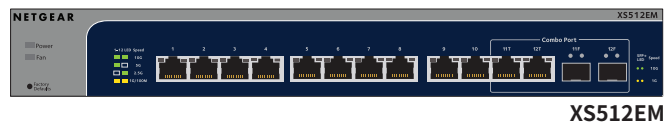


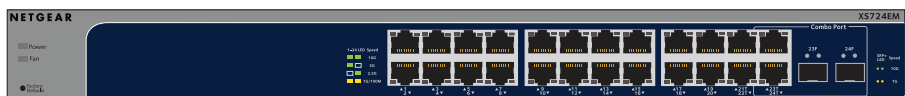
# インストールガイド

10G/マルチギガビット12ポートアンマネージプラススイッチ (XS512EM)

10G/マルチギガビット24ポートアンマネージプラススイッチ (XS724EM)



XS512EM



XS724EM

## 同梱物の確認

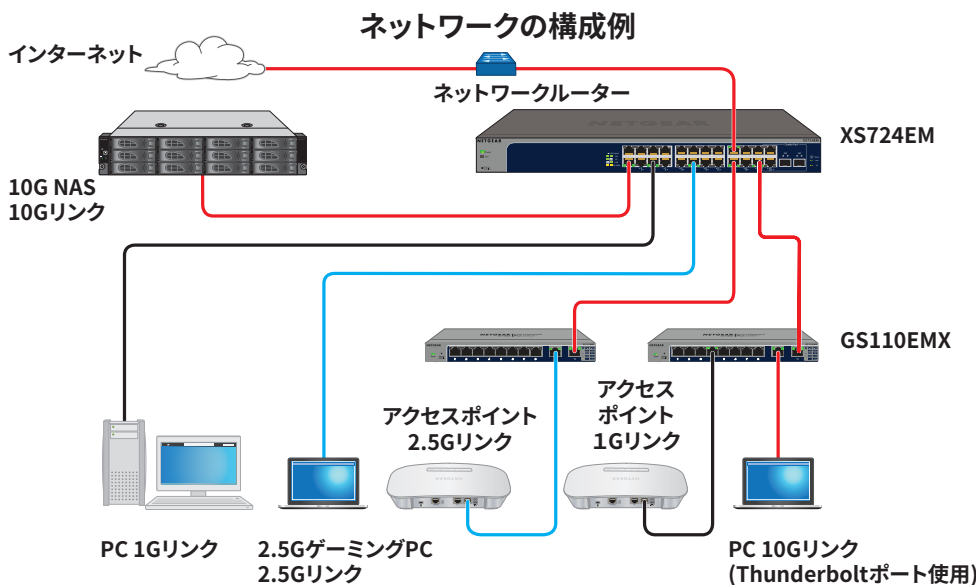
- スイッチ本体 (XS512EM/XS724EM)
- 電源ケーブル
- ゴム足 (卓上設置用)
- ラックマウントキット
- インストールガイド (本紙)



## スイッチをネットワークに接続する

ギガビット接続の場合は、RJ45コネクタ付きのカテゴリ5e (Cat 5e) 以上のLANケーブルを使用します。SFP+ポートを使用するには、10G SFP+または1G SFPトランシーバーモジュール (NETGEARから購入可能) を挿入します。

### 手順1: デバイスを接続する



### 手順2: 電源に接続する



### 手順3: ステータスを確認する

#### 電源LED

- オン
- オフ

#### イーサネットポートLED

- ■ 10Gリンク (ポート両側のLEDが緑色に点灯): LEDの点滅はポートが通信中であることを示します。
- ■ 5Gリンク (ポートの左側のLED消灯、ポートの右側のLEDが点灯): LEDの点滅はポートが通信中であることを示します。
- ■ 2.5Gリンク (ポートの左側のLEDが点灯、ポートの右側のLEDが消灯): LEDの点滅はポートが通信中であることを示します。
- ■ 1Gまたは100M リンク (ポート両側のLEDが点灯): LEDの点滅はポートが通信中であることを示します。
- ■ リンクなし (ポートの両側のLEDが消灯)

#### ファンLED

- ファンのチェック
- 通常

#### SFPポートLED (円形)

- ● 10Gリンク (ポート両側のLEDが点灯): LEDの点滅はポートが通信中であることを示します。
- ● 1Gリンク (ポートの両側LEDが点灯): LEDの点滅はポートが通信中であることを示します。
- ● リンクなし (LEDが消灯)

メモ: コンボポートを使用すると、イーサネットRJ-45ポートまたはSFP+ポートのいずれかで1G接続または10G接続を確立できます。RJ-45ポートとSFP+ポートの両方を同時に使用することはできません。

## ケーブルと速度

次の表に、スイッチ接続に使用できるネットワークケーブル、およびこれらのケーブル (最大100 m) でサポートする速度を示します。

(裏面に続きます)

速度	ケーブルの種類
100 Mbps	カテゴリ5 (Cat 5) 以上
1 Gbps, 2.5 Gbps, 5Gbps	カテゴリ5e (Cat 5e) 以上
10 Gbps	カテゴリ6A (Cat 6A) 以上

## スイッチにアクセスする

工場出荷時の状態でスイッチをネットワークに接続すると、ネットワークに存在するDHCPサーバー(またはDHCPサーバーとして機能するルーター)からIPアドレスを取得します。Windows PC、Mac、またはNETGEAR Insightアプリをインストールしたモバイルデバイスからスイッチにアクセスできます。

Macからスイッチへのアクセス方法については、ユーザーマニュアルを参照してください。ユーザーマニュアルは [www.netgear.jp/supportInfo/](http://www.netgear.jp/supportInfo/) で入手できます。

設定ユーティリティを使ってスイッチにアクセスすることもできます。ユーティリティは [www.netgear.com/support/product/PCU](http://www.netgear.com/support/product/PCU) からダウンロードできます。

## Windowsからスイッチにアクセスする

1. エクスプローラーを起動します。
2. **[ネットワーク]** リンクをクリックします。
3. メッセージが表示される場合は、ネットワーク探索機能を有効にします。
4. [ネットワークインフラストラクチャ] の下で、スイッチを探します。
5. **[XS512EM (xx:xx:xx:xx:xx:xx)]** または **[XS724EM (xx:xx:xx:xx:xx:xx)]** をダブルクリックします (xx:xx:xx:xx:xx:xxはスイッチのMACアドレス)。管理者ページのログインページが開きます。
6. スwitchのデフォルトのパスワード「password」を入力します。スイッチのIPアドレスが管理者ページに表示されます。

最新のファームウェアがインストールされていることを確認します。ドキュメント、ファームウェア、ソフトウェアなどを見つけるには、[www.netgear.jp/supportInfo/](http://www.netgear.jp/supportInfo/) にアクセスしてください。

## NETGEAR Insightモバイルアプリからスイッチにアクセスする

1. iOSまたはAndroidモバイルデバイスで、アプリストアにアクセスし、「NETGEAR Insight」を検索してアプリをダウンロードします。



2. スwitchと同じWiFiネットワークに、モバイルデバイスを接続します。
3. モバイルデバイスでNETGEAR Insightアプリを起動します。
4. NETGEARアカウントをお持ちでない場合は、**[CREATE NETGEAR ACCOUNT]** をタップし、画面に表示される指示に従います。
5. NETGEARアカウントにログインするには、**[LOG IN]** をタップして資格情報を入力します。
6. 接続したネットワークの名前と、ログイン用の管理者パスワードを入力します。このパスワードは今後このネットワークに追加されるすべてのInsight対応製品に適用されます。
7. **[NEXT]** をタップします。
8. 次のいずれかのページからスイッチを追加します。
  - [Day Zero discovery] ページ
  - [Network] ページ
  - [Device List] ページ

**メモ:** スwitchを電源およびアップリンクに接続するように求められる場合があります。すでに接続している (**「スイッチをネットワークに接続する」**を参照) ため、**[NEXT]** をタップします。

NETGEAR Insightアプリがスイッチを検出し、手順6で名前を付けたネットワークに登録します。スイッチが検出されない場合は、モバイルデバイスとスイッチが同じWiFiネットワークに接続されていることを確認してください。

7. 設定するスイッチを選択して管理します。

## スイッチをラックに設置する

付属するラックマウントキットを使用します。

1. 付属のラックマウントキットをスイッチの両側にネジで取り付けます。
2. ラックマウントキットと19インチラックのネジ穴を合わせ、付属のネジとワッシャーを使ってスイッチをラックに固定します。

**注意:** 付属のネジが使用できない場合は、お使いのラックに合うものをご用意ください。

## サポート

NETGEAR製品をお選びいただきありがとうございます。  
[www.netgear.jp/supportInfo/](http://www.netgear.jp/supportInfo/) より製品のご登録およびユーザーマニュアルなどの最新情報がダウンロードいただけます。製品のサポートを受けるためには、ご購入後30日以内の製品登録が必要です。

EU適合宣言については、次のページをご覧ください。  
<http://kb.netgear.com/11621>

各種規格との適合に関する情報については、次のページをご覧ください。  
<http://www.netgear.com/about/regulatory/>



201-22547-01