

# PD-6524GC/AC シリーズ

マネジメント機能付 マルチポート ギガビット PoE インジェクタ  
IEEE802.3af準拠



## 概要

Microchip(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。

MicrosemiはPoE ICも供給しています。

このPD-6500Gシリーズは12portと24portをラインアップしはIEEE802.3af規格に完全に準拠した、安価にPoE電力を供給する製品です。

PD-6500Gにはリモート管理のためのPowerViewプロ マネジメントソフトが付属しています。

本製品は全世界の各メーカーに採用されている高品質・高信頼製品です。

- IEEE802.3af 完全準拠のマルチポート給電モデル
- 全ポート同一仕様
- 米国シスコ社製品(IEEE802.3af製品) 動作保証
- SNMPv3 Webベースの管理ソフトPowerView Pro 付
- ファンレス設計

(※本製品はスイッチ機能を有していません)

Management Software  
PowerView Pro softwareはこちらのリンクから Microchip's Software Library.  
<https://www.microchip.com/doclisting/SoftwareLib.aspx?category=Power+over+Ethernet&subcat=PoE+Systems++Current&title=>

- \* 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越えた保証はいたしません。
- \* 製品の品質不良、瑕疵が万が一発生した場合、交換用のご提供もしくはそれは不可能な場合は、返品・返金でのご対応とさせていただきます。

## About Microchip mPoE



マイクロチップマルチパワーオーバーイーサネット (mPoE) は、有線ネットワークデバイスにシームレスかつ効率的に電力を供給するテクノロジーであり、イーサネットベースのアプリケーションに理想的なソリューションです。このテクノロジーは、独自に設計されたアルゴリズムを活用して、さまざまなPoE標準とレガシーソリューション間の相互運用性の問題を解決し、国際的なネットワーク電力標準を提供します。PoEのパイオニアとして、Microchip社はPoE ICとPoEシステム (ミッドスパン/インジェクターとスイッチ) で構成されるPoEソリューションの包括的なエンドツーエンドポートフォリオを提供しています。

項目	仕様
型式	PD-6524GC/AC"-US":北米or"-EK"=欧州
ポート数	24
データレート	10/100/1000 Mbps(※本製品はスイッチ機能を有していません)
POE出力 (Power over Ethernet output)	ピンアサインメント及び特性 スベアペア 7/8(-) and 4/5(+) 出力電圧: DC52V ユーザーポート電力: 15.4W
入力電源	AC入力電圧: AC100-240V (±10%) (*本体) AC入力電流: 1.6A@AC100-240V(*本体) AC周波数: 50-60Hz *付属電源ケーブルをオプションの日本仕様ACケーブルに交換します。
寸法	435 mm(w) x 271 mm(D) x 44 mm(H)
重量	約 4.4kg (本体)
インジケータ	システムインジケータ:AC 入力 (緑) チャンネルパワー (緑)
コネクタ	RJ-45シールド付、EIA 568A及び568B ACコネクタ: IEC 69320 Type C14
マネジメント機能	Power View Pro搭載
動作環境	動作温度: 0°C~40°C 動作湿度: 最大90% 結露無 保存温度: -20~70°C 保存湿度: 最大95% 結露無
信頼性	MTBF: 156,000時間@25°C
熱出力	212BTU/Hr:24port
消費電力	最大1010W:24Port (PoE出力 15.4Wx24 含む)
保証期間	1年間 (オプション延長保証あり最大3年間)
規格	IEEE 802.3af(PoE)、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 55032 Class B EN 55035、VCCI Class B
安全認証	UL/IEC/EN 62368-1

Part Number	Ports
PD-6524GC/AC"-xx"	24-port, 400W total power

\* 本製品は日本仕様ACケーブルはありません、海外ACケーブル製品に日本仕様ACケーブルを追加手配いただき、弊社にて交換同梱して対応します。

- \* 本製品は電気用品安全法 (PSE) 対象外製品です。
- \* ご利用は必ず付属ACケーブル (PSEマーク付) をご利用ください。
- \* 仕様は予告なく変更する場合があります。

1