

# 8-Port Gigabit Ethernet Switch

Metall, Desktop, IEEE 802.3az (Energy Efficient Ethernet)

Part No.: **530347**

---

## Merkmale:

- **10/100/1000 Auto MDI-X Ports, automatische Erkennung der optimalen Netzwerkgeschwindigkeit**
- **Hohe Leistung, Voll- und Halbduplex mit Zero-Packet-Loss**
- **Flow Control für optimale Leistung**
- **Die stromsparende Green-Ethernet-Technologie deaktiviert ungenutzte Ports und passt die Energiestufe entsprechend der Kabellänge an**
- **Automatische Netzwerkkonfiguration**
- **Unterstützt Jumboframes bis zu 9 kBytes**
- **Store-and-Forward-Architektur**
- **Non-blocking Wirespeed Forwarding und Filtering**
- **Lüfterfreie Konstruktion für leisen Betrieb**
- **Metallgehäuse für maximale Lebensdauer**
- **3 Jahre Garantie**

## Spezifikationen:

### Standards

- **IEEE 802.3 (10Base-T Ethernet)**
- **IEEE 802.3u (100Base-TX Fast Ethernet)**
- **IEEE 802.3ab (Gigabit Ethernet)**
- **IEEE 802.3az (Energy Efficient Ethernet EEE)**
- **IEEE 802.3x (Flow Control and Backpressure)**

### Allgemein

- **ANSI/IEEE 802.3 NWay Auto-Negotiation**
- **Non-blocking, Store-and-Forward-Architektur**
- **Backpressure Flow Control für Halbduplex-Modus auf 10/100**

### Mbit/s-Ports

- **Anschlüsse: Acht 10/100/1000 Mbit/s RJ45-Ports**
- **Netzkabel:**
  - **10Base-T: Cat3, 4, 5 UTP/STP**
  - **100Base-TX: Cat5 UTP/STP**
  - **1000Base-T: Cat5e UTP/STP**
- **Zertifikate: FCC Class B, CE, RoHS**
- **Switch-Architektur: Store and Forward**
- **Backplane-Geschwindigkeit: 10 Gbit/s**

### LEDs

- **Strom**
- **LINK/ACT für jeden 10/100/1000 Mbit/s-Port**

### Strom

- Eingang: 5 V, 1 A
- Stromverbrauch: 2,75 Watt (max.)

### Technische Details

- Metallgehäuse, Desktopformat
- Abmessungen: 155 (B) x 85 (L) x 26 (H) mm
- Gewicht: 0,34 kg
- Betriebstemperatur: 0 - 40°C
- Luftfeuchtigkeit: 10 - 90% RH, nicht kondensierend

### Lieferumfang

- 8-Port Gigabit Ethernet Switch
- Externes Netzteil
- Handbuch



