

**Switch LEVEL ONE LEVELONE  
GEP-2841 - SWITCH 28-PORTE  
WEBSMART GIGAB GEP-2841**



Codice	CK269249
EAN	4015867228159
Marca	LEVEL ONE
Part number	GEP-2841
Storage unit	
Unità di vendita	Cadauno
Confezione	1
Imballaggio	1
Peso (kg)	3.448
Volume (cm <sup>3</sup> )	14631.9

Lo switch PoE Gigabit Web Smart LevelOne GEP-2841 fornisce 24 porte PoE 10/100/1000Base più 2 porte Gigabit Uplink SFP e 2 porte Gigabit Uplink RJ45 per abilitare una rete ad alta velocità. Con il plus, i LED di stato chiaramente visibili forniscono un semplice monitoraggio dell'attività di collegamento della porta. Inoltre, gli slot SFP supportano moduli collegabili che consentono di scegliere tra una vasta gamma di ricetrasmittitori. Offre potenti funzionalità PoE avanzate e un budget PoE totale di 375 W. ed è pienamente conforme allo standard PoE IEEE802.3af/af/bt con un budget di alimentazione massimo di 90 W (1-2 porte). supporta fino a 30 W di potenza in uscita per porta PoE, offrendo flessibilità di distribuzione dell'alimentazione per un'ampia gamma di dispositivi PoE PD. Aiuta a ridurre drasticamente i costi di cablaggio dell'infrastruttura eliminando il cablaggio elettrico e riducendo la necessità di UPS.

**Caratteristiche principali**

- 24 porte Gigabit PoE, 2 porte Gigabit Uplink e 2 slot SFP Gigabit Uplink
- Budget di alimentazione PoE totale e usabilità di 375 W, fino a 2 porte a 90 W (1-2 porte) o 12 porte a 30 W o 24 porte a 15,4 W
- Conforme a IEEE 802.3af/at/bt PoE per semplificare la distribuzione e l'installazione

- Supporta VLAN basata su porta
- Supporta IEEE 802.1P Layer 2 Priority Queuing per migliorare il flusso di traffico

## SPECIFICHE

Marca	LEVEL ONE
Numero porte LAN	28 n

## ALIMENTAZIONE

Power Supply	AC
Alimentatore incluso	Si
Consumo energetico	25 W
Alimentazione ridondata	No

## CARATTERISTICHE TECNICHE

Power over Ethernet (PoE)	Si
Nr. porte PoE	24
Quality Of Service (QOS)	Si
Supporto Routing (Layer 3)	No
Dimensioni tabella MAC	8000
Vlan supportate	4096
PoE Budget	375 W
Gestione	Smart Managed (WEB)

### Altre caratteristiche tecniche

Standards  
 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  
 IEEE802.3x Flow Control and Back Pressure  
 IEEE802.3af  
 IEEE802.3at  
 IEEE802.3bt  
 Features VLAN :  
 Static VLAN  
 Port-based VLAN

QoS :  
 Priority selection  
 DSCP remapping  
 Priority to Queue  
 Port-based Priority  
 Packet Scheduling

	Monitoring : Port Statistics Information  IGMP Setting(Enable/Disable), Trunk Group Setting, Port-based Mirroring, Port Isolation, Bandwidth Control, Jumbo Frame, Loop Detection and Prevention Management   WEB (HTTP) Software Upgrade Configuration Export/Import PoE port management Security   MAC Address : Static MAC Mac Constraint Storm Control, DHCP Control
Industriale	No
Attacco su barra DIN	No
Stackable	Si
Standard PoE supportati	30W
<b>CARATTERISTICHE FISICHE</b>	
Altezza	45 mm
Larghezza	440 mm
Peso	2712 gr
Profondità	220 mm
Rack-Mountable	Si
Nr. unità rack	1
<b>CONFEZIONE</b>	
Altri cavi inclusi	Cavo alimentazione
Manuali	Guida installazione rapida
Kit e accessori Vari	Rack Mount Kit 19"
<b>CONFORMITÀ</b>	
Dichiarazione di Conformità	CE, ROHS
<b>CONNETTIVITÀ</b>	
Porta Console	No
Nr. porte LAN	28 N

Altre informazioni sulla connettività	<p>24 Gigabit PoE ports, 2 Gigabit Uplink ports and 2 Gigabit Uplink SFP slots</p> <p>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  IEEE802.3x Flow Control and Back Pressure  IEEE802.3af  IEEE802.3at  IEEE802.3bt</p>
Nr. porte Uplink	2
Tipo e velocità porte LAN	RJ-45 10/100/1000
Tipo e velocità porte Uplink	RJ45 10/100/1000