

D-Link DGS-3630-52PC/SI switch di rete Gestito L3 Gigabit Ethernet (10/100/1000) Supporto Power over Ethernet (PoE) Nero, Grigio



Marchio : D-Link

Codice prodotto: DGS-3630-52PC/SI

Nome del prodotto : DGS-3630-52PC/SI

D-Link DGS-3630-52PC/SI. Tipo interruttore: Gestito, Livello del commutatore: L3. Tipo di porte RJ-45: Gigabit Ethernet (10/100/1000), Quantità di porte RJ-45: 48, Quantità porte USB 2.0: 1, Console port: RJ-45/Mini-USB. Full duplex. Dimensioni tavola MAC: 68000 voci, Capacità di commutazione: 176 Gbit/s. Standard di rete: IEEE 802.1AX, IEEE 802.1D, IEEE 802.1Qbb, IEEE 802.1ag, IEEE 802.1p, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w,.... Supporto Power over Ethernet (PoE). Montaggio rack

Caratteristiche di gestione

Tipo interruttore *	Gestito
Livello del commutatore	L3
Supporto qualità del servizio (QoS)	✓
Gestione web-based	✓

Connettività

Quantità di porte RJ-45 *	48
Tipo di porte RJ-45 *	Gigabit Ethernet (10/100/1000)
Quantità di slot del modulo SFP+	4
Connettore a fibra ottica	SFP+
Console port	RJ-45/Mini-USB
Quantità porte USB 2.0	1

Collegamento in rete

Standard di rete *	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
Supporto 10G *	✓
Tecnologia Ethernet su cavi in rame	10BASE-T, 100BASE-TX, 1000BASE-T
Mirroring della porta	✓
Full duplex	✓
Routing IP	✓
entrate d'avviamento	16000
Supporto controllo flusso	✓
Raggruppamento link	✓
Blocco Head-of-line (HOL)	✓
Auto-negoziazione	✓
Ethernet Ring Protection Switching (ERPS)	✓
VLAN support	✓
Caratteristiche della LAN virtuale	Private VLAN, Voice VLAN, Protocol-based VLAN, MAC address-based VLAN, Port-based VLAN
Numero di VLA	4000

Trasmissione dati

Capacità di commutazione *	176 Gbit/s
tasso di inoltrò	130,95 Mpps
Dimensioni tavola MAC *	68000 voci
Store-and-forward	✓
Instradamento statico	✓
Numero di instradamenti statici	512
Supporto Jumbo Frames	✓
Frame Jumbo	12000

Design

Compatibilità elettromagnetica	CE, FCC A, C-Tick, VCCI, BSMI, CCC
--------------------------------	------------------------------------

Prestazione

Impilamento fisico (unità)	9
Stacking virtuale (unità)	32
Processore integrato	✓

Dettagli tecnici

Altezza del cartone da spedizione	57,2 cm
Ampiezza del cartone da spedizione	36,2 cm
Lunghezza del cartone da spedizione	57,9 cm
Peso netto del cartone di spedizione	13,7 kg
Quantità di cartone da spedizione	2 pz
Peso lordo del pallet (aria)	355,5 kg
Numero di cartoni per pallet (aria)	18 pz
Quantità per pallet (aria)	36 pz
Lunghezza del pallet	110 cm
Ampiezza del pallet	120 cm
Altezza del pallet (aria)	185,1 cm
Peso lordo del pallet (mare)	355,5 kg
Numero di cartoni per pallet (mare)	18 pz
Quantità per pallet (mare)	36 pz
Altezza del pallet (mare)	185,1 cm
Peso del cartone da spedizione	18,7 kg

Gestione energetica

Supporto Redundant power supply (RPS)	✓
Tensione di ingresso AC	100 - 240 V
Frequenza di ingresso AC	50 - 60 Hz

Power over Ethernet (PoE)

Supporto Power over Ethernet (PoE) *	✓
Quantità di porte Power over Ethernet plus (PoE+)	48
Potenza Power over Ethernet (PoE) per porta	30 W
Bilancio energetico totale del PoE	370 W

Condizioni ambientali

Intervallo temperatura di funzionamento	-5 - 50 °C
Intervallo di temperatura	-40 - 70 °C
Range di umidità di funzionamento	10 - 95%
Umidità	5 - 95%

Sicurezza		Dimensioni e peso	
Caratteristiche DHCP	DHCP server, DHCP client	Larghezza	441 mm
Lista di controllo accesso (ACL)	✓	Profondità	380 mm
Funzione IGMP snooping	✓	Altezza	44 mm
Algoritmi di sicurezza supportati	802.1x RADIUS, SNMP, SNMPv3, SSH, SSL/TLS	Peso	6,3 kg
Supporto SSH/SSL	✓	Dati su imballaggio	
Protezione contro i loop back	✓	Larghezza imballo	538 mm
Protezione/Filtro BPDU	✓	Profondità imballo	560 mm
Funzione IP-MAC-Port binding	✓	Altezza imballo	170 mm
Funzioni Multicast		Peso dell'imballo	8,6 kg
Supporto multicast	✓	Dati logistici	
Snooping del Multicast listener discovery (MLD)	MLD v1, MLD v2	Codice del Sistema Armonizzato (SA)	85176990
Design			
Montaggio rack *	✓		
Impilabile *	✓		
Colore del prodotto	Nero, Grigio		
Numero di ventole	4 ventola(e)		
Sicurezza	cUL, CB, CE, CCC, BSMI		



0790069435027



790069435027

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.