GEU-0821 8-Port Gigabit-Switch

Product Images

Short Description

- 8 Gigabit-Ethernet Ports
- 10/100/1000Mbit/s Übertragungsgeschwindigkeit
- 9K Jumbo Frames für hohe Transferraten
- Unterstützt 8K MAC-Addressen Auto-Learning und Auto-Aging
- Geeignet für Wand- oder Desktop-Montage
- Reduziert den CO2-Fußabdruck durch Erweiterte Energie-Effizienz (IEEE 802.3az)
- VLAN Isolationsmodus via DIP-Schalter steuerbar

    - 8 Gigabit-Ethernet Ports
    - 10/100/1000Mbit/s Übertragungsgeschwindigkeit
    - 9K Jumbo Frames für hohe Transferraten
    - Unterstützt 8K MAC-Addressen Auto-Learning und Auto-Aging
    - Geeignet für Wand- oder Desktop-Montage
    - Reduziert den CO2-Fußabdruck durch Erweiterte Energie-Effizienz (IEEE 802.3az)
    - VLAN Isolationsmodus via DIP-Schalter steuerbar

Description

Der Gigabit-Ethernet-Switch GEU-0821 von LevelOne ist für zuverlässige Hochleistungsnetzwerke konzipiert. Mit seiner nicht blockierenden Switching-Fabric im Vollduplex-Modus kann dieser Switch bis zu 1000 Mbit/s pro Port liefern, während der Store-and-Forward-Service für niedrige Latenzzeiten und eine fehlerfreie Paketübertragung sorgt. Dieser leistungsstarke Gigabit-Ethernet-Switch eignet sich perfekt für die Anforderungen von Online-Spielen und Multimedia-Streaming. Darüber hinaus unterstützt dieser Switch auch den VLAN-Isolationsmodus, der über Dip-Schalter ein- und ausgeschaltet werden kann.

Stromsparende Funktionen

Der GEU-0821 unterstützt IEEE 802.3az Energy Efficient Ethernet, um ohne Leistungseinbußen Strom zu sparen. Eine Möglichkeit ist die automatische Erkennung der Länge der angeschlossenen Kabel und die Anpassung des Stromverbrauchs, um bei kürzeren Kabelverbindungen Energie zu sparen.

Kompaktes und elegantes Design

Das elegante, kompakte, wandmontierbare Gehäuse des GEU-0821 passt in jede Arbeitsumgebung. Er verfügt über 8 10/100/1000Mbit/s-Ports und erfüllt damit die Anforderungen an die Erweiterung von SOHO- und Heimnetzwerken.

Einfach zu bedienen

Der GEU-0821 lässt sich dank Plug-and-Play einfach installieren. Eine Konfiguration ist nicht erforderlich. Die Autonegotiation an jedem Port erkennt die Verbindungsgeschwindigkeit eines Netzwerkgeräts und sorgt für Kompatibilität und optimale Leistung.

Additional Information

Code des Harmonisierten Systems (HS)	851762
Zolltariflicher Warencode (TARIC)	8517620000
Farbe	Schwarz
EAN	4015867228319
Modellnummer	GEU-0821
Energy Saving.	IEEE 802.3az (Energy Efficient Ethernet)
Grade.	Commercial
PoE Supported.	Nein
Manageable.	Nein
Fanless.	Ja
Concurrent ports.	8,00 Total
Produktgewicht (kg)	0.12
Dimensions (W x D x H).	160.9 x 71.6 x 26.3 mm
Stromversorgung	Input : 5VDC, 1.0A (External Power Adapter)
Data Rate.	1Gbps
Power supply included.	Ja
Energieverbrauch	3.5 W
Standards	● IEEE802.3(10BASE-T) ● IEEE802.3u(100BASE-T) ● IEEE802.3ab(1000BASE-T) ● IEEE802.3az Energy Efficient Ethernet
Befestigung	Desk mount, Wall mount
MAC-Adresstabelle	8 K
Jumbo-Frames (KB)	9
Indikator	● Power ● Link/Active
Mikro-Schalter	VLAN isolation mode on/off
Backplane (Gbit/s)	16
Zulassungen und Konformität	● CE ● RoHS

Operating humidity.	10% RH ~ 90% RH
Operating temperature.	0°C ~ 40°C
Storage humidity.	5% RH ~ 90% RH
Storage temperature.	-40°C ~ 70°C
Lieferumfang	● GEU-0821 ● Power Adapter ● Quick Installation Guide ● Declaration of Conformity