

お問い合わせ

パナソニックEWネットワークス株式会社

- 本社
TEL.03-6402-5301
〒105-0021 東京都港区東新橋 2-12-7 住友東新橋ビル2号館
- 北海道営業所
TEL.011-736-1816
〒060-0809 北海道札幌市北区北9条西2-1 パナソニック札幌北九条ビル
- 東北営業所
TEL.022-712-1422
〒980-0811 宮城県仙台市青葉区一番町3-7-23 明治安田生命仙台一番町ビル
- 中部営業所
TEL.052-586-4141
〒450-8611 愛知県名古屋市中村区名駅南 2-7-55 パナソニック名古屋中村ビル
- 近畿営業所
TEL.06-6209-2731
〒541-0044 大阪府大阪市中央区伏見町 2-1-1 三井住友銀行高麗橋ビル
- 中・四国営業所
TEL.082-247-5623
〒730-8577 広島県広島市中区中町 7-1 パナソニック広島中町ビル
- 九州営業所
TEL.092-522-3778
〒810-8530 福岡県福岡市中央区薬院 3-1-24 パナソニック福岡薬院ビル

安全に関するご注意

- ご使用前に、「取扱説明書」をよくお読みいただき、ご不明な点はお買い上げの販売店または当社にご相談の上、正しくご使用ください。
- このカタログに記載の製品は日本国内向け仕様です。
- このカタログに記載の製品は屋内仕様です。屋外や水のかかる場所ではご使用にならないでください。
- コード類は、たばねてご使用にならないでください。コードが発火し、火災の原因になる恐れがあります。

ご使用にあたって

本カタログに記載の電気機器の保証期間は1年間です。但し、製品保証書が添付されている場合は、添付製品保証書が優先されます。また、別途品質保証契約が結ばれている場合は、品質保証契約書が優先されます。保証期間は製品お買い上げ日(お引き渡し日)より上記期間、無償交換対応させていただきます。万一故障が起きた場合は、お買い上げ日(お引き渡し日)を特定の上、お申し出ください。記載されている会社名および商品名、ロゴは各社の商標または登録商標です。商品の廃棄に関して、資源有効利用促進法に基づき、各市町村の廃棄物処理の条例に従って廃棄をしてください。

ご購入の前に

- 本カタログ掲載製品の標準価格には、消費税、配送、設置運搬費・工事費、使用済み製品の引き取り費等は含まれていません。
- 製品改良のため、仕様・外觀は予告なしに変更することがありますのでご了承ください。
- 印刷物と実物とは、多少色味が異なる場合があります。あらかじめご了承ください。
- このカタログの掲載製品の詳細については、販売店または当社におたずねください。
- 本カタログには外国為替及び外国貿易法に定める規制貨物(または技術)に該当する製品が含まれています。該当する製品を輸出する場合は同法に基づく輸出許可が必要となります。

■商品をご購入後の技術的なお問い合わせはフリーダイヤルをご利用ください。

IP電話(050番号)からはご利用いただけません。お近くの当社各営業部にお問い合わせください。

フリーダイヤル **0120-312-712** 受付 9:30~12:00 / 13:00~17:00 (土・日・祝日、および当社休日を除く)

上記フリーダイヤルは受付専用です。回答は担当者より別途ご連絡させていただきます。

お問い合わせの前に、当社ホームページにて、サポート内容をご確認ください。URL:<https://panasonic.co.jp/ew/pewnw/>

なお、ご購入前のお問い合わせは、当社各営業部にお願いします。

お求めは当店で

■発行

パナソニックEWネットワークス株式会社
〒105-0021 東京都港区東新橋2-12-7
TEL.03-6402-5301

©Panasonic Electric Works Networks Co., Ltd.

本書からの無断の複製はかたくお断りします。

表紙はイメージです。設置の際は取扱説明書に記載の内容に従ってご使用ください。

このカタログの記載内容は
2024年1月現在のものです。

■WVCT18044

ネットワーク機器 総合カタログ Network Equipment

2024



AIRRECT
クラウド管理型無線LANシステム

2024.1

当社ホームページ
panasonic.co.jp/ew/pewnw/



パナソニックEWネットワークス



ネットワークと 現場対応力で お客様と未来を育む。

現場で働く人たちにとって、ストレスやムダが少なく、快適な環境を創っていくために。
私たちが目指すのは、お客様にいつでも相談していただけるパートナーであり続けることです。

情報ネットワーク、電気、内装など、空間のインフラを総合的に設計。
安心してご使用いただける製品の開発から、施工まで、トータルにサポートします。
そして、収集したデータを分析・運用し、期待を超える改善策を見出したり、
保守やメンテナンスまで、長く寄り添いながら、お役に立てよう努めます。

ビジネス、医療、教育、製造などの現場で、懸命に働く人や、過ごす人々の幸せを思い描きながら。
お客様と同じ目線で、真摯に、柔軟に課題に向き合い、対話を続け、最適なこたえを見つけ出していく。
私たちは、情報にとどまらず、人の想いまでもつなぐ、ネットワークの新たな可能性を切り拓いていきます。

パナソニックEWネットワークス株式会社



私たちは自社製品のスイッチングハブを核として、
ネットワーク構築から電気、内装などの空間インフラの施工まで、
トータルソリューションのご提供が可能です。



AIRRECT エアレクト

IEEE 802.11axに対応した高速無線 LAN 環境をクラウド上で集中管理



8×8モデル
4×4モデル
2機種展開!



「8×8モデル」

「4×4モデル」

AIRRECT AP-6810

品番：PN91568 / 3年先出しセンドバック保守バンドル品番：PN91568B3
5年先出しセンドバック保守バンドル品番：PN91568B5



標準価格 206,500円(税抜)
3年先出しセンドバック保守バンドル品番：PN91568B3 標準価格 230,500円(税抜)
5年先出しセンドバック保守バンドル品番：PN91568B5 標準価格 246,500円(税抜)

仕様	
アンテナ (内蔵式)	8×8 (5GHz帯) 4×4 (2.4GHz帯)
ストリーム数	12 (8 : 5GHz帯、4 : 2.4GHz帯)
スループット	最大 4.8Gbps (5GHz帯) 最大 1.1Gbps (2.4GHz帯)

外形寸法	H230×W230×D42.5(mm) (突起部は除く)
質量	1,400g
電源	PoE受電 (IEEE802.3bt Class5/IEEE802.3at Class4)
消費電力	最大 33.8W 最小 12.3W
動作保証温度	0℃~40℃
有線インターフェース	100M/1,000M/2.5G/5Gbps×2

※IEEE802.3atで受電した場合、最大送信電力が5GHz帯 W52、W53を除き、3dBm低下します

AIRRECT AP-6410

品番：PN91564 / 3年先出しセンドバック保守バンドル品番：PN91564B3
5年先出しセンドバック保守バンドル品番：PN91564B5



標準価格 123,900円(税抜)
3年先出しセンドバック保守バンドル品番：PN91564B3 標準価格 138,900円(税抜)
5年先出しセンドバック保守バンドル品番：PN91564B5 標準価格 148,900円(税抜)

仕様	
アンテナ (内蔵式)	4×4 (5GHz帯) 2×2 (2.4GHz帯)
ストリーム数	6 (4 : 5GHz帯、2 : 2.4GHz帯)
スループット	最大 2.4Gbps (5GHz帯) 最大 0.6Gbps (2.4GHz帯)

外形寸法	H205×W205×D38.7(mm) (突起部は除く)
質量	1,000g
電源	PoE受電 (IEEE 802.3at Class4)
消費電力	最大 25.5W 最小 11.8W
動作保証温度	0℃~40℃
有線インターフェース	100M/1,000M/2.5G/5Gbps×1, 100M/1,000M×1

AIRRECTご購入時の注意事項

『AIRRECT』のご購入には

先出しセンドバック保守およびAIRRECT Cloud ライセンス(1台につき1ライセンス)のご購入が必須となります。
また、ライセンス契約には下記の利用規約への合意とご利用者の登録が必須となります。

- エンドユーザ利用規約
- クラウドサブスクリプションサービス利用規約
- 個人情報の取り扱いに関する規約
- 取扱店規約 (※)

※販売店様やシステムインテグレータ様がAIRRECTを販売する際に、取扱店規約に同意していただく必要があります。

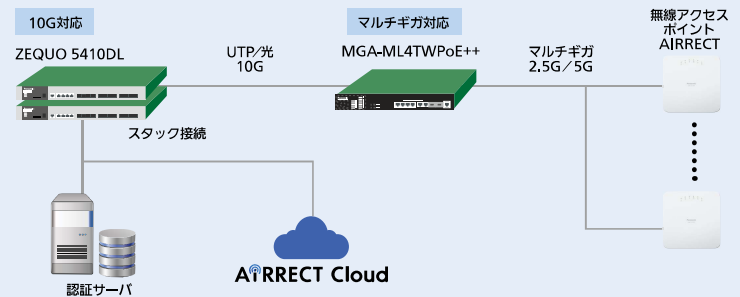
そのほか、無線アクセスポイント (AIRRECT) をご利用するにあたり、当社ホームページ記載の利用規約をお読みいただき、規約に基づいてご利用ください。

▶AIRRECT各規約は下記からご確認いただけます。
<https://panasonic.co.jp/ew/pewnw/wlan/terms/dealer.pdf>
<https://panasonic.co.jp/ew/pewnw/wlan/terms/cloud.pdf>
<https://panasonic.co.jp/ew/pewnw/wlan/terms/eula.pdf>
<https://panasonic.co.jp/ew/pewnw/wlan/terms/privacy.pdf>



登録フォーム(画像はイメージ)

無線 LAN ネットワーク構成例



「クラウド管理型無線 LAN コントローラ」

AIRRECT Cloud

アクセス
ポイントの
分散管理

操作
しやすい
GUI

AIが
課題解決を
サポート

無線 LAN を効率的に運用

『AIRRECT Cloud』はクラウド管理型のため、拠点ごとに無線 LAN コントローラの設置や設定・点検が不要で、各拠点の無線 LAN を一元管理できます。また、アクセスポイントを分散管理する機能により、無線 LAN コントローラに障害が発生した場合でも、アクセスポイント間でネットワークポリシーを共有して、ネットワーク環境を維持、通信を可能にします。そして、直感的な操作を可能にする GUI を採用することにより、専任の情報システム管理者でなくとも簡単操作で様々な機能を使いこなすことが可能です。

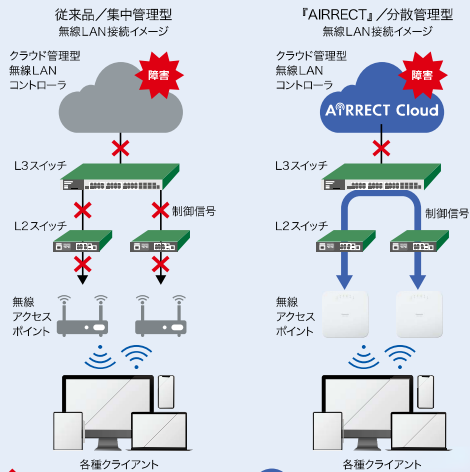
うれしい機能が充実!

- 通信障害原因究明/分析+解決策提示機能
- ヒートマップ/ロケーショントラッキング機能
- アプリケーションエクスペリエンス機能
- スマートローミング機能
- パケットレール自動保存機能
- スペクトラムアナライザ機能

point
1

アクセスポイントの分散管理でネットワークを冗長化

無線 LAN コントローラに障害が発生した場合でも、アクセスポイント間でネットワークポリシーを共有して、ネットワーク環境を維持、通信を可能にします。



❌ ローミングや電波調整などを制御する信号は全て無線 LAN コントローラを経由するため、無線 LAN コントローラに障害発生時は制御機能が失われて安定動作不可

○ アクセスポイント同士でネットワークポリシーを共有するため、無線 LAN コントローラに障害発生時もネットワーク環境を維持



各拠点にコントローラ不要でクラウドで一括管理できます

アクセス ↓ データ



● ダッシュボード画面の一例

point
2

直感的に操作できる GUI を採用

多拠点にまたがるネットワーク全体や個別の機器の管理が、ダッシュボード(管理画面)で簡単に一元管理できます。複雑なコマンドを使う必要がなく、わかりやすい GUI(Graphical User Interface)で操作は簡単。専任の情報システム管理者でなくとも、簡単操作で様々な機能を使いこなすことができます。

● 操作画面の一例



point
3

トラブル解析から解決策提案まで AI 機能がサポート

『AIRRECT Cloud』は伝送速度が低かったり、スティッキー[※]状態などの接続に課題があるクライアントと該当アクセスポイントの特定から、原因分析、AIを用いた対処方法の提示ができます。

※スティッキー…クライアントが前のアクセスポイントとの接続を引き続きしようとし、無線環境内で滞留し、本来は近くにある最も可能なアクセスポイントに切り替わることが望めない状態

解決の提案

管理者が次の手を打ちやすい



ライセンス形式

無線 LAN コントローラ「AIRRECT Cloud」

期間	品番	標準価格 (税別、工事費別)
ライセンス 1 年	PN91000-1Y	40,600 円
ライセンス 3 年	PN91000-3Y	91,000 円
ライセンス 5 年	PN91000-5Y	134,400 円

『AIRRECT』のご利用には、『AIRRECT』台に付き、1台の『AIRRECT Cloud』のライセンス契約が必要です。『AIRRECT Cloud』はライセンス形式での提供となります。期間中は、常に最新のソフトウェアを提供。期間経過後は、改めてライセンスをご購入することで期間延長可能。

※画像のイメージは AIRRECT Cloud ver 12.0 の UI デザインです。

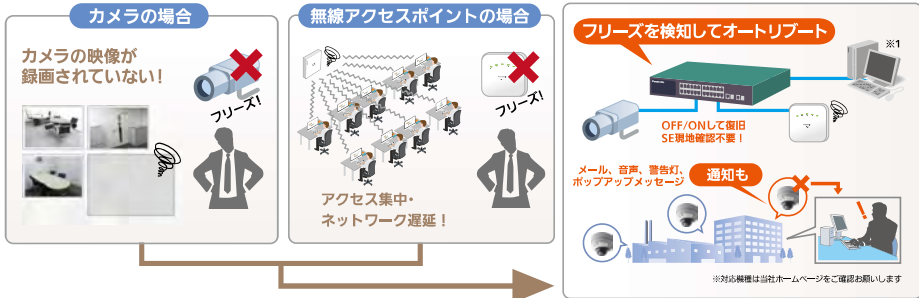
パナソニックのPoEスイッチはここが違う！

PoE 機器
オートリポート
(アプリケーション
PCレス)

ネットワークカメラ、無線アクセスポイントを**フリーズ**から自動で復旧！

PoE接続機器のフリーズを検知して、スイッチングハブのPoE給電をOFF/ONすることで、ネットワークカメラや無線アクセスポイントをリポート(再起動)させ、フリーズから復旧させます。(別途、当社無償アプリ「ZEQUO assist Plus」とPCが必要です)

PoEオートリポート(PCレス)機能



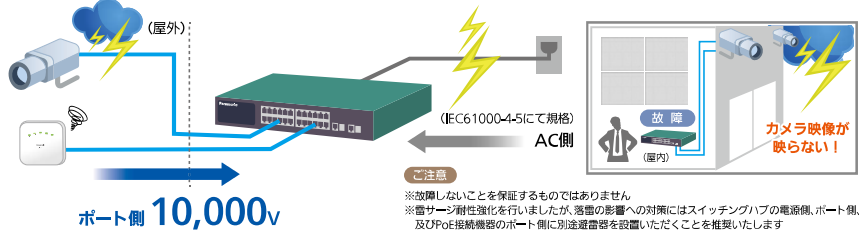
※1 オートリポート(PCレス)対応機種はPC不要です

UTPポート側
雷サージ耐性
強化

雷による故障の可能性を減らします！

AC電源だけでなく、全UTPポート側にも雷サージ耐性強化

全ポートにサージ防護デバイス(SPD)を搭載し、ツイストペアケーブルから伝わる配線誘導雷サージをアースへ流します。これにより雷サージ耐性が10kV(※)に向上。(当社試験方法による)



- 対応機種
- ・MXGシリーズ
 - ・MGAシリーズ
 - ・XGシリーズ
 - ・GA-ML(TH)シリーズ
 - ・GA-ML(T)シリーズ
 - ・GA-ML(TC)シリーズ
 - ・GA-MLiシリーズ
 - ・GA-ML(TW)シリーズ
 - ・Vシリーズ
 - ・GA-ML(T)シリーズ
 - ・FA-MLシリーズ

静音ファン
コントロール

静音ファンコントロール機能でもっと静かに！

ご利用環境に合わせてファンスピードを選択いただけます。

使用環境温度 × トータル給電電力 からファンスピードを選択！

ファンスピード	使用環境温度	トータル給電電力	騒音レベルの目安
高速(High)	ラック・室内など 40℃を超える環境	定格値付近まで給電したい	50~40dB程度
低速(Low1)		あまり使わない	40~35dB程度
低速(Low2)		定格値付近まで給電したい	
超低速(Min)	オフィスの内など 40℃以下の環境	あまり使わない	35dB以下
停止(Stop)			-

例えば、FA-ML8TPoE+(最大給電電力124W/ファン停止時最大給電電力62W)をオフィスのデスクサイドにて、IP電話8台の接続にご使用頂く場合。

オフィス内(40℃以下の環境) × IP電話(約7W) × 8台=56W = **ファン停止モード** (FA-MLシリーズ)

ポイント 8ポートのPoEスイッチを準ファンレスとして使えます。

- 対応機種 (自動調整機能タイプを除く)
- ・MXGシリーズ
 - ・MGAシリーズ
 - ・XGシリーズ
 - ・GA-ML(TH/T/TC/TW)シリーズ
 - ・GA-MLiシリーズ
 - ・Vシリーズ
 - ・FA-MLシリーズ
 - ・Switch-M48eG
- ※機種によりファンスピードの種類は異なります

高速&ハイパワー時代に パナソニックのPoE++給電スイッチングハブ

PoE++(IEEE802.3bt)Class 8に対応

PoE+の3倍
1ポート最大
90W給電

LANケーブル1本で**最大90W**の電力供給！

より高速なWi-Fi6(IEEE802.11ax)無線LANや、消費電力の大きい高解像度4K・PTZカメラ、高性能IoTデバイスなど消費電力の大きい機器にLANケーブル(Cat.5e以上)1本で大容量給電が可能。

※PD(受電デバイス)最大電力は73W(Class8)

省施工 電源
ケーブルレス

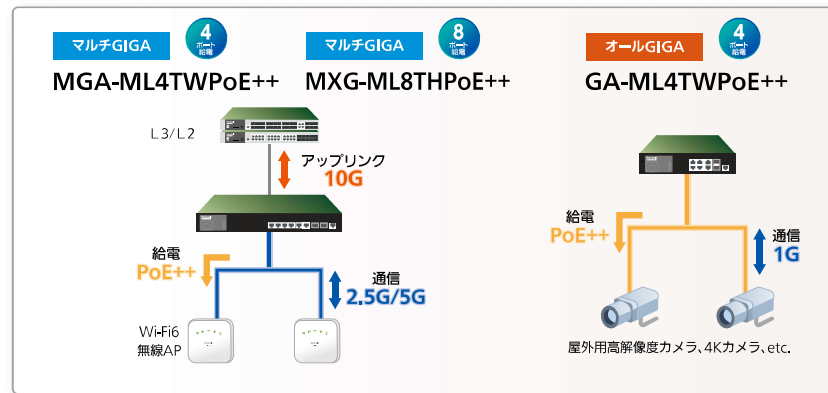
電源ケーブル敷設工事を削減

従来のPoE+機器では電力不足で使用出来なかった機器も、PoE++の給電電力により使用可能な範囲が増加。また、電源ケーブルの敷設が困難な場合もLANケーブル1本で済み省施工・省コスト。

安心
高速通信
マルチGIGA
オールGIGA

SFP+/SFPスロットも **標準装備**

1G/2.5G/5G bpsの高速通信に対応したMXGシリーズ・MGAシリーズと、全ポート1G bps対応のGA-ML(TW)シリーズ。どちらもSFP+スロットまたはSFPスロットを標準装備し、高速・大容量通信を助けます。



PoE++ 主な給電機器

Wi-Fi6(IEEE802.11ax)対応 無線AP、ローカル5G基地局、高解像度(4K・8K)カメラ、PTZカメラ、ヒータ付カメラ、デジタルサイネージ、LED照明、高解像度ディスプレイ、他

●PoEオートリポート(PCレス)

PoE接続機器のフリーズを検知し、給電のOFF/ONを行うことで接続機器をリポート(再起動)させフリーズから復旧させます ※スイッチングハブでの設定が可能です

●雷サージ耐性強化(10kV)

ポート側に当社オリジナルの雷サージ耐性を強化した屋外の機器への給電時、雷サージによる機器故障を防ぎます

●動作環境温度50℃

高温になりやすい環境にスイッチングハブを設置する場合、より安定した通信を助けます

PoE++ SERIES



MGA-ML4TWPoE++

給電電力 (1ポート平均) **約60W** 4ポート (給電)

マルチGIGA PoE++
ストレスなく高速通信を実現するPoE++のトップモデル
主な利用シーン・用途
Wi-Fi6 (IEEE802.11ax) 対応の大給電・高速無線APに最適
高速PTZ・4Kのネットワークカメラにも



GA-ML4TWPoE++

給電電力 (1ポート平均) **約60W** 4ポート (給電)

オールGIGA PoE++
4Kカメラなど大容量の受電機器に対応したPoE++のスタンダードモデル
主な利用シーン・用途
PTZ・屋外ヒータ付のネットワークカメラに最適



MXG-ML8THPoE++

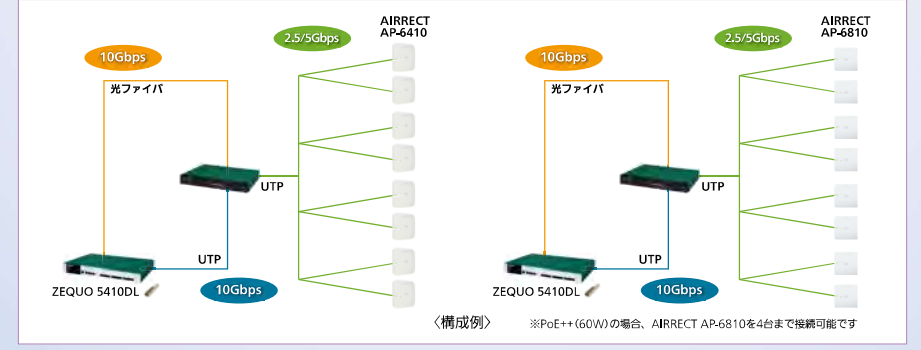
給電電力 (1ポート平均) **約30W** 8ポート (給電)

マルチGIGA PoE++
Wi-Fi6対応高速無線LANアクセスポイントなど次世代のネットワーク構築をサポート
高精度な時刻同期機能であるPTPに対応、ローカル5Gシステムでも活用可能
主な利用シーン・用途
Wi-Fi6無線LAN構築/ローカル5Gシステム



マルチギガのダウンリンク8ポート・10Gbpsのアップリンク2ポート・SFP+2スロットを標準装備 (装置全体240W/30W給電×8ポート)

Wi-Fi6対応の高速通信無線LANアクセスポイント「AIRRECT AP-6410」「AIRRECT AP-6810」や、ローカル5G基地局などの接続に最適です。



MXG-ML8THPoE++

品番: ZLP290894 / 3年先出しセンドバック保守バンドル品番: ZLP290894B3
5年先出しセンドバック保守バンドル品番: ZLP290894B5

8ポート給電

マルチGIGA PoE++ 雷サージ10kV 業界標準CLI

標準価格 279,000円(税抜)
3年先出しセンドバック保守バンドル 標準価格 309,000円(税抜)
5年先出しセンドバック保守バンドル 標準価格 329,000円(税抜)

LED表示切替ボタン

新発売

機能一覧: PoE++, PoE+, PoE, SD-WAN, 50°C, 60°C, Auto Reboot (RSTP), Auto Reboot (RSTP), LED ECO, RESON, IGMP Snooping, IGMP クエリ, SKYVIA, 802.1X, MAC, ACL, SSH, RADIUS, OSPF, VRRP, RING, IP v6, 多 VLAN, 多 VLAN, 多 VLAN, EAP 透過, ポート トラップ, ポート GR, MSTP 学習, LA, BPOU 対応, QoS, IGMP クエリ, IGMP クエリ, SKYVIA, 802.1X, MAC, ACL, SSH, RADIUS, OSPF, VRRP, RING, IP 設定, SENSOR, SENSOR, 多 VLAN, 多 VLAN, 多 VLAN, 省電力, EEE, RoHS 対応

※1 ファン回転速度及び給電電力により動作環境温度が異なります
※2 LED表示切替ボタンで「ECOモード」に設定することにより消費電力を低減できます
※3 設定によりMDIXに固定できますのでループ障害を防止できます
※4 メニュー非対応
※5 標準電力は別売
※6 60°C未満のSFP/SFP+モジュールを挿入した場合は45°Cまで
※7 1G/2.5G/10GとSFP+は別売。SFP+モジュールは別売
※8 ポート最大90W給電は特定製品への給電に限りです

全体240W給電 90W給電対応 30Wフル

ポート構成

100/1G/2.5G/5G	×8 Port
100/1G/2.5G/5G/10G	×2 Port
SFP+/SFP	×2 Port
PoE++給電(802.3bt)	×8 Port

※従来のPoE規格(802.3at/802.3af)にも対応しています

外形寸法 H44 W330 D230mm
質量 3,000g
消費電力 最大302W 非給電時29.0W 最小16.2W
最大給電可能電力 240W(装置全体) 90(95)W(1ポート)あたり※6

●付属品: コム足
●オプション品(別売)

MGA-ML4TWPoE++

品番: PN290496 / 3年先出しセンドバック保守バンドル品番: PN290496B3
5年先出しセンドバック保守バンドル品番: PN290496B5

4ポート給電

マルチGIGA PoE++ 雷サージ10kV 業界標準CLI

標準価格 230,000円(税抜)
3年先出しセンドバック保守バンドル 標準価格 282,000円(税抜)
5年先出しセンドバック保守バンドル 標準価格 320,000円(税抜)

LED表示切替ボタン※2

機能一覧: PoE++, PoE+, PoE, SD-WAN, 50°C, 60°C, Auto Reboot (RSTP), Auto Reboot (RSTP), LED ECO, RESON, IGMP Snooping, IGMP クエリ, SKYVIA, 802.1X, MAC, ACL, SSH, RADIUS, OSPF, VRRP, RING, IP v6, 多 VLAN, 多 VLAN, 多 VLAN, EAP 透過, ポート トラップ, ポート GR, MSTP 学習, LA, BPOU 対応, QoS, IGMP クエリ, IGMP クエリ, SKYVIA, 802.1X, MAC, ACL, SSH, RADIUS, OSPF, VRRP, RING, IP 設定, SENSOR, SENSOR, 多 VLAN, 多 VLAN, 多 VLAN, 省電力, EEE, RoHS 対応

※1 ファン回転速度及び給電電力により動作環境温度が異なります
※2 LED表示切替ボタンで「ECOモード」に設定することにより消費電力を低減できます
※3 設定によりMDIXに固定できますのでループ障害を防止できます
※4 メニュー非対応
※5 標準電力は別売
※6 60°C未満のSFP/SFP+モジュールを挿入した場合は45°Cまで
※7 1G/2.5G/10GとSFP+は別売。SFP+モジュールは別売
※8 ポート最大90W給電は特定製品への給電に限りです

全体240W給電 90W給電対応 60Wフル

ポート構成

100/1G/2.5G/5G	×4 Port
100/1G/2.5G/5G/10G	×2 Port※7
SFP+/SFP	×2 Port※7
PoE++給電(802.3bt)	×4 Port

※従来のPoE規格(802.3at/802.3af)にも対応しています

外形寸法 H44 W330 D230mm
質量 3,100g
消費電力 最大303W 非給電時32.5W 最小20.8W
最大給電可能電力 240W(装置全体) 90(95)W(1ポート)あたり※8

●付属品: コム足
●オプション品(別売)

GA-ML4TWPoE++

品番: PN260496 / 3年先出しセンドバック保守バンドル品番: PN260496B3
5年先出しセンドバック保守バンドル品番: PN260496B5

4ポート給電

PoE++ 雷サージ10kV 業界標準CLI

標準価格 206,900円(税抜)
3年先出しセンドバック保守バンドル 標準価格 230,900円(税抜)
5年先出しセンドバック保守バンドル 標準価格 246,900円(税抜)

LED表示切替ボタン※2

機能一覧: PoE++, PoE+, PoE, SD-WAN, 50°C, 60°C, Auto Reboot (RSTP), Auto Reboot (RSTP), LED ECO, RESON, IGMP Snooping, IGMP クエリ, SKYVIA, 802.1X, MAC, ACL, SSH, RADIUS, OSPF, VRRP, RING, IP v6, 多 VLAN, 多 VLAN, 多 VLAN, EAP 透過, ポート トラップ, ポート GR, MSTP 学習, LA, BPOU 対応, QoS, IGMP クエリ, IGMP クエリ, SKYVIA, 802.1X, MAC, ACL, SSH, RADIUS, OSPF, VRRP, RING, IP 設定, SENSOR, SENSOR, 多 VLAN, 多 VLAN, 多 VLAN, 省電力, EEE, RoHS 対応

※1 ファン回転速度及び給電電力により動作環境温度が異なります
※2 LED表示切替ボタンで「ECOモード」に設定することにより消費電力を低減できます
※3 設定によりMDIXに固定できますのでループ障害を防止できます
※4 標準電力は別売
※5 1G×2ポートとSFPは別売。SFPモジュールは別売
※6 ポート最大90W給電は特定製品への給電に限りです

全体240W給電 90W給電対応 60Wフル

ポート構成

10/100/1000T	×6 Port※5
SFP	×2 Port※5
PoE++給電(802.3bt)	×4 Port

※従来のPoE規格(802.3at/802.3af)にも対応しています

外形寸法 H44 W210 D260mm
質量 2,300g
消費電力 最大291W 非給電時15.7W 最小11.5W
最大給電可能電力 240W(装置全体) 90(95)W(1ポート)あたり※6

●付属品: コム足
●オプション品(別売)

装置全体の給電電力 ポート最大可能給電 平均給電電力

商品に関する最新情報はホームページで!

<https://panasonic.co.jp/ew/pewnw>

●メールマガジン、カタログ定期配送 お申し込み受付中!



製品情報

製品に関する情報を詳しく紹介しています

各種データをダウンロードできます

- 仕様書、仕様図
- 取扱説明書
- ファームウェア
- 製品画像
- 製品アイコン

仕様
仕様の詳細を確認できます

保守チケット
保守チケットの種類・品番・価格を確認できます

オプション品
取付金具・拡張モジュール等の取付可否とオプション品が必要かどうか確認できます

(バンドル品保守登録用)

シリアル番号お問い合わせフォームを設置しています

シリアル番号が不明な場合、または多数の導入でシリアル番号の入力がお手間な場合にお役にいただけます

<https://panasonic.co.jp/ew/pewnw/support/product/registration.html>

保守登録

シリアル番号を入力する

お問い合わせ

+

AIRRECT Cloud ライセンス登録フローガイド

AIRRECT Cloudのライセンス登録手順と利用開始方法をご紹介します

<https://panasonic.co.jp/ew/pewnw/support/wlan/license/entry.html>

AIRRECT Cloud スタートガイド

AIRRECT Cloudのご利用にはライセンス登録作業が必要です。

- AIRRECTは、3stepで利用開始できます。
- クラウドライセンス登録
- アクセスポイントをインターネットに接続

AIRRECT

【動画】AIRRECT Cloud 操作ガイド

日本語 GUI で直感的な操作ができる『AIRRECT Cloud』数多くのご紹介や操作ガイドを動画でご覧いただけます

AIRRECT Cloud 操作ガイド

AIRRECT Cloud

AIRRECT 特設サイトからご覧いただけます。

<https://panasonic.co.jp/ew/pewnw/product/wlan/airrect/>



■ご購入の前に

- このカタログに掲載の製品は、性能維持のために定期的なメンテナンスが必要です。製品の管理者を決めていただき、定期的なメンテナンスを必ず実施してください。メンテナンスには、ファームウェアの更新管理を含みます。ファームウェアは当社ホームページで逐次ご確認ください。お客様に必要に応じた処置を講じてください。メンテナンス時に確認が必要な項目を列挙した点検表は、当社ホームページに掲載しております。
- このカタログに掲載の製品を使用してシステムを設計する場合、使用中の故障・誤動作などの要因により、通信障害が発生する場合がありますので、冗長化構成を組むなど適切な処置を講じた上で使用してください。
- このカタログに掲載の製品は、極めて高い信頼性が必要とされる用途(鉄道、航空、医療用等)での使用のうち、通信障害による影響度が極めて高いシステム、人命に直接影響するシステム)に使用されることを意図した設計・製造はされていません。これらの極めて高い信頼性が必要とされる用途に使用される場合には、安全性、信頼性の確保に万全を期されるようご注意ください。このカタログに掲載の製品は、落雷の影響による過電流・過電圧が故障の原因となることがあります。ツイストペアポート側および電源ポート側に避雷器(SPD)を設置されることを強く推奨いたします。
- このカタログに掲載の製品は、部品の経年劣化等により、性能が低下することがあります。稼働率、使用環境などの条件により異なりますが、設置後5年程度での交換を推奨します。
- このカタログに掲載の製品は、搭載している各機能については、ご使用のシステムに応じて、適切な設定へ調整の上で使用してください。
- このカタログに掲載の製品は、使用できる環境に制限があります。下記項目を参考に使用場所をご検討ください。
 - 直射日光の当たる場所や温度の高い場所で、保管・使用しないでください。通風口をふさいだ状態で、使用しないでください。内部の温度が上がり、故障の原因になるおそれがあります。
 - 水などの液体がかかるおそれのある場所、湿気が多い場所、導電性のほこり、腐食性ガス、可燃性ガスのある場所で保管・使用しないでください。火災・感電・故障の原因になるおそれがあります。
 - 振動・衝撃の多い場所や不安定な場所で保管・使用しないでください。落下して、けが・故障の原因になるおそれがあります。
 - 必ずアース線を接続して使用してください(アース端子付き電源コードの場合)。感電、誤動作、故障の原因になるおそれがあります。
 - 商用電源線と通信線を分離してください。一般社団法人日本電気協会発行の内線規程に記載のとおり、配線と他の配線または弱電流電線、光ファイバケーブル、金属製水管、ガス管などと分離してください。通信線にノイズが生じ、通信不具合の原因になるおそれがあります。
 - VCCIクラスA情報技術装置については、家庭環境で使用すると電波妨害を引き起こすことがあります。この場合には、使用者が適切な対策を講ずるよう要求されることがあります。
- 当社は、このカタログに掲載の製品の使用または使用不能に関して発生したいかなる損害(逸失利益、機会損失等)を含みますがこれらに限らないものとします。その責を一切負わないものとします。

製品保証について

- 保証期間は、製品お買上げ日(お引き渡し日)より1年間です。取扱説明書、製品本体貼付ラベルなどの注意書にしたがった使用状態で保証期間内に故障した場合には、製品交換をさせていただきます。ここでいう保証は、ご購入または納入された本製品単体の保証に限ります。
 - 機器の交換作業はお客様にて実施をお願いいたします。
 - 故障品の当社までの送料はお客様にてご負担ください。
- 保証期間内でも、次の場合には原則として保証対象外とさせていただきます。
 - (1) 使用上の誤りおよび不当な修理や本体ケース開封を含む分解、改造による故障および損傷
 - (2) 当社の仕様書、カタログ等に記載されている使用条件、環境の範囲を超えた使用による故障および損傷
 - (3) 施工上の不備に起因する故障や不具合
 - (4) お買上げ後の取付場所の移設、輸送、落下などによる故障および損傷
 - (5) 火災、地震、水害、落雷、その他天災地変および公害、塩害、ガス害(硫化ガスなど)、異常電圧、指定外の使用電源(電圧、周波数)などによる故障および損傷
 - (6) 取扱説明書で要求されるメンテナンスを行わないことによる故障および損傷
 - (7) 保証書のご提示がない場合
 - (8) 保証書にお買上げ年月日、お客様名、販売店名の記入のない場合、あるいは字句を書き替えられた場合
 - (9) 日本国内以外でのご使用による故障および損傷
 - (10) ファームウェアの不具合

アフターサービスについて

- 保証書について
保証書は当社ホームページからダウンロードできます。ダウンロードできないものは製品に同梱しています。必ず保証書の『お買上げ日、販売店(会社)名』などの記入をお確かめのうえ、販売店から受け取っていただき、内容をよくお読みの後、大切に保管してください。
- 故障時の対応について
取扱説明書に記載の「故障かな?と思ったら」に従って調べていただき、異常がある場合は、お買上げの販売店まで製品に保証書および記入済の交換・故障確認依頼票を添えてお申し出ください。交換・故障確認依頼票は当社ホームページからダウンロードできます。保証期間中は、保証書の規定に従い製品交換をさせていただきます。保証期間が過ぎているときは、診断結果に応じて、ご要望により有償で製品交換させていただきます。なお、サポート終了等の理由により、お引き受けできないことがあります。お買上げの販売店にご依頼にならない場合には、当社にご連絡ください。対応時間: 平日9時~17時(土・日・祝日、および当社休日を除く)アフターサービスについてのご相談、ご不明な点は、お買上げの販売店もしくは当社にお問い合わせください。