

# Switch LEVEL ONE LEVELONE GES-2216 - SWITCH HILBERT 16-PORTE GIGABI GES-2216



Codice	CK311521
EAN	0846359058886
Marca	LEVEL ONE
Part number	GES-2216
Storage unit	
Unità di vendita	Cadauno
Confezione	1
Imballaggio	1
Peso (kg)	1.222
Volume (cm³)	4674.8

Se siete alla ricerca di una soluzione di rete che si adatti al vostro rack/recinzione da 10 pollici, lo switch Hilbert gigabit smart lite GES-2216 di LevelOne è un'opzione eccellente. Questo switch Ethernet di nuova generazione offre funzionalità e usabilità migliori, rendendolo conveniente per aziende e organizzazioni.

Lo switch offre 16 porte RJ45 (10M/100M/1G) ed è compatibile con l'ultimo LevelOne IP Locator, lo strumento di individuazione degli switch più semplice da usare, in grado di ricercare tutti gli switch della serie Hilbert e di conoscere immediatamente l'IP dimenticato e altre informazioni. Inoltre, è compatibile con i principali sistemi operativi Windows e Mac.

Grazie alle modalità d'uso commutabili, sia stupide che intelligenti, lo switch è facilmente configurabile tramite un interruttore DIP. Offre connettività ad alta velocità per tutti i dispositivi, con 16 porte Gigabit. Il supporto per 802.1q VLAN consente di segmentare la rete per migliorare la sicurezza e le prestazioni.

Lo switch supporta il Port Mirroring, che consente di monitorare il traffico di rete in tempo reale. Inoltre, grazie al QoS con priorità Port-Based/802.1p/DSCP e al supporto di Storm Control, è possibile assegnare correttamente le priorità al traffico di rete e garantire la sicurezza della rete. Le funzioni avanzate, come il Loop Detection/Prevention, assicurano che la rete sia sempre

sicura e affidabile. Inoltre, l'interfaccia utente basata sul Web e la Smart-Configuration Utility rendono la configurazione IP un gioco da ragazzi. Aggiornate oggi stesso la vostra rete con questo potente switch e godetevi le massime prestazioni, sicurezza e facilità di utilizzo.

#### Caratteristiche principali

- 16 porte Gigabit Ethernet
- 1000Mbps full-duplex, 10/100Mbps full/half-duplex, auto-negoziamento, auto-MDI/MDIX
- Supporta l'autoapprendimento e l'autoinvecchiamento di 8K indirizzi MAC
- 10K jumbo frame per aumentare la velocità di trasferimento dati
- Filtro multicast IP tramite IGMP Snooping V1 / V2
- La VLAN basata su tag 802.1Q consente la segmentazione della rete per migliorare le prestazioni e la sicurezza
- QoS IEEE 802.1p con 4 code di priorità
- Supporta il controllo delle tempeste unicast / broadcast / multicast sconosciute
- Riduzione al minimo dell'impronta di carbonio grazie alla tecnologia avanzata di efficienza energetica (IEEE 802.3az)
- Protezione da sovratensioni da 4KV, protezione ESD da contatto da 6KV / aria da 8KV
- Supporto delle due modalità Dumb e Web Smart tramite dip switch
- Gestione basata su Web e smart lite
- Supporta LevelOne IP Locator per una più facile gestione dell'IP.

#### SPECIFICHE

Marca	LEVEL ONE
Numero porte LAN	16 n

#### ALIMENTAZIONE

Power Supply	AC
Alimentatore incluso	Si
Consumo energetico	10,5 W
Alimentazione ridondata	No
Tipologia di alimentazione ridondata	Nessuna ridondanza di alimentazione

#### CARATTERISTICHE TECNICHE

Power over Ethernet (PoE)	No
Nr. porte PoE	0
Quality Of Service (QOS)	Si
Supporto Routing (Layer 3)	No
Dimensioni tabella MAC	8000
Vlan supportate	32
PoE Budget	0 W
Gestione	Layer 2+
Altre caratteristiche tecniche	Features

	L2 Switching Features IGMP Snooping Link Aggregation (Supports static link aggregation) Port Mirroring Cable Test  VLAN Supports up to 32 VLANs (out of 4K VLAN IDs) MTU/Port/802.1Q VLAN  Quality of Service (QoS) Support Port-based/802.1p/DSCP priority Support 4 priority queues Rate Limit Storm Control  Management Web-based Graphic User Interface (GUI) Supports LevelOne IP Locator for easier IP management
Industriale	No
Attacco su barra DIN	No
Tipologia Layer 3	NO
Stackable	No
<b>CARATTERISTICHE FISICHE</b>	
Altezza	44,5 mm
Larghezza	215 mm
Peso	838 gr
Profondità	150 mm
Rack-Mountable	Si
Nr. unità rack	1
<b>CONFEZIONE</b>	
Altri cavi inclusi	Cavo alimentazione
Manuali	Guida rapida multilingua
Kit e accessori Vari	10" Rack Mount Kit
<b>CONFORMITÀ</b>	
Dichiarazione di Conformità	CE , UKCA , FCC Part 15, Subpart B Class B , RoHS
<b>CONNETTIVITÀ</b>	
Porta Console	No

Nr. porte LAN	16 N
Altre informazioni sulla connettività	<u>Standards</u> IEEE 802.3 10-BASE-T (Ethernet) IEEE 802.3u 100-BASE-TX (Fast Ethernet) IEEE 802.3ab 1000BASE-T (Gigabit Ethernet) IEEE 802.3z 1000BASE-X (Gigabit Ethernet) IEEE 802.3x Flow Control (full-duplex flow control) IEEE 802.3az: Energy Efficient Ethernet IEEE 802.1q VLANs/VLAN tagging IEEE 802.1p QoS
Nr. porte Uplink	0
Tipo e velocità porte LAN	RJ-45 10/100/1000
Tipo e velocità porte Uplink	N/A