

# PD-9501G-SFP/AC

PoE メディアコンバータ, 60W ハイパワー-PoE(Cisco UPoE) 出力

## 概要

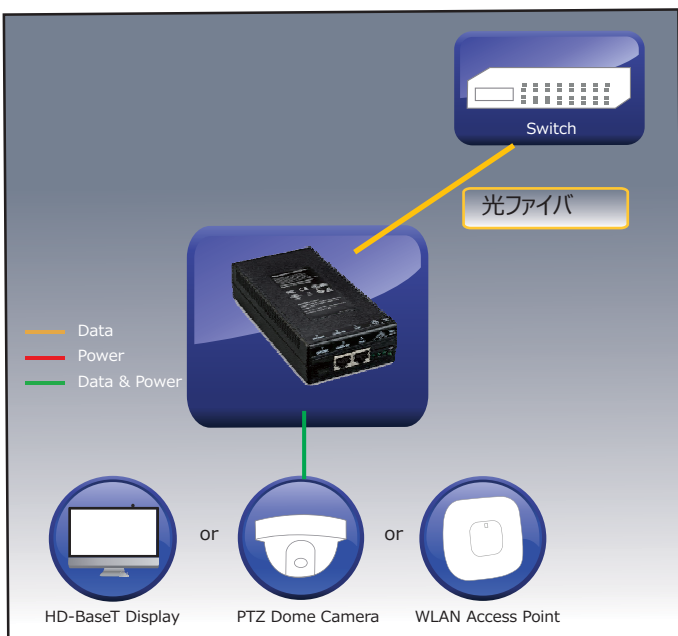
Microsemiはワールド・ワイドのPoEネットワークに製品を提供しているPoE製品のリーディングカンパニーです。PoEの規格化にも貢献しており、多くの特許を所有しています。

PD-9501G-SFPは、PoE機能を備えたメディアコンバータです。データ入力はSFPモジュール (SMまたはMM)またはRJ45ポート経由で、PoE出力は最大60Wです。

PD-9501G-SFPはIEEE802.3afに準拠しており、PoEポートは802.3afから802.3at 4ペアまであらゆるアプリケーションに安全に電源とデータを供給します。

## PD-9501G-SFP/ACの特長

- PoE機能付メディアコンバータ
- PoEインジェクタと同様に利用可能
- Data IN/SFP/PoE OUTの全てのポートをアクティブにできます
- IEEE802.3at 準拠
- Cisco UPoE、PoE 4ペア 60W出力
- PoE非対応製品は自動的に検出し保護 (電源供給しません)
- 10/100/1000Base-Tをサポート



## PD-9501G-SFP/ACの仕様

項目	仕様
型名	PD-9501G-SFP/AC-JP
ポート数	3 ポート1 : SFP データアップリンク ポート2 : RJ45 データ入力 ポート3 : RJ45 PoE出力
データレート	SFP : 100/1000Mbps RJ45 : 10/100/1000Mbps
PoE出力 (Power over Ethernet output)	ピンアサインメント及び特性 データペア 1/2(-) and 3/6(+) スペアペア 7/8(-) and 4/5(+) 出力電圧 : DC55V
ユーザーポート電力	60W(最大)
入力電源	AC入力電圧 : AC 100~240V±10% (※本体) AC入力電流 : 1.4A@AC 100V AC周波数 : 50-60Hz ※付属ケーブルの対応電圧による (JPは125Vまで)
寸法	80 mm (W) x 36 mm (H) x 160 mm (L)
重量	400 g
インジェクタ	システムインジェクタ : AC入力 (グリーン) チャンネルパワーインジェクタ ・グリーン : 4ペア出力 ・イエロー : 2ペア出力
コネクタ	シールド RJ-45, EIA 568A and 568B SFPケース
動作環境	動作温度 : -10~45°C @60W -10~55°C @30W 動作湿度 : 最大90% 結露なきこと 保存温度 : -20~70°C 保存湿度 : 最大95% 結露なきこと
信頼性	MTBF: 150,000 hrs. @ 25°C
熱出力・消費電力	38BTU/Hr 66W (PoE出力60W含む)
保証期間	1年
規格	IEEE802.3af(PoE) IEEE 802.3at(PoE+, 2イベント分類法サポート) RoHS準拠 WEEE Compliant, CE
イミュニティ エミッション・ 規格	FCC Part 15, Class B EN 55022 Class B (エミッション) EN 55024 (イミュニティ)、VCCI
安全認証	UL/cUL Per EN IEC60950-1

\*注 : 本製品はIEEE802.3at (30W) を超える4ペア給電で規格化前の製品となります。LTPoE++製品やIEEE802.3bt draft製品の一部で給電不可の場合があります。必ず事前検証をお願いします。

\* Microsemi PoEインジェクタは業界スタンダード製品ですが、すべてのPoEデバイスとの接続を保証いたしかねます。  
\* 本製品の使用によって発生した損害及び回復に要した費用に対し、Microsemi並びに弊社は一切の責任を負いません。また、メーカーの標準保証内容を超えた保証はいたしません。

\* “-JP”は日本仕様ACケーブルが付属していることを示しますが、納期の関連で海外製ケーブル付を日本仕様ACケーブルに変更し対応する場合があります。

## お問い合わせ先

\*仕様は予告なく変更する場合があります。

\*製品の品質不良、瑕疵が万一発生した場合、交換用代品のご提供もしくはそれが不可能な場合は、返品・返金にてご対応させていただきます。