



# PoE Injector

PoE インジェクタ

取扱説明書

*DA-PI2101*

Powered by **Direct IP™**

## はじめに

---

本取扱説明書では、(株)IDIS製 シングルポートPoE Injectorの設置・運用の基本的な説明を記述しています。

本機をはじめてご使用になるユーザーは、ご使用の前に必ず本取扱説明書をよく読み注意事項をご確認の上、本機を使用ください。

本取扱説明書は、お読みになった後いつでも確認できる場所に保管してください。

規格品以外の製品を使用することで発生した損傷、または取扱説明書の使用方法に従わずに発生した製品の損傷は、当社で責任を負いかねますのでご了承下さい。

PoE Injectorを初めてご使用で使い方がご不明な場合は、設置前に必ずお買い上げいただいた販売店までお問い合わせ頂き、専門エンジニアのサポートを受けてください。

故障・修理の場合は、必ずお買い上げいただいた販売店へご依頼ください。

### 製品の概要

DA-PI2101は、LANケーブルを通してネットワークカメラへ55V DC電源を供給するシングルポートPoEインジェクターで、低消費電力と長寿命で優れた信頼性を提供します。

最大100メートル・最大30Wの出力をネットワークカメラに送信できます。

DA-PI2101はIEEE802.3afおよびIEEE802.3atに準拠しています。

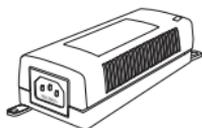
また、PoE非標準または低電圧のPoEデバイスを接続した場合にデバイスの損傷を防ぐため、保護回路が装備されており安全な動作を保証します。

## 製品の特長

- 最大30WのPoE給電が可能です。
- IEEE802.3af / atと互換性があります。
- 低電力デバイスを保護し、必要な電力を供給可能です。
- 非対応端末を自動検出し、保護することが可能です。
- 10/100 / 1000Base-Tをサポートしています。

## 付属品の確認

製品を購入したら、下記のものすべてが含まれているか確認してください。



本体  
(DA-PI2101)



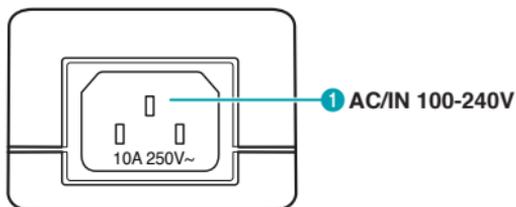
電源ケーブル



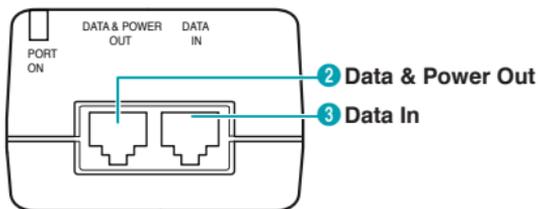
取扱説明書

# 概要

## 前面



## 背面

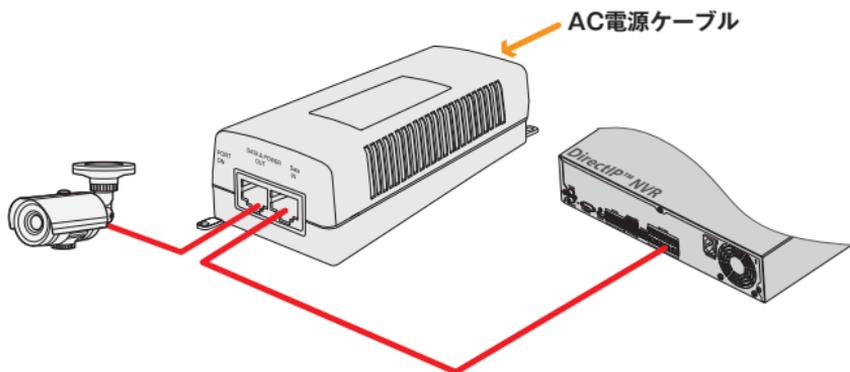


1	<b>AC/IN 100-240V</b>	ACケーブルを接続すると電源がONします。
2	<b>Data Power Out</b>	LANケーブルを接続し、ネットワークカメラへ電源とデータを送信します。
3	<b>Data In</b>	LANケーブルを接続し、ネットワークカメラからのデータを受信します。

## 情報

- 1 AC電源ケーブルをDA-PI2101に接続します。  
 電源LED（上部の黄色のLED）が点灯していることを確認してください。
- 2 NVRのビデオ入力ポートとDA-PI2101のデータ入力ポートをLANケーブルで接続します。
- 3 DA-PI2101のDATA&POWEROUTポートとネットワークカメラのネットワークポートをLANケーブルで接続します。
- 4 DA-PI2101にAC電源が接続されていることを確認し、次にDA-PI2101とNVRが接続されていることを確認します。

### 接続構成



ケーブルの種類	
	LANケーブル(データのみ)
	AC電源

## 主な仕様

---

製品品番	DA-PI2101
電源入力コネクタ	1
転送速度	10/100/1000 Mbps
LANコネクタ割当て	4/5(+)、7/8(-)
電源出力	55VDC、最大30W
電源入力	100~240 VAC、50 / 60Hz、0.8A
外形寸法 (W)×(H)×(D)	53×32.5×140 (mm)
本体質量	200g
LEDインジケータ	電源入力(黄色)、PoE電源出力(緑色)
コネクタ	RJ-45
使用温度範囲	-15°C~ + 45°C

# MEMO

---



**IDIS Co., Ltd.**

For more information, please visit at

[www.idisglobal.com](http://www.idisglobal.com)