IEEE 802.1Qbb, IEEE 802.1ag, IEEE 802.1p, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3af, IEEE 802.3ah, IEEE 802.3at
Soutien 10G *	✔
Technologie de câblage Ethernet cuivre	10BASE-T, 100BASE-TX, 1000BASE-T
Port mirroring (Mise en miroir des ports)	✔
Full duplex	✔
Routage IP	✔
Routage des entrées	16000
Assistance contrôle des flux	✔
Agrégation de lien	✔
Fonction HOL contre la saturation des en-têtes de file	✔
Négociation automatique	✔
Commutation de protection d'anneau Ethernet (ERPS)	✔
Support VLAN	✔
Fonctions LAN virtuelles	Private VLAN, Voice VLAN, Protocol-based VLAN, MAC address-based VLAN, Port-based VLAN
Nombre de VLANs	4000

Transmition des données	
Capacité de commutation *	176 Gbit/s

Design	
Sécurité	cUL, CB, CE, CCC, BSMI
Compatibilité électromagnétique	CE, FCC A, C-Tick, VCCI, BSMI, CCC

représentation / réalisation	
Empilage physique (unités)	9
Empilage virtuel (unités)	32
Intégré dans le processeur	✔

Puissance	
Alimentation redondante (RPS)	✔
Tension d'entrée AC	100 - 240 V
Fréquence d'entrée AC	50 - 60 Hz

PoE (alimentation via le port Ethernet)	
Connexion Ethernet, supportant l'alimentation via ce port (PoE) *	✔
Quantité de ports Power Over Ethernet plus (PoE+)	48
Port par alimentation PoE (Power over Ethernet)	30 W
Budget Total Power over Ethernet (PoE)	370 W

Conditions environnementales	
Température d'opération	-5 - 50 °C
Température hors fonctionnement	-40 - 70 °C
Humidité relative de fonctionnement (H-H)	10 - 95%
Taux d'humidité relative (stockage)	5 - 95%

Poids et dimensions	
Largeur	441 mm
Profondeur	380 mm
Hauteur	44 mm
Poids	6,3 kg

Informations sur l'emballage	
Largeur du colis	538 mm
Profondeur du colis	560 mm
Hauteur du colis	170 mm
Poids du paquet	8,6 kg

Technical details	
Hauteur du carton d'expédition	57,2 cm
Largeur du carton d'expédition	36,2 cm
Longueur du carton d'expédition	57,9 cm

Transmition des données	
Taux de transfert	130,95 Mpps
Répertoire MAC *	68000 entrées
Enregistrement-et-réémission	✔
Route statique	✔
Nombre de routes statiques	512
Support de trames étendues (Jumbo Frames)	✔
Trames géantes	12000

Sécurité	
Fonctions DHCP	DHCP server, DHCP client
Liste de contrôle d'accès (ACL)	✔
Filtrage IGMP	✔
Algorithme de sécurité soutenu	802.1x RADIUS, SNMP, SNMPv3, SSH, SSL/TLS
Support SSH/SSL	✔
Protection en boucle	✔
Filtrage/protection BPDU	✔
Liaison de port IP-MAC	✔

Caractéristiques de multidiffusion	
Support à la multidifusion	✔
Espionnage MLD (Multicast listener discovery)	MLD v1, MLD v2

Design	
Grille de montage *	✔
Empilable *	✔
Couleur du produit	Noir, Gris
Nombre de ventilateurs	4 ventilateur(s)

Technical details	
Poids net du colis d'expédition	13,7 kg
Quantité par carton d'expédition	2 pièce(s)
Poids brut de palette (air)	355,5 kg
Nombre de cartons par palette (air)	18 pièce(s)
Quantité par palette (air)	36 pièce(s)
Longueur de palette	110 cm
Largeur de palette	120 cm
Hauteur de la palette (air)	185,1 cm
Poids brut de palette (mer)	355,5 kg
Nombre de cartons par palette (mer)	18 pièce(s)
Quantité par palette (mer)	36 pièce(s)
Hauteur de la palette (mer)	185,1 cm
Poids du carton d'expédition	18,7 kg

Données logistiques	
Code du système harmonisé	85176990

0790069435027

790069435027

Catalog Object Cloud

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. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.

Publication date: 05-NOV-2026. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date