

Pour aller
plus loin

Nighthawk X4S

Répéteur WiFi

Modèle EX7500



NETGEAR®

Connectez-vous au réseau du répéteur

Une fois que vous avez terminé le processus de configuration de votre répéteur Nighthawk®, vous pouvez connecter tous vos périphériques au réseau du nouveau répéteur à l'aide d'une connexion WiFi, filaire ou WPS.

Connexion WiFi

➤ **Pour vous connecter au réseau WiFi du répéteur :**

1. Ouvrez le gestionnaire de connexions WiFi de votre ordinateur ou appareil mobile compatible WiFi.

Le gestionnaire de connexions WiFi recherche les réseaux WiFi aux alentours.


2. Recherchez et sélectionnez le nom du réseau WiFi (SSID) de votre répéteur et saisissez son mot de passe WiFi.

Il s'agit du SSID et du mot de passe que vous avez configurés au cours de l'installation.

Connexion WPS

Pour obtenir de l'aide sur le bouton **WPS** de votre appareil compatible WPS, consultez les instructions ou l'aide en ligne fournies avec l'appareil concerné. Certains équipements plus anciens ne sont pas compatibles avec la fonction WPS.

➤ **Pour vous connecter au répéteur à l'aide d'une connexion WPS :**

1. Appuyez sur le bouton **WPS** du répéteur.
Le voyant WPS  clignote en bleu.
2. Appuyez sur le bouton **WPS** situé sur votre appareil compatible WPS dans un délai de 2 minutes.

Lorsque le répéteur se connecte à votre appareil compatible WPS, le voyant WPS s'allume en bleu fixe.

Connexion et accès aux paramètres du répéteur

Après l'installation, vous pouvez vous connecter au répéteur pour afficher ou modifier ses paramètres.

➤ Pour vous connecter au répéteur :

1. Ouvrez un navigateur Web depuis un ordinateur ou un appareil mobile connecté au réseau de votre répéteur.
 2. Connectez-vous à votre répéteur :
 - Si vous n'avez pas activé la fonction One WiFi Name, saisissez **www.mywifext.net** dans le champ d'adresse du navigateur.
 - Si vous avez activé la fonction One WiFi Name, saisissez l'une des URL suivantes :
 - **Ordinateur Windows.** <http://mywifext>
 - **Ordinateurs Mac et appareils iOS.** <http://mywifext.local>
 - **Appareils Android.** <http://<adresse IP du répéteur>>
(par exemple <http://192.168.1.3>)
- Pour trouver l'adresse IP de votre répéteur, effectuez les opérations suivantes :
- a. Connectez-vous à votre routeur.

- b. Recherchez la page dans l'interface web de votre routeur qui répertorie les appareils connectés à votre routeur.
- c. Recherchez votre répéteur dans la liste et notez l'adresse IP de votre répéteur.
- d. Entrez l'adresse IP de votre répéteur dans le champ d'adresse de votre navigateur Web.

Une page de connexion s'affiche.

- 3. Saisissez votre nom d'utilisateur et votre mot de passe d'administrateur, puis cliquez sur le bouton **LOG IN** (Connexion).

La page Status (Etat) s'affiche.

Modifier les paramètres WiFi du répéteur

Si vous avez activé la fonction One WiFi Name, vous ne pouvez pas modifier les paramètres de réseau WiFi de l'interface Web du répéteur. Vous devez vous connecter à votre routeur pour modifier vos paramètres de réseau WiFi.

Si vous n'avez pas activé la fonction One WiFi Name, vous pouvez modifier les paramètres WiFi de votre répéteur depuis l'interface Web du répéteur.

➤ Pour modifier les paramètres WiFi de votre répéteur :

1. Ouvrez un navigateur Web depuis un ordinateur ou un appareil mobile connecté au réseau de votre répéteur.
2. Connectez-vous à votre répéteur :
 - Si vous n'avez pas activé la fonction One WiFi Name, saisissez **www.mywifext.net** dans le champ d'adresse du navigateur.
 - Si vous avez activé la fonction One WiFi Name, saisissez l'une des URL suivantes :
 - **Ordinateur Windows.** <http://mywifext>
 - **Ordinateurs Mac et appareils iOS.** <http://mywifext.local>

- **Appareils Android.** <http://<adresse IP du répéteur>>
(par exemple <http://192.168.1.3>)

Une page de connexion s'affiche.

Si vous ne voyez pas la page de connexion, reportez-vous à la section *Connexion et accès aux paramètres du répéteur* à la page 4 pour plus d'informations.

3. Saisissez votre nom d'utilisateur et votre mot de passe d'administrateur, puis cliquez sur le bouton **LOG IN** (Connexion).
La page Status (Etat) s'affiche.
4. Sélectionnez **Settings > Wireless** (Paramètres > Sans fil).
La page Wireless (Sans fil) s'affiche.
5. Pour modifier le nom de réseau WiFi (SSID), saisissez un nouveau nom dans le champ **Network Name(SSID)** [Nom de réseau (SSID)].
6. Pour modifier le mot de passe WiFi, saisissez un nouveau mot de passe dans le champ **WiFi Password** (Mot de passe WiFi).
7. Cliquez sur le bouton **SAVE** (Enregistrer).
Les paramètres sont enregistrés.

Foire aux questions

Vous trouverez des informations supplémentaires relatives à votre produit dans le manuel de l'utilisateur disponible à l'adresse downloadcenter.netgear.com.

Le guide d'installation via le navigateur Web me demande continuellement le mot de passe réseau (phrase d'authentification) ou la clé de sécurité réseau alors que je l'ai saisi correctement. Que puis-je faire ?

Le répéteur est probablement placé à la limite de la portée du routeur ou du point d'accès. Pour améliorer l'intensité du signal, rapprochez le répéteur de votre routeur et assurez-vous que le voyant Etat de la liaison est allumé en bleu ou orange fixe.

- **Bleu continu.** Connexion optimale
- **Orange continu.** Bonne connexion
- **Rouge continu.** Mauvaise connexion
- **Eteint.** Aucune connexion


Si vous utilisez la sécurité WEP, vérifiez que vous saisissez le mot de passe réseau dans le champ approprié.

Je suis connecté à NETGEAR_EXT et j'ai ouvert un navigateur, mais je ne vois pas le guide d'installation via le navigateur Web. Que puis-je faire ?

Essayez ces étapes de dépannage :

- Vérifiez que votre ordinateur est configuré pour utiliser le protocole DHCP (c'est le cas pour la majorité des ordinateurs).
- Assurez-vous que le voyant Lien client 2,4 GHz ou 5 GHz est bleu et que votre adresse IP est valide.
- Relancez le navigateur Web et saisissez **www.mywifiext.net** dans la barre d'adresse. Saisissez votre nom d'utilisateur et votre mot de passe d'administrateur, puis cliquez sur le bouton **LOG IN** (Connexion).

Comment rétablir les paramètres d'origine du répéteur ?

1. Utilisez un objet pointu tel qu'un stylo ou un trombone pour maintenir enfoncé le bouton **Reset** (Réinitialisation) sur le répéteur jusqu'à ce que le voyant d'alimentation  clignote en bleu.
2. Relâchez le bouton **Reset** (Réinitialisation) et patientez pendant que le répéteur se réinitialise.
Le répéteur se réinitialise et ses paramètres d'origine sont rétablis.

J'ai oublié mon nom d'utilisateur et mon mot de passe d'administrateur. Que puis-je faire ?

Sur la page de connexion, cliquez sur le lien **Username and Password Help** (Aide pour le nom d'utilisateur et le mot de passe) et répondez aux questions de sécurité que vous avez définies pendant la configuration initiale.

Si vous avez oublié les réponses aux questions de sécurité, effectuez les opérations suivantes pour reconfigurer vos identifiants de connexion :

1. Rétablissez les paramètres d'origine du répéteur.
2. Ouvrez un navigateur Web depuis un ordinateur ou un appareil mobile connecté au réseau de votre répéteur.
3. Connectez-vous à votre répéteur :
 - Si vous n'avez pas activé la fonction One WiFi Name, saisissez **www.mywifiext.net** dans le champ d'adresse du navigateur.
 - Si vous avez activé la fonction One WiFi Name, saisissez l'une des URL suivantes :
 - **Ordinateur Windows.** <http://mywifiext>
 - **Ordinateurs Mac et appareils iOS.** <http://mywifiext.local>
 - **Appareils Android.** <http://<adresse IP du répéteur>>
(par exemple <http://192.168.1.3>)

Une page de connexion s'affiche.

Si vous ne voyez pas la page de connexion, reportez-vous à la section *Connexion et accès aux paramètres du répéteur* à la page 4 pour plus d'informations.

4. Cliquez sur le bouton **NEW EXTENDER SETUP** (Nouvelle configuration du répéteur).

Lorsque vous y êtes invité, renseignez les champs qui figurent sur la page pour configurer à nouveau vos identifiants de connexion.

Mon routeur est sécurisé par WEP et j'ai saisi un mot de passe ou une clé de sécurité incorrect(e) sur le répéteur. Je ne peux pas accéder au répéteur. Que puis-je faire ?

Le répéteur ne peut pas vérifier si le mot de passe WEP est correct. Si vous avez saisi un mot de passe incorrect, votre ordinateur ou appareil mobile compatible WiFi ne peut pas obtenir l'adresse IP du répéteur. Vous devez rétablir les paramètres d'origine du répéteur pour récupérer l'adresse IP.

J'ai activé un filtrage MAC WiFi, le contrôle d'accès WiFi ou une liste de contrôle d'accès (ACL) sur mon routeur. Que dois-je faire lors de l'installation du répéteur ?

Lors de la connexion de l'appareil WiFi à votre routeur par le biais du répéteur, l'adresse MAC de l'appareil WiFi affichée sur le routeur est traduite en une autre adresse MAC. Si un filtrage MAC, le contrôle d'accès WiFi ou une liste de contrôle d'accès (ACL) est activé(e) sur votre routeur, l'appareil WiFi se connecte au répéteur mais ne peut pas obtenir une adresse IP du répéteur et ne peut pas accéder à Internet.

Pour permettre à l'appareil WiFi de recevoir une adresse IP de la part du répéteur et d'accéder à Internet, vous devez fournir au routeur l'adresse MAC traduite.

➤ **Pour ajouter une adresse MAC traduite à votre routeur :**

1. Connectez-vous à votre routeur et désactivez le filtrage MAC, le contrôle d'accès WiFi ou la liste de contrôle d'accès (ACL).

Pour plus d'informations sur la façon de désactiver le filtrage MAC, le contrôle d'accès WiFi ou la liste d'accès (ACL) de votre routeur, reportez-vous à la documentation de votre routeur.

2. Allumez le répéteur et connectez-y tous les appareils WiFi.
3. Vérifiez que le voyant de l'état de connexion reste allumé.
4. Connectez-vous à votre répéteur :
 - a. Ouvrez un navigateur Web depuis un ordinateur ou un appareil mobile connecté au réseau de votre répéteur.

- b. Connectez-vous à votre répéteur :
- Si vous n'avez pas activé la fonction One WiFi Name, saisissez **www.mywifirect.net** dans le champ d'adresse du navigateur.
 - Si vous avez activé la fonction One WiFi Name, saisissez l'une des URL suivantes :
 - **Ordinateur Windows.** <http://mywifirect>
 - **Ordinateurs Mac et appareils iOS.**
<http://mywifirect.local>
 - **Appareils Android.** <http://<adresse IP du répéteur>>
(par exemple <http://192.168.1.3>)

Une page de connexion s'affiche.

Si vous ne voyez pas la page de connexion, reportez-vous à la section *Connexion et accès aux paramètres du répéteur* à la page 4 pour plus d'informations.

- c. Saisissez votre nom d'utilisateur et votre mot de passe d'administrateur, puis cliquez sur le bouton **LOG IN** (Connexion).
5. Sélectionnez **Settings > Connected Devices** (Paramètres > Appareils connectés).

La page Connected Devices (Appareils connectés) affiche les adresses MAC et adresses MAC virtuelles des ordinateurs et des appareils WiFi connectés au réseau du répéteur.

6. Sur le routeur, ajoutez au tableau de filtrage MAC les adresses MAC virtuelles du répéteur ainsi que les adresses MAC virtuelles de tous les appareils connectés au répéteur.
7. Activez le filtrage MAC, le contrôle d'accès WiFi ou la liste de contrôle d'accès (ACL) du routeur.

Assistance

Nous vous remercions pour l'achat de ce produit 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.

Marques commerciales

© 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.

Conformité

Pour consulter la déclaration de conformité actuelle, rendez-vous à l'adresse <http://kb.netgear.com/11621>.

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

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

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



201-22436-01

Septembre 2017

NETGEAR, Inc.

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