

## イーサネットテストパワーオーバーでIEEE 802.3af準拠/

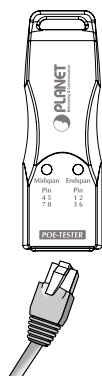


### 第二のイーサネット・存在パワーオーバーのためのRJ-45アウトレットで迅速かつ容易にテスト

PLANET POE-TESTERは、ネットワークインストーラ、会社MISかつ迅速にアプリケーションネットワーク上のパワーオーバーイーサネットの存在を識別するためにも、ホームユーザー向けの使いやすいPoEの診断アダプタです。IEEE 802.3af準拠のPoEの電圧でUTPケーブル上で動作し、トラブルシューティングのためのPSE (電源装置) の種類を識別した場合に検出するように設計されています。

### プラグアンドショーLEDインジケータ

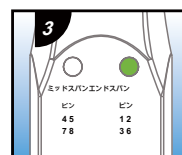
単にPSEにPOE-TESTERを接続するが、UTPケーブルを介してPoEの電圧を検出し、ミッドスパンことがPSEを識別する場合RJ-45の出口とLEDが点灯し、エンドスパン、又は4であっても、最新の第60ワット超のPoE -pair。



何PoEが検出されず



ミッドスパン 802.3af準拠/時  
PoEのインジェクター/インジェクターハブ



エンドスパン PoEスイッチで、802.3a  
f準拠/



4対 60ワットのPoEインジェクタ

### PoE PSEモードを特定します

POE-TESTERは、迅速かつ簡単にPSEモード識別用の2個のLEDを提供します。イーサネット (登録商標) システムを介して電力がPSE (給電装置) およびPD (パワードデバイス) を含みます。PSEは、PoEの設定で電源を提供するデバイスです。PSEモードA、エンドスパンPoEスイッチまたはモードB、ミッドスパンのPoEインジェクタのいずれであってもよいPSE、モードAとモードBの2種類があります。

PoEのPSEモード	UTP電源ピン割り当て	PSEデバイス
モードA/エンドスパン	ピン1,2,3,6-	PoEスイッチ
モードB/ミッドスパン	ピン4,5,7,8-	PoEのシングルポートインジェクタのPoEマルチポートインジェクタハブ

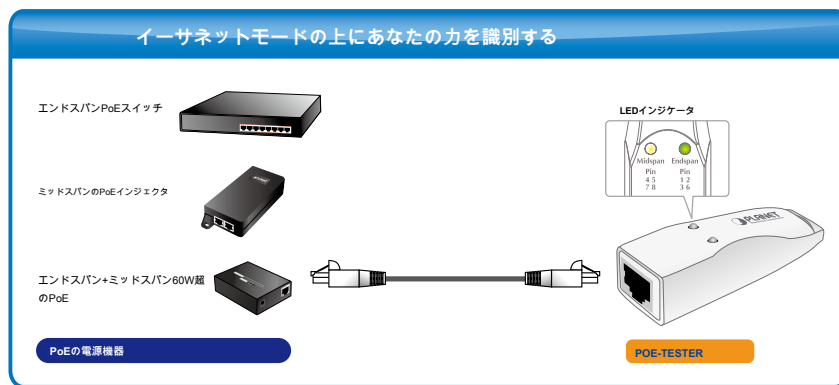
PDは、PSEによってPoE対応の端末であり、したがって、このようなIPネットワークカメラ、VoIP電話や無線アクセスポイントとそれ以上のものとして、エネルギーを消費します。  
**アダプター**

PoEのインストールのトラブルシューティング

ミッドスパンでのみエンドスパンモードAまたはモードBを実装したPDがIEEE 802.3af / at規格で禁止されていますが、一つだけのモードで動作するように設計されているPDの一部が残っています。これにより、アプリケーションで互いに互換性がないのPoE PSEとPDの原因となります。例えば、エンドスパン設計PoEスイッチは、リモートミッドスパンのみ無線アクセスポイントをパワーオンできません。しかし、時間のほとんどは、インストーラは正確に遠隔PSEデバイスが何であるかを知ることはできません。PLANET POE-TESTERは、電力のためにあなたのUTPケーブルをチェックし、そのソース、ミッドスパンまたはエンドスパンを識別します。UTPケーブルの最後に確認してくださいPoE対応の存在があり、その後、次のステップは、PDがPSEと互換性があり、あるいはそれが故障しPDであるかどうかを確認することです。

アプリケーション

コンパクトなサイズと自由なデザインを設定するとPoE電源でIEEE 802.3afには、無線アクセスポイント、IP監視カメラ、VoIP電話に送られている場合、POE-TESTERは、本当にテストするPD装置の設置のための最良の便利のPoEテストツールであります他のPoEデバイス。これは、インストーラやシステムインテグレータのためのプラグアンドプレイのPoE診断およびPoEのインストールを提供しています。



仕様

モデル	POE-TESTER
ハードウェア仕様	
インタフェース	?? 1×RJ-45コネクタTP - PoEの電源入力 ( PD )
LEDインジケータ	?? エンドスパン/ピン1236 ( グリーン ) - PoEの電圧対1,2,3,6で検出され ?? ミッドスパン/ピン4578 ( オレンジ ) - PoEの電圧対4,5,7,8で検出され
電源入力	40内の電圧を使用したIEEE 802.3atの/ AF対応〜57V
寸法 ( 幅×奥行き×高さ )	23 X 70.1 X 22ミリメートル
重量	20グラム
ケーブル配線	UTP : 猫。5 UTPケーブル以上、100M最大
環境	
温度	-10〜60°C ( 動作 )
湿度	5〜95% ( 結露しないこと )
標準準拠	
標準	イーサネットプラスオーバーイーサネットIEEE 802.3atの電力を 超えるIEEE 802.3af標準の電源
放射	CEコンプライアンス

オーダー情報

POE-TESTER	イーサネットテストパワーオーバーでIEEE 802.3af標準/
------------	----------------------------------

PLANETテクノロジー株式会社

11F。、No.96、Minquan Rdを。、新店デイスト。、新北市  
231、台湾 ( ROC ) 電話 : 886-  
2-2219-9518  
メール : sales@planet.com.tw

ファックス : 886-2-2219-9528  
www.planet.com.tw



PLANETは、予告なしに仕様を変更する権利を留保します。すべてのブランド名と商標はそれぞれの所有者の財産です。著作権©2013 PLANETテクノロジー株式会社すべての権利を保有。

POE-TESTER