


Switch D-LINK D-Link Business DGS-2000-28	
Codice	CK249085
EAN	0790069460517
Marca	D-LINK
Part number	6183914
Storage unit	
Unità di vendita	Cadauno
Confezione	1
Imballaggio	1
Peso (kg)	3.1
Volume (cm ³)	9065

Una rete flessibile e conveniente per la tua azienda

La serie DGS-2000 è costituita da switch Gigabit interamente gestiti, ad alte prestazioni ed economicamente vantaggiosi, con una serie completa di funzionalità, che li rendono la soluzione perfetta per piccoli uffici o grandi imprese multisito.

Integrazione senza soluzione di continuità.

La serie DGS-2000 include un'ampia gamma di densità di porte e tipi di supporti, da 10 a 52 porte, incluse porte Gigabit in rame, fibra e combinate. Tutti gli switch PoE della serie supportano PoE+ e offrono un'elevata alimentazione a disposizione, fino a 370 W, consentendo la connessione e l'alimentazione di più dispositivi PoE.

Rete efficiente e resiliente?

L'aggregazione di link IEEE 802.1AX e 802.3ad consente il raggruppamento di più porte per fornire ridondanza e bilanciamento del carico in ambienti mission-critical. Inoltre, questi switch

supportano anche il loopback remoto e la scoperta Ethernet 802.3ah OAM, nonché il rilevamento unidirezionale del collegamento (DULD) di D-Link. Questi due protocolli Layer 2 combinati garantiscono l'affidabilità della trasmissione dei dati nella rete.

Ottimizzazione della rete

La serie DGS-2000 supporta la VLAN Auto Voice e la VLAN Auto Surveillance, che consente di identificare e assegnare automaticamente priorità al traffico voce e video, anche durante le ore di punta.

Zero Touch Provisioning

Lo Zero Touch Provisioning è perfetto per le espansioni di rete multisito. È sufficiente preconfigurare le impostazioni di rete in una posizione centralizzata, quindi installare gli switch DGS-2000 per un utilizzo senza problemi.

Funzionalità avanzate ad altissima disponibilità

Per gli ambienti mission critical, la serie DGS-2000 supporta snooping IGMP, port mirroring, Spanning Tree Protocol (STP) e Link Aggregation Control Protocol (LACP). La funzione di controllo del flusso IEEE 802.3x consente ai server di connettersi direttamente allo switch per un trasferimento dati rapido e affidabile.

Risoluzione dei problemi semplificata

Gli smart switch Serie DGS-2000 includono opzioni di Rilevazione loopback e Diagnostica cavi per aiutare gli amministratori di rete a individuare e risolvere i problemi della rete in maniera facile e veloce. La rilevazione del loopback è usata per rilevare loop creati da una porta specifica e disattivare automaticamente tale porta. La funzionalità Diagnostica cavi è progettata per consentire agli amministratori di rete di esaminare rapidamente la qualità dei cavi di rame, riconoscere i tipi di cavi e rilevare eventuali errori nei cavi.

SPECIFICHE

Marca	D-LINK
Numero porte LAN	24 n

CARATTERISTICHE TECNICHE

Power over Ethernet (PoE)	No
Gestione	Managed (CLI)
Supporto Routing (Layer 3)	No
Nr. porte PoE	0

Vlan supportate	0
Industriale	No
Stackable	No
PoE Budget	0 W
Quality Of Service (QOS)	Si
CARATTERISTICHE FISICHE	
Rack-Mountable	Si
Larghezza	440 mm
Nr. unità rack	1
Profondità	140 mm
Altezza	44 mm
Peso	2150 gr
ALIMENTAZIONE	
Power Supply	AC
Alimentatore incluso	Si
Alimentazione ridondata	No
Consumo energetico	6,49 W
CONNETTIVITÀ	
Nr. porte LAN	24 N
Tipo e velocità porte LAN	RJ-45 10/100/1000
Nr. porte Uplink	4
Tipo e velocità porte Uplink	SFP 1GbE
Porta Console	No