



Gigabit PoE+ Injector

IEEE802.3at 準拠の PoE 受電デバイスにフレキシブルな設置環境を提供するギガビット PoE+ インジェクタ

D-Link DPE-301GI ギガビット PoE+ インジェクタは、IEEE 802.3af/at 準拠の 10/100/1000BASE-T PoE ポート搭載の PoE 給電インジェクタ本体と電源アダプタで構成され、IEEE802.3at 準拠の PoE 受電デバイス製品に、イーサネットケーブル経由で電力を供給することが可能です。これにより、「既存の電源アウトレット付近への設置しかできない」といった制限を解消することが可能になります。DPE-301GI 製品本体に電源を給電することで、DPE-301GI がネットワークケーブル経由で対応するデバイスへの給電を行い、PoE 給電機能を持たないスイッチと PoE 受電デバイス間の接続を可能にします。

シンプルで効率的な環境の実現

ネットワーク管理者は DPE-301GI を使用することにより、天井や屋根裏など、電源アウトレットから離れた場所へのデバイスの設置が可能になります。IEEE802.3at 準拠の PoE 受電デバイスへの電力供給に対応し、設定などは必要のないプラグ&プレイ設計となっています。これによりネットワーク管理者は、無駄な電源配線や非効率な環境への機器設置などを行うことなく、より効果的なネットワーク機器の配置が可能となります。

高速通信と安定のネットワーク

DPE-301GI はネットワークのスムーズなギガビットスループットを安定的に提供しながら、さらに Cat5e 以上のケーブルを使用して、最大 100 メートルまでの距離を、電力とデータを同時に送信することが可能です。

簡単な設置

DPE-301GI はソフトウェアや特殊なツールを使用せずに設置することが可能なため、ワイヤレスネットワークの構築をとってもシンプルに行うことができます。そして、そのコンパクトなサイズも導入をより簡単にしています。ネットワーク管理者はまず、PoE アダプタ本体 (DPE-301GI) と電源コンセントを付属の電源アダプタで接続し、その後ネットワークスイッチ (WAN ルータなど) と DPE-301GI の「LAN IN ポート」をネットワークケーブルで接続します。次に IEEE802.3af もしくは IEEE802.3at に準拠した PoE 受電対応デバイスと DPE-301GI の「PoE OUT ポート」を Cat5e 以上のケーブルで接続します。これにより電源から離れた場所にあるデバイスに、ネットワークケーブルのみで、電力とデータを同時に供給することが可能になります。

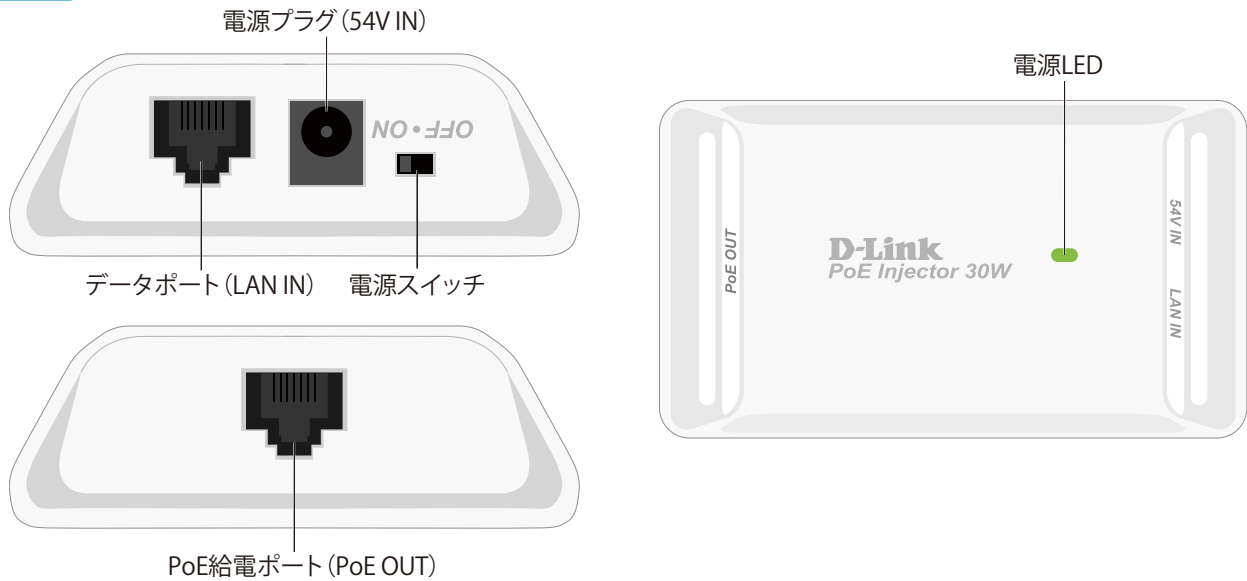
特長

- IEEE 802.3af/at 準拠の PoE/PoE+ 給電機能
- 最長 100 メートルまでの電力 / データ送信
- ギガビット対応
- 過電流防止機能
- オートネゴシエーション
- コンパクトデザイン (109.8 × 62.2 × 24.5 mm)
- プラグ&プレイ対応
- ソフトウェア管理不要
- RoHS 対応

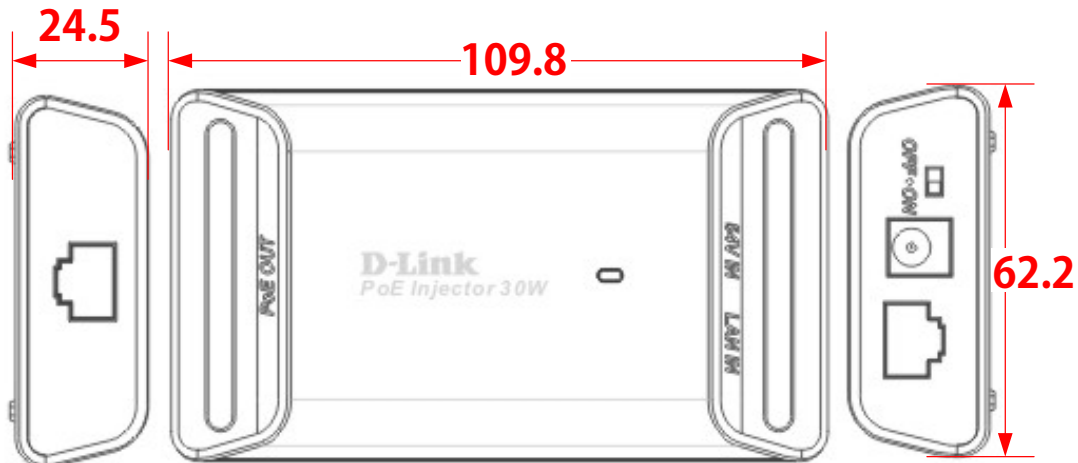
■ハードウェア仕様一覧表

製品名	DPE-301GI
品番	DPE-301GI/A1
有線 LAN	
標準規格	
	IEEE 802.3 10BASE-T、IEEE 802.3u 100BASE-TX、IEEE 802.3ab 1000BASE-T IEEE 802.3af Power over Ethernet、IEEE 802.3at PoE Plus
インターフェース	
10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-Tポート (RJ-45) (PoE 給電)	2 (1) 「LAN IN」× 1 / 「PoE OUT (PoE 給電)」× 1
電気の仕様	
定格入力電圧 (周波数)	100-120VAC (50/60Hz)
定格電源電圧	DC54V
定格入力電流	0.6A
消費電力 (最大)	38.22W
PoE	給電方式: Alternative A 給電可能電力: 30W
環境仕様	
動作 / 保管温度	0 ~ 50°C / - 30 ~ 70°C
動作 / 保管湿度 (結露なきこと)	5 ~ 95% / 5 ~ 95%
適合規格	
EMI規格	FCC、VCCI Class B
寸法	
	109.8 (W) × 62.2 (D) × 24.5 (H) mm
質量	70g (本体のみ)
パッケージ内容	本体、電源アダプタ、ネットワークケーブル、壁掛けキット、マニュアル、PLシート

外観図



製品図面



構成図



ディーリンクジャパン株式会社
D-Link Japan K.K.
〒141-0022 東京都品川区東五反田 2-7-18 SOWA 五反田ビル 2F
URL: <http://www.dlink-jp.com/>

U.S.A.	TEL: 1-949-788-0805	FAX: 1-949-753-7033
Canada	TEL: 1-905-829-5033	FAX: 1-905-829-5095
Europe	TEL: 44-20-8731-5555	FAX: 44-20-8731-5511
U.K.	TEL: 44-20-8731-5555	FAX: 44-20-8731-5511
Germany	TEL: 49-61-96779900	FAX: 49-61-967799300
France	TEL: 33-1-30238688	FAX: 33-1-30238689
Italy	TEL: 39-02-2900-0676	FAX: 39-02-2900-1723
Iberia	TEL: 34-93-4090770	FAX: 34-93-4910795
Sweden	TEL: 46-(0)8-564-61900	FAX: 46-(0)8-564-61901
Norway	TEL: 47-22-991890	FAX: 47-22-207039
Denmark	TEL: 45-43-969040	FAX: 45-43-424347
Finland	TEL: 358-9-2707-5080	FAX: 358-9-2707-5081
Singapore	TEL: 65-6774-6233	FAX: 65-6774-6322
Australia	TEL: 61-2-9417-7100	FAX: 61-2-9417-1077
China	TEL: 86-010-8518-2533	FAX: 86-010-8518-2250

India	TEL: 91-22-652-6696	FAX: 91-22-652-8914
Middle East	TEL: 202-2456176	FAX: 202-2456192
South America	TEL: 56-2-232-3185	FAX: 56-2-232-0923
Brasil	TEL: 55-11-3094-2910	FAX: 55-11-3094-2921
South Africa	TEL: 27(0)126652165	FAX: 27(0)126652186
Russia	TEL: 7-095-737-3389	FAX: 7-095-737-3390
Taiwan	TEL: 886-2-2910-2626	FAX: 886-2-2910-1515
D-Link Corp.	TEL: 886-2-6600-0123	FAX: 886-2-2914-6299

販売店

・製品仕様・デザイン等は、予告なく変更することがあります。
・D-Link は D-Link Corporation および D-Link System Inc. の登録商標です。その他の製品名等は、各社の商標または登録商標です。