



## Gigabit High-Power PoE+ Injektor

1 x 30 Watt-Port, IEEE 802.3at/af Power over Ethernet (PoE+/PoE),  
Kunststoffgehäuse

Part No.: 561518

EAN-13: 0766623561518 | UPC: 766623561518

### Sparen Sie Installationskosten und –zeit mit PoE

Mit dem PoE-Injektor von Intellinet Network Solutions können Sie IEEE 802.3af und IEEE 802.3at-konforme PoE-Komponenten durch ein einziges Netzkabel sowohl mit Strom als auch mit Daten versorgen. Sie haben in Ihrem vorhandenen Netzwerk nur einen nicht-PoE-fähigen Switch, aber mehrere PoE-Komponenten wie Access Points, IP-Kameras und VoIP-Telefone? Das bedeutet viel Aufwand mit doppelter Verkabelung, denn all diese Geräte müssen sowohl mit einem Stromkabel als auch mit einem Netzkabel verbunden werden. Besonders teuer wird es, wenn zusätzliche Steckdosen verlegt werden müssen, denn nicht immer sind diese auch in unmittelbarer Reichweite. Mit diesem PoE-Injektor vermeiden Sie diesen Aufwand. Zudem können ältere Netzwerkschalter länger genutzt werden, ohne auf teure neue PoE-Schalter aufrüsten zu müssen. Die Sicherheit Ihrer Netzwerkausstattung wird dadurch nicht gefährdet, denn der Injektor schützt zuverlässig vor Überspannung.

#### Merkmale:

- Spart Zeit und Installationskosten durch die Übertragung von Daten und Strom über die vorhandenen Netzkabel
- IEEE 802.3at-konform (PoE+)
- Ausgangsleistung bis zu 30 Watt
- Unterstützte Reichweite: bis zu 100 m
- 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, Überladung und Überspannung

- Internes Netzteil
- Lüfterfreie Konstruktion für leisen Betrieb
- CE geprüft
- 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)
- IEEE 802.3x (Flow Control, im Vollduplex-Modus)

#### Allgemein

- Unterstützte Medien:
  - 100Base-TX Cat5 UTP/STP RJ45, 8-pol.
  - 1000Base-T Cat5e UTP/STP RJ45, 8-pol.
- Ports:
  - 1 x RJ45 10/100/1000 Mbit/s-Eingang
  - 1 x RJ45 10/100/1000 Mbit/s Daten- und Stromausgang
- Schutzfunktionen:
  - Schutz vor Kurzschluss/Erdschluss
  - Überlastungsschutz für Stromstärke über 0,6 A
- PoE-Pinbelegung: IEEE 802.3af/at Standard Modus A
  - Pin 1: (+)
  - Pin 2: (+)
  - Pin 3: (-)
  - Pin 6: (-)
- Zertifikate: FCC Class A, CE, RoHS

#### LED

- Zweifarbiges Strom- und PoE-LED

#### Strom

- Eingang: 100 - 240 V, 50 - 60 Hz
- Stromverbrauch: 35 Watt (max.)

#### Technische Details

- Kunststoffgehäuse
- Abmessungen: 136 (L) x 67 (B) x 34 (H) mm
- Gewicht: 0,19 kg
- Betriebstemperatur: 0 – 50°C
- Luftfeuchtigkeit: 5% – 90% RH, nicht kondensierend
- Lagertemperatur: -20 – 80°C

Lieferumfang

- Gigabit High-Power PoE+ Injektor
- Stromkabel
- Kurzanleitung

