

GES-2118 Hilbert 18-Port Gigabit Smart Lite Switch, 16 x Gigabit RJ45, 2 x Gigabit SFP

Product Images



Short Description

- 16 Gigabit-Ethernet-Ports und 2 Gigabit-SFP-Steckplätze
- 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 von Leistung und Sicherheit
- IEEE 802.1p QoS mit 4 Prioritätswarteschlangen
- Unterstützt Storm Control für unbekannte 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.

Description

Der LevelOne Hilbert GES-2118 Gigabit Smart Lite Switch ist ein Ethernet-Switch der neuesten Generation, der Leistungsstärke, verbesserte Funktionalität und Benutzerfreundlichkeit in sich vereint. Er ermöglicht damit eine besonders kosteneffiziente Integration von Ethernet-Diensten im Geschäftsumfeld und für den ambitionierten Heimanwender. Der GES-2118 bietet 16 (10M/100M/1G) vollwertige RJ45 Ports, sowie 2 Gigabit 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-2118 bietet eine hohe Hardware-Leistung und Umgebungsflexibilität für Unternehmen. Ausserdem ist der GES-2118 ideal für eine einfache Verwaltung, optimale Benutzerfreundlichkeit und niedrigere Gesamtbetriebskosten.

Additional Information

Zulassungen und Konformität	UKCA, CE, FCC Class A, RoHS
Embedded-System	SoC
Akustisches Geräusch (dB)	0 dB (A)
Paketpuffer	4.1 Mbits
Indikator	Power, Link/Act
Jumbo-Frames (KB)	9 K
MAC-Adresstabelle	8 K
Flash-Speichergröße	2 MB
Befestigung	19" rack mount, Desk mount
Stromversorgung	100-240 VAC, 50-60 Hz
Standards	<ul style="list-style-type: none"> ● 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 802.3az: Energy Efficient Ethernet
Port Configuration	18
Grundfunktionen	<ul style="list-style-type: none"> L2 Switching Features ● IGMP Snooping ● Link Aggregation (Supports static link aggregation) ● Port Mirroring ● Cable Test VLAN ● Supports up to 32 VLANs (out of 4K VLAN IDs) ● MTU/Port/802.1Q VLAN Quality of Service (QoS) ● Support Port-based/802.1p/DSCP priority ● Support 4 priority queues ● Rate Limit ● Storm Control
Verwaltung	<ul style="list-style-type: none"> ● Web-based Graphic User Interface (GUI) ● Supports LevelOne IP Locator for easier IP management.
Produktgewicht (kg)	1.08 kg

Farbe	Black
EAN	4015867229262
Modellnummer	GES-2118
Lieferumfang	● GES-2118 ● Power Cord ● 19" Rack Mount Kit ● Quick Installation Guide ● Declaration of Conformity
Schaltleistung	36 Gbps
PoE Supported	Nein
Concurrent ports	18,00Total
Energieverbrauch	15 W
Wärmeableitung	51.18 (Btu/H)
MTBF	43,800 hrs

