

インストールガイド

10G/マルチギガビット 5ポート/8ポート アンマネージスイッチ

XS505MおよびXS508M



同梱物の確認

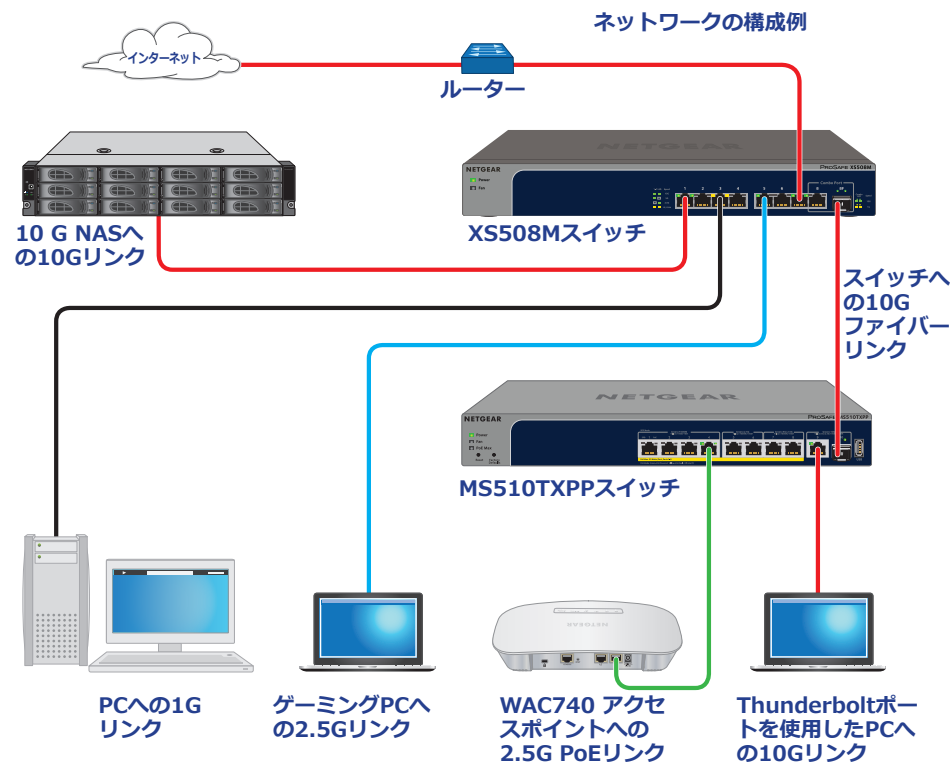
- スイッチ本体 (XS505M/XS508M)
- 電源ケーブル
- ラック取り付け用のラックマウントキット
- ゴム足
- インストールガイド（本紙）

NETGEAR®

手順1：機器に接続します。

スイッチのLANポートまたはSFPポートにルーターを接続します。
スイッチの他のポートとネットワーク機器を接続します。

SFPポートを使用する場合は、NETGEARのSFPモジュール製品をご使用ください。



手順2：電源に接続します。



手順3：ステータスをチェックします。



電源LED

- 電源オン
- 電源オフ

ファン LED

- ファンのチェック
- 正常

ポート1~4 (XS505M)および1~7 (XS508M)のLANポートLED

- ■ 10Gリンク(ポートの両側のLEDが点灯)。ポートの両側のLEDの点滅は、ポートがフレームを転送中であることを示します。
- ■ 5Gリンク(ポートの左側LED消灯、右側LED点灯)。ポートの右側LEDの点滅は、トラフィックアクティビティを示します。
- ■ 2.5Gリンク(ポートの左側LED点灯、右側LED消灯)。ポートの左側LEDの点滅は、トラフィックアクティビティを示します。
- ■ 1Gまたは100Mリンク (両方のポートのLEDが点灯)。ポートの両側のLEDの点滅は、トラフィックアクティビティを示します。
- ■ リンクなし(ポートの両側のLEDが消灯)。

ポート8 (XS508M) とSFP+スロットのLED

- ■ 10Gリンク(ポートの両側のLEDが点灯)。ポートの両側のLEDの点滅は、トラフィックアクティビティを示します。
- ■ 1Gリンク(ポートの両側のLEDが点灯)。ポートの両側のLEDの点滅は、トラフィックアクティビティを示します。
- ■ リンクなし(ポートの両側のLEDが消灯)。

注意：XS508Mのポート8はコンボポートのため、同時に使用できるのはRJ-45ポートまたはSFP+スロットの片方のみです。スピードは1Gまたは10Gのみです（2.5G、5Gでは使用できません）。

ケーブルと速度

次の表に、スイッチの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100m)でサポートできる速度を示します。

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、または5 Gbps	カテゴリ5e (Cat 5e) 以上
10 Gbps	カテゴリ6A (Cat 6A) 以上

SFPモジュール

スイッチのSFP+ポートを使用するには、別売りのSFP/SFP+モジュールが必要です。

次の表に、本製品で使用可能なNETGEAR製SFP/SFP+モジュール、ダイレクトアタッチケーブル(DAC)を示します。

速度と媒体	モデル	説明
1Gbps / マルチモードファイバー (最長1000m)	AGM731F	1000BASE-SX SFPモジュール
1Gbps / シングルモードファイバー (最長10km)	AGM732F	1000BASE-LX SFPモジュール
1Gbps / ツイストペアケーブル (最長100m)	AGM734	1000BASE-T SFPモジュール
10Gbps / マルチモードファイバー (最長550m)	AXM761	10GBASE-SR SFP+モジュール
10Gbps / シングルモードファイバー (最長10km)	AXM762	10GBASE-LR SFP+モジュール
10Gbps / マルチモードファイバー (最長260m)	AXM763	10GBASE-LRM SFP+モジュール
10Gbps / シングルモードファイバー (最長2km)	AXM764	10GBASE-LR Lite SFP+モジュール

速度と媒体	モデル	説明
10Gダイレクトアタッチケーブル	AXC761	両端SFP+ (1m)
10Gダイレクトアタッチケーブル	AXC763	両端SFP+ (3m)

仕様

仕様	説明
ネットワークインターフェース	XS505M : •100M、1G、2.5G、5G、10Gをサポートする10G/マルチギガビットイーサネットRJ-45ポート x 4 •1Gおよび10GをサポートするSFP+スロットx 1
	XS508M : •100M、1G、2.5G、5G、10Gをサポートする10G/マルチギガビットイーサネットRJ-45ポート x 7 •1Gまたは10GをサポートするRJ-45×1 (ポート8) ならびにSFP+スロット×1 (ポート8F) -いずれか一方を使用できます。
消費電力	XS505M : 22.5W
	XS508M : 39W
寸法 (W x D x H)	328 x 169 x 43.2 mm
重量	XS505M : 1.38 kg
	XS508M : 1.49 kg
動作温度	0～50℃
動作湿度	相対湿度10～90%、結露なきこと

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/から、本製品の登録、サポート情報の入手、ユーザーマニュアルのダウンロード、コミュニティへの参加が可能です。正式なNETGEARサポートのリソースのみをご利用になるようお勧めします。

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/

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/>

本製品をお使いになる前に、適合性の情報をお読みください。



201-22169-02