

## NETGEAR ギガビット・イーサネット・スイッチ GS605/GS608 モデル

ギガビット・イーサネット・スイッチは安定した高速通信を提供する、使いやすいスイッチです。最大で5台または8台の異なるイーサネットデバイス（コンピュータ、ファイルサーバー、プリンタサーバー、プリンタ、ルータ、ハブなど）を接続することができます。

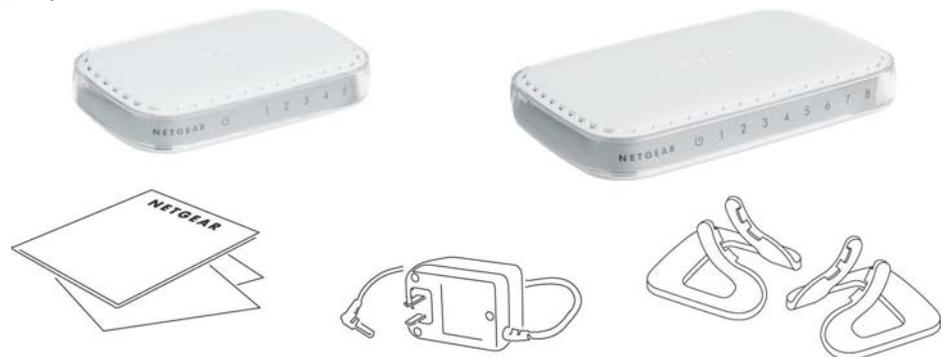
## インストールの手順

所要時間：5～10分

1. パッケージを開け、内容を確認してください。
2. スイッチのインストールの準備を整えます。
3. スイッチをインストールし、他のデバイスと接続します。

## パッケージ内容の確認

パッケージを開け、以下のアイテムすべてがそろっているかどうか確認してください。



パッケージ内容：

- GS605 または GS608 ギガビット・イーサネット・スイッチのいずれかの本体
- 電源アダプタ
- 縦置きスタンド

- インストールガイド
- 保証書 / サポート情報カード

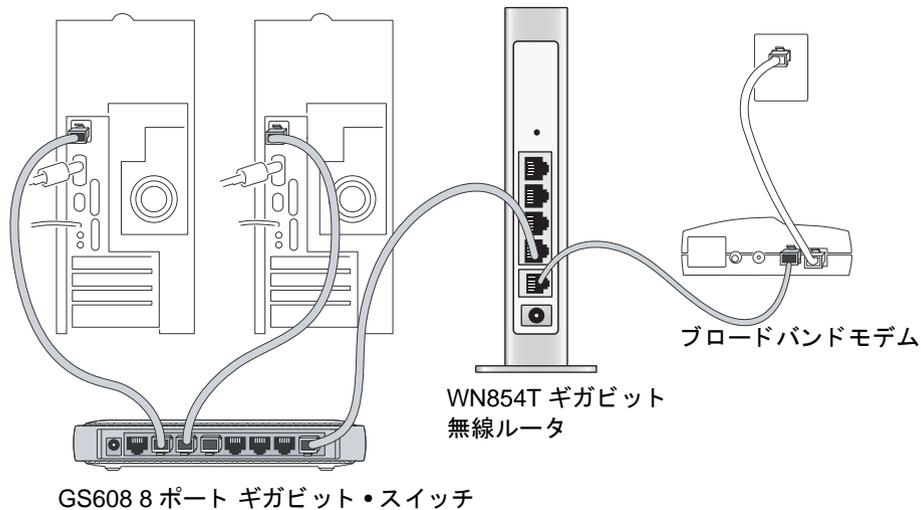
## スイッチのインストールの準備

スイッチを置く場所を決めてください。水平で平らなテーブル、机、棚などが最適です。設置場所について、以下のことを確認してください。

- 直射日光が当たらず、ヒーターや排気による影響を受けない。
- 散らかったり、混雑したりしていない。スイッチの四方に少なくとも 5cm のゆとりがある。
- 通気性が良い（特に棚の中）。

**メモ：**ギガビット・イーサネット・スイッチは上下に重ねて設置するよう設計されていません。一ヶ所に複数のスイッチを設置したい場合は、縦置きスタンドを使って隣接設置してください。スイッチに接続するデバイスは、それぞれカテゴリ 5 (Cat 5e) イーサネットケーブルと RJ-45 コネクタが必要です。23 イーサネットケーブルは最長 100m までとします。

## スイッチのインストールと他のデバイスへの接続



1. スイッチを平らな場所に設置します。
2. 各デバイスのポートにイーサネットケーブルを差し込み、ケーブルのもう片方をスイッチのイーサネットポートに接続します。

## トラブルシューティング

### 電源ランプが点灯しない

スイッチの電源が入っていません。以下を点検してください。

- 電源コードはスイッチにしっかりと接続されていますか。
- 電源アダプタは有効なコンセントにしっかりと接続されていますか。延長コードをご利用の場合は、延長コードの電源が入っているかどうか確認してください。ソケットがスイッチ式の場合、正しくスイッチが入っているかどうか確認してください。
- 必ずスイッチ付属の NETGEAR 電源アダプタをご使用ください。

### デバイスを接続してもポート番号のランプが点灯しない、またはずっと点灯したままになる

ハードウェアの接続問題が考えられます。以下を点検してください。ケーブルコネクタはスイッチとデバイスにしっかりと接続されていますか。接続されたデバイスの電源は入っていますか。

イーサネットケーブルが NIC またはその他のイーサネットアダプタに接続されている場合、カードまたはアダプタが正しくインストールされており、有効であることを確認してください。

技術仕様	
互換性	IEEE 802.31 10BASE-T イーサネット、IEEE 802.3u、100BASE-TX 高速イーサネット、IEEE 802.3ab 1000BASE-T ギガビットイーサネット、IEEE 802.3x フロー制御、IEEE 802.1 優先タグ、ジャンボフレーム (9K)、Windows Mac OS、Netware、Linux 対応。
ネットワークインターフェース	10BASE-T、100BASE-TX、1000BASE-T イーサネットインターフェースの場合は RJ-45。
DC 電源	最大 12W および 12 V DC 入力
サイズ (高 x 幅 x 奥)	GS605: 28.6 x 147 x 95.6 mm GS608: 31 x 177 x 117 mm
重量	GS605: 0.28 kg GS608: 0.31 kg
動作温度	0 ~ 50 °C

技術仕様	
電磁準拠	VCCI Class A
電源アダプタの安全性	PSE

パフォーマンス	
フレームフィルタレート	10M ポート最大時 14,800 フレーム / 秒 100M ポート最大時 148,000 フレーム / 秒 1000M ポート最大時 1,488,000 フレーム / 秒
フレーム転送レート	10M ポート最大時 14,800 フレーム / 秒 100M ポート最大時 148,000 フレーム / 秒 1000M ポート最大時 1,488,000 フレーム / 秒
ネットワーク待ち時間	1000 Mbps: 最大 20 s (64 バイトパケット使用)
アドレスデータベースサイズ	4000 件の MAC アドレス
アドレス指定	48 ビット MAC アドレス
パケットバッファメモリ	128KB 組み込み

## テクニカル・サポート

NETGEAR 製品をお買い上げいただき、まことにありがとうございます。

お買い上げの製品の下ラベル上に表示されたシリアル番号を使って、<http://www.netgear.jp/supportInfo/> で製品のユーザ登録を行なってください。

当社電話サポートサービスをご利用になる前にウェブサイトまたは電話でのユーザ登録が必要です。世界各地域のカスタマ・サポート・センターの電話番号は、お買い上げの製品に同梱されている保証とサポート情報カードに記載されています。

製品の更新およびウェブサポートは <http://www.netgear.jp/supportInfo/> にアクセスしてください。



201-11290-01

NETGEAR カスタマ・サポート  
電話：0120-921-080 または  
03-6670-3465

受付時間：平日 9:00 - 20:00、  
土日祝 10:00 - 18:00 (年中無休)  
E-mail：support@netgear.jp

2008 年 2 月

### 情報処理装置等電波障害自主規制協議会 (VCCI) の規制について

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。

© 2008 by NETGEAR, Inc. All rights reserved. NETGEAR、NETGEAR ロゴ、Gear Guy、Connect with innovation、Auto Uplink、SmartWizard は、米国およびその他の国における NETGEAR, Inc. の商標または登録商標です。Microsoft および Windows は、米国およびその他の国における Microsoft Corporation の登録商標です。その他のブランド名および製品名は、それぞれの所有者の商標または登録商標です。記載内容は、予告なしに変更することがあります。禁無断転載。2008 年 02 月