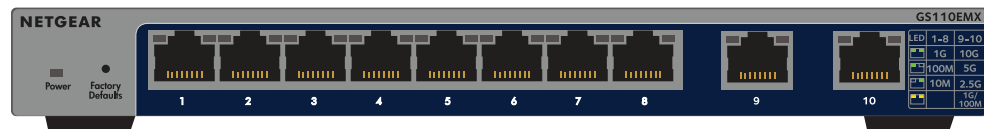


Podręcznik instalacji

8-portowy przełącznik Smart Managed Plus Gigabit Ethernet z 2 portami 10G/Multi-Gigabit Uplink GS110EMX



Zawartość opakowania

- Przełącznik GS110EMX
- Zasilacz (w zależności od regionu)
- Zestaw do montażu w stelażu
- Wkręty do montażu naściennego
- Gumowe nóżki do montażu na biurku
- Podręcznik instalacji

Kable sieci Ethernet nie znajdują się w zestawie.

1. Rejestracja w aplikacji NETGEAR Insight

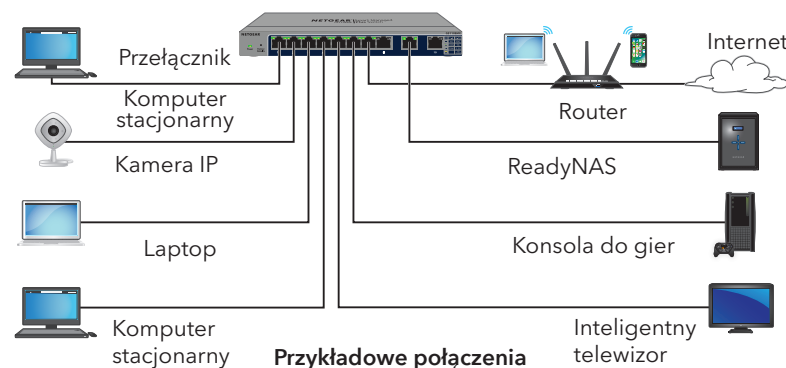
Użyj aplikacji NETGEAR Insight, aby zarejestrować swój przełącznik, aktywować gwarancję i uzyskać dostęp do pomocy technicznej.

1. Wejdź do sklepu z aplikacjami na urządzeniu mobilnym albo tablecie z systemem iOS lub Android, a następnie wyszukaj i pobierz najnowszą wersję aplikacji NETGEAR Insight.



2. Otwórz aplikację NETGEAR Insight.
3. Jeśli nie masz jeszcze konta NETGEAR, dotknij przycisku **Create NETGEAR Account** (Utwórz konto NETGEAR) i postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.
4. Wprowadź adres e-mail i hasło dla konta, a następnie dotknij przycisku **LOG IN** (Zaloguj).
Jeśli przełącznik jest podłączony do tej samej sieci WiFi, co urządzenie przenośne, będzie widoczny na liście urządzeń zarządzanych w aplikacji Insight.
5. Dotknij przełącznika na liście lub dotknij symbolu **+** w prawym górnym rogu.
Po dotknięciu symbolu **+** wprowadź numer seryjny znajdujący się na spodzie przełącznika albo zeskanuj kod kreskowy przy użyciu kamery urządzenia przenośnego lub tabletu. Następnie dotknij przycisku **Dalej**.
6. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby dodać przełącznik do lokalizacji sieciowej.
Przełącznik zostanie zarejestrowany i dodany do konta.

2. Podłączanie przełącznika



1. Podłącz urządzenia do portów sieciowych RJ-45 na przednim panelu przełącznika.
Porty od 1 do 8 obsługują połączenia 1G, 100M i 10M. Porty 9 i 10 obsługują połączenia 10G, 5G, 2,5G, 1G i 100M.
2. Podłącz do sieci jeden port RJ-45 na przełączniku. W przypadku sieci o dużej prędkości użyj portu 9 lub 10.

Kable i prędkości

Poniższa tabela zawiera opis kabli, które można wykorzystać przy podłączaniu przełącznika, oraz prędkości, jakie można uzyskać na odległość do 100 m (328 stóp).

Szybkość	Typ kabla
100 Mb/s	Kategoria 5 (kat. 5) lub wyższa
1 Gb/s, 2,5 Gb/s lub 5 Gb/s	Kategoria 5e (kat. 5e) lub wyższa
10 Gb/s	Kategoria 6A (kat. 6A) lub wyższa

Uwaga: w przypadku prędkości 10 Gb/s, jeśli długość kabla jest krótsza niż 55 m (180 stóp), można użyć kabla Kategorii 6 (Kat 6).

3. Odkrywanie adresu IP

Do skonfigurowania przełącznika wymagany jest adres IP. Domyślnie przełącznik otrzymuje adres IP z serwera DHCP (np. Twojego routera). Jeśli przełącznik nie jest podłączony do serwera DHCP, użyj domyślnego adresu IP: 192.168.0.239.

1. Podłącz urządzenie mobilne do tej samej sieci, co przełącznik.
2. Upewnij się, że sieć WiFi jest podłączona do Internetu.
3. Uruchom aplikację NETGEAR Insight na urządzeniu mobilnym.
4. Zaloguj się na swoje konto.
Na ekranie pojawi się bieżący adres IP przełącznika.

4. Konfiguracja przełącznika

Do skonfigurowania przełącznika zalecamy wykorzystanie przeglądarki internetowej w komputerze lub tablecie.

Uwaga: jeśli korzystasz z komputera Mac, użyj narzędzia NETGEAR Switch Discovery Tool, tak jak to opisano w kolejnej sekcji.

1. Otwórz przeglądarkę internetową na komputerze lub tablecie, który jest podłączony do tej samej sieci, co przełącznik.
Można skorzystać z połączenia przewodowego lub sieci WiFi.
2. Wprowadź adres IP przełącznika.
3. Wpisz hasło.
Hasło domyślne to **password**. Zalecamy zmianę domyślnego hasła WiFi na bardziej bezpieczne.
4. Kliknij przycisk **Login** (Zaloguj).

Inne metody wykrywania i konfiguracji

Narzędzia NETGEAR Switch Discovery Tool i Smart Control Center Utility także umożliwiają wykrywanie adresu IP i konfigurowanie przełącznika.

- **Narzędzie NETGEAR Switch Discovery Tool.** Do skonfigurowania przełącznika można użyć komputera Mac lub urządzenia z 64-bitowym systemem Windows, który jest w tej samej sieci, co przełącznik. Można skorzystać z połączenia przewodowego lub sieci WiFi. Po wykryciu przełącznika narzędzie zapewnia dostęp w przeglądarce do lokalnego interfejsu, który umożliwia skonfigurowanie przełącznika. Program NETGEAR Switch Discovery Tool można pobrać ze strony www.netgear.com/support/product/netgear-switch-discovery-tool.aspx.
- **Narzędzie Smart Control Center Utility.** Do skonfigurowania przełącznika można użyć komputera z systemem Windows, który jest w tej samej sieci, co przełącznik. To narzędzie wymaga uprzedniego zainstalowania aplikacji Adobe Air. Jeśli w trakcie instalacji narzędzia Smart Control Center Utility aplikacja Adobe Air nie zostanie wykryta, wyświetlony zostanie monit o jej zainstalowanie. Aby pobrać narzędzie, odwiedź stronę www.netgear.com/support/product/SCC.



201-21825-02

Grudzień 2018 r.

© NETGEAR, Inc., NETGEAR oraz logo NETGEAR są znakami towarowymi firmy NETGEAR, Inc. Wszelkie znaki towarowe niezwiązane z firmą NETGEAR są wykorzystywane wyłącznie w celach referencyjnych.

Uwaga: jeśli wystąpi problem z konfiguracją albo nie uda się znaleźć przełącznika, konieczne będzie tymczasowe wyłączenie zapory, zabezpieczeń połączenia internetowego albo programów antywirusowych. Po znalezieniu i skonfigurowaniu przełącznika należy pamiętać o ponownym uruchomieniu tych funkcji.

Mocowanie przełącznika do ściany

Aby przymocować przełącznik do ściany, potrzebne są wkręty montażowe do montażu ściennego, dołączone do przełącznika.

1. Zlokalizuj dwa otwory montażowe na dolnym panelu przełącznika.
2. Zaznacz i wywierć dwa otwory montażowe w ścianie w miejscu, w którym chcesz przymocować przełącznik.
Dwa otwory montażowe muszą znajdować się w odległości dokładnie 108,4 mm (4,27 cala) od siebie.
3. Umieść dołączone kołki w ścianie i przykręć dołączone wkręty za pomocą śrubokrętu krzyżakowego nr 2.
Wkręty powinny wystawać ze ściany na ok. 4 mm (ok. 0,125 cala), tak aby można było włożyć je do otworów w panelu dolnym.

Instalacja przełącznika w stelażu

Aby zamontować przełącznik w stelażu, potrzebne są wkręty montażowe do montażu w stelażu, dołączone do przełącznika.

1. Umieść dołączone uchwyty montażowe na boku przełącznika.
Przełóż wkręty dołączone do opakowania przez każdy uchwyt i przez otwory montażowe w przełączniku.
2. Przykręć wkręty do każdego uchwytu mocującego za pomocą śrubokrętu krzyżakowego nr 2.
3. Dopasuj otwory montażowe w uchwytach do otworów w stelażu, a następnie wsuń przez uchwyty po dwa wkręty z łbami krzyżakowymi wraz z nylonowymi podkładkami do stelaża.
4. Przykręć wkręty do uchwytów mocujących stelaża za pomocą śrubokrętu krzyżakowego nr 2.

Pomoc techniczna

Dziękujemy za zakup produktu NETGEAR. Odwiedź stronę <https://www.netgear.com/support/>, aby zarejestrować swój produkt, uzyskać pomoc, pobrać najnowsze pliki i podręczniki użytkownika oraz dołączyć do naszej społeczności. Zalecamy korzystanie jedynie z oficjalnych źródeł wsparcia firmy NETGEAR.

Z informacjami o zgodności z przepisami, w tym z bieżącą deklaracją zgodności UE można zapoznać się pod adresem <https://www.netgear.com/about/regulatory/>.

Przed podłączeniem zasilania należy zapoznać się z dokumentem informującym o zgodności z przepisami.

Urządzenia nie należy używać na zewnątrz pomieszczeń. Jeśli musisz podłączyć do przełącznika kable lub urządzenia znajdujące się na zewnątrz, zapoznaj się z informacjami o gwarancji i zabezpieczeniach dostępnymi w artykule <https://kb.netgear.com/000057103>.

NETGEAR, Inc.
350 East Plumeria Drive
San Jose, CA 95134, USA



NETGEAR INTL LTD
Building 3, University Technology Centre
Curraheen Road, Cork, Irlandia