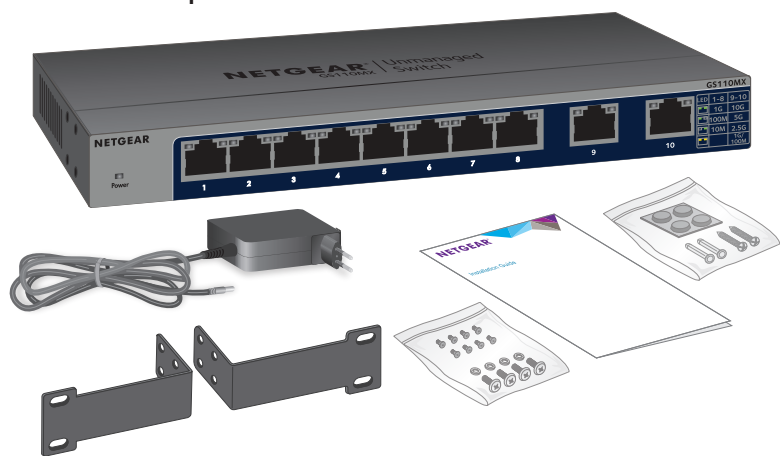


Installation

Switch Gigabit Ethernet non manageable 8 ports avec 2 ports 10 Gigabit/liaison montante Multi-Gigabit

Série de bureau professionnelle GS110MX



Contenu de l'emballage

- Switch
- Adaptateur secteur (localisé pour le pays de vente)
- Support de montage en rack et vis pour l'installation en rack
- Vis de montage mural pour installation murale et pieds en caoutchouc pour une installation sur un bureau (en un seul sachet)
- Vis de montage mural pour installation murale

NETGEAR

Connexion de périphériques au switch.

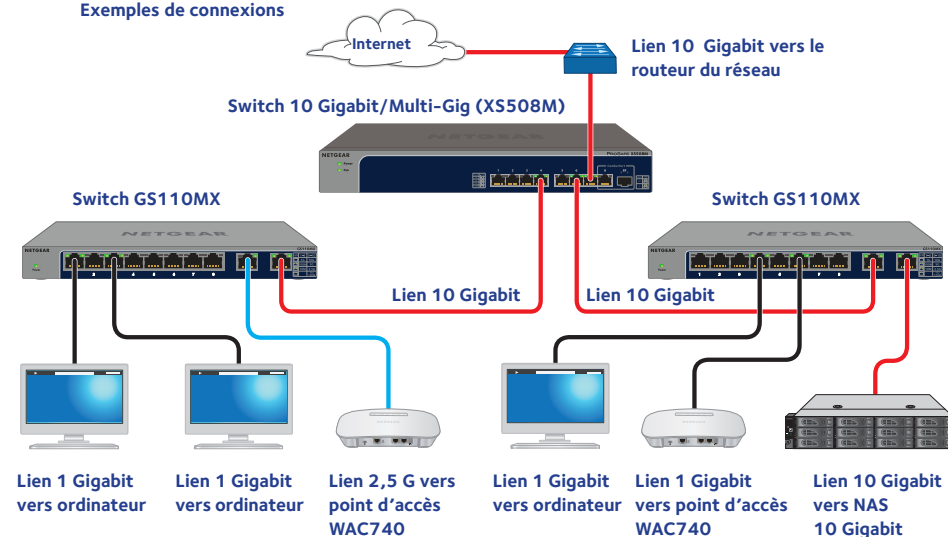
1. Connectez les appareils aux ports réseau RJ-45 sur le panneau avant du switch.

Les ports 1 à 8 prennent en charge 1 Gigabit, 100M, et 10M. Les ports 9 et 10 prennent en charge 10 Gigabit, 5 Gigabit, 2,5 Gigabit, 1 Gigabit, et 100M. Utilisez les câbles recommandés de l'autre côté de ce guide d'installation.

2. Connectez un port RJ-45 du switch à un réseau. Dans un réseau à haute vitesse, utilisez le port 9 ou 10.

Remarque : dans un petit bureau ou à domicile, branchez le switch sur le port de réseau local d'un routeur qui, à son tour, est relié à un modem Internet.

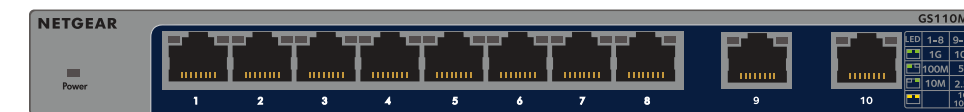
Exemples de connexions



Connexion de l'adaptateur secteur à l'entrée CC











Vérification de l'état du voyant













Voyant d'alimentation

-  Activé
-  Désactivé

Voyants de port Gigabit Ethernet pour les ports 1 à 8

-   Lien 1 Gigabit (2 voyants de ports allumés). 2 voyants de ports clignotant indiquent une activité du trafic.
-   Lien 100M (voyant du port gauche allumé, voyant du port droit éteint). Le voyant du port gauche clignotant indique une activité du trafic.
-   Lien 10M (Voyant du port gauche éteint, voyant du port droit allumé). Le voyant du port droit clignotant indique une activité du trafic.
-   Aucun lien (2 voyants de ports éteints).

Voyants de port Multi-Gigabit Ethernet pour les ports 9 à 10

-   Lien 10 Gigabit (2 voyants de ports allumés). 2 voyants de ports clignotant indiquent une activité du trafic.
-   Lien 5 Gigabit (voyant du port gauche allumé, voyant du port droit éteint). Le voyant du port gauche clignotant indique une activité du trafic.
-   Lien 2,5 Gigabit (Voyant du port gauche éteint, voyant du port droit allumé). Le voyant du port droit clignotant indique une activité du trafic.
-   Lien 1G ou 100M (2 voyants de ports allumés). 2 voyants de ports clignotant indiquent une activité du trafic.
-   Aucun lien (2 voyants de ports éteints).

Câbles et débits

Le tableau suivant décrit les câbles réseau que vous pouvez utiliser pour les connexions du switch et les débits que ces câbles peuvent prendre en charge jusqu'à 100 mètres.

Vitesse	Type de câble
100 Mbit/s	Catégorie 5 (Cat 5) ou niveau supérieur
1 Gbit/s, 2,5 Gbit/s ou 5 Gbit/s	Catégorie 5e (Cat 5e) ou niveau supérieur
10 Gbit/s	Catégorie 6A (Cat 6A) niveau supérieur

Remarque : pour les vitesses de 10 Gbit/s, si la longueur du câble est inférieure à 55 mètres vous pouvez utiliser un câble de catégorie 6 (Cat 6).

Fixation du switch sur un mur

Pour fixer le switch sur un mur, vous avez besoin des vis de montage mural fournies avec le switch.

➤ Pour fixer le switch sur un mur :

- Repérez les deux trous de montage sur le panneau inférieur du switch.
- Repérez et percez deux trous de montage dans le mur sur lequel vous souhaitez monter le switch.
Les deux trous de montage doivent être à une distance précise de 108,4 mm l'un de l'autre.
- Insérez les chevilles dans le mur et serrez les vis fournies avec un tournevis cruciforme n° 2.
Laissez une partie saillante d'environ 4 mm pour chaque vis par rapport au mur de sorte à pouvoir insérer les vis dans les trous sur le panneau du bas.

Installation du switch en rack

Pour installer le switch sur un rack, vous avez besoin des supports et des vis de montage en rack fournis avec le switch.

➤ Pour installer le switch en rack :

- Fixez les supports de fixation fournis de chaque côté du switch.
Insérez les vis fournies dans l'emballage du produit dans chaque support et dans les trous de fixation des supports du switch.
- Serrez les vis avec un tournevis cruciforme n° 2 pour fixer chaque support.
- Alignez les trous de montage des supports avec les trous du rack, puis insérez deux vis à tête cylindrique avec des rondelles de nylon dans chaque support et dans le rack.
- Serrez les vis avec un tournevis cruciforme n° 2 pour fixer les supports de montage au rack.

Spécifications

Spécification	Description
Interfaces réseau	Huit ports Gigabit Ethernet RJ-45 qui prennent en charge 1G, 100M, et 10M Sept ports Ethernet RJ-45 Multi-Gigabit prenant en charge 10 Gigabit, 5 Gigabit, 2,5 Gigabit, 1 Gigabit et 100M
Prise de l'adaptateur secteur	L'adaptateur secteur est localisé pour le pays de vente.
Sortie de l'adaptateur secteur	12 V à 1,5 A
Consommation électrique	13,2 W

Spécification	Description
Dimensions : (L x P x H)	236 x 102 x 27 mm
Poids	0,74 kg
Température de fonctionnement	0 à 40 °C
Humidité de fonctionnement	10 à 90 % d'humidité relative, sans condensation.
Conformité	CB, FCC classe B, CE classe B, VCCI classe B, C-Tick/RCM classe B

Assistance

Merci d'avoir choisi les produits NETGEAR. *Rendez-vous sur www.netgear.com/support* pour enregistrer votre produit, obtenir de l'aide, accéder aux téléchargements et manuels de l'utilisateur les plus récents et rejoindre notre communauté. Nous vous recommandons d'utiliser uniquement les ressources d'assistance officielles de NETGEAR.

Pour consulter la déclaration de conformité actuelle, rendez-vous à l'adresse http://support.netgear.com/app/answers/detail/a_id/11621/.

Pour obtenir les informations relatives à la conformité légale, visitez la page <http://www.netgear.com/about/regulatory/>.

Avant de brancher l'alimentation, reportez-vous au document de conformité légale.



201-22195-01



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

NETGEAR, Inc.
350 East Plumeria Drive
San Jose, CA 95134,
Etats-Unis

© NETGEAR, Inc., NETGEAR et le logo NETGEAR sont des marques commerciales de NETGEAR, Inc. Toutes les marques commerciales autres que NETGEAR sont utilisées à des fins de référence uniquement.

Août 2017