

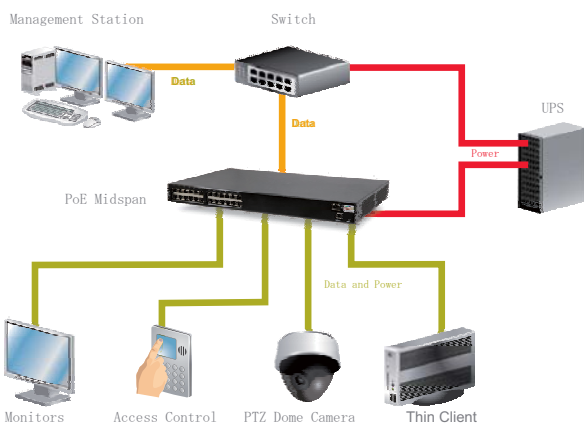
### IEEE 802.3bt 90W/Port, Gigaビット PoE Midspan

#### 【概要】

- MicrochipのPD-9600GCシリーズは、電流のリモート 電および新しいハイパワーアプリケーション向けのIEEE802.3btに準拠したマルチポートソリューションです。
- PD-9600GCは、IEEE 802.11nおよびIEEE 802.3btアクセスポイント、Pan-Tilt-Zoom (PTZ) およびドームカメラ、IPテレビ電話、シンクライアント、およびその他の高電力イーサネットエンド端末に60Wの電力を供給するように特別に設計されています。
- また、下位互換性があり、VoIP電話、IPカメラ、無線LANアクセスポイントなどのIEEE 802.3af/at端末で安全に使用できます。既存の10 / 100Base-Tデバイスと、ワイヤレスIEEE 802.11nアクセスポイントなどの新しいワイヤレスギガビットデバイスの両方に電力を供給できます。
- PD-9500GCはPoE 電に特化して設計された製品なので、データスイッチと併用することで高い信頼性を提供します。

#### PD-9600GCの特長

- IEEE802.3bt type4 準拠
- IEEE802.3af/at 下位互換
- 4ペアで90Wの出力電力保証
- 10/100/1000base-T対応
- プラグアンドプレイの簡単設置
- SNMPマネジメント PowerView ProでWebベース管理
- IPv4とIPv6の両方をサポート



項目	仕様
型名	PD-9606GC/AC-JP, PD-9612GC/AC-JP, PD-9624GC/AC-JP
ポート数	6 / 12 / 24
データレート	10/100/1000 Mbps
PoE出力 ピンサイメント及び特性	データペア 1/2 (-), 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	90W
入力電源	AC入力電圧: AC 100~240V (※本体) 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	DC55V 入力対応機種 PD-9612GC、PD-9624GC
重量	4.2kg-PD-9606GC 5kg-PD-9612GC/PD-9624GC
コネクタ	シールド RJ-45, EIA 568A and 568B コンソールポート: USB type B DCコネクタ: DC端子台 Commコネクタ: USB-B type B
動作・保存環境	動作温度: 0~40℃ 動作湿度: 10-90% 結露なきこと 保存温度: -20~70℃ 保存湿度: 5-95% 結露なきこと
保証期間	1年(オプションで最長5年間の延長サービスあり)
消費電力	620W-PD-9606GC 1200W-PD-9612GC/PD-9624GC
規格	IEEE802.3bt (PoE), RoHS, WEEE, CE
エミッション・イミュニティ	FCC Part 15, Class B, EN 55032 Class B (Emissions) EN 55024 (Immunity), VCCI,
安全認証	UL/EN/IEC IEC60950-1/62368-1

#### Microchip Technologyについて

Microchip Technology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 Microsemiを2018年に買収しました。MicrosemiはMicrochipの1カンパニーとなりましたが、新規各 IEEE802.3bt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。



型番	ポート数	PoE総出力
PD-9606GC/AC-JP*	6	540
PD-9512GC/AC-JP*	12	1000
PD-9524GC/AC-JP*	24	1000

\* "-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。

- \* 仕様は予告なく変更する場合があります。
- \* 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。
- \* 製品の品質不良、瑕疵が万一発生した場合、交換用代品の提供もしくはそれが不可能な場合は、返品・返金での対応とさせていただきます。

#### お問い合わせ先



東京産業デバイス部  
TEL : 03-6400-3629  
E-Mail: poe-support@tachibana.co.jp

