

**Switch LEVEL ONE LEVELONE  
GEP-2861 - SWITCH 28-PORTE  
GIGABIT L2 MAN GEP-2861**



Codice	CK293612
EAN	4015867227848
Marca	LEVEL ONE
Part number	GEP-2861
Storage unit	
Unità di vendita	Cadauno
Confezione	1
Imballaggio	1
Peso (kg)	5.167
Volume (cm <sup>3</sup> )	21200

Il levelone GEP-2861 è uno switch Gigabit PoE gestito a 28 porte L2 che supporta fino a 24 porte PoE 10/100/1000M e 4 porte SFP 1000M. Le 24 porte 10/100/1000M supportano PoE+ e un budget di potenza PoE totale fino a 390 W, conforme allo standard IEEE 802.3af/at; la potenza PoE della singola porta può raggiungere i 30 W. Supporta la gestione L2, come QoS, VLAN, MSTP, Multi-broadcast, gestione delle porte e gestione PoE. Ha un'elevata capacità anti-interferenza, il prodotto supporta la protezione contro le sovratensioni da 6KV e la protezione ESD da 6KV a contatto / 8KV in aria. supporta il montaggio su rack da 19" e l'installazione su desktop, affidabile e durevole, e può essere utilizzato nel monitoraggio video della rete di sicurezza, nell'ingegneria di rete e in altre occasioni. GEP-2861 offre elevate prestazioni HW e flessibilità ambientale per le PMI e le aziende. GEP-2861 è ideale per offrire semplicità di gestione, un'esperienza utente ottimale e un costo totale di proprietà inferiore.

#### Caratteristiche principali

- 24 porte Gigabit PoE+ e 4 porte Gigabit SFP
- Budget di potenza PoE totale: 390 W, fino a 30 W per porta

- Conforme a IEEE 802.3af/at PoE per semplificare l'implementazione e l'installazione
- Supporta una temperatura di lavoro di -10?~50?
- Protezione da sovratensione 6KV, protezione ESD da contatto 6KV / aria 8KV

## SPECIFICHE

Marca	LEVEL ONE
Numero porte LAN	28 n

## ALIMENTAZIONE

Power Supply	AC
Alimentatore incluso	Si
Consumo energetico	450 W
Alimentazione ridondata	No
Tipologia di alimentazione ridondata	Nessuna ridondanza di alimentazione

## CARATTERISTICHE TECNICHE

Power over Ethernet (PoE)	Si
Nr. porte PoE	24
Quality Of Service (QOS)	Si
Supporto Routing (Layer 3)	Si
Vlan supportate	4094
PoE Budget	390 W
Gestione	Layer 2+
Altre caratteristiche tecniche	<p><b>Features</b>  Quality of Service (QoS):  8 hardware Priority Queues per port  Traffic classification based on IEEE 802.1p CoS  IPv4/IPv6 precedence/ type of service (ToS) / DSCP  based Rate Limiting - Ingress policer egress shaping and rate control</p> <p><b>Spanning Tree:</b>  Bridge Protocol Data Units (BPDU) IEEE 802.1D MAC Bridges  IEEE 802.1d Spanning Tree Protocol (STP)  IEEE 802.1w Rapid Spanning Tree Protocol (RSTP)  IEEE 802.1s Multiple Spanning Tree Protocol (MSTP)  Virtual Local Area Network (VLAN): 802.1Q tag-based  VLAN - up to 4K VLANs and 4K VLAN IDs Port-based</p>

	VLAN Port Isolation Port Mirror /Remote Mirror Broadcast / Multicast / Unknown Storm Control 802.1X ACL Port Security MAC Filter IP Source Guard SSH System Password protection NTP/SNTP Firmware upgrade /download (HTTP/TFTP/FTP) RMON/ SNMP Management Access (Console / SNMP/ Web / Telnet) Memory Flash Log Event /Error Log DHCP v4/v6 Snooping DHCP Snooping Option82  Switching capacity: 56 Gbps
Industriale	No
Attacco su barra DIN	No
Stackable	No
<b>CARATTERISTICHE FISICHE</b>	
Altezza	44 mm
Larghezza	442 mm
Peso	4000 gr
Profondità	285 mm
Rack-Mountable	Si
Nr. unità rack	1
<b>CONFEZIONE</b>	
Altri cavi inclusi	Cavo alimentazione
Manuali	Guida rapida multilingua
Kit e accessori Vari	Kit Montaggio a Rack 19"
<b>CONFORMITÀ</b>	
Dichiarazione di Conformità	RoHs, CE
<b>CONNETTIVITÀ</b>	
Porta Console	Si
Nr. porte LAN	28 N

Altre informazioni sulla connettività	<u>Standards</u> IEEE 802.3 10-BASE-T IEEE 802.3u 100-BASE-TX, Fast Ethernet IEEE 802.3ab 1000BASE-T, Gigabit Ethernet IEEE 802.3z 1000BASE-X, Gigabit Ethernet IEEE 802.1p Quality of Service (QoS) IEEE 802.1Q Virtual LANs (VLANs) IEEE 802.1d Spanning Tree Protocol (STP) IEEE 802.1w Rapid Spanning Tree Protocol (RSTP) IEEE 802.1s Multiple Spanning Tree Protocol (MSTP) IEEE 802.3x Flow Control IEEE 802.3ad Link Aggregation Control Protocol (LACP) , LACP Trunk (8 Trunks) IEEE 802.3af (PoE) IEEE 802.3at (PoE+)
Nr. porte Uplink	4
Tipo e velocità porte LAN	RJ-45 10/100/1000
Tipo e velocità porte Uplink	SFP 1GbE
<b>SOLUZIONI</b>	
Cablaggio	No