

VOLKTEK

# GPI-431

## PoE インジェクター

PD 検出対応 ギガビット ウルトラ PoE 60W インジェクター

### 概要

従来の PoE+ インジェクターの約 2 倍となる最大 60W の給電能力を備えたギガビットウルトラ PoE インジェクターです。電力とデータを 1 本のイーサネットケーブルに集約し、外部電源を追加することなく高消費電力デバイスに安定供給。60W のウルトラ PoE により、ワイヤレス AP、PTZ IP カメラ、ドームカメラ、テレビ、インタラクティブディスプレイ、POS 端末、情報キオスク、シンクライアントなど、幅広い高負荷機器への接続を容易に実現します。

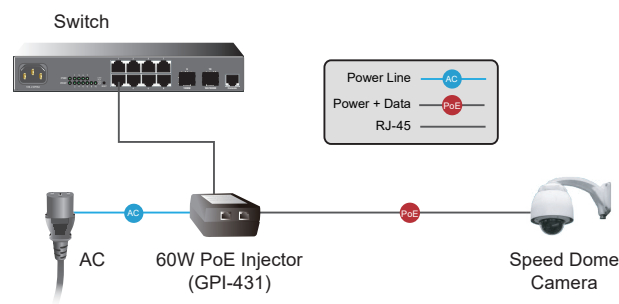
動作温度 0°C ~ 40°C で安定稼働し、ソフトウェア設定不要のプラグ&プレイに対応。さまざまな環境下での導入に適しています。内部の電力変動による損傷を防ぐため、過電流保護や短絡保護などの安全機能を搭載。さらに、前面パネルの診断 LED により PoE リンクや電力供給状況を一目で確認でき、監視やトラブルシューティングを迅速に行えます。



RoHS CE FCC

### 特長

- 1ポート 10/100/1000Base-T 4ペア PoE (電力/データ) で PoE デバイス (受電機器) に接続
- 接続されたデバイスが PoE 対応かを自動検出し、非PoE デバイスへの電力供給を回避
- IEEE802.3、802.3u、802.3ab、802.3af、802.3at 規格に準拠
- 4ペア PoE による 60W 電力供給に対応
- IEEE 802.3af/at との下位互換性あり
- 10/100/1000Base-T LAN 環境をサポート
- フルレンジ (100~240V AC) 内蔵電源をサポート
- ファンレス、自然冷却、小型・無騒音設計
- CE/FCC 準拠



### 仕様

No. of Data Ports	1 port 10/100/1000Mbps RJ45
No. of PoE PSE Ports	1 port 60W PoE
Pin Assignment and Polarity	1/2(-), 3/6(+), 4/5(+), 7/8(-)
Output Power Voltage	56V DC Max.
User Port Power	60W Max.
Input Power Voltage and Frequency	100-240V AC, 50 to 60 Hz
Dimensions	180 x 71 x 37 mm
Weight	530 g (1.17 lb)
Indicators	Mode A, Mode B, Power
Operating Ambient Temperature	0°C~40°C (32°F~104°F)