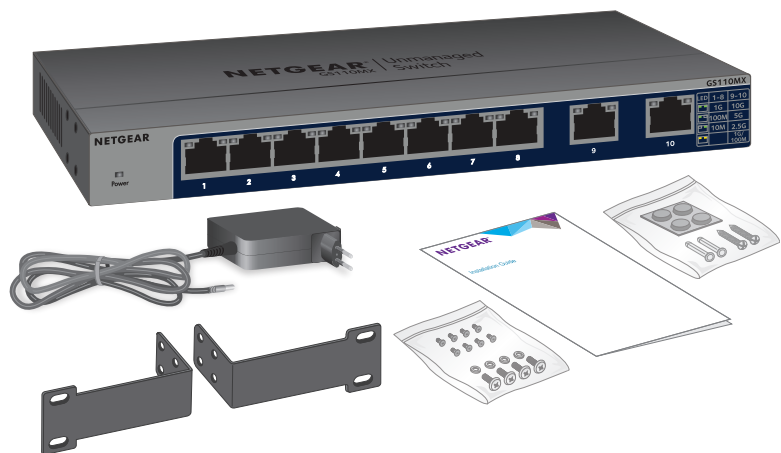


Instalacja

8-portowy przełącznik niezarządzany Gigabit Ethernet z 2 portami 10G/Multi-Gigabit Uplink

Seria Desktop Pro GS110MX



Zawartość opakowania

- Przełącznik
- Zasilacz odpowiedni dla danego kraju
- Uchwyty montażowe i wkręty do instalacji stelaża
- Wkręty do montażu naściennego i gumowe podkładki do instalacji na biurku (w jednym opakowaniu)
- Wkręty do montażu naściennego

NETGEAR

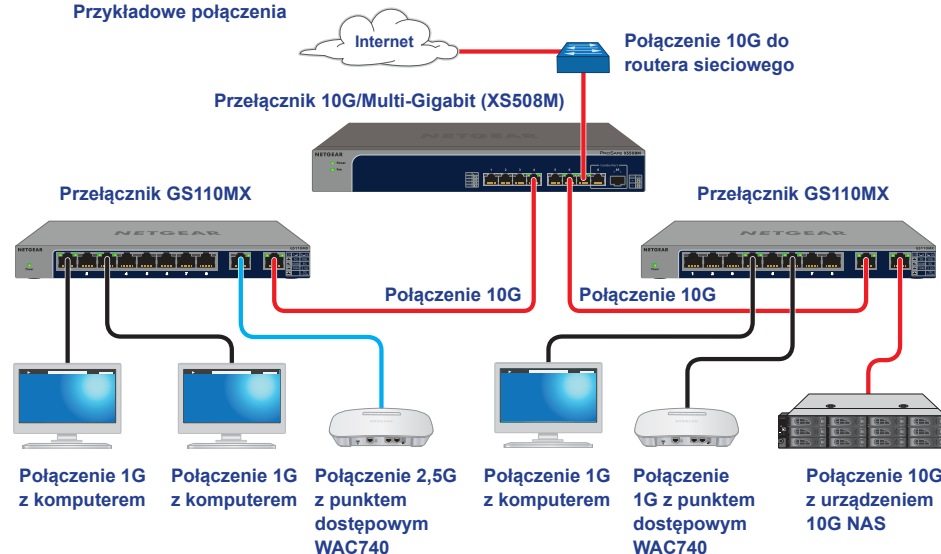
Podłączanie urządzeń do przełącznika

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. Użyj zalecanych kabli wymienionych na końcu tego podręcznika instalacji.

2. Podłącz do sieci jeden port RJ-45 na przełączniku. W przypadku sieci o dużej prędkości użyj portu 9 lub 10.

Uwaga: w przypadku małej sieci domowej lub biurowej podłącz przełącznik do portu LAN routera, który jest podłączony do modemu internetowego.

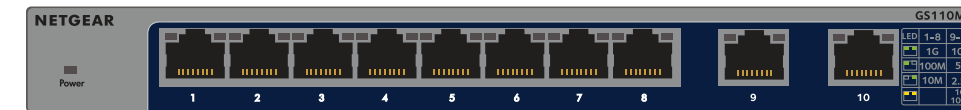
Przykładowe połączenia



Podłączanie zasilacza do źródła prądu stałego



Sprawdzanie stanu diod LED



Dioda LED zasilania

- Włączona
- Wyłączona

Diody LED portu Gigabit Ethernet dla portów od 1 do 8

- ■ Połączenie 1G (obie diody LED portu świecą). Miganie obu diod LED portu oznacza ruch sieciowy.
- ■ Połączenie 100 Mb/s (lewa dioda LED portu świeci, prawa dioda LED portu nie świeci). Miganie lewej diody LED portu oznacza ruch sieciowy.
- ■ Połączenie 10 Mb/s (lewa dioda LED portu nie świeci, prawa dioda LED portu świeci). Miganie prawej diody LED portu oznacza ruch sieciowy.
- ■ Brak połączenia (żadna dioda LED portu nie świeci).

Diody LED portu Multi-Gigabit Ethernet dla portów 9 i 10

- ■ Połączenie 10G (obie diody LED portu świecą). Miganie obu diod LED portu oznacza ruch sieciowy.
- ■ Połączenie 5G (lewa dioda LED portu świeci, prawa dioda LED portu nie świeci). Miganie lewej diody LED portu oznacza ruch sieciowy.
- ■ Połączenie 2,5G (lewa dioda LED portu nie świeci, prawa dioda LED portu świeci). Miganie prawej diody LED portu oznacza ruch sieciowy.
- ■ Połączenie 1 Gb/s lub 100 Mb/s (obie diody LED portu świecą). Miganie obu diod LED portu oznacza ruch sieciowy.
- ■ Brak połączenia (żadna dioda LED portu nie świeci).

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).

Mocowanie przełącznika do ściany

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

➤ Aby przymocować przełącznik do ściany:

- Zlokalizuj dwa otwory montażowe na dolnym panelu przełącznika.
- 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.
- 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.

➤ Aby zamontować przełącznik w stelażu:

- Umieść dołączone uchwyty montażowe na boku przełącznika. Przelóż wkręty dołączone do opakowania przez każdy uchwyt i przez otwory montażowe w przełączniku.
- Przykręć wkręty do każdego uchwyty mocującego za pomocą śrubokrętu krzyżakowego nr 2.
- 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.
- Przykręć wkręty do uchwytów mocujących stelaża za pomocą śrubokrętu krzyżakowego nr 2.

Dane techniczne

Pozycja	Opis
Interfejsy sieciowe	Osiem portów Gigabit Ethernet RJ-45 obsługujących połączenia 1G, 100M i 10M Dwa porty Multi-Gigabit Ethernet RJ-45 obsługujące połączenia 10G, 5G, 2,5G, 1G i 100M
Wejście zasilacza	Zasilacz jest odpowiedni dla danego kraju.
Wyjście zasilacza	12 V przy 1,5 A
Zużycie energii	13,2 W
Wymiary (szer. × głęb. × wys.)	236 × 102 × 27 mm (9,3 × 4,0 × 1 cal)
Masa	0,74 kg (1,63 funta)

Pozycja	Opis
Temperatura otoczenia podczas pracy	0–40°C (32–104°F)
Wilgotność otoczenia podczas pracy	Wilgotność względna 10–90%, bez kondensacji
Zgodność z przepisami	CB, FCC klasa B, CE klasa B, VCCI klasa B, C-Tick/RCM klasa B

Pomoc techniczna

Dziękujemy za wybranie produktu firmy NETGEAR. Odwiedź stronę 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.

Aktualny tekst Deklaracji zgodności z normami UE dostępny jest pod adresem http://support.netgear.com/app/answers/detail/a_id/11621/.

Informacje o zgodności z przepisami znajdują się na stronie <http://www.netgear.com/about/regulatory/>.

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



201-22207-01



NETGEAR INT LTD
Building 3 University Technology Centre
Curraheen Road Cork Ireland

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

© 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.

Sierpień 2017