GSW-2457 Version: 4

24-Port-Gigabit-Switch

Der GSW-2457 von LevelOne ist ein 24-Port Gigabit Ethernet Switch, der Ihnen ein leistungsstarkes, kostengünstiges, einfach zu bedienendes und nahtloses Upgrade bietet, um Ihr Netzwerk auf 1000 Mbit/s zu steigern. Erhöhen Sie die Geschwindigkeit Ihres Netzwerk-Backbones auf massive 48 Gbit/s und bringen Sie Gigabit-Geschwindigkeiten bis zu Ihren Computern.

Bandbreitenhunger? Kein Problem.Was passiert, wenn mehrere Benutzer gleichzeitig auf Multimedia-Anwendungen zugreifen? Kein Grund zur Sorge, denn mit dem GSW-2457 können Sie große Dateien schneller und einfacher verschieben. Übertragen Sie Ihre CGI-, CAD-, Video- oder andere große Multimedia-Dateien sofort und ohne Verzögerung über das Netzwerk.

Plug and Play, flexibel und einfachDer GSW-2457 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 geraden 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.

Key-features

- 24 Gigabit-Ethernet Ports
- 10/100/1000Mbps Übertragungsgeschwindigkeit
- 9K Jumbo-Frames für hohe Transferraten
- Unterstützt Auto-Learning und Auto-Aging für bis zu 8K MAC-Adressen
- QoS-Steuerung für Verkehrspriorisierung und Bandbreitenmanagement
- Minimiert den Stromverbrauch durch moderne Energieeffizienz (IEEE-802.3az)
- 19" Metallgehäuse
- Lüfterloses Design

Specifications

Systemeigenschaften

Standards & Protokolle:
IEEE802.3(10BASE-T)
IEEE802.3u(100BASE-T)
IEEE802.3ab(1000BASE-T)
IEEE802.3az Energy Efficient Ethernet

Speicher:
4Mbit

Pufferspeicher:
4.1Mbit

Buchse:
Full Shielded

Indikator:
Power, LINK/ACT,1000M

Übertragungsmethode:
Store- froward

Leistungsaufnahme:
100-240V/AV 50Hz

Energieverbrauch:
15W

Backplane (Gbps):
48Gbps

MAC-Adresstabelle:
8K

Funktionen

Allgemein:
24 x 10/100/1000Mbps

Leistung

Weiterleitungsrate:
1488000pps

Jumbo-Frames:
9KB

Environment

Energieeffizienz:
IEEE802.3az Energy Efficient Ethernet

Temperatur bei Betrieb (°C):
0-40°C

Luftfeuchtigkeit bei Betrieb:
10%~90%

Abmessungen

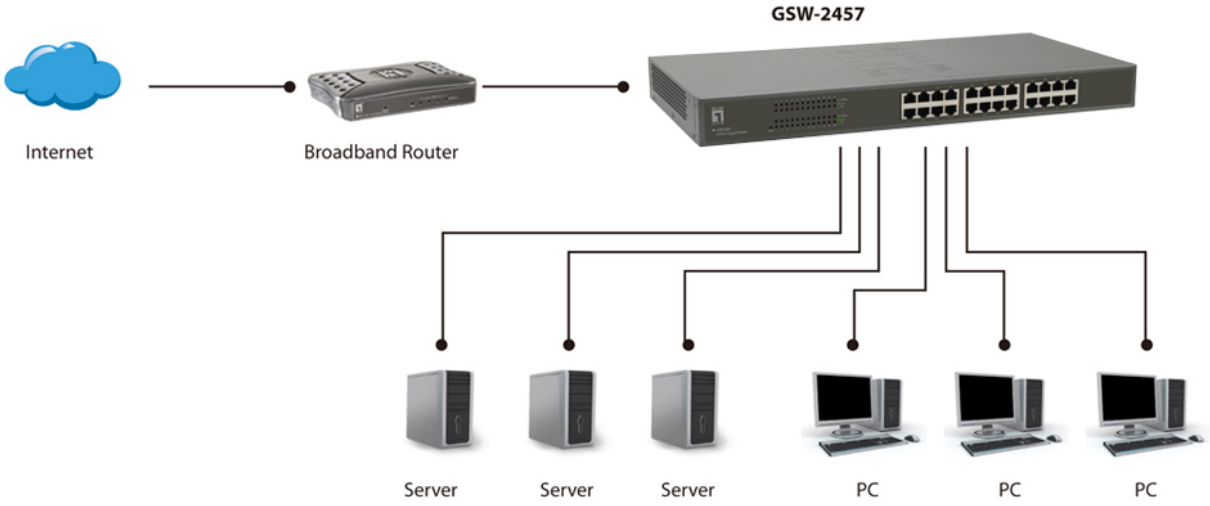
Abmessungen (W x D x H mm):
440x220x44mm

Gewicht:
2kg

Approval and Compliance

Zertifizierung:
CE,FCC

Diagramm



Order Information

GSW-2457

Package Contents

GSW-2457
Stromkabel
19" Einbaurahmen
Quick Installation Guide

No liability or responsibility for any errors or omissions in the content.
Specifications are subject to change without notice.
All mentioned brand names are registered trademarks and property of their owners.
Copyright © Digital Data Communications GmbH, Germany. All Rights Reserved.