



POI-3000 Version: 3

Gigabit PoE Injektor, 802.3at/af PoE, 30W

Fortschrittliche PoE-Lösung Der LevelOne POI-3000 ist ein Single-Port, High-Power PoE Injektor (PSE) für Remote-PoE PD-Geräte. Der POI-3000 liefert bis zu 30W PoE für aktuelle Komponenten wie Wireless Access Points, Pan-Tilt-Zoom (PTZ) IP-Kameras und Video-Telefone. Der Injektor ist kompatibel mit IEEE 802.3at PoE-Standard und abwärts kompatibel mit IEEE 802.3af. Er kann mit 10/100Base-T Netzwerkgeräten und neuesten 1000Base-T-Geräten wie Wi-MAX und Wireless IEEE 802.11n Access Points verwendet werden. Der POI-3000 ist mit vielen Funktionen ausgestattet, sodaß Anwender von flexiblen Netzwerk-Installationen bei geringeren Kosten und weniger Ausfallzeiten profitieren können. Der Injektor unterstützt auch eine hohe Bandbreite für das Netzwerk.

Key-features

- IEEE 802.3af/at-PoE-PSE mit 30 W Leistungsbudget
- Automatische Erkennung und Schutz von Nicht-Standard-PoE-Geräten
- Einzigartige Verriegelung zur einfachen Installation
- 10/100/1000Mbps Übertragungsgeschwindigkeit
- 6KV Überspannungsschutzniveau an jedem Port

Specifications

Systemeigenschaften

Standards & Protokolle:

IEEE 802.3 10Base-T, Ethernet
IEEE 802.3u 100Base-TX, Fast Ethernet
IEEE802.3ab 1000Base-T, Gigabit Ethernet
IEEE 802.3af/at Power over Ethernet (PoE) compliant

Buchse:

1 x 10/100/1000Base-T RJ-45 Input Port
1 x 10/100/1000Base-T RJ-45 PoE Output Port

Indikator:

Power, PoE

Pinbelegung und Polarität:

1/2 (+), 3/6 (-)

Leistungsaufnahme:

PoE Power Output: DC 56V / 30W
Unit Output Voltage: DC 56V / 0.54A
Power Requirement: 100-240V AC, 50/60Hz, 0.8A
Power Consumption: 30W (Max.)



Energieverbrauch:

30W

Datenrate:

10/100/1000Mbps

Funktionen

PoE-Funktionen:

IEEE 802.3af/at standard

Environment

Temperatur bei Betrieb (°C):

Operating: -20°C ~ 60°C

Storage: 0°C ~ 70°C

Luftfeuchtigkeit bei Betrieb:

Storage: 5% to 95%

Operating: 5 ~ 95%

Einsatzort:

Wall mount

Abmessungen

Abmessungen (W x D x H mm):

173.5 x 55 x 35.5mm

Gewicht:

275g

Approval and Compliance

Zertifizierung:

EN55024 Class B, FCC, CE, Industry Canada ICES-003 Class B

Sicherheit:

EN60950, EN62368, UL

Gehäuse:

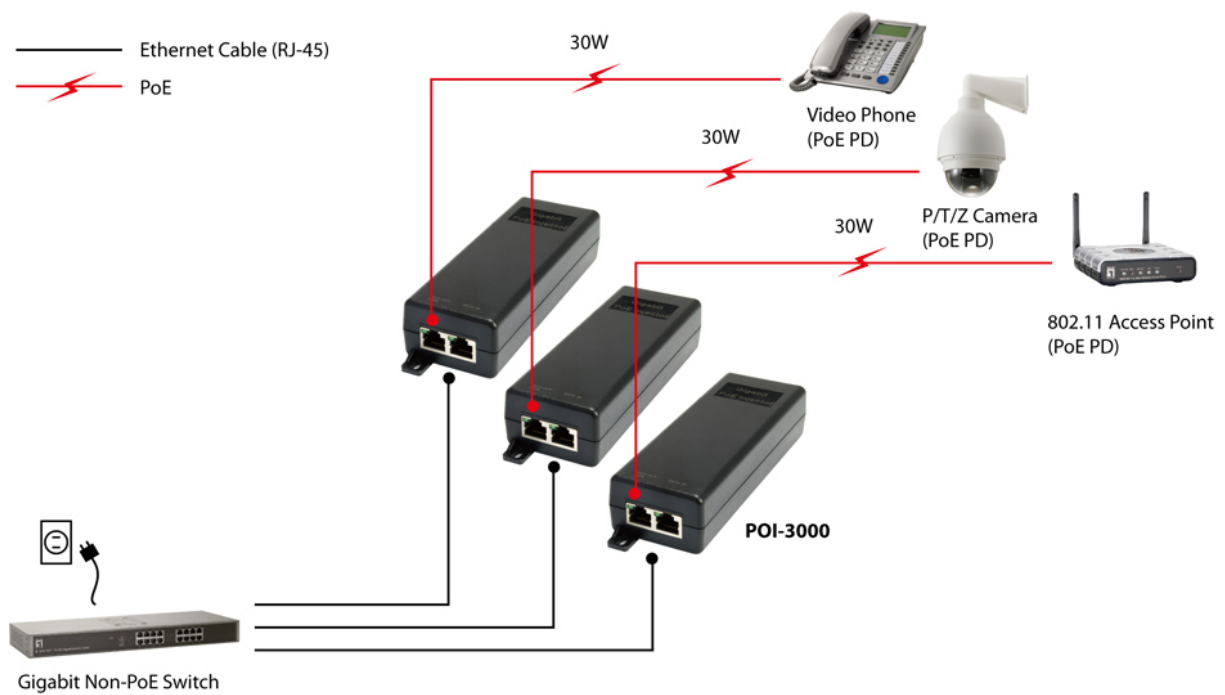
IEC61000 ESD Level 4 (Con 8KV /Air 15KV)

andere:

EN55022 Class B, Hi-pot 3KVac, Insulation Resistance 50M?

6KV PoE Surge, EN55032, AS/NZS CISPR32,

Diagramm



Order Information

POI-3000

Package Contents

POI-3000
Quick Installation Guide
Stromkabel

No liability or responsibility for any errors or omissions in the content.
Specifications are subject to change without notice.
All mentioned brand names are registered trademarks and property of their owners.
Copyright © Digital Data Communications GmbH, Germany. All Rights Reserved.