

# 16-Port Fast Ethernet PoE+ Switch

8 x PoE IEEE 802.3at/af Power-over-Ethernet (PoE+/PoE) Ports, 8 x Standard RJ45-Ports, Endspan, 19" Rackmount

Part No.: **560771**

---

## Merkmale:

- Spart Installationskosten durch die Übertragung von Daten und Strom über die vorhandenen Netzwerkkabel
- IEEE 802.3at/af-kompatible RJ45 PoE/PoE+ Ausgänge
- 8 integrierte PoE-Ports (Ports 9 bis 16) mit Ausgangsleistung bis zu 30 Watt pro Port\*
- Gesamtstromkapazität 65 Watt
- Alle RJ45-Ports unterstützen Auto-MDI/MDI-X und NWay Auto-Negotiation
- 10/100 Auto-Sensing Ports erkennen automatisch die optimale Netzwerkgeschwindigkeit
- Unterstützt IEEE 802.3at- and IEEE 802.3af-kompatible PoE-Geräte (Wireless Access Points, VoIP-Telefone, IP-Kameras)
- Unterstützt IEEE 802.3at/af-Erkennung sowie Schutz vor Kurzschluss, Überlastung und Überspannung
- Store-and-Forwardin-Architektur
- Voll/Halbduplex-Betrieb
- IEEE 802.3x Flow Control bei Vollduplex
- Kein Paketverlust bei Halbduplex
- Paket Filter- und Forwardraten: 148,800 pps (100 Mbit/s), 14,880 pps (10 Mbit/s)
- Unterstützt 4096 MAC Adress-Einträge
- 156 kByte Zwischenspeicher
- LEDs für Power, Link/Aktivität und PoE
- 3 Jahre Garantie

## Spezifikationen:

### Standards

- IEEE 802.3 (10Base-T Ethernet)
- IEEE 802.3af (Power over Ethernet 802.3at Type 1)
- IEEE 802.3at (Power over Ethernet 802.3at Type 2)
- IEEE 802.3u (100Base-TX Fast Ethernet)
- IEEE 802.3x (flow control, full duplex mode)

### Allgemein

- Untestützte Medien:
  - 10Base-T Cat3, 4, 5 UTP/STP RJ-45
  - 100Base-TX Cat5 UTP/STP RJ-45
- Packet Filter/Forwarding Rate:
  - 148,800 pps (100 Mbit/s)
  - 14,880 pps (10 Mbit/s)
- Zertifikate: FCC Class A, CE

#### LEDs

- Stromversorgung
- PoE
- PoE (Anschlüsse 9 bis 16)

#### Stromversorgung

- Eingang: 100 bis 240 V AC, 50 bis 60 Hz
- Stromverbrauch: 65 Watt (max.)

#### Technische Details

- Metallgehäuse, 19", 1 HE
- Abmessungen: 440 x 220 x 44 mm
- Gewicht: 3,65 kg
- Luftfeuchtigkeit: 10 – 90% RH, nicht kondensierend
- Luftfeuchtigkeit: 10 – 90% RH, nichtkondensierend
- Lagertemperatur: -20 – 90°C

#### Lieferumfang

- 16-Port Fast Ethernet PoE+ Switch
- 19"-Montagewinkel
- Stromkabel
- Handbuch

