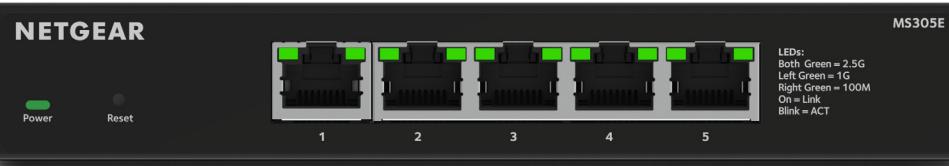


Guide d'installation

Switch Plus Ethernet Multi-Gigabit 2,5 Gigabit à 5 ou 8 ports

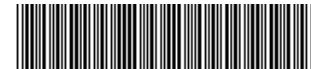
Modèle MS305E

Modèle MS308E



Contenu de la boîte

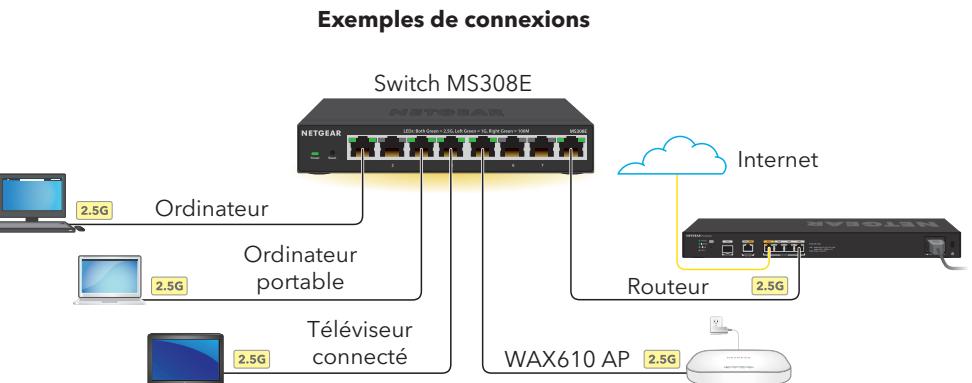
- Switch NETGEAR Plus Ethernet Multi-Gigabit 2,5 Gigabit à 5 ou 8 ports
 - Adaptateur secteur (en fonction des régions)
 - Kit d'installation murale
 - Pieds en caoutchouc
 - Guide d'installation
- 201-31324-02
Juin 2024



1. Enregistrement du switch

- A partir d'un ordinateur ou d'un appareil mobile connecté à Internet, rendez-vous sur le site my.netgear.com.
- Connectez-vous à votre compte NETGEAR.
- REMARQUE :** si vous ne disposez pas d'un compte NETGEAR gratuit, vous pouvez en créer un.
La page My Products (Mes produits) s'affiche.
- Dans le menu de gauche, sélectionnez Register a Product (Enregistrer un produit).
- Dans le champ **Serial Number** (Numéro de série), saisissez le numéro de série de votre switch.
Le numéro de série est composé de 13 chiffres. Il est imprimé sur l'étiquette du switch.
- Dans le menu **Date of Purchase** (Date d'achat), sélectionnez la date d'achat du switch.
- Cliquez sur le bouton **REGISTER** (ENREGISTRER).
Le switch est enregistré sur votre compte NETGEAR.
Un e-mail de confirmation est envoyé à l'adresse e-mail de votre compte NETGEAR.

2. Raccordement du switch



REMARQUE : Dans cet exemple, le point d'accès (PA) nécessite un adaptateur secteur car le switch ne fournit pas d'alimentation PoE.

REMARQUE : Tous les ports de switch prennent en charge 2,5 Gbit/s, 1 Gbit/s et 100 Mbit/s. Vous pouvez connecter n'importe quel périphérique à n'importe quel port du switch. Nous vous recommandons d'utiliser des câbles de catégorie 5e (Cat 5e) ou supérieure pour vos connexions.

Ce switch est conçu pour une utilisation en intérieur uniquement. Si vous souhaitez le connecter à un périphérique situé à l'extérieur, le périphérique extérieur doit être correctement mis à la terre et protégé contre les surtensions, et vous devez installer un dispositif Ethernet de protection contre les surtensions en ligne entre le switch et le périphérique extérieur. Le non-respect de cette consigne peut endommager le switch.

AVERTISSEMENT : avant de connecter ce switch à des câbles ou périphériques d'extérieur, lisez l'article <https://kb.netgear.com/fr/000057103> pour obtenir des informations relatives à la confidentialité et à la garantie.

3. Vérification des voyants

Lorsque vous connectez le cordon d'alimentation au switch et le branchez dans une prise électrique, les voyants indiquent l'état :

Voyant	Description	
Voyant d'alimentation		Le switch est sous tension et fonctionne normalement. Le switch est en cours de démarrage. Le switch n'est pas alimenté.
Voyant du port gauche		Ensemble, ces voyants de port RJ-45 signalent la connexion, la vitesse et l'activité. Une liaison 2,5 Gbit/s est établie. Le port transmet ou reçoit des paquets à 2,5 Gbit/s.
Voyant du port droit		Une liaison 1 Gbit/s est établie. Le port transmet ou reçoit des paquets à 1 Gbit/s. Une liaison 100 Mbit/s est établie.
		Le port transmet ou reçoit des paquets à 100 Mbit/s. Aucune liaison n'est établie.

4. Détection de l'adresse IP du switch et accès au switch

L'outil de détection NETGEAR (NDT, anciennement NSDT) vous permet de rechercher le switch sur votre réseau et d'accéder à l'interface utilisateur (UI) du switch depuis un ordinateur Mac, Windows ou Linux.

Pour installer l'outil de détection NETGEAR, détectez le switch sur votre réseau, accédez au switch et détectez l'adresse IP du switch :

1. Pour télécharger cet outil, consultez le site netgear.fr/support/product/netgear-switch-discovery-tool.
Téléchargez la version Mac, Windows ou Linux.
2. Désactivez temporairement le firewall, la sécurité Internet et les programmes antivirus sur l'ordinateur que vous utilisez pour configurer le switch.
3. Décompressez le fichier NDT (ou NSDT), puis double-cliquez sur le fichier .exe pour installer le programme sur votre ordinateur.
Il se peut que l'icône de l'outil apparaisse sur votre dock Mac ou votre bureau Windows ou Linux.
4. Réactivez les services de sécurité de votre ordinateur.
5. Mettez le switch sous tension.
6. Connectez votre ordinateur au même réseau que le switch.
7. Ouvrez le NDT.
La page d'accueil affiche un menu et un bouton.
8. Dans le menu **Choose a Connection** (Choisir une connexion), sélectionnez le réseau pour ce switch.
9. Cliquez sur le bouton **Start Searching** (Démarrer la recherche).
Le NDT affiche les adresses IP des switches qu'il détecte.
10. Cliquez sur le bouton **ADMIN PAGE** (Page d'administration).
La page de connexion de l'interface utilisateur de l'appareil s'affiche.

11. Saisissez le mot de passe par défaut imprimé sur l'étiquette du switch.
12. Si vous y êtes invité, saisissez un nouveau mot de passe administrateur pour le switch.
La page HOME (Accueil) s'affiche et indique l'adresse IP attribuée au switch.
13. Enregistrez le mot de passe et l'adresse IP pour une utilisation ultérieure.
Vous pouvez maintenant configurer et surveiller votre switch.



REMARQUE : Pour plus d'informations, reportez-vous au manuel de l'utilisateur, que vous pouvez télécharger depuis le centre de téléchargement NETGEAR à l'adresse suivante : www.netgear.fr/support/download. Le code QR du centre de téléchargement NETGEAR est indiqué à droite.



Montage du switch sur un mur

Nous vous recommandons d'utiliser les vis de fixation fournies.

1. Repérez les deux trous de montage sur le panneau inférieur du switch.
2. Repérez et percez deux trous de montage dans le mur sur lequel vous souhaitez monter le switch.
Les deux trous de montage doivent être écartés de 75 mm de centre à centre.
3. Insérez les chevilles fournies dans le mur et serrez les vis avec un tournevis cruciforme n°2.

Laissez une partie saillante d'environ 3 mm pour chaque vis par rapport au mur de sorte à pouvoir insérer les vis dans les trous sur le panneau du bas.



REMARQUE : Les vis ont un diamètre de 6,5 mm et une longueur de 16 mm.



REMARQUE : Les trous de fixation sur le switch sont conformes à la norme VESA. Vous pouvez obtenir un support de 75 mm compatible VESA et monter le switch ailleurs que sur un mur.

Support et communauté

Rendez-vous sur www.netgear.fr/support pour obtenir des réponses à vos questions et accéder aux derniers téléchargements.

Vous pouvez également consulter notre communauté NETGEAR pour obtenir de bons conseils sur community.netgear.com.

Réglementation et aspects juridiques

Pour les informations à propos de la conformité réglementaire, y compris la Déclaration de conformité pour l'UE, rendez-vous sur netgear.com/fr/about/regulatory/. Avant de brancher l'alimentation, reportez-vous au document de conformité légale.

N'utilisez pas cet appareil à l'extérieur. Le port PoE est destiné à une connexion à l'intérieur d'un bâtiment uniquement.

Applicable uniquement aux appareils 6 GHz : utilisez l'appareil en intérieur uniquement. L'utilisation d'appareils 6 GHz est interdite sur des plateformes pétrolières, à bord de voitures, trains, bateaux et avions. Exception : l'utilisation de cet appareil est autorisée à bord de grands avions lorsqu'ils volent à une altitude supérieure à 3 000 m. L'utilisation d'émetteurs dans les bandes 5 925-7 125 GHz est interdite pour le contrôle ou les communications avec des systèmes aériens de pilotage automatique.

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

NETGEAR INTERNATIONAL LTD
Floor 6, Penrose Two,
Penrose Dock, Cork,
T23 YY09, Irlande

© 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.