

# GEU-0525 5-Port- Unmanaged-2,5-Gigabit- Ethernet-Switch

## Product Images





## Short Description

---

- 5 x 100/1000/2500 Base-T RJ45-Kupferanschlüsse
- 2500Mbps Vollduplex, 100/1000Mbps Voll-/Halbduplex, Auto-Negotiation, Auto-MDI/MDIX
- Unterstützt Auto-Learning und Auto-Aging für bis zu 8K MAC-Adressen
- 15K Jumbo-Frames zur Erhöhung der Datentransferraten
- IEEE-802.3x Flow-Control schützt vor Packet-Loss und sorgt für zuverlässige Datenübertragung
- Tisch- und Wandmontage-Design
- Einfache Plug-and-Play-Installation

## Description

---

### **2,5-Gigabit Geschwindigkeiten: Bringen Sie Ihre Daten auf den neuesten Stand der Technik.**

Der GEU-0525 von LevelOne ist ein 5-Port 2,5-Gigabit Ethernet Switch, der Ihnen ein leistungsstarkes, kostengünstiges, einfach zu bedienendes und nahtloses Upgrade bietet, um Ihr Netzwerk in das 2,5-Gigabit-Zeitalter zu bringen.

### **Bandbreitenhunger? Kein Problem.**

Was passiert, wenn mehrere Benutzer gleichzeitig auf Multimedia-Anwendungen zugreifen? Kein Grund zur Sorge, denn mit dem GEU-0525 können Sie große Dateien schneller und einfacher verschieben. Binden Sie einfach Ihre NAS über einen RJ45-Port mit einem Cat.6A-Kabel an und übertragen Sie Ihre CGI-, CAD-, Video- oder andere große Multimedia-Dateien sofort und ohne Verzögerung über das Netzwerk.

### **Plug and Play, flexibel und einfach**

Der GEU-0525 ist Plug-and-Play, so dass keine Konfiguration erforderlich ist. Die automatische MDI/MDI-X-Kabelerkennung an allen Ports macht Crossover-Kabel oder Uplink-Ports überflüssig. Jeder Port kann als allgemeiner Port oder Uplink-Port verwendet werden, und jeder Port kann einfach mit einem normalen Patch-Kabel oder Crossover-

Kabel an einen Server, einen Hub, einen Router oder einen Switch angeschlossen werden. Diagnose-LEDs, die den Verbindungsstatus und die Verbindungsaktivität anzeigen, ermöglichen es Ihnen, Probleme im Netzwerk schnell zu erkennen und zu beheben.

## Additional Information

Code des Harmonisierten Systems (HS)	851762
Zolltariflicher Warencode (TARIC)	851762
Sicherheit	Standard Security Lock Slot (3 x 7 mm)
Data rate	2.5 Gigabit Ethernet
Fanless	Ja
Grade	Commercial
Zulassungen und Konformität	● CE ● FCC Part 15, Subpart B, Class B (SDoC) ● UKCA ● RoHS
Operating humidity	10% RH ~ 90% RH
Operating temperature	0°C ~ 50°C
Storage humidity	5% RH ~ 90% RH
Storage temperature	-40°C ~ 70°C
Lieferumfang	● GEU-0525 ● Power Adapter ● Quick Installation Guide ● Declaration of Conformity
Schaltleistung	25 Gbps
Dimensions (W x D x H)	175.5 x 105.3 x 27.3 mm
Farbe	Schwarz
EAN	4015867237793
Modellnummer	GEU-0525
Akustisches Geräusch (dB)	0 dB (A)
Backplane (Gbit/s)	12.5
Paket-Weiterleitungsrate	18.6 Mpps
Indikator	Power, Link/Ack
Jumbo-Frames (KB)	15 KB
MAC-Adresstabelle	8 K
Befestigung	Desk mount, Wall mount
Paketpuffer	4 Mbits

Port Configuration	5x 100/1000/2500 Mbps RJ-45 copper ports
Eingangsspannung	Power Rating (AC/DC ADAPTER) ● Input: 100-240V ~ 50-60Hz 0.4A Max ● Output: 12.0V, 1.0A 12.0W Max
Stromversorgung	DC 12V/1A
Power supply included	Ja
Standards	● IEEE 802.3: 10Base-T (Ethernet) ● IEEE 802.3u: 100Base-TX (Fast Ethernet) ● IEEE 802.3ab: 1000Base-T (Gigabit Ethernet) ● IEEE 802.3bz: 2.5GBASE-T (2.5 Gigabit Ethernet) ● IEEE 802.3x Flow Control (full-duplex flow control)

