

5-Port Gigabit Ethernet PoE+ Switch mit SFP Combo-Port

4 x PSE-Ports, IEEE 802.3at/af Power over Ethernet (PoE+/PoE), 80 W, Desktop

Part No.: **561174**

Merkmale:

- Strom- und Datenverbindung für bis zu vier PoE-Netzwerkgeräte
- Spart Installationskosten durch die Übertragung von Daten und Strom über die vorhandenen Netzkabel
- Vier 10/100/1000 Mbit/s IEEE 802.3at/af-konforme RJ45 PoE-Ports; ein Gigabit Combo RJ45/SFP-Port
- IEEE 802.3at/af-konforme RJ45 PoE/PoE+ Ausgänge
- Die stromsparende Green-Ethernet-Technologie deaktiviert ungenutzte Ports und passt die Energiestufe entsprechend der Kabellänge an
- Ausgangsleistung bis zu 30 Watt pro Port
- PoE-Kapazität 80 Watt
- Unterstützt IEEE 802.3at- und IEEE 802.3af-konforme PoE-Geräte (Wireless Access Points, VoIP-Telefone, IP-Kameras)
- Unterstützt IEEE 802.3at/af-Erkennung sowie Schutz vor Kurzschluss, Überlastung und Überspannung
- Alle RJ45-Ports unterstützen Auto-MDI/MDI-X und NWay Auto-Negotiation
- Entspricht der Spezifikation IEEE 802.3az (Energy Efficient Ethernet EEE)
- Store-and-Forward-Architektur
- 10 Gbit/s Switch Fabric
- Unterstützt Jumboframes bis zu 9 KByte
- IEEE 802.3x Flow Control bei Vollduplex
- Lüfterfreie Konstruktion für leisen Betrieb
- Desktop-Metallgehäuse
- 3 Jahre Garantie

Spezifikationen:

Standards

- IEEE 802.3 (10Base-T Ethernet)
- IEEE 802.3u (100Base-TX Fast Ethernet)
- IEEE 802.3ab (1000Base-T Gigabit Ethernet)
- IEEE 802.3af (Power over Ethernet 802.3at Type 1)
- IEEE 802.3at (Power over Ethernet 802.3at Type 2)
- IEEE 802.3az (Energy Efficient Ethernet EEE)

Allgemein

- Packet Filter/Forwarding Rate:
 - 1.488.000 pps (1.000 Mbps)
 - 148,800 pps (100 bps)
 - 14,880 pps (10 Mbps)

- MAC-Adressentabelle: 2.000 Einträge
- Zwischenspeicher: 256 kB
- Backplane-Geschwindigkeit: 10 Gbit/s
- Store-and-Forward-Architektur
- Zertifikate: FCC Class B, CE, IEC61000-4-2, IEC61000-4-4, IEC61000-4-5

LEDs

- Strom
- SFP
- Verbindung/Aktivität
- PoE
- PoE-Limit

Strom

- Externes Netzteil: 54 V, 1,67 A, Eingang: 100 – 240 V AC, 50 – 60 Hz
- Stromverbrauch: 90 Watt (max.)

Allgemein

- Metallgehäuse
- Abmessungen: 110 (L) x 160 (B) x 26 (H) mm
- Gewicht: 0,95 kg
- Betriebstemperatur: 0 – 40°C
- Luftfeuchtigkeit: 10 – 90% RH, nichtkondensierend
- Lagertemperatur: -20° - 70°C

Lieferumfang

- 5-Port Gigabit Ethernet PoE+ Switch mit SFP Combo-Port
- Handbuch
- Netzteil



