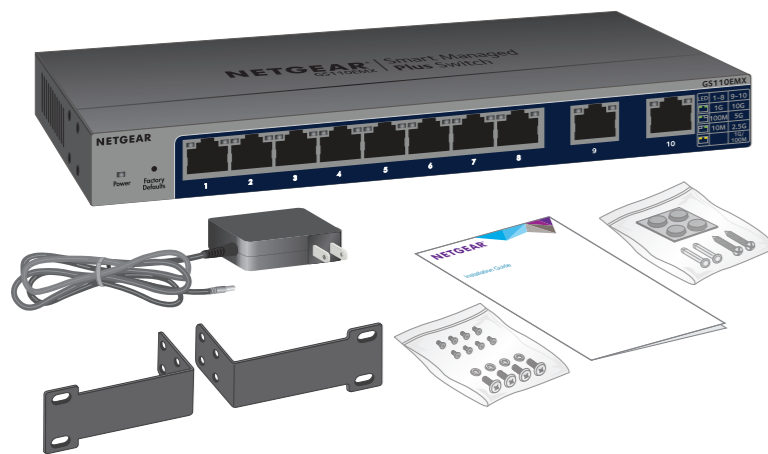


インストールガイド

マルチギガビット対応 ギガビット8ポート アンマネージドプラススイッチ

GS110EMX



同梱物の確認

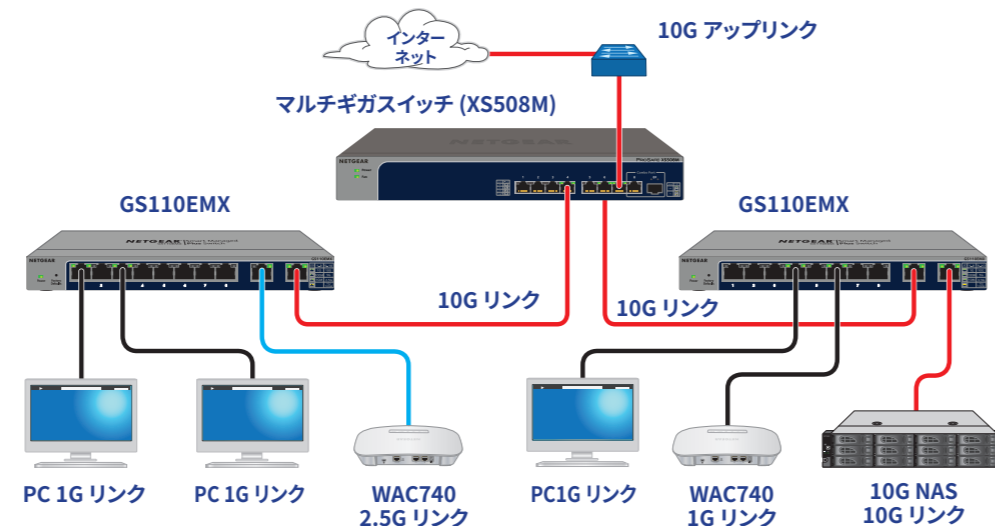
- GS110EMX
- 電源アダプター
- ラックマウントキット
- 壁掛けキット
- インストールガイド



デバイスを接続する

1. スイッチのLANポートにPCなどのデバイスを接続します。
ポート1~8は、10M/100M/1Gをサポートしています。ポート9および10は、100M/1G/2.5G/5G/10Gをサポートします。本インストールガイドに記載の推奨ケーブルを使用してください。
2. スイッチの1つのLANポートをネットワークに接続します。通常アップリンクにはポート9または10を使用します。
メモ: 小規模ネットワークでは、スイッチをインターネットモデムに接続しているルーターのLANポートに接続します。

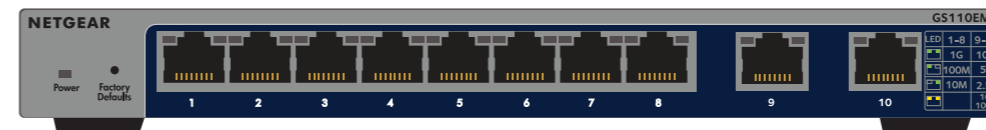
ネットワークの構成例



電源に接続する



LEDのステータスを確認する



電源LED

- オン
- オフ

ポート1~8のLED

- ■ 1G リンク(ポートの両側の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。
- ■ 100M リンク (ポート左側の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。
- ■ 10M リンク (ポート右側の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。
- ■ リンクなし (LEDが消灯)

ポート9および10の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 (ポート左側の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。
- ■ 1Gまたは100M リンク (ポート両側のLEDがオレンジ色に点灯): LEDの点滅はポートが通信中であることを示します。
- ■ リンクなし (LEDが消灯)

ケーブルと速度

次の表に、スイッチに使用できるLANケーブル、およびこれらのケーブル (最大100m) でサポートする速度を示します。

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

スイッチの設定

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の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。スイッチを設定するには、Windows PC、Mac PC、またはスイッチ管理ユーティリティを使用して、スイッチにアクセスします。DHCPサーバーを使用しない場合、またはスイッチで固定アドレスが必要な場合は、スイッチに固定IPアドレスを設定します。

メモ: ネットワークでスイッチを設定後は、モバイルデバイスのNETGEAR Insight アプリからネットワーク内のスイッチの検索、登録、基本情報の表示ができます。iOSまたはAndroidモバイルデバイスにアプリをダウンロードするには、App StoreまたはGoogle Playにアクセスして、NETGEAR Insightを検索します。

(裏面に続きます)



2017年8月

© NETGEAR, Inc., NETGEAR, およびNETGEARのロゴはNETGEARの商標です。NETGEAR以外の商標は参照目的のためにのみ使用されています。

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、「GS110EMX」を探します。
5. **[GS110EMX (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。
ホームページが表示されます。SwitchのIPアドレスが管理者ページに表示されます。

Macからスイッチにアクセスする

1. Safariブラウザーを起動します。
2. **[Safari] > [環境設定]** を選択します。
[一般] ページが表示されます。
3. **[詳細]** タブをクリックします。
[詳細] ページが表示されます。
4. **[ブックマークメニューにBonjourを含める]** チェックボックスを選択します。
5. [詳細] ページを閉じます。
6. **[ブックマーク] > [Bonjour] > [GS110EMX (xx:xx:xx:xx:xx:xx)]** (「xx:xx:xx:xx:xx:xx」はスイッチのMACアドレス)、または **[ブックマーク] > [Bonjour] > [Webpages GS110EMX (xx:xx:xx:xx:xx:xx)]** と選択します (お使いのMac OSのバージョンによって表示が異なります)。
管理者ページのログインページが開きます。
7. Switchのデフォルトのパスワード「**password**」を入力します。
ホームページが表示されます。SwitchのIPアドレスがホームページに表示されます。

スイッチ管理ユーティリティでスイッチを設定する

スイッチ管理ユーティリティは、Windows PCで動作します。ユーティリティをダウンロードするには、netgear.com/support/product/PCU にアクセスしてください。

1. **スイッチ管理ユーティリティ**のアイコンをダブルクリックします。
管理者ページに、ローカルネットワークで検出されたアンマネージプラススイッチの一覧が表示されます。
2. 一覧から、設定するスイッチを選択します。
3. ログイン画面が表示されるので、パスワードを入力します。
デフォルトのパスワードは「**password**」です。
4. ユーティリティを使用して、スイッチを設定します。

スイッチ管理ユーティリティの詳細については、ユーティリティの **[ヘルプ]** タブにあるリンクからユーザーマニュアルにアクセスするか、www.netgear.jp/supportInfo/ からユーザーマニュアルをダウンロードしてください。

スイッチに固定IPアドレスを設定する

1. お使いのPCにIPアドレス「192.168.0.x」、サブネットマスク「255.255.255.0」の固定IPアドレスを設定します。
2. スwitchを電源に接続し、LANケーブルを使用してPCをスイッチに接続します。
3. ウェブブラウザーを起動して、アドレス欄に「**192.168.0.239**」と入力します。
SwitchのデフォルトのIPアドレスは「192.168.0.239」です。ログイン画面が表示されます。
4. パスワードに「**password**」と入力します。
システム情報ページが表示されます。
5. **[DHCPモード]** メニューで、**[無効]** を選択します。
6. Switchに割り当てる固定IPアドレス、サブネットマスク、デフォルトゲートウェイのIPアドレスを入力します。
7. **[適用]** ボタンをクリックします。
設定が保存されます。

スイッチを壁面に設置する

Switchを壁面に取り付けるには、付属する壁掛けキットを使用します。

➤ **スイッチを壁面に設置します。**

1. Switchの底面にある2つの取り付け穴の場所を確認します。
2. Switchを設置する壁面に、取り付け穴に合うようにドリルで穴を2か所開けます。
2か所の取り付け穴の間隔は、正確に108.4mmである必要があります。
3. 付属のアンカーを壁面に挿入し、2番のプラスドライバーでネジを固定します。
底面の穴にネジの頭を挿入できるように、各ネジを壁面から約4mm出した状態にしておきます。

スイッチをラックに設置する

Switchをラックに取り付けるには、付属するラックマウントブラケットとネジを使用します。

➤ **スイッチをラックに設置します。**

1. 付属のラックマウントキットをSwitch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Switch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/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。

EU適合宣言については、次のページをご覧ください。
http://support.netgear.com/app/answers/detail/a_id/11621/

製品のご使用前に適合性の情報をご覧ください。
<http://www.netgear.com/about/regulatory/>