

DIGITUS 16-Port Gigabit PoE Switch, 19 Zoll, Managed, 2 Uplinks

DN-95351

EAN 4016032445869



L2 managed Gigabit Ethernet PoE Switch 16-port PoE + 2 SFP, 380W PoE budget

Der 16-Port L2 Managed Gigabit PoE+ Switch von DIGITUS® stellt 16 x Gigabit RJ45 PoE+ Ports zur Verfügung, zusätzlich bietet er 2 SFP Uplink-Ports mit je 1 Gigabit Bandbreite und einen RJ45-Konsolenport. Der Switch bietet die Möglichkeit das vorhandene Netzwerk zu erweitern und zudem Strom und Daten über ein einziges Netzwerkabel an kompatible Geräte zu übertragen. Unterstützt werden die PoE und PoE+ Standards mit einer Gesamtleistung von bis zu 380 Watt und maximal 30 Watt pro Port. Nutzen Sie leistungsstärkere Geräte wie Access Points, IP-Kameras oder IP-Telefone mit einer Stromversorgung über den Switch. Geräte, die Power over Ethernet gemäß dem IEEE802.3af/at-Standard unterstützen, werden automatisch erkannt und mit Strom versorgt. Der Gigabit Managed Switch wurde ausschliesslich für den Aufbau von Hochleistungs-Gigabit-Netzwerkanforderungen konzipiert und entwickelt. Er bietet ein umfangreiches Sicherheitssystem, QoS-Services und umfangreiche VLAN-Funktionen. L2+ Management-Features und Wartung können einfach über die Benutzeroberfläche oder CLI vorgenommen werden. Viele weitere Funktionen finden Sie im ausführlichen Datenblatt des Switches. Der Switch kann in 19" Zoll Serverschränke und Gehäuse eingebaut werden oder als Desktop-Variante genutzt werden. Ideal zur Erweiterung / Aufbau von kleinen bis mittleren Firmennetzwerken.

L2+ Managed Gigabit Switch mit Power over Ethernet (PoE) 380 W - für den Einbau in 19 Zoll Serverschränken geeignet

- Anzahl der Ports: 16 x 10/100/1000Mbps PoE+
- Uplink-Ports: 2 x SFP / 1 x RJ45 Konsole
- Auto-Negotiation: Auto MDI/MDIX
- Backplane Bandbreite: 56 Gbps
- Weiterleitungskapazität: 40.5 Mpps
- CPU: 500 MHz
- RAM: 128 MB
- Pufferspeicher: 4.1 MB
- MAC-Adressen: 8K (Auto-Learning, Auto-Aging)
- Jumbo-Frame: 10 kB

- L2 und L2+ Features: 4K VLAN, IGMP Snooping, Spanning Tree (STP, RSTP, MSTP), Port Isolation, MLD Snooping, 802.3ad LACP
- Sicherheit: DoS Defend, Storm Control, DHCP-Snooping, 802.1X & Radius Auth., QoS, SNMP, RMON, ACL
- Management: GUI (web-based), CLI Telnet, Monitoring, Diagnose, TFTP Konsole
- IEEE802.3x Flow Control for Full-Duplex
- Transfer-Methode: Store-and-Forward
- PoE-Leistung gesamt: 380W
- PoE-Leistung pro Port: 30W
- PoE+ Standard: IEEE802.3at/af
- PoE+ Standard: IEEE802.3at/af
- 2 eingebauter Lüfter
- Betriebsspannung: 100 - 240 V AC, 50/60 Hz, integriertes Netzteil, (IEC C13 Kaltgerätestecker)
- Betriebstemperatur: 0°C ~ 40°C
- Betriebsfeuchtigkeit: 10% ~ 90% (nicht kondensierend)
- Lagertemperatur: -40°C ~ 70°C
- Abmessungen: B 440 x T 300 x H 45 mm
- Anzahl der Ports: 16
- PoE Leistungsbudget: 380 W
- PoE Standard: IEEE802.3at (PoE+)
- Ethernet Geschwindigkeit: Gigabit
- Industrielle Nutzung: nein
- Anzahl der Ports (Uplink): 2
- Managed: ja
- Montageart: 19 Zoll, Desktop
- Outdoor geeignet: nein
- PoE (Power over Ethernet): ja
- Schutz vor Vandalismus: nein
- Uplink Port Anschluss: SFP
- VLAN: ja

Lieferumfang

- 16-Port Gigabit Ethernet PoE+ Switch 2 x SFP
- Netzanschlusskabel mit Kaltgerätekupplung (IEC C13)
- Befestigungsmaterial für 19 Zoll Schränke
- Bedienungsanleitung
- Gummifüße

Logistische Daten

	Anzahl (Stück)	Gewicht (kg)	Tiefe (cm)	Breite (cm)	Höhe (cm)	cm ³
Karton-VPE	3	13,60	54,00	31,00	41,00	68.634,00
Innen-VPE	1	4,53	52,00	38,00	6,00	11.856,00
Einzel-VPE	1	4,53	52,00	38,40	9,30	18.570,20
Netto einzeln ohne VP	1	3,52	44,00	30,00	4,50	0,00

Weitere Anwendungsbilder:

