

# Installation

**Stockage sur châssis rackable**  
**ReadyNAS OS6**



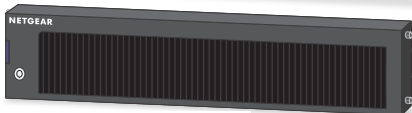
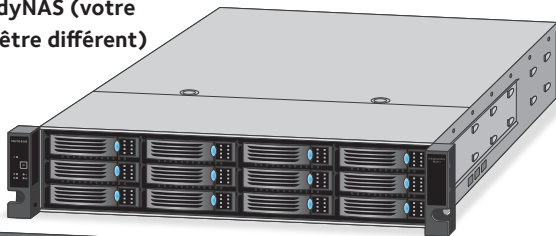
**NETGEAR®**

# Table des matières

Contenu de l'emballage.....	3
Panneau avant.....	4
Configuration de base .....	5
Reformatage des disques .....	8
Informations supplémentaires .....	11

# Contenu de l'emballage

Système ReadyNAS (votre modèle peut être différent)



**Panneau avant (inclus avec certains modèles)**



**Cordon d'alimentation  
(varie en fonction du modèle)**



**Câble Ethernet**

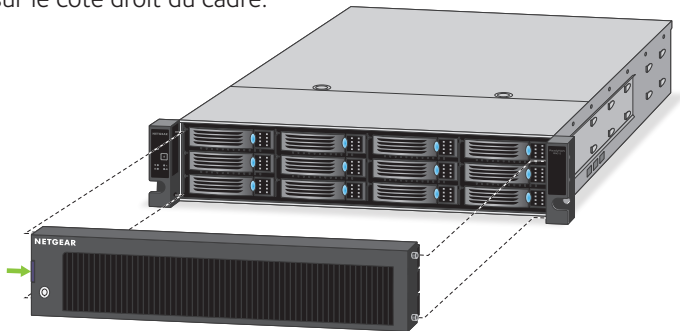
**Important :** lisez tous les avertissements de sécurité du manuel du matériel de votre système avant de brancher ce dernier à l'alimentation.

# Panneau avant

Certains modèles ReadyNAS incluent un panneau avant.

## ➤ Pour installer le panneau avant :

1. Placez le panneau devant le châssis du ReadyNAS.
2. Insérez les languettes droites du panneau dans les encoches situées sur le côté droit du cadre.



3. Poussez le panneau vers la droite et insérez les languettes gauches du panneau dans les encoches situées sur le côté gauche du cadre.  
Le panneau se met en place.
4. (Facultatif) Verrouillez le panneau.

# Configuration de base

Une fois que vous aurez suivi ces instructions, le ReadyNAS sera prêt à être utilisé dans un environnement de production. L'installation prend environ 15 minutes.

## ➤ **Pour configurer votre système de stockage :**

1. Installez tous les disques disponibles que vous souhaitez utiliser dans votre système ReadyNAS.

*Remarque :* si vous utilisez des disques déjà formatés auparavant et qui contiennent des données, vous devez les reformater avant de continuer. Consultez la section *Reformatage des disques à la page 8*.

Pour obtenir la liste des disques pris en charge, consultez la liste de compatibilité matérielle à l'adresse [netgear.com/readynas-hcl](http://netgear.com/readynas-hcl).

Pour obtenir des informations sur l'installation des disques, consultez le manuel du matériel de votre système ou rendez-vous sur [www.youtube.com/watch?v=hLiuOVeXd-Y](http://www.youtube.com/watch?v=hLiuOVeXd-Y).

2. Placez le système dans un endroit bien ventilé.

Les disques de grande capacité produisent une quantité de chaleur considérable. Il est important de s'assurer que la grille de ventilation n'est pas obstruée.

Pour consulter la liste complète des aspects à prendre en compte pour le positionnement du système, consultez son manuel du matériel.

3. Branchez une extrémité du cordon d'alimentation à l'arrière du système et l'autre à une prise murale ou à un bloc multiprise.
4. A l'aide d'un câble Ethernet, connectez un port Ethernet du système de stockage à votre réseau.
5. Si nécessaire, appuyez sur le bouton d'**alimentation** pour mettre le système sous tension.
6. Patientez jusqu'à ce que le voyant d'alimentation soit allumé en bleu.
7. Rendez-vous sur [netgear.com/raidar](http://netgear.com/raidar) pour télécharger et installer l'utilitaire RAIDar NETGEAR.

Téléchargez RAIDar sur un ordinateur connecté à Internet et transférez le fichier téléchargé à l'ordinateur appartenant au même réseau local que le système ReadyNAS.

8. Lancez RAIDar.  
RAIDar effectue un balayage sur le domaine de broadcast local de votre ReadyNAS. Le domaine de broadcast est votre réseau local et tous les réseaux accessibles via un commutateur ou un répéteur, mais pas via un routeur.
9. Sélectionnez votre ReadyNAS dans la fenêtre RAIDar.
10. Cliquez sur le bouton **Setup** (Installation).

Remarque : selon les paramètres de votre navigateur, il est possible qu'un message du type « Cette connexion n'est pas sécurisée » s'affiche. Sélectionnez les options vous permettant de poursuivre la connexion.

La fenêtre Authentication Required (Authentification requise) s'affiche.

11. Connectez-vous à votre ReadyNAS.

Saisissez **admin** comme nom d'utilisateur et **password** comme mot de passe, puis cliquez sur le bouton **OK**.

La page d'administration locale ReadyNAS s'affiche dans votre navigateur et lance un assistant de configuration.

12. Suivez les instructions de l'assistant de configuration pour configurer votre système ReadyNAS.

Le processus de configuration est terminé. Vous pouvez commencer à utiliser votre système de stockage ReadyNAS.

# Reformatage des disques

Si vous utilisez des disques déjà formatés auparavant et qui contiennent des données, vous devez les reformater pour pouvoir les utiliser avec votre système ReadyNAS.

*AVERTISSEMENT : ce processus efface toutes les données et reformate tous les disques pour créer un seul volume X-RAID. Si vous souhaitez conserver les données présentes sur ces disques, vous devez les sauvegarder sur un lecteur externe avant de les utiliser dans votre système de stockage ReadyNAS.*

## ➤ **Pour reformater des disques déjà formatés :**

1. Si votre système est sous tension, mettez-le hors tension normalement.

Consultez la section *Informations supplémentaires à la page 11*.

2. Installez les disques préalablement formatés.

Pour obtenir la liste des disques pris en charge, consultez la liste de compatibilité matérielle à l'adresse [kb.netgear.com/app/answers/detail/a\\_id/20641](http://kb.netgear.com/app/answers/detail/a_id/20641).

Pour obtenir des informations sur l'installation des disques, consultez le manuel du matériel de votre système.



3. Au moyen d'un trombone déplié, appuyez sur le bouton de **réinitialisation** et maintenez-le enfoncé.
4. Appuyez sur le bouton d'**alimentation**.  
Le système se met sous tension.
5. Continuez à maintenir le bouton **Reset** (Réinitialisation) pendant environ cinq secondes jusqu'à ce que le système entre dans le menu de démarrage, puis relâchez-le.
6. Appuyez sur le bouton **Reset** (Réinitialisation) et maintenez-le enfoncé pendant environ une seconde pour naviguer dans le menu du mode de démarrage.

Chaque pression permet de passer à l'élément suivant dans le menu du mode de démarrage. Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Si votre système ReadyNAS est doté d'un voyant LAN1, appuyez plusieurs fois jusqu'à ce que seuls les voyants d'alimentation et LAN1 soient allumés.
  - Si votre système ReadyNAS est doté d'un voyant UI (Interface utilisateur), appuyez plusieurs fois jusqu'à ce que seul le voyant UI soit allumé.
7. Appuyez sur le bouton **Reset** (Réinitialisation) et maintenez-le enfoncé pendant environ quatre secondes pour réinitialiser les paramètres par défaut.  
Le système démarre un court test disque qui dure de 2 à 5 minutes.

Le système est ensuite non disponible pendant 10 minutes. Une fois ce délai de 10 minutes écoulé, le processus de réinitialisation des paramètres par défaut démarre.

8. (Facultatif) Appuyez sur le bouton **Backup** (Sauvegarde) ou **OK** pour passer cette période d'inactivité de 10 minutes et démarrer le processus de réinitialisation des paramètres par défaut immédiatement.

Le système réinitialise ses paramètres par défaut et reformate tous les disques installés pour les utiliser avec ReadyNAS OS 6.

Une fois le processus de réinitialisation terminé, les disques reformatés sont prêts à être utilisés avec votre système.

## Informations supplémentaires

Pour maintenir votre système en bon état et prévenir les risques de perte de données, respectez les règles d'utilisation suivantes :

- Ne remplacez jamais plus d'un disque dur à la fois quand le système est sous tension.
- Dans la mesure du possible, lorsque vous devez éteindre votre système, mettez-le hors tension normalement.

### ➤ **Pour mettre hors tension normalement votre système de stockage :**

1. Appuyez sur le bouton d'**alimentation** sur le panneau avant du système.  
Le voyant d'alimentation clignote pour vous inviter à confirmer la mise hors tension.
2. Appuyez de nouveau sur le bouton d'**alimentation**.  
Le système se met hors tension normalement.

Pour plus d'informations sur l'installation, la configuration et l'utilisation de votre système, consultez les manuels du logiciel et du matériel de votre système.

Des liens vers ces manuels sont disponibles à l'adresse [netgear.com/support/product/ReadyNAS\\_OS\\_6](http://netgear.com/support/product/ReadyNAS_OS_6) ou via un lien dans l'interface utilisateur du produit.

## Assistance

Nous vous remercions pour l'achat de ce produit NETGEAR. Rendez-vous sur [www.netgear.com/support](http://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 sur le site : [http://support.netgear.com/app/answers/detail/a\\_id/11621/](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.

 **NETGEAR INTL LTD**  
Building 3, University Technology Centre  
Curraheen Road, Cork, Irlande



201-17088-07

juin 2016

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