

LevelOne Switch 24x GE 4xGSFP 19" 380W 16xPoE+ Rack-Modul

Artikelnummer	999515545
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

LevelOne Switch 24x GE 4xGSFP 19" 380W 16xPoE+ Rack-Modul

Produktbeschreibung:

Kurzbeschreibung

- 24 PoE-Plus Gigabit-Ethernet-Ports unterstützen PoE Watchdog und 4 Gigabit SFP/RJ45 Combo
- PoE-Gesamtleistungsbudget: 380W, bis zu 30W pro Port
- IEEE 802.3af/at PoE-konform zur Vereinfachung der Bereitstellung und Installation
- Unterstützt 8K MAC-Adressen-Auto-Learning und Auto-Aging
- 9K Jumbo-Frames zur Erhöhung der Datenübertragungsraten
- IP-Multicast-Filterung durch IGMP Snooping V1 / V2
- 802.1Q Tag-basiertes VLAN ermöglicht Netzwerksegmentierung zur Verbesserung der Leistung und Sicherheit
- IEEE 802.1p QoS mit 4 Prioritätswarteschlangen
- Unterstützt Storm Control für unbekanntes Unicast / Broadcast / Multicast
- Minimiert den CO₂-Fußabdruck mit energieeffizienter Technologie (IEEE 802.3az)
- 4KV Überspannungsschutz, 6KV Kontakt / 8KV Luft ESD-Schutz
- Web-basiertes Smart Lite Echtzeit-Management
- Unterstützt LevelOne IP Locator für einfacheres IP-Management.

Beschreibung

Der LevelOne Hilbert GES-2128P Gigabit PoE Smart Lite Switch ist ein Ethernet-Switch der neuen Generation, der leistungsstarke PoE-Funktionalität und Benutzerfreundlichkeit bietet und die Ethernet-Dienste kosteneffizient über Kupferverbindungen ermöglicht. Der GES-2128P bietet 24 (10M/100M/1G) RJ45 PoE+ (Unterstützung 802.3at/af, und insgesamt bis zu 380W) Ports und 4 Gigabit Combo RJ45/SFP Steckplätze. Mit dem neuen LevelOne IP Locator, der einfachen Switch Discovery Software, können alle Hilbert-Serie Switches gesucht werden und Informationen über den Switch und die IP-Konfiguration angezeigt werden. Sie ist kompatibel mit den gängigsten Windows- und Mac-Betriebssystemen.

Der LevelOne GES-2128P bietet eine hohe Hardware-Leistung und Umgebungsflexibilität für Unternehmen. Der GES-2128P ist ideal für eine einfache Verwaltung, optimale Benutzerfreundlichkeit und niedrigere Gesamtbetriebskosten.

Weitere Informationen

- Zulassungen und Konformität ? CE ? UKCA ? FCC Part 15, Subpart B Class B ? RoHS
- Embedded-System SoC
- Akustisches Geräusch (dB): 30 dB (A)
- Paketpuffer: 4.1 Mbits

- Anzeige: Power, System, Link/Act, PoE
- Jumbo-Frames (KB): 9 K
- MAC-Adresstabelle: 8 K
- Flash-Speichergröße: 2 MB
- Befestigung: 19" rack mount, Desk mount
- Pinbelegung und Polarität: 1/2 (+), 3/6 (-)
- Stromversorgung: 100-240 VAC, 50-60 Hz
- 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) ? IEEE 802.3x Flow Control (full-duplex flow control) ? IEEE 802.3af Power over Ethernet (PoE) ? IEEE 802.3at Power over Ethernet Plus (PoE+) ? IEEE 802.3az: Energy Efficient Ethernet
- Port Konfiguration: 28
- Grundfunktionen
 - L2 Switching Funktionen ? IGMP Snooping ? Link Aggregation (Unterstützt statische Link-Aggregation) ? Port Spiegelung ? Kablttest VLAN ? Unterstützt bis zu 32 VLANs (von 4K VLAN IDs) ? MTU/Port/802.1Q VLAN Quality of Service (QoS) ? Unterstützt Port-based/802.1p/DSCP priority ? Unterstützt 4 priority queues ? Rate Limit ? Storm Control
- Verwaltung ? Web basierte grafische Benutzeroberfläche (GUI) ? Unterstützt LevelOne IP Locator für einfacheres IP-Management.
- Produktgewicht (kg): 3,4 kg
- Farbe: schwarz
- Lieferumfang ? GES-2128P ? Netzkabel ? 19" Rackmmontagesatz ? Kurzanleitung zur Installation ? Konformitätserklärung
- Schaltleistung: 56 Gbps
- PoE unterstützt: Ja
- Gleichzeitige Ports insgesamt: 28
- PoE Power Budget 380,00 Total
- Energieverbrauch: 400W (full loading/PoE on)
- Wärmeableitung: 88.71 (Btu/H)
- MTBF: 43,800 Std

Technische Details:

Allgemeines

- Typ
- Switch
- Diverse Produktfeatures (Wasserdicht, Lautstärkeregerler, ...)
- Managed
- Bauform
- Rack-Modul
- Schnittstellen/Konnektivität
- Portzahl
- 28-Port
- Übertragungsmodus
- Voll-Duplex
- Netzwerk
- Netzwerkprotokolle
- TCP/IP
- Netzwerkstandards
- Power over Ethernet
- Netzwerkports
- RJ-45
- Technische Daten
- Medium

Kupferdraht; Glasfaser (LWL)
Übertragungsrate
1 Gbps
Rack Höheneinheiten
3 HE
Sonstiges / Zubehör
Kennzeichnung
CE; FCC

Weitere Bilder

