

# 1-Port Gigabit High-Power PoE+ Injektor

1 x 30 W, IEEE 802.3at/af Power over Ethernet (PoE+/PoE)

Part No.: **560566**

---

## Merkmale:

- Spart Installationskosten durch die Übertragung von Daten und Strom über die vorhandenen Netzkabel
- Ausgangsleistung bis zu 30 Watt
- Unterstützt alle IEEE 802.3at- und IEEE 802.3af-konformen PoE-Geräte (Wireless Access Points und Bridges, VoIP-Telefone, Netzkameras)
- Unterstützt IEEE 802.3at/af-Erkennung sowie Schutz vor Kurzschluss, Überlastung und Überspannung
- 3 Jahre Garantie

## Spezifikationen:

### Standards

- IEEE 802.3af (Power over Ethernet)
- IEEE 802.3at (High-Power PoE+ Power over Ethernet)
- IEEE 802.3 (10Base-T Ethernet)
- IEEE 802.3ab (Gigabit Ethernet)
- IEEE 802.3u (100Base-TX Fast Ethernet)

### Allgemein

- Unterstützte Medien:
  - 100Base-TX Cat5 UTP/STP RJ45, 8-pol.
  - 1000Base-T Cat5e UTP/STP RJ45, 8-pol.
- Ports:
  - 1 RJ45 1000 Mbps Eingangsport
  - 1 RJ45 1000 Mbps Ausgangsport Daten und Strom
  - 1 Steckverbinder für externe Netzteile
- Schutzfunktionen:
  - Kurzschluss/Erdschluss
  - Überlastung bei Spannungen über 1,8 A
  - Überspannungsschutz für mehr als 58 V
- Kompatibilität - allgemein: alle IEEE 802.3at- und IEEE 802.3af-konformen PoE-Geräte
- Unterstützte INTELLINET NETWORK SOLUTIONS Produkte:
  - Wireless 300N Access Points (524735, 524711, 525251)
  - IEEE 802.3at PoE+ Splitter (560443)
  - Netzkameras (550932 NBCC30-IR, 550963 NFC30-IR, 550949 NFC30, 550987 NFD30, 551021 NFC31, 551045 NFC31-IR, 551229 NFD130-IR, 551236 NFD130-IRV)
- Zertifikate: FCC Class A Part 15, CE 89/336/EEC

### RJ45-Ausgang, Pins (Daten + Strom)

- Pin 1: Rx+ (Datenempfang) und Strom [+]
- Pin 2: Rx- (Datenempfang) und Strom [+]

- Pin 3: Tx+ (Datenübertragung) und Strom [-]
- Pin 4: NC (nicht verbunden)
- Pin 5: NC (nicht verbunden)
- Pin 6: Tx- (Datenübertragung) und Strom [-]
- Pin 7: NC (nicht verbunden)
- Pin 8: NC (nicht verbunden)

#### LED

- PoE, Power

#### Strom

- Eingang: 100 - 240 V AC, 50 - 60 Hz
- Stromverbrauch: 42 Watt (max.)

#### Technische Details

- Metallgehäuse
- Abmessungen: 154 (L) x 72 (W) x 35 (H) mm
- Gewicht: 0,79 kg
- Betriebstemperatur: 5 – 45°C
- Luftfeuchtigkeit: 10 – 90% RH, nicht kondensierend
- Lagertemperatur: -20 – 55°C

#### Lieferumfang

- 1-Port Gigabit High-Power PoE Injektor
- Stromkabel
- Schrauben und Dübel
- Anleitung



