

En faire encore plus

Nighthawk X4S

Répéteur de portée WiFi

Modèle EX7500



NETGEAR®

Connexion au réseau du répéteur

Une fois le processus de configuration de votre répéteur Nighthawk® complété, vous pouvez connecter tous vos appareils au nouveau réseau du répéteur par connexion WiFi ou WPS.

Connexion WiFi

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

1. Sur votre ordinateur ou votre WiFi, ouvrez le gestionnaire de connexions WiFi qui gère vos connexions WiFi.

Le gestionnaire de connexions WiFi recherche les réseaux WiFi dans votre secteur.

2. Localisez et sélectionnez le nom du réseau WiFi (SSID) de votre répéteur, puis entrez le mot de passe du réseau WiFi.

Il s'agit du SSID et du mot de passe que vous configurez durant le processus d'installation.

Connexion WPS

Pour obtenir de l'aide sur le bouton **WPS** de votre appareil WPS, consultez les instructions ou l'aide en ligne de cet appareil. Il est possible que le matériel ancien ne puisse pas utiliser la méthode WPS.

➤ Pour se connecter au répéteur par connexion WPS :

1. Appuyez sur le bouton **WPS** du répéteur.
Le voyant WPS  clignote en bleu.
2. Dans les deux minutes, appuyez sur le bouton **WPS** de votre appareil compatible WPS.
Lorsque le répéteur se connecte à votre appareil compatible WPS, le voyant WPS s'allume en bleu fixe.

Connexion pour accéder aux paramètres du répéteur

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

➤ Pour vous connecter au répéteur :

1. Lancez un navigateur Web à partir d'un ordinateur ou d'un appareil mobile connecté au routeur.
 2. Connectez-vous à votre répéteur :
 - Si vous n'avez pas activé la fonction de nom de réseau WiFi unique, entrez **www.mywifext.net** dans la barre d'adresse du navigateur.
 - Si vous avez activé la fonction de nom de réseau WiFi unique, entrez l'une des URL suivantes :
 - **Ordinateurs 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, procédez comme suit :
- a. Connectez-vous à votre routeur.

- b. Dans l'interface Web de votre routeur, localisez la page qui affiche la liste des appareils connectés à votre routeur.
- c. Trouvez votre répéteur dans la liste et notez son adresse IP.
- d. Entrez l'adresse IP de votre répéteur dans la zone d'adresse de votre navigateur Web.

Une fenêtre d'ouverture de session s'ouvre.

- 3. Entrez votre nom d'utilisateur et votre mot de passe, puis cliquez sur **LOG IN** (Se connecter).

L'écran d'état s'affiche.

Modification des paramètres WiFi du répéteur

Si vous avez activé la fonction de nom de réseau WiFi unique, vous ne pouvez pas changer les paramètres du réseau WiFi à partir de l'interface Web du répéteur. Vous devez vous connecter à votre routeur pour changer les paramètres du réseau WiFi.

Si vous n'avez pas activé la fonction de nom de réseau WiFi unique, vous pouvez changer les paramètres du réseau WiFi à partir de l'interface Web du répéteur.

➤ Pour changer les paramètres WiFi de votre répéteur :

1. Lancez un navigateur Web à partir d'un ordinateur ou d'un appareil mobile connecté au routeur.
2. Connectez-vous à votre répéteur :
 - Si vous n'avez pas activé la fonction de nom de réseau WiFi unique, entrez **www.mywifiext.net** dans la barre d'adresse du navigateur.
 - Si vous avez activé la fonction de nom de réseau WiFi unique, entrez l'une des URL suivantes :
 - **Ordinateurs 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 fenêtre d'ouverture de session s'ouvre.

Si vous ne voyez pas la page de connexion, reportez-vous à la section *Connexion pour accéder aux paramètres du répéteur* à la page 4 pour en savoir plus.

3. Entrez votre nom d'utilisateur et votre mot de passe, puis cliquez sur **LOG IN** (Se connecter).

L'écran d'état s'affiche.

4. Sélectionnez **Settings > Wireless** (Paramètres > Sans fil).

La page des paramètres sans fil s'affiche.

5. Pour changer le nom du réseau WiFi (SSID), entrez un nouveau nom dans le champ **Network Name (SSID)** (Nom du réseau [SSID]).
6. Pour changer le mot de passe du WiFi, entrez un nouveau mot de passe dans le champ **WiFi Password** (Mot de passe WiFi).
7. Cliquez sur **SAVE** (Enregistrer).

Vos réglages sont enregistrés.

Foire aux questions

Vous trouverez plus d'information sur votre produit dans le guide de l'utilisateur, disponible à l'adresse downloadcenter.netgear.com.

Le guide d'installation par navigateur Web me demande toujours d'entrer mon mot de passe (phrase d'authentification) ou ma clé de sécurité réseau, alors que je suis certain d'avoir entré le bon mot de passe. Que puis-je faire?

Le répéteur est probablement placé à l'extrême limite de la zone de couverture du routeur ou du point d'accès. Pour améliorer la force du signal, approchez votre répéteur de votre routeur et assurez-vous que les voyants d'état de la liaison s'allument en bleu ou orange fixe.

- **Bleu fixe.** Connexion optimale
- **Orange fixe.** Bonne connexion
- **Rouge fixe.** Mauvaise connexion
- **Éteint.** Aucune connexion

Si vous utilisez les paramètres de sécurité WEP, assurez-vous d'entrer le mot de passe du réseau dans le champ approprié.

Je suis connecté au réseau NETGEAR_EXT et j'ai ouvert un navigateur, mais je ne vois pas le guide de configuration du navigateur Web. Que puis-je faire?

Essayez les étapes suivantes de dépannage :

- Assurez-vous que votre ordinateur est configuré pour utiliser le protocole DHCP (c'est le cas pour la majorité des ordinateurs).
- Assurez-vous que le voyant de liaison au client à 2,4 GHz ou 5 GHz est allumé en bleu et que vous utilisez une adresse IP valide.
- Ouvrez de nouveau le navigateur Web et entrez **www.mywifiext.net** dans la barre d'adresse. Entrez votre nom d'utilisateur et votre mot de passe, puis cliquez sur **LOG IN** (Se connecter).

Comment rétablir les paramètres par défaut du répéteur?

1. Au moyen d'un objet pointu, comme un stylo ou un trombone, appuyez sur le bouton de **réinitialisation** du répéteur jusqu'à ce que le voyant d'alimentation  clignote en bleu.
2. Relâchez le bouton de **réinitialisation**, puis attendez que le répéteur redémarre.

Le répéteur sera réinitialisé avec les paramètres par défaut.

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

À l'écran de connexion, cliquez sur le lien **User Name and Password Help** (Aide pour le nom d'utilisateur et le mot de passe) et répondez aux questions de sécurité que vous avez définies durant la configuration initiale.

Si vous avez oublié les réponses à vos questions de sécurité, procédez comme suit pour définir de nouveau vos identifiants de connexion :

1. Réinitialisez les paramètres d'usine du répéteur.
2. Lancez un navigateur Web à partir d'un ordinateur ou d'un appareil mobile connecté au routeur.
3. Connectez-vous à votre répéteur :
 - Si vous n'avez pas activé la fonction de nom de réseau WiFi unique, entrez **www.mywifext.net** dans la barre d'adresse du navigateur.
 - Si vous avez activé la fonction de nom de réseau WiFi unique, entrez l'une des URL suivantes :
 - **Ordinateurs 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 fenêtre d'ouverture de session s'ouvre.

Si vous ne voyez pas la page de connexion, reportez-vous à la section *Connexion pour accéder aux paramètres du répéteur* à la page 4 pour en savoir plus.

4. Cliquez sur le bouton **NEW EXTENDER SETUP** (Configurer un nouveau répéteur).

Lorsque vous y êtes invité, remplissez les champs à l'écran pour configurer de nouveau vos identifiants de connexion.

Mon routeur est sécurisé par WEP, et j'ai entré le mauvais mot de passe ou la mauvaise clé de sécurité sur le répéteur. Je n'ai maintenant plus accès au répéteur. Que puis-je faire?

Le répéteur ne peut pas vérifier si le mot de passe WEP est correct. Si vous entrez le mauvais mot de passe, votre ordinateur ou appareil mobile WiFi n'est pas en mesure d'obtenir l'adresse IP du répéteur. Vous devez réinitialiser les paramètres par défaut du répéteur pour obtenir de nouveau l'adresse IP.

J'ai activé un filtre 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?

Lorsque l'appareil WiFi est connecté à votre routeur par l'intermédiaire du répéteur, l'adresse MAC de l'appareil WiFi affichée dans le routeur est traduite pour une autre adresse MAC. Si le filtre MAC, le contrôle d'accès WiFi ou la liste ACL est activé sur votre routeur, l'appareil WiFi se connecte au répéteur, mais ne peut obtenir d'adresse IP du répéteur et ne peut accéder à Internet.

Pour permettre à l'appareil sans fil de recevoir une adresse IP du répéteur afin d'accéder à Internet, vous devez fournir l'adresse MAC traduite au routeur.

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

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

Pour en savoir plus sur la désactivation du filtre MAC, du contrôle d'accès WiFi ou de la liste ACL sur votre routeur, reportez-vous à la documentation du routeur.

2. Allumez le répéteur et connectez-y tous vos appareils WiFi.
3. Assurez-vous que le voyant de liaison demeure allumé.
4. Connectez-vous à votre répéteur :
 - a. Lancez un navigateur Web à partir d'un ordinateur ou d'un appareil mobile connecté au routeur.

- b. Connectez-vous à votre répéteur :
- Si vous n'avez pas activé la fonction de nom de réseau WiFi unique, entrez **www.mywifext.net** dans la barre d'adresse du navigateur.
 - Si vous avez activé la fonction de nom de réseau WiFi unique, entrez l'une des URL suivantes :
 - **Ordinateurs 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 fenêtre d'ouverture de session s'ouvre.

Si vous ne voyez pas la page de connexion, reportez-vous à la section *Connexion pour accéder aux paramètres du répéteur* à la page 4 pour en savoir plus.

- c. Entrez votre nom d'utilisateur et votre mot de passe, puis cliquez sur **LOG IN** (Se connecter).
5. Sélectionnez **Settings > Connected Devices** (Paramètres > Appareils connectés).

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

6. Sur le routeur, ajoutez les adresses MAC virtuelles du répéteur et toutes les adresses MAC virtuelles des appareils connectés au répéteur au tableau du filtre MAC de votre routeur.
7. Activez le filtre MAC, le contrôle d'accès WiFi ou la liste ACL de votre routeur.

Soutien

Nous vous remercions d'avoir acheté ce produit NETGEAR. Vous pouvez visiter le www.netgear.com/support pour enregistrer votre produit, obtenir de l'aide, accéder aux plus récents téléchargements et guides d'utilisation, et vous joindre à notre communauté. Nous vous recommandons d'utiliser uniquement les ressources d'assistance officielles NETGEAR.

Marques de commerce

© NETGEAR, Inc., NETGEAR et le logo NETGEAR sont des marques de commerce de NETGEAR, Inc. Toutes les autres marques de commerce sont utilisées à titre de référence uniquement.

Conformité

Pour obtenir la déclaration de conformité actuelle de l'UE, visitez le <http://kb.netgear.com/11621>.

Pour obtenir des renseignements sur la conformité, visitez le site www.netgear.com/about/regulatory/.

Consultez le document relatif à la conformité réglementaire avant de brancher l'appareil.



201-22450-01

Septembre 2017

NETGEAR, Inc.

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