

インストールガイド

**AXIS T8129 PoE** エクステンダー

日本語

## 電波に関する適合性 (EMC)

本装置は、以下に関する適用規格を満たすように設計、試験されています。

- ・指示に従って設置し、想定環境内で使用する場合の無線周波放射
- ・指示に従って設置し、想定環境内で使用する場合の電気、電磁現象に対する耐性

**米 国** - 本装置は、シールドネットワークケーブル (STP) を使用した試験により、FCC 基準パート 15 に基づき、クラス B デジタルデバイスの制限への準拠の審査を受け、認証済みです。この制限は、住居設備における有害な干渉からの適切な保護を目的として規定されています。本装置は無線周波エネルギーを発生および使用し、また、放射する可能性があるため、指示にしたがって設置、使用しありません。ただし、特定の設置で干渉が発生しないことを保証するものではありません。本装置が原因となつてラジオまたはテレビの受信に干渉が発生し、本装置の電源の入/切によって本装置が原因であると確認できた場合は、以下の1つ以上の方法で干渉を是正してください。

- ・受信アンテナの向きまたは位置を変更する。
- ・本装置と受信機の距離を離す。
- ・本装置を受信機が接続されているコンセントとは別のコンセントに接続する。
- ・販売代理店または、経験あるラジオ、テレビ技術者に相談する。

**欧州** - CE 本デジタル装置は EN 55022 のクラス B 制限に準じる RF 放射に関する要件を充足します。

本製品は EN55024 居住地および商業環境に準じる耐性要件を充足します。

**カナダ** - 本装置は、カナダの ICES-003 に準拠するクラス B デジタル装置です。

**オーストラリア** - デジタル装置は AS/NZS CISPR 22 のクラス B 制限に準拠した無線周波放射の要件を満たしています。

韓国 - 이 기기는 업무용(A급) 전자파 적합 기기로서 판매자 또는 사용자는 이 점을 주의하시기 바라며, 가정외의 지역에서 사용하는 것을 목적으로 합니다.

日本 - この装置は、クラス A 情報技術装置です。この装置を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。

## 製品の改修

本製品は、本書記載の手順に厳密に従ってインストールし、使用する必要があります。本製品には、ユーザーが修理できる部品が含まれていません。本製品を権限なく変更または改修すると、適用されるすべての規制上の認証や認可が無効になります。

## 法的責任

本書は細心の注意をもって準備されています。誤りや欠落を見つけた場合には、お近くの Axis オフィスまでお知らせください。Axis Communications AB は、いかなる技術上または印刷上の誤りについても一切責任を負わず、本製品および文書に予告なく変更を加える権利を留保します。Axis Communications AB は、市場性および特定目的との適合性に関する黙示的保証を含む(ただし、それらに限定されない)、本書の記載内容に関して、いかなる種類の保証もいたしません。Axis Communications AB は、本書の記載内容にしたがった機器の設置、性能、使用に関する間接的損害または結果的損害に責任も義務も負わないものとします。

## RoHS

本製品は欧州 RoHS 指令 2002/95/EC、中国 RoHS 規則 ACPEIP に準拠しています。



## WEEE 指令

欧州連合 (EU) は廃電気電子機器指令 (WEEE 指令) 2002/96/EC を制定しました。この指令は EU 加盟国に適用されます。



右に示す本製品の WEEE マークまたは本製品に添付の文書には、本製品を他の家庭廃棄物と一緒に廃棄してはならない旨が記載されています。人の健康や環境に危害を与える可能性を避けるため、本製品は必ず、認可された環境に安全なリサイクル処理に則って廃棄してください。本製品を適切に廃棄する方法の詳細については、製品のサプライヤーまたは当該地域の廃棄物担当当局にお問い合わせください。本製品のユーザーは、本製品の適切な廃棄方法について、サプライヤーにお問い合わせください。本製品を他の商業廃棄物と混ぜさせないでください。詳細については、[www.axis.com/techsup/](http://www.axis.com/techsup/) を参照してください。

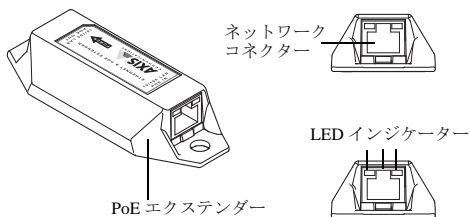
## サポート

技術サポートが必要になった場合は、Axis の販売代理店までお問い合わせください。ご質問にすぐにお答えできない場合は、お客様を待たせしないように、お問い合わせ内容が代理店から適切な窓口へ送られます。お客様がインターネットに接続している場合は、以下が可能です。

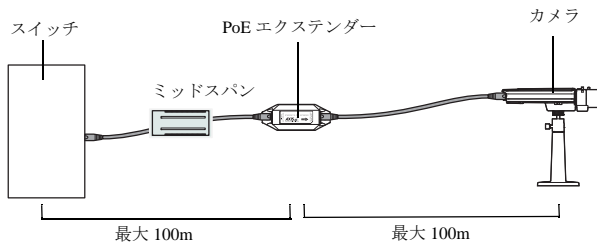
- ・ユーザードキュメントとソフトウェアアップデートのダウンロード
- ・FAQ データベースで問題解決法を検索。製品、カテゴリー、プレースで検索。
- ・お客様専用のサポートページにログインし、Axis のサポートスタッフへ問題を報告
- ・Axis サポートスタッフとチャットする (一部の国のみ)
- ・Axis サポート : [www.axis.com/techsup/](http://www.axis.com/techsup/)

# AXIS T8129 PoE エクステンダー インストールガイド

## ハードウェアの概要



日本語



## 技術仕様

品目	仕様
モデル	AXIS T8129 PoE エクステンダー
データ転送速度	10/100 Mbps 半二重 / 全二重
コネクタ	シールド付き RJ-45、EIA 568A および 568B
ネットワークケーブル	カテゴリ 5 以上のシールドケーブル
インジケータ	LED インジケータは RJ-45 コネクタに内蔵 電源インジケータ: PoE 有効 (緑) ネットワークインジケータ: リンク / 動作 (黄)
法令順守	IEEE 802.3af、IEEE 802.3at、RoHS、WEEE、CE
取り付け	壁または棚
使用環境	屋内
認証規格	FCC part 15、Class B の FTP ケーブル、 EN 55022 Class B (電磁放射)、EN 55024 (電磁耐性)
動作条件	-10 ~ 50 °C 最大湿度 85% RH (結露しないこと)
保管	-40 ~ 74 °C
寸法 (高さ×幅×奥行き)	105 × 40 × 22 mm
重量	45 g

## 電源からの最大距離

延長用に複数の PoE エクステンダーを 100 メートルごとに接続できません。実際の数値は動作条件により変化します。特に指定する場合を除いて 24 AWG 以上の Cat-5e または Cat-6 ケーブルに対応します。

低電力 PoE カメラの例 (PoE Class 1、または必要電力 6W 未満):

- AXIS M11 ネットワークカメラシリーズ
- AXIS 221 ネットワークカメラ
- AXIS M30 ネットワークカメラシリーズ
- AXIS M31-R/-VE ネットワークカメラシリーズ
- AXIS M32 ネットワークカメラシリーズ
- AXIS P33 ネットワークカメラ (屋内用モデル)
- AXIS 212 PTZ/-V ネットワークカメラ

PoE ソース		
PoE スイッチまたは Axis 15 W ミッドスパン (802.3at)	PoE+ スイッチ (802.3at)	Axis 30 W ミッドスパン (802.3at)
300 m	400 m	400 m

中電力 PoE カメラの例 (PoE Class 1 または 2、必要電力 12W 未満):

- AXIS M1054 ネットワークカメラ
- AXIS P13 ネットワークカメラ (屋内用モデル)
- AXIS Q16 ネットワークカメラ (屋内用モデル)
- AXIS Q1755 ネットワークカメラ
- AXIS Q19 ネットワークカメラシリーズ
- AXIS P33 ネットワークカメラ (屋外用モデル)

PoE ソース		
PoE スイッチまたは Axis 15 W ミッドスパン (802.3af)	PoE+ スイッチ (802.3at)	Axis 30 W ミッドスパン (802.3af)
200 m	200 m	300 m

12 W を超える電力を要する PoE 802.3af class 3 または 802.3at 準拠のフルパワー PoE または PoE+:

- AXIS P13-E ネットワークカメラ
- AXIS Q16-E ネットワークカメラ
- AXIS Q1755-E ネットワークカメラ
- AXIS P55 ネットワークカメラシリーズ
- AXIS Q60 ネットワークカメラ (屋内用モデル)

PoE ソース		
PoE スイッチまたは Axis 15 W ミッドスパン (802.3at)	PoE+ スイッチ (802.3at)	Axis 30 W ミッドスパン (802.3at)
該当なし	該当なし	200 m*

カスタム High PoE カメラの例:

- AXIS Q60-E ネットワークカメラ

PoE ソース		
PoE スイッチまたは Axis 15 W ミッドスパン (802.3at)	PoE+ スイッチ (802.3at)	Axis 30 W ミッドスパン (802.3at)
該当なし	該当なし	200 m (Axis 60 W ミッド スパンと併用)

\*23AWG 以上のケーブルを使用 (通常は Cat 6)

**保証**

Axis の製品保証と関連情報については、[www.axis.com/warranty](http://www.axis.com/warranty) をご覧ください。





インストールガイド

AXIS T8129 PoE エクステンダー

© Axis Communications AB, 2012

Ver.1.1

発行 : 2012 年 10 月

文書番号 : 49372