

# 10ギガビット対応PoEインジェクタ HPI-XG30

- ➔  $-20\sim+50^{\circ}\text{C}$ の広い動作温度
- ➔ 最大速度：10ギガビット対応
- ➔ 出力31.92W
- ➔ IEEE802.3af/at準拠
- ➔ RoHS指令10物質準拠



-20 ~  
+50°C

PoE  
給電

RoHS 指令  
10 物質準拠

## 概要

HPI-XG30は、通常のイーサネットをPoE (Power over Ethernet) に変換します。10ギガビットイーサネットに対応しているため、高速な通信が可能です。

既存のネットワークにPoE対応端末機器を追加したい場合などに、簡単にPoEを実現します。

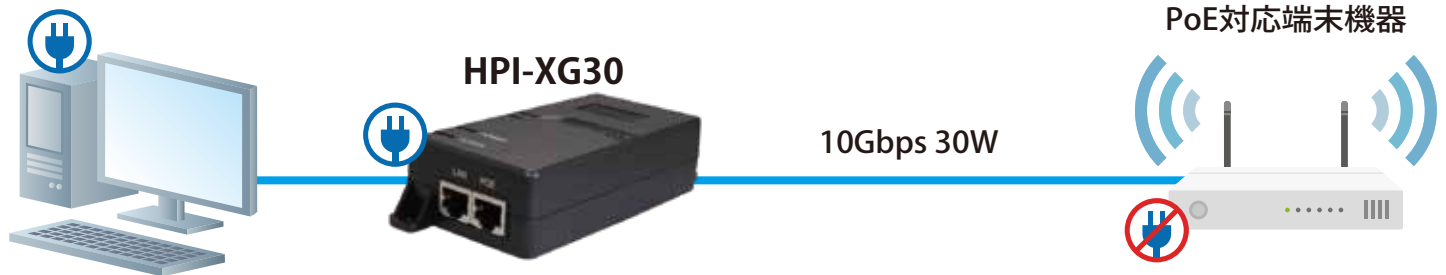
最大31.92W出力が可能で、class0~4のPoE対応端末機器に給電することができます。

## 特徴

- ✓ 入力:AC90~264V 47Hz~63Hz
- ✓ 動作温度: $-20\sim+50^{\circ}\text{C}$
- ✓ 最大出力電力:31.92W
- ✓ PoE給電方式:A方式 (IEEE802.3af/at準拠)※
- ✓ RoHS指令10物質準拠

※PD機器 (IEEE802.3af/at) 以外には使用しないでください。

# 接続構成例



10G対応のWi-Fiアクセスポイントへの給電に最適です！

— LANケーブル    電源    電源不要

## 製品仕様

製品名		HPI-XG30	
商品コード		174-HY-005	
有線LAN インタフェース	IN	RJ-45 (10 / 100 / 1000 / 2.5G / 5G / 10G BASE-T) x1ポート	
	OUT	RJ-45 (10 / 100 / 1000 / 2.5G / 5G / 10G BASE-T) x1ポート	
入力	電圧範囲	AC90~264V	
	周波数範囲	47Hz~63Hz	
	電流	0.75Arms @AC90V、最大負荷	
	突入電流	100A以下 @AC230V、最大負荷	
	効率	78% typ.	
出力	電力	31.92W max.	
	電圧	DC56V +1V (-3V)	
	電流	570mA max.	
環境	動作温度	-20~+50℃	
	動作湿度	35~90%RH (結露なきこと)	
	保存温度	-30~+70℃	
	保存湿度	5~95%RH (結露なきこと)	
構造	寸法	(W) 62.5 x (H) 35.3 x (D) 137.5mm (突起部含まず)	
	重量	300g (本体のみ)	
その他	保護	■短絡保護 ■過電流保護	
	絶縁耐電圧	1次側-2次側: DC1500V / 分	
	絶縁抵抗	1次側-2次側: 100MΩ以上 @DC500V	
	MTBF	100000hr以上	
	PoE給電方式	A方式 (IEEE802.3af / at準拠)	
	規格・認定	VCCI ClassA, EN61000-4-4, EN61000-4-5, RoHS10物質	
	製品保証期間	1年間	
	付属品	■AC電源コード x1本	

※本製品にはリピータ機能はありません。

## 製品外観図

前面



背面



**⚠ 安全のためお取り扱いにご注意ください。**

- 必ず付属のケーブルと接続してご使用ください。
- ケーブルやコードを引っ張ったり、ものを乗せたりしないでください。
- 濡れた手で触ったり、水漏れする場所では使用しないでください。
- 当製品の使用によって発生した損害およびその回復に要した費用に対し、弊社は一切の責任を負いません。
- 本カタログに記載のデータは全てメーカー公表値および理論値です。
- 本カタログに記載の内容は予告なく変更場合があります。



価格・納期・仕様のお問い合わせ先

機器に関する技術的なご質問・機器障害時のお問い合わせ先

ハイテックインター株式会社

〒151-0053 東京都渋谷区代々木3-28-6 いちご西参道ビル3F  
http://www.hytec.co.jp

TEL:03-5334-5260 (営業)

FAX:03-5334-3688 E-mail:info@hytec.co.jp

0570-060030 (カスタマーサポート)

E-mail:support@hytec.co.jp