

Pour aller plus loin

Routeur WiFi Tri-bande Nighthawk X6 AC3200

Modèle R8000



NETGEAR®

Nom et mot de passe du réseau WiFi

Le nom de réseau (SSID) et le mot de passe (clé réseau) WiFi prédéfinis sont uniques et associés à votre routeur, comme un numéro de série. Le routeur utilise automatiquement la sécurité WiFi, vous n'avez donc pas besoin de la configurer. Les paramètres WiFi figurent sur l'étiquette du routeur.



Nous vous conseillons d'utiliser les paramètres WiFi prédéfinis car, en cas d'oubli, vous pourrez facilement les retrouver en consultant l'étiquette. Vous pouvez également vous connecter au routeur pour modifier ces paramètres. Si vous modifiez les paramètres de sécurité WiFi, notez-les sur un papier et rangez-les en lieu sûr.

Pour les retrouver facilement, vous pouvez noter dans cet espace les paramètres WiFi figurant sur l'étiquette de votre routeur. Si vous modifiez les paramètres WiFi, notez-les ici pour pouvoir les consulter facilement et conservez ce manuel en lieu sûr.

WiFi network name (SSID) (Nom de réseau WiFi [SSID]) : _____

Network key (password) (Clé réseau [mot de passe]) : _____

Connexion au réseau WiFi

Vous pouvez soit utiliser la fonction WPS (Wi-Fi Protected Setup), soit sélectionner le réseau WiFi de votre routeur et saisir son mot de passe.

Accès au réseau WiFi en utilisant WPS

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

➤ Pour accéder au réseau en utilisant WPS :

1. Appuyez sur le bouton **WPS** du routeur pendant trois à cinq secondes.
Le voyant WPS du routeur clignote.
2. Dans un délai de deux minutes, appuyez sur le bouton **WPS** physique ou cliquez sur le bouton **WPS** affiché sur l'écran de votre ordinateur ou autre appareil WiFi.
Le voyant WPS blanc du routeur s'allume sans clignoter lorsque l'ordinateur ou l'appareil WiFi se connecte à votre routeur.
3. Répétez l'opération pour ajouter d'autres ordinateurs ou appareils WiFi.

Connexion au réseau WiFi à l'aide des paramètres WiFi du routeur

Utilisez le nom de réseau et le mot de passe WiFi pour connecter votre ordinateur ou votre appareil WiFi au réseau du routeur via WiFi. Si vous ne les avez pas modifiés, utilisez le nom et le mot de passe du réseau WiFi prédéfinis du routeur, tels qu'indiqués sur son étiquette.

➤ Pour sélectionner votre réseau et saisir son mot de passe :

1. Ouvrez le gestionnaire de connexions WiFi de votre ordinateur ou appareil WiFi. Le gestionnaire de connexions WiFi recherche les réseaux WiFi aux alentours.
2. Sélectionnez le nom du réseau WiFi (SSID) de votre routeur. Le SSID est indiqué sur l'étiquette du routeur.
3. Saisissez le mot de passe prédéfini du routeur (ou votre mot de passe personnalisé si vous l'avez modifié), puis cliquez sur le bouton **Connect** (Connecter). Le mot de passe est indiqué sur l'étiquette du routeur.
4. Répétez les étapes 1 à 3 pour ajouter d'autres ordinateurs ou appareils WiFi.

Affichage ou modification des paramètres du routeur

Après avoir utilisé l'assistant d'installation NETGEAR pour configurer le routeur, vous pouvez vous connecter au routeur pour afficher ou modifier ses paramètres.

Connexion au routeur

➤ Pour vous connecter au routeur :

1. Connectez un ordinateur ou un appareil WiFi au routeur.
Vous pouvez vous connecter via une connexion filaire ou une connexion WiFi :
 - Pour vous connecter via une connexion filaire, branchez votre ordinateur à un port Ethernet de votre routeur à l'aide d'un câble Ethernet (non fourni).
 - Pour vous connecter via une connexion WiFi, vous trouverez le nom du réseau WiFi et le mot de passe prédéfinis sur l'étiquette du routeur. Ouvrez le gestionnaire de connexions WiFi de votre ordinateur ou appareil WiFi, recherchez le nom du réseau WiFi du routeur et utilisez le mot de passe dédié pour vous connecter.
2. Ouvrez un navigateur Web et rendez-vous sur www.routerlogin.net.
Une fenêtre de connexion s'ouvre.
3. Saisissez **admin** comme nom d'utilisateur et **password** comme mot de passe.
L'écran d'accueil de base s'affiche.

Modification du nom de réseau et du mot de passe WiFi

Le nom de réseau (SSID) et le mot de passe WiFi prédéfinis pour ce routeur figurent sur l'étiquette de ce dernier. Si vous souhaitez modifier le nom de réseau et le mot de passe WiFi de votre routeur, connectez-vous à ce dernier.

➤ Pour modifier le nom de réseau et le mot de passe WiFi du routeur :

1. Ouvrez un navigateur Web depuis un ordinateur ou un appareil WiFi connecté au réseau et rendez-vous sur www.routerlogin.net. Une fenêtre de connexion s'ouvre.
2. Saisissez le nom d'utilisateur et le mot de passe du routeur.
Le nom d'utilisateur et le mot de passe par défaut sont respectivement **admin** et **password**. Utilisez les identifiants par défaut si vous ne les avez pas modifiés. L'écran d'accueil de base s'affiche.
3. Sélectionnez **Wireless** (Sans fil).
La page Wireless Setup (Configuration sans fil) s'affiche.
4. Pour modifier le nom de réseau WiFi (SSID), saisissez un nouveau nom dans le champ **Name (SSID)** [Nom (SSID)].
5. Pour modifier le mot de passe WiFi, saisissez un nouveau mot de passe dans le champ **Password (Network Key)** [Mot de passe (clé réseau)].
6. Cliquez sur le bouton **Apply** (Appliquer).
Les paramètres sont enregistrés.

Modification du mot de passe administrateur

➤ Pour modifier le mot de passe administrateur :

1. Ouvrez un navigateur Web depuis un ordinateur ou un appareil WiFi connecté au réseau et rendez-vous sur www.routerlogin.net.
Une fenêtre de connexion s'ouvre.
2. Saisissez **admin** comme nom d'utilisateur et password comme mot de passe.
L'écran d'accueil de base s'affiche.
3. Sélectionnez **ADVANCED > Administration > Set Password** (Avancé > Administration > Nouveau mot de passe).
La page Set Password (Nouveau mot de passe) s'affiche.
4. Saisissez votre ancien mot de passe, puis saisissez le nouveau mot de passe deux fois.
5. Afin de pouvoir récupérer le mot de passe, cochez la case **Enable Password Recovery** (Activer la récupération du mot de passe).
Nous vous conseillons d'activer la récupération du mot de passe.
6. Sélectionnez deux questions de sécurité et répondez-y.
7. Cliquez sur le bouton **Apply** (Appliquer).
Les paramètres sont enregistrés.

Récupération d'un mot de passe administrateur oublié

Le mot de passe par défaut de l'utilisateur admin est **password**. Si vous avez modifié ce mot de passe et activé la fonctionnalité de récupération de mot de passe, vous pouvez le récupérer.

➤ Pour récupérer un mot de passe administrateur oublié :

1. Ouvrez un navigateur Web depuis un ordinateur ou un appareil WiFi connecté au réseau et rendez-vous sur www.routerlogin.net.
Une fenêtre de connexion s'ouvre.
2. Cliquez sur le bouton **Cancel** (Annuler).
Si la récupération du mot de passe est activée, vous êtes invité à saisir le numéro de série du routeur. Le numéro de série est indiqué sur l'étiquette du routeur.
3. Saisissez le numéro de série du routeur.
4. Cliquez sur le bouton **Continue** (Continuer).
Une page s'affiche avec vos questions de sécurité.
5. Saisissez les réponses enregistrées pour vos questions de sécurité.
6. Cliquez sur le bouton **Continue** (Continuer).
Une page affiche le mot de passe récupéré.
7. Cliquez sur le bouton **Login again** (Se connecter à nouveau).
Une fenêtre de connexion s'ouvre.
8. Connectez-vous au routeur avec le mot de passe récupéré.

Accès à un périphérique USB sur le réseau

ReadySHARE vous permet d'accéder à un périphérique de stockage USB connecté au port USB de votre routeur et de le partager. (Si votre périphérique USB utilise des pilotes spéciaux, il ne sera pas compatible.)



➤ Pour accéder au périphérique de stockage USB depuis un ordinateur Windows :

1. Branchez votre périphérique de stockage USB à un port USB du routeur.
Pour bénéficier de la meilleure vitesse d'accès possible au périphérique USB, utilisez le port USB 3.0 bleu du routeur. La mise en route du partage via le périphérique de stockage USB peut prendre jusqu'à deux minutes.
2. Sur un ordinateur Windows connecté au réseau, sélectionnez **Start > Run** (Démarrer > Exécuter), saisissez **\\readysare** dans la boîte de dialogue, puis cliquez sur le bouton **OK**.
Une fenêtre affiche les fichiers et les dossiers qui se trouvent sur le périphérique.

➤ Pour accéder au périphérique de stockage USB depuis un ordinateur Mac :

1. Branchez votre périphérique de stockage USB à un port USB du routeur.
Pour bénéficier de la meilleure vitesse d'accès possible au périphérique USB, utilisez le port USB 3.0 bleu du routeur. La mise en route du partage via le périphérique de stockage USB peut prendre jusqu'à deux minutes.
2. Sur un Mac connecté au réseau, lancez le Finder, puis sélectionnez **Go > Connect to Server** (Aller > Se connecter au serveur).
La fenêtre Connect to server (Connexion au serveur) s'ouvre.
3. Saisissez **smb://readyshare** dans le champ **Server Address** (Adresse du serveur) et cliquez sur le bouton **Connect** (Connexion).
4. Lorsque vous y êtes invité, sélectionnez la case d'option **Guest** (Invité).
5. Si vous avez configuré des paramètres de contrôle d'accès au routeur et avez autorisé votre Mac à accéder au réseau, sélectionnez la case d'option **Registered User** (Utilisateur référencé). Ensuite, saisissez **admin** comme nom d'utilisateur et **password** comme mot de passe.
Pour en savoir plus sur le contrôle d'accès, consultez le manuel de l'utilisateur disponible en ligne à l'adresse downloadcenter.netgear.com ou via le lien fourni dans l'interface utilisateur du routeur.
6. Cliquez sur le bouton **Connect** (Se connecter).
Une fenêtre affiche les fichiers et les dossiers qui se trouvent sur le périphérique.

Activation de Dynamic QoS

La fonctionnalité Dynamic QoS (Quality of Service) résout les problèmes de congestion du trafic Internet si vous disposez d'une bande passante limitée. Elle optimise pour cela l'identification des appareils et des applications, la répartition de la bande passante et les techniques de priorisation du trafic. Si vous jouez à des jeux vidéo et regardez des films en streaming, la fonctionnalité Dynamic QoS vous sera utile.

Remarque : si vous disposez d'une connexion Internet Gigabit dont les débits ascendant et descendant sont supérieurs ou égaux à 300 Mbit/s, vous n'avez pas besoin d'activer Dynamic QoS.

➤ Pour activer Dynamic QoS :

1. Ouvrez un navigateur Web depuis un ordinateur ou un appareil WiFi connecté au réseau et rendez-vous sur www.routerlogin.net.
Une fenêtre de connexion s'ouvre.
2. Saisissez le nom d'utilisateur et le mot de passe du routeur.
Le nom d'utilisateur et le mot de passe par défaut sont respectivement **admin** et **password**. Utilisez les identifiants par défaut si vous ne les avez pas modifiés.
L'écran d'accueil de base s'affiche.
3. Sélectionnez **Dynamic QoS**.
La page Dynamic QoS s'affiche.

4. Cochez la case **Enable Dynamic QoS** (Activer Dynamic QoS).

5. Précisez votre bande passante Internet.

Vous pouvez utiliser Speedtest pour détecter votre bande passante Internet, ou bien vous pouvez la saisir manuellement. Nous vous recommandons d'utiliser Speedtest.

Pour détecter votre bande passante Internet avec Speedtest, procédez comme suit :

a. Pour obtenir des résultats plus précis, vérifiez qu'aucun autre appareil n'accède à Internet pendant l'évaluation de Speedtest.

b. Cliquez sur le bouton **Speedtest**.
Speedtest détermine votre bande passante Internet.

6. Cliquez sur le bouton **Apply** (Appliquer).

Les paramètres sont enregistrés.

7. Pour afficher la consommation de bande passante par appareil et par application, cliquez sur le lien **Click here to see bandwidth utilization by device and application** (Cliquez ici pour afficher la consommation de bande passante par appareil et par application) situé en bas de la page.

Pour en savoir plus, consultez le manuel de l'utilisateur disponible en ligne à l'adresse downloadcenter.netgear.com ou via le lien fourni dans l'interface utilisateur du routeur.

Accès distant à votre routeur à l'aide de l'application genie

Vous pouvez utiliser l'application genie pour accéder à distance à votre routeur et modifier ses paramètres clés. L'accès à distance via l'application genie est pris en charge avec les ordinateurs Windows et les appareils mobiles iOS et Android. Pour plus d'informations sur cette fonction, consultez le manuel de l'utilisateur de l'application genie, disponible en ligne à l'adresse downloadcenter.netgear.com.

➤ Pour configurer l'accès distant à l'aide de l'application genie pour ordinateurs Windows :

1. Rendez-vous sur www.NETGEAR.com/genie et téléchargez la dernière version de l'application genie pour Windows.
2. Créez un compte genie avec accès à distance :
 - a. Connectez votre ordinateur au réseau du routeur.
 - b. Lancez l'application genie.
 - c. Sélectionnez **Router Settings** (Paramètres du routeur).
La page Router Login (Connexion au routeur) s'affiche.
 - d. Dans le menu **Login as** (Se connecter en tant que), sélectionnez **Remote Access** (Accès à distance).
 - e. Cliquez sur le lien **Sign up** (S'inscrire).
 - f. Renseignez les champs pour créer un compte.

3. Connectez-vous à votre compte genie avec accès à distance.

L'application genie détermine si le routeur est associé à votre compte genie. S'il ne l'est pas, suivez les instructions qui s'affichent à l'écran.

Une fois le routeur associé à votre compte genie, une icône en forme de nuage s'affiche sur la page. Vous pouvez désormais accéder à distance à votre routeur depuis l'application genie installée sur votre ordinateur.

Accès distant à votre routeur avec ReadyCLOUD

ReadyCLOUD vous permet d'accéder à distance à des fichiers stockés sur un périphérique de stockage USB connecté au routeur. Pour plus d'informations sur l'utilisation de ReadyCLOUD, consultez le manuel de l'utilisateur ReadyCLOUD pour les routeurs disponible en ligne à l'adresse downloadcenter.netgear.com.

➤ **Pour configurer votre compte ReadyCLOUD et enregistrer votre routeur :**

1. Créer un compte ReadyCLOUD :
 - a. Rendez-vous sur readycloud.netgear.com et cliquez sur le lien **Sign In** (Se connecter).
La page de connexion s'affiche.
 - b. Cliquez sur le lien **Create Account** (Créer un compte), remplissez les champs pour configurer votre compte, puis cliquez sur le bouton **Create** (Créer).

2. Pour configurer et enregistrer votre routeur :
 - a. Branchez un périphérique de stockage USB sur un port USB de votre routeur.
 - b. Ouvrez un navigateur Web depuis un ordinateur ou un appareil WiFi connecté au réseau et rendez-vous sur www.routerlogin.net. L'écran d'accueil de base s'affiche.
 - c. Sélectionnez **ReadySHARE**.
La page USB Storage (Basic Settings) [Stockage USB (Paramètres de base)] s'affiche.
 - d. Sélectionnez la case d'option **ReadyCLOUD**.
La page ReadyCLOUD s'affiche.
 - e. Saisissez votre nom d'utilisateur et votre mot de passe ReadyCLOUD, puis cliquez sur le bouton **Register** (Enregistrement).
Le routeur est à présent enregistré avec votre compte ReadyCLOUD.
3. Une fois l'enregistrement effectué, rendez-vous sur readycloud.netgear.com et utilisez votre nom d'utilisateur et votre mot de passe ReadyCLOUD pour vous connecter à votre compte.
La page ReadyCLOUD affiche le routeur que vous avez enregistré et le contenu du périphérique de stockage USB connecté au routeur.

Sauvegarde avec ReadySHARE Vault

Votre routeur est livré avec un logiciel de sauvegarde pour tous les ordinateurs Windows de votre domicile. Connectez un disque dur USB sur le port USB de votre routeur pour effectuer des sauvegardes centralisées, en continu et automatiques.

Remarque : ReadySHARE Vault prend en charge les systèmes d'exploitation suivants : Windows XP SP3, Windows 7, Windows 8, Windows 8.1 et Windows 10

➤ Pour sauvegarder votre ordinateur Windows :

1. Branchez un disque dur USB sur le port USB du routeur.
2. Téléchargez ReadySHARE Vault sur netgear.com/readyspace et installez-le sur chaque ordinateur Windows.
3. Lancez ReadySHARE Vault.
Le tableau de bord de ReadySHARE Vault s'affiche.
4. Utilisez le tableau de bord ou **Backup** (Sauvegarde) pour configurer et exécuter vos tâches de sauvegarde.

Impression WiFi avec ReadySHARE Printer

ReadySHARE Printer vous permet de brancher une imprimante USB à un port USB du routeur et d'imprimer en mode sans fil.

➤ Pour configurer ReadySHARE Printer :

1. Branchez l'imprimante USB à un port USB du routeur à l'aide d'un câble d'imprimante USB.
2. Sur tous les ordinateurs qui partageront l'imprimante, procédez comme suit :
 - a. Installez le pilote de l'imprimante USB actuelle (disponible auprès du fabricant de l'imprimante).
 - b. Téléchargez l'utilitaire NETGEAR USB Control Center sur netgear.com/readyspace et installez-le.
 - c. Sélectionnez la langue.
3. Si vous y êtes invité, sélectionnez l'imprimante et cliquez sur le bouton **Connect** (Se connecter) pour chaque ordinateur.

Lorsque le premier ordinateur se connecte, le statut passe à Manually connected by xxx (Connecté manuellement par xxx).

Pour chaque ordinateur, lorsque vous avez terminé l'étape 3, l'imprimante affiche le statut Available (Disponible).

Davantage de fonctions Premium

Votre routeur vous permet d'effectuer les opérations suivantes :

- Écouter de la musique à partir d'un périphérique de stockage USB avec le serveur iTunes.
- Configurer une connexion sécurisée à l'aide d'un service VPN pour votre réseau domestique.
- Créer un serveur FTP personnel avec une adresse URL personnalisée.

Serveur iTunes

Le serveur iTunes vous permet d'écouter de la musique stockée sur un périphérique de stockage USB connecté à un port USB de votre routeur avec iTunes sur votre ordinateur Windows ou Mac, ou bien à distance avec l'application Apple Remote sur votre iPhone ou iPad. Vous pouvez également utiliser l'application Apple Remote pour iPhone et iPad afin de lire de la musique sur les périphériques AirPlay, notamment Apple TV ou les récepteurs prenant AirPlay en charge.

Pour configurer le serveur iTunes du routeur afin d'écouter de la musique sur votre ordinateur Windows ou Mac, vous devez configurer la fonction Partage à domicile.

Pour configurer le serveur iTunes du routeur afin d'écouter de la musique sur votre iPhone ou iPad, vous devez télécharger l'application Apple Remote.

Pour en savoir plus sur la configuration du serveur iTunes, consultez le manuel de l'utilisateur disponible en ligne à l'adresse downloadcenter.netgear.com ou via le lien fourni dans l'interface utilisateur du routeur.

Service VPN

Un service VPN permet un accès à distance à votre réseau domestique via une connexion sécurisée. Après avoir configuré le service VPN, vous pouvez utiliser le VPN pour accéder au lecteur USB et aux fichiers multimédia du routeur, ainsi qu'à votre service Internet à domicile.

Pour en savoir plus sur la configuration d'un service VPN, consultez le manuel de l'utilisateur disponible en ligne à l'adresse downloadcenter.netgear.com ou via le lien fourni dans l'interface utilisateur du routeur.

Serveur FTP personnel

Avec votre URL gratuite personnalisée, vous pouvez utiliser le protocole FTP pour accéder à votre réseau lorsque vous n'êtes pas chez vous grâce au service DNS dynamique.

Pour en savoir plus sur la configuration de votre serveur FTP, consultez le manuel de l'utilisateur disponible en ligne à l'adresse downloadcenter.netgear.com ou via le lien fourni dans l'interface utilisateur du routeur.

Assistance

Nous vous remercions pour l'achat de ce produit NETGEAR. Allez sur la page www.netgear.fr/support pour enregistrer votre produit, 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 sur le site http://support.netgear.com/app/answers/detail/a_id/11621/.

Pour obtenir les informations relatives à la conformité légale, rendez-vous sur <http://www.netgear.com/about/regulatory/>.

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



201-20001-01

Janvier 2016

NETGEAR, Inc.

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