

24-Port Gigabit Ethernet Switch mit 2 SFP-Ports

24 x 10/100/1000 Mbit/s RJ45-Ports + 2 x SFP, IEEE 802.3az (Energy Efficient Ethernet), 19"

Rackmount, Metall

Part No.: **561044**

Merkmale:

- 10/100/1000 Auto-Sensing Ports erkennen automatisch die optimale Netzwerkgeschwindigkeit
- Zwei GBIC-Modul-Steckplätze (SFP)
- Alle RJ45-Ports unterstützen Auto-MDIX (Auto Uplink)
- Unterstützt NWay Auto-Negotiation
- Store-and-Forward-Architektur
- Voll/Halbduplex-Betrieb
- Entspricht der Spezifikation IEEE 802.3az (Energy Efficient Ethernet EEE)
- Die stromsparende Green-Ethernet-Technologie deaktiviert ungenutzte Ports und passt die Energiestufe entsprechend der Kabellänge an
- Unterstützt 802.3x Flow Control für Voll-Duplex und Backpressure für Halb-Duplex
- Unterstützt Jumboframes bis zu 9 KB
- 512 KByte Zwischenspeicher
- Unterstützt bis zu 8.000 MAC-Adresseinträge
- 19"-Montagewinkel im Lieferumfang
- Unterstützt MAC Adress Auto-learning und Auto-aging
- 3 Jahre Garantie

Spezifikationen:

Standards

- IEEE 802.3 (10Base-T Ethernet)
- IEEE 802.3ab (Twisted Pair Gigabit Ethernet)
- IEEE 802.3az (Energy Efficient Ethernet EEE)
- IEEE 802.3u (100Base-TX Fast Ethernet)
- IEEE 802.3x (flow control, im Vollduplex Modus)

Allgemein

- Unterstützte Medien:
 - 10Base-T Cat3, 4, 5 UTP/STP RJ-45
 - 100Base-TX Cat5 UTP/STP RJ-45
 - 1000Base-T Cat5e UTP/STP RJ-45
- Packet Filter/Forwarding Rate:
 - 1.488.000 pps (1.000 Mbps)
 - 148,800 pps (100 Mbit/s)
 - 14,880 pps (10 Mbit/s)
- Zwischenspeicher: 512 kBytes
- MAC-Adressentabelle: 8000 Einträge
- Backplane-Geschwindigkeit: 52 Gbit/s
- Store-and-Forward-Architektur

- 24 x RJ-45 Gigabit Ethernet Ports
- 2 SFP (Small Formfactor Pluggable) Slots
- Zertifikate: FCC Class A, CE

LEDs

- Strom
- Verbindungsgeschwindigkeit pro Port: 1000 Mbit/s
- Link/Aktivität pro Port

Strom

- Intern Stromversorgung, 100 – 240 VAC, 50/60 Hz
- Stromverbrauch: 20 Watt (max.)

Sonstige Details

- Metallgehäuse, 19" Befestigung, 1 HE
- Dimensions: 440 (L) x 208 (W) x 44 (H) [mm] / 17.32 (L) x 8.19 (W) x 1.73 (H) [in.]
- Weight: 3.00 kg
- Betriebstemperatur: 0 – 40°C
- Luftfeuchtigkeit: 10 – 90% RH, nichtkondensierend
- Lagertemperatur: -10 – 70°C

Lieferumfang

- Gigabit Ethernet Rackmount Switch
- Stromkabel
- 19"-Montagewinkel
- Handbuch



