

## D-Link DGS-1100-24PV2 switch di rete Gestito L2 Gigabit Ethernet (10/100/1000) Supporto Power over Ethernet (PoE) Nero

**Marchio :** D-Link

**Codice prodotto:** DGS-1100-24PV2

**Nome del prodotto :** DGS-1100-24PV2



D-Link DGS-1100-24PV2. Tipo interruttore: Gestito, Livello del commutatore: L2. Tipo di porte RJ-45: Gigabit Ethernet (10/100/1000), Quantità di porte RJ-45: 24. Full duplex. Dimensioni tavola MAC: 8000 voci, Capacità di commutazione: 48 Gbit/s. Standard di rete: IEEE 802.1AX, IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.1w, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE.... Supporto Power over Ethernet (PoE). Montaggio rack

<b>Caratteristiche di gestione</b>		<b>Sicurezza</b>	
Tipo interruttore *	Gestito	Algoritmi di pianificazione di coda	SPQ, Weighted Round Robin (WRR)
Livello del commutatore	L2	<b>Funzioni Multicast</b>	
Supporto qualità del servizio (QoS)	✓	Supporto multicast	✓
Gestione web-based	✓	<b>Design</b>	
Registro evento di sistema	✓	Montaggio rack *	✓
<b>Connettività</b>		Colore del prodotto	Nero
Quantità di porte RJ-45 *	24	Indicatori LED	✓
Tipo di porte RJ-45 *	Gigabit Ethernet (10/100/1000)	Certificazione	EMI FCC A, CE A, VCCI A, C-Tick, BSMI, CCC cUL, CE LVD, CB, BSMI, CCC
<b>Collegamento in rete</b>		<b>Prestazione</b>	
Standard di rete *	IEEE 802.1AX, IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.1w, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3az, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3z	Processore integrato	✓
Supporto 10G *	✗	Frequenza del processore	125 MHz
Tecnologia Ethernet su cavi in rame	10BASE-T, 10BASE-TX, 1000BASE-T	Tipo memoria	DRAM
Mirroring della porta	✓	Memoria flash	16 MB
Full duplex	✓	Fanless	✓
Supporto controllo flusso	✓	Tempo medio tra guasti (MTBF)	255003 h
Raggruppamento link	✓	<b>Gestione energetica</b>	
Controllo Broadcast storm	✓	Tensione di ingresso AC	100 - 240 V
Limitazione della velocità	✓	Consumo energetico (max)	19,5 W
Auto MDI/MDI-X	✓	<b>Power over Ethernet (PoE)</b>	
Apertura albero di protocollo	✓	Supporto Power over Ethernet (PoE) *	✓
Blocco Head-of-line (HOL)	✓	Quantità di porte Power over Ethernet plus (PoE+)	12
Auto-negoziazione	✓	Potenza Power over Ethernet (PoE) per porta	30 W
VLAN support	✓	Bilancio energetico totale del PoE	100 W
Caratteristiche della LAN virtuale	Port-based VLAN, Voice VLAN	<b>Condizioni ambientali</b>	
Numero di VLA	128	Intervallo temperatura di funzionamento	-5 - 50 °C
<b>Trasmissione dati</b>		Intervallo di temperatura	-40 - 70 °C
Capacità di commutazione *	48 Gbit/s	Range di umidità di funzionamento	0 - 95%
tasso di inoltro	35,71 Mpps	Umidità	0 - 95%
Dimensioni tavola MAC *	8000 voci	Altitudine di funzionamento	0 - 2000 m
Store-and-forward	✓		
Numero di code	4		

Trasmissione dati		Condizioni ambientali	
Supporto Jumbo Frames	✓	Dissipazione del calore	107,5 BTU/h
Frame Jumbo	9216	<b>Dimensioni e peso</b>	
Buffer di memoria di pacchetto	4,1 MB	Larghezza	280 mm
<b>Sicurezza</b>		Profondità	230 mm
Caratteristiche DHCP	DHCP client	Altezza	44 mm
Funzione IGMP snooping	✓	Peso	2,2 kg
Algoritmi di sicurezza supportati	SNMP, SSL/TLS	<b>Dati logistici</b>	
		Codice del Sistema Armonizzato (SA)	85176990



0790069451782



790069451782

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.