

AXIS T8504-R Industrial PoE Switch AXIS T8508 PoE+ Network Switch AXIS T8516 PoE+ Network Switch AXIS T8524 PoE+ Network Switch



目次

本ガイドについて ソリューションの概要	3 4
製品概要 開始する	5 8
ブラウザーから本製品へのアクセス	8
本製品の内蔵ヘルノについて理解する	9 10 10
「小山ノーしユー	10 11 11
ネットワーク冗長性を実現するスイッチ間の冗長リンクの作成 MACアドレスに基づいてIPアドレスを予約する	11 13
PoEスケジュールを設定するPoE自動チェックによる接続ステータスの確認 60 Wカメラの接続方法 (AXIS T8504-R) コンソールポートの使用方法 (AXIS T8504-R)	14 14 15 15
<b>システムのメンテナンス</b> 本製品の再起動 再起動スケジュールを設定する	17 17 17 18
本製品を工場出荷時の値に復元する 装置のソフトウェアをアップグレードする 代替ソフトウェア画像に戻す	19 19 19 19
<b>江塚</b> ボタン LEDインジケーター	21 21 21

### 本ガイドについて

## 本ガイドについて

注

本製品は、ネットワーク装置の運用および保守を担当するネットワーク管理者が使用することを目的としています。一般的なスイッチ機能、セキュリティ、インターネットプロトコル (IP)、および SNMP (Simple Network Management Protocol) に関する基本的な知識があることを前提としています。

このユーザーマニュアルは、以下の方法に関する情報を提供します。

- 本製品にアクセスする
- ・ 本製品のトポロジービューで接続されたIPデバイスにアクセスする
- ・ 選択した設定例の設定
- ・ 本製品のメンテナンスの実施

本製品の機能とその設定については、本製品の状況に応じた内蔵のヘルプで詳しく説明しています。詳細については、*9ページ本製品の内蔵ヘルプについて理解する*を参照してください。

ソリューションの概要

ソリューションの概要



### 製品概要

## 製品概要

AXIS T8504-R Industrial PoE Switch





11 リゼットホタン 12 アース端子ネジ

AXIS T8508 PoE+ Network Switch

리더더더

B

〔5〕

6

7

8

9

10)

(11)

12)

〔2〕

3

4

製品概要



- 6 電源コネクター
- 7 製品ラベル

AXIS T8516 PoE+ Network Switch



- 8 製品ラベル

### 製品概要

AXIS T8524 PoE+ Network Switch



- 1 ブラケット
- 2 LED (フロントパネル) 3 モード/リセットボタン
- 4 RJ45ポート (PoE+) (×24) 5 RJ45ポート (PoE非対応) (×2)
- 5 NASホート (FOLA) 6 SFPスロット (X2) 7 電源コネクター 8 製品ラベル

### 開始する

注

開始する

## ブラウザーから本製品へのアクセス

本装置のインストール、接続、給電は、インストールガイドで指定されています。

- 1. AXIS IP UtilityまたはAXIS Device Managerを使用して、ネットワーク上の本装置を探します。装置の検出 方法の詳細については、*axis.com/support*を参照してください。
- 製品ラベルに記載されているのユーザー名およびパスワードを入力します。
   デフォルトのユーザー名はrootです。
- 3. セットアップウィザードの手順に従って以下を行います。
  - パスワードの変更(セキュリティ上の理由から推奨)
  - DHCPを使用して、または手動でIPアドレスを設定する
  - DHCPサーバーを設定する
  - 日付と時刻情報を設定する
  - システム情報を設定する
- 4. [適用]をクリックします。
- 5. 新しいパスワードを使用して再ログインします。
- ここで、本製品のWebページを入力すると、本製品の設定と管理ができます。

## 本製品のWebページについて理解する



- 1 基本的な機能
- 2 高度な機能
- 3 トグルボタン - メニューの非表示/表示
- 4 RJ45ポートステータスインジケーター
- 5 SFPポートステータス LED
- 6 基本的な機能/高度な機能を提供するコンテンツエリア
- 7 保存ボタン-設定がスタートアップ設定ファイルに保存されます
- 8 ヘルプボタン - 状況に応じた内蔵のヘルプにアクセスします
- 9 ログアウトボタン 10 メニューパス

## 本製品の内蔵ヘルプについて理解する

本製品には状況に応じた内蔵のヘルプが用意されています。このヘルプでは、本製品の基本的な機能および高度な機能やその設定に関する詳細情報を提供しています。特定のビューのヘルプコンテンツにアクセスする には、 

を
クリックします。ヘルプコンテンツには、内蔵のの用語集で詳しく説明されている、クリック可能な用語や頭字語も含まれています。

本製品のネットワーク内のデバイスにアクセスする

本製品のネットワーク内のデバイスにアクセスする

## トポロジービュー

トポロジービューを使用すると、たとえば、タブレットやスマートフォンなどを通じて、本製品のネットワーク内 で発見されたすべてのIPデバイスへのリモートでのアクセス、管理、監視を行うことができます。検出されたIP装置 をグラフィカルネットワークに表示するには、[Basic > Topology View (基本 > トポロジービュー)]に移動します。



- 1 ビューを4つの方向に動かす矢印ボタン。マウスを使ってトポロジーをドラッグアンドドロップで 配置することもできる。
- 2 ズームインボタンとズームアウトボタン。マウスのスクロールホイールを使ってズームイン、 ズームアウトすることもできる。
- 3 ドロップダウンボタンを使用して、ビューに表示される装置情報にアクセスして、変更する。
- 4 ネットワークで検出された装置のコンテンツエリア。
- 5 デバイス、グループ、設定情報にアクセスし、変更する設定ボタン。

トポロジービューでデバイスアイコンをクリックすると、デバイスコンソールが開き、以下にアクセスできます。

- デバイス情報と利用可能なデバイス固有のアクション (ログイン、診断、スイッチの検索、PoE設定、 再起動など) を含むダッシュボードコンソール
- ・ イベントによってトリガーされるアラームとログに関する情報を含む通知コンソール
- ・ 装置トラフィックに関する情報を含むコンソールの監視

設定例

設定例

## アクセスVLANの設定

VLANは通常、大規模なネットワークで複数のブロードキャストドメインを作成するために使用されますが、ネットワークトラフィックを分離するためにも使用できます。たとえば、ビデオトラフィックは1つのVLANの一部であり、他のネットワークトラフィックは別のVLANの一部である場合があります。

- 1. [Advanced > VLANs > Configuration (詳細設定 > VLAN > 設定)] に移動します。
- 2. [Global VLAN Configuration (グローバルVLANの設定)]の下に [Allowed Access VLANs (許可されたアク セスVLAN)] フィールドに作成したいVLANを入力します。たとえば、1、10~13、200、300と入力する と、1、10、11、12、13、200、300のVLAN IDが作成されます。
- 3. 作成したVLAN IDを [Port VLAN Configuration (ポートVLAN 設定)]の下の特定のポートに割り当てる には、[Port VLAN (ポートVLAN)]フィールドにIDを入力します。
- 4. [**適用**]をクリックします。

## ネットワーク冗長性を実現するスイッチ間の冗長リンクの作成

ネットワーク冗長性が必要な場合は、スパニングツリー設定を使用してスイッチ間に冗長リンクを作成できます。

この例では、冗長リンクで接続された3台のスイッチがあり、余分なVLANはありません。スイッチ間のアップリンクのいずれかに障害が発生した場合は、冗長リンクが有効になり、ネットワーク接続が維持されます。

デバイス名	モデル名
スイッチ - 01	AXIS T8524
スイッチ - 02	AXIS T8516
スイッチ-3	AXIS T8508





#### 設定例

各スイッチのWebページに冗長リンクを作成するには:

- 1. [Advanced > Spanning Tree > Configuration > Bridge Settings (詳細設定 > スパニングツリー > 設定 > ブリッジの設定)] に移動します。
- [Protocol Version (プロトコルバージョン)] ドロップダウンメニューの [Basic Settings (基本設定)] で、 [RSTP (RSTP)] を選択し、[Apply (適用)] をクリックします。
- 3. [Advanced > Spanning Tree > Configuration > CIST Port (詳細設定 > スパニングツリー > 設定 > CIST ポート)] に移動します。
- 4. [CIST Normal Port Configuration (CIST 標準ポート設定)] で、次のようにスイッチのポートで [STP Enabled (STP 有効)] が選択されているのを確認します。
  - スイッチ-01:ポート25および26
  - スイッチ-02:ポート17および18
  - スイッチ-03:ポート9および10
- 5. [**適用**]をクリックします。

注

特定のポートがプライマリ通信リンクとして使用されているのを確認するには、[CIST Normal Port Configuration (CIST標準ポート設定)]の下に、そのポートの [Path Cost (パスコスト)]を入力します。指定 しない場合、スイッチはポートを自動的に選択します。たとえば、プライマリ通信リンクとしてポー ト17を使用する場合は、[Path Cost (パスコスト)]値10からポート25、[Path Cost (パスコスト)]値50か らポート18を入力します。

### 設定例



をクリックします。8ページ本製品のWebページについて理解するを参照してください。

## MACアドレスに基づいてIPアドレスを予約する

- 1. [Advanced (詳細設定)] > [DHCP] > Server (サーバー)] > [Pool (プール)] の順に移動します。
- 2. [Add New Pool (新しいプールの追加)] をクリックします。
- 3. プールの名前、たとえば、00:01:02:03:04:05を入力して [**Apply (適用)**] をクリックします。名前にはスペースを使用できません。
- 4. プールの設定にアクセスするには、追加した名前をクリックします。

- 5. [Type (タイプ)] ドロップダウンメニューで [Host (ホスト)] を選択します。
- 6. その他の必要な設定、[IP (IP)] アドレス、[Subnet Mask (サブネットマスク)] および [Default Router (デ フォルトルーター)] などを入力します。
- 7. [Client Identifier (クライアント識別子)] ドロップダウンメニューで [MAC (MAC)] を選択します。
- 8. **ハードウェアアドレス**フィールドに、装置のMACアドレスを入力します。
- 9. [**適用**]をクリックします。

# PoEスケジュールを設定する

スイッチがカメラにPoEを提供する一定の時間がある場合は、たとえば、カメラに対してPoEスケジュールを作成 して1つ以上のPoEポートに割り当てると便利です。最大16のPoEスケジュールプロファイルを作成できます。

PoEスケジュールを作成するには:

- 1. [Advanced (詳細設定)] > [PoE] > [Schedule Profile (スケジュールプロファイル)] に移動します。
- 2. [**Profile (プロファイル)**] ドロップダウンメニューで、プロファイルの番号を選択します。
- 3. 必要に応じて、デフォルトのプロファイル名を変更します。
- 4. PoEをオンにする時刻を指定するには、時間 [(HH (HH))] と分 [(MM (HH))] を [Start Time (開始時間)] ド ロップダウンメニューで選択します。
- 5. PoEをオフにする時刻を指定するには、時間 [(HH (HH))] と分 [(MM (HH))] を [End Time (終了時間)] ド ロップダウンメニューで選択します。
  - 週のすべての日に同じスケジュールを使用する場合は、アスタリスク [(\* (\*))] でマークされた [Week Day (曜日)] の行で開始時間と終了時間をを選択します。
  - 特定の曜日にのみ同じスケジュールを使用する場合は、それぞれの [Week Day (曜日)] の行で選択した日の開始時間と終了時間を選択します。
- 6. [**適用**]をクリックします。

作成したPoEスケジュールを1つ以上のPoEポートに割り当てるには:

- 1. [Basic > Basic Settings > PoE > Power Management (基本 > 基本設定 > PoE > 電源管理)] に移動します。
- 2. [PoE Schedule (PoEスケジュール)] ドロップダウンメニューの [PoE Port Configuration (PoEポートの設定)] で、指定した PoEスケジュールプロファイルの数を選択します。
  - すべてのポートに同じプロファイルを割り当てる場合は、アスタリスク [(**\* (\*)**)] でマークされた [**Port (ポート)**] の行のプロファイル番号を選択します。
  - 特定のポートにのみ同じプロファイルを割り当てる場合は、それぞれの [**Port (ポート)**] 番号行で 選択したポートのプロファイル 番号を選択します。
- 3. [**適用**]をクリックします。

## PoE自動チェックによる接続ステータスの確認

スイッチと接続されたPoE対応ネットワークデバイスの間の接続状態を定期的に確認する場合は、PoE自動チェックを使用できます。自動チェック中にネットワーク装置がスイッチに応答しない場合、ネットワーク装置が接続されているPoEポートがスイッチによって自動的に再起動されます。

トポロジービューで自動チェックを有効にするには:

1. [Basic > Topology View (基本 > トポロジービュー)] に移動します。

### 設定例

- 2. スイッチの [Dashboard (ダッシュボード)] コンソールを開くには、スイッチアイコンをクリックします。
- 3. [PoE Config (PoE 設定)] をクリックします。
- 4. [PoE Auto Checking (PoE 自動チェック)] ドロップダウンメニューで [Enable (有効)] を選択します。

自動チェックパラメーターを設定するには:

- 1. [Advanced (詳細設定)] > [PoE] > [Auto Checking (自動チェック)] に移動します。
- 2. [Ping IP Address (IPアドレスにPingコマンドを実行)] フィールドに、自動チェックを割り当てたいポートに接続されているデバイスのIPを入力します。
- 3. その他の必要なパラメーターを入力します。たとえば、以下のものがあります。
  - ポート: 1
  - Ping IP Address (IPアドレスにPingコマンドを実行): 192.168.0.90
  - Startup Time (起動時間): 60
  - Interval Time (sec) (間隔 (秒)): 30
  - Retry Time (再試行時間): 3
  - Failure Action (失敗アクション): Reboot Remote PD (リモートPDの再起動)
  - Reboot time (sec) (再起動時間 (秒)): 15
- 4. [適用]をクリックします。

#### 60 Wカメラの接続方法 (AXIS T8504-R)

- 1. [Basic > Basic Settings > PoE > Power Management (基本 > 基本設定 > PoE > 電源管理)]に移動します。
- [PoE Mode (PoEモード)] ドロップダウンメニューの [PoE Port Configuration (PoEポートの設定)] で [2-pair (2ペア)] を選択します。
  - すべてのポートに同じモードを割り当てる場合は、[**Port (ポート)**]行にアスタリスク [(\*)] が付いたモードを選択します。
  - 特定のポートにのみモードを割り当てる場合は、それぞれの [**Port (ポート)**] 番号行で選択したポートにモードを選択します。
- 3. [**適用**]をクリックします。

### コンソールポートの使用方法 (AXIS T8504-R)

スイッチにはシリアルコンソールポートが付き、コマンドラインインターフェースを通じてスイッチを管理 できます。

- 1. 付属のコンソールケーブルをスイッチのコンソールコネクターに接続します。
- 2. コンソールケーブルをコンピューターの通信ポートに接続します。
- コンピューターで、ターミナルエミュレーターを開き、スイッチを管理します。
   以下の通信ポート設定を使用します。
  - ボーレート:115200
  - ストップビット数:1

## 設定例

- データビット数:8
- パリティ:N
- フロー制御:なし

## システムのメンテナンス

システムのメンテナンス

## 本製品の再起動

注

- 再起動中は、製品を経由するトラフィックに影響があります。
- ・装置を再起動する前に、



をクリックして、設定をスタートアップ設定ファイルに保存します。

- 1. [Advanced > Maintenance > Restart Device (詳細設定 > メンテナンス > 装置の再起動)] に移動します。
- 2. 再起動中に接続されているPoEデバイスの電源をオンにしておく場合は、[Non-Stop PoE (PoEを停止しない)] を選択します。
- 3. [はい]をクリックします。

システムのメンテナンス

再起動後、本製品は正常に起動します。

モード/リセットボタンを使用した製品の再起動方法については、21ページボタンを参照してください。

## 再起動スケジュールを設定する

注

再起動スケジュールを設定するする前に、



をクリックして、設定をスタートアップ設定ファイルに保存します。

- 1. [Advanced > Maintenance > Reboot Schedule (詳細設定 > メンテナンス > 再起動スケジュール)] に移動します。
- 2. [Mode (モード)] を [Enabled (有効)] に設定します。
- 3. 再起動する曜日と時刻を選択します。

### システムのメンテナンス

4. [適用]をクリックします。

### 本製品を工場出荷時の値に復元する

#### 重要

保存された設定は、工場出荷時の状態にリストアされます。

- 1. [Advanced > Maintenance > Factory Defaults (詳細設定 > メンテナンス > 工場出荷時の設定)] に移動します。
- 2. 現在のIP設定を保持する場合は、[Keep IP setup (IP設定を保持)]を選択します。
- 3. [**はい**] をクリックします。

モード/リセットボタンを使用して製品を工場出荷時の設定にリストアする方法については、*21ページボタン* を参照してください。

## 装置のソフトウェアをアップグレードする

#### 重要

ソフトウェアのアップグレードには最大10分かかります。この間に装置を再起動したり、電源を切ったりしないでください。

#### 注

アップグレード中は、製品を経由するトラフィックに影響があります。

- 1. [Advanced (詳細設定)] > [Maintenance (メンテナンス)] > [Device Software (デバイスソフトウェア)] > [Software Upgrade (ソフトウェアのアップグレード)] の順に移動します。
- 2. 指定した場所からソフトウェアファイルを選択するには、[Browse (参照)]をクリックします。
- 3. アップグレード中に接続されているPoEデバイスの電源をオンにしておく場合は、[Non-Stop PoE (PoEを停止しない)] を選択します。
- 4. [Upload (アップロード)] をクリックします。

ソフトウェアのアップグレード後、本製品は正常に再起動します。

## 代替ソフトウェア画像に戻す

本製品のアクティブ (プライマリ) ソフトウェア画像の代わりに代替 (バックアップ) ソフトウェア画像の使用を選 択できます。[Advanced (詳細設定)] > [Maintenance (メンテナンス)] > [Device Software (デバイスソフトウェ ア)] > [Software Selection (ソフトウェアの選択)] の順に選択すると、両方の画像の情報の表が表示されます。

#### 注

- アクティブな画像がすでに代替画像として設定されている場合、[Active Image (アクティブな画像)]の表のみが表示され、[Activate Alternate Image (代替画像をアクティブ化する)]ボタンは無効になります。
- 代替画像がすでにアクティブ画像として設定されている場合(手動またはプライマリ画像が破損した 場合)、新しいソフトウェア画像が本製品にアップロードされると、新しい画像がアクティブ画像とし て自動的に設定されます。
- 古いバージョンのソフトウェアでは、ソフトウェアのバージョンと日付の情報が空になる場合があります。これは正常です。

代替画像をアクティブ画像として設定するには:

# システムのメンテナンス

- 1. [Advanced (詳細設定)] > [Maintenance (メンテナンス)] > [Device Software (デバイスソフトウェア)] > [Software Selection (ソフトウェアの選択)] の順に移動します。
- 2. [Activate Alternate Image (代替画像をアクティブ化する)] をクリックします。

# 仕様

## 仕様

## ボタン

### リセットボタン (AXIS T8504-R)

一定の時間 [Reset (リセット)] ボタンを押すことにより、ユーザーは以下のタスクを実行できます。

実行するタスク	モード/リセットボタン を押す時間	システムLED	ポートステータスLEDの 挙動
本製品をリセットしま す。	2-7秒	緑 (点滅)	全てのLEDのライトをオ フにします。
当初の出荷時の初期設定 に戻します。	7-12秒	緑 (点滅)	全てのLEDのライトをオ ンにします。

### モード/リセットボタン (AXIS T8508、AXIS T8516、AXIS T8524)

一定の時間 [Mode/Reset (モード/リセット)] ボタンを押すことにより、ユーザーは以下のタスクを実行できます。

実行するタスク	モード/リセットボタン を押す時間	LED	ポートステータスLEDの 挙動
Link/Act/SpeedとPoEの間 でポートステータスモー ドを変更します。	0-2秒	緑 (点灯)	LED状態は選択されたモー ドにより変化します。
本製品をリセットしま す。	2-7秒	緑 (点滅)	全てのLEDのライトをオ フにします。
当初の出荷時の初期設定 に戻します。	7-12秒	緑 (点滅)	全てのLEDのライトをオ ンにします。

## LEDインジケーター

### **AXIS T8504-R**

#### 電源LED

LED	カラー	説明
電源1	緑 (点灯)	スイッチの電源を入れます。
	N/A	スイッチは電源1から電力を受信 していません。
電源2	緑 (点灯)	スイッチの電源を入れます。
	N/A	スイッチは電源2から電力を受信 していません。

#### システムLED

# 仕様

LED	カラー	説明
システム	緑 (点灯)	スイッチは準備完了です。
	N/A	スイッチの準備ができていません。

#### アラームLED

LED	カラー	説明
アラーム	赤 (点灯)	温度や電圧の範囲外など、スイッ チは異常な状態を検出されました。
	N/A	システムは正常です。

#### リングマスターLED

LED	カラー	説明
RM	緑 (点灯)	リングマスターがスイッチ内で検 出されました。
	橙 (点灯)	リングメンバーがスイッチ内で検 出されました。
	N/A	リングマスターが無効になってい ます。

#### ラピッドチェーンLED

LED	カラー	説明
RC	緑 (点灯)	スイッチ (アクティブパス) でラピッ ドチェーンが検出されました。
	橙 (点灯)	スイッチ (バックアップパス) でラ ピッドチェーンが検出されました。
	橙 (点滅)	エラー:対応するラピッドチェーン スイッチが見つかりません。
	N/A	ラピッドチェーンが無効になって います。

#### ポートステータスLED

# 仕様

LED	カラー	説明
RJ45ポートアップ	禄 (点灯)	ポートが有効となり、接続機器へ のリンクを確立し、接続速度は 1000Mbpsです。
	緑 (点滅)	ポートがパケットを送受信してお り、接続速度は1000Mbpsです。
	橙 (点灯)	ポートが有効となり、続機器へ のリンクを確立し、接続速度は 10/100Mbpsです。
	橙 (点滅)	ポートがパケットを送受信してお り、接続速度は10/100Mbpsです。
	N/A	ポートにアクティブなネットワーク ケーブルが接続されていないか接続 機器へのリンクが確立されていませ ん。さもなければ、本製品のユー ザーインターフェースによりポー トが無効になる場合があります。
RJ45ポートダウン	禄 (点灯)	ポートが有効となり、接続機器に 電力を供給しています。
	橙 (点灯)	スイッチが過負荷などの異常状態 を検出しました。
	N/A	ポートには接続されているアクティ ブなネットワークケーブルが付い ていないかまたはPoE機器が接続さ れていません。さもなければ、ス イッチのユーザーインターフェー スによりポートが無効になる場合 があります。
SFPポート	緑 (点灯)	ポートが有効となり、接続機器へ のリンクを確立し、接続速度は 1000Mbpsです。
	緑 (点滅)	ポートがパケットを送受信してお り、接続速度は1000Mbpsです。
	橙 (点灯)	ポートが有効となり、接続機器へ のリンクを確立し、接続速度は 100Mbpsです。
	橙 (点滅)	ポートがパケットを送受信してお り、接続速度は100Mbpsです。
	N/A	ポートにアクティブなネットワーク ケーブルが接続されていないか接続 機器へのリンクが確立されていませ ん。さもなければ、本製品のユー ザーインターフェースによりポー トが無効になる場合があります。

### AXIS T8508、AXIS T8516、AXIS T8524

システムLED

仕様

LED	カラー	説明
システム	緑 (点灯)	スイッチの電源を入れます。
	N/A	スイッチは電力を受信していませ ん。
	赤 (点灯)	動作温度範囲を超えるなどの異常 状態がスイッチ内で検出されてい ます。

#### モードLED

LED	カラー	説明
Link/Act/Speed 緑 (点灯) 橙 (点灯)	RJ45/SFPポートステータスLEDは 1000Mbpsの接続速度で各ポートの リンク状態およびネットワークア クティビティを表示しています。	
	橙 (点灯)	RJ45/SFPポートステータスLEDは 10/100Mbpsの接続速度で各ポート のリンク状態およびネットワークア クティビティを表示しています。
PoE	緑 (点灯)	RJ45ポートステータスLEDは各ポー トのPoE電源供給状態を表示して います。

LEDモード(Link/Act/SpeedモードまたはPoEモード)を変更するために2秒未満の間 モード/リセット ボ タンを押すことにより、下表中のLEDの挙動を読み取ることによってユーザーはポートの状態をチェック することができます。

#### Link/Act/Speed ~ E - KLED

LED	カラー	説明
RJ45ポート	緑 (点灯)	ポートが有効となり、接続機器へ のリンクを確立し、接続速度は 1000Mbpsです。
	禄 (点滅)	ポートがパケットを送受信してお り、接続速度は1000Mbpsです。
	橙 (点灯)	ポートが有効となり、続機器へ のリンクを確立し、接続速度は 10/100Mbpsです。
	橙 (点滅)	ポートがパケットを送受信してお り、接続速度は10/100Mbpsです。
	N/A	ポートにアクティブなネットワーク ケーブルが接続されていないか接続 機器へのリンクが確立されていませ ん。さもなければ、本製品のユー ザーインターフェースによりポー トが無効になる場合があります。

# 仕様

SFPポート	緑 (点灯)	ポートが有効となり、接続機器へ のリンクを確立し、接続速度は 1000Mbpsです。
	禄 (点滅)	ポートがパケットを送受信してお り、接続速度は1000Mbpsです。
	橙 (点灯)	ポートが有効となり、接続機器へ のリンクを確立し、接続速度は 100Mbpsです。
	橙 (点滅)	ポートがパケットを送受信してお り、接続速度は100Mbpsです。
	N/A	ポートにアクティブなネットワーク ケーブルが接続されていないか接続 機器へのリンクが確立されていませ ん。さもなければ、本製品のユー ザーインターフェースによりポー トが無効になる場合があります。

#### $PoE \in - FLED$

LED	カラー	説明
RJ45ポート	緑 (点灯)	ポートが有効となり、接続機器に 電力を供給しています。
	橙 (点灯)	過負荷状態などの異常状態が製品 内で検出されています。
	N/A	ポートには接続されているアクティ ブなネットワークケーブルが付いて いないかまたはPoE PD機器が接続 されていません。さもなければ、 本製品のユーザーインターフェー スによりポートが無効になる場合 があります。

ユーザーマニュアル AXIS T85 PoE+ ネットワークスイッチシリーズ © Axis Communications AB, 2017 - 2024 Ver. M7.2 日付: 2024年12月 部品番号 T10114339