

Instalación

Sistema de almacenamiento de escritorio ReadyNAS OS 6



NETGEAR®

Contenido

| | |
|--|----|
| Contenido del paquete..... | 3 |
| Configuración con la aplicación móvil Insight..... | 4 |
| Configuración con ReadyCLOUD..... | 7 |
| Nuevo formato de discos..... | 12 |
| Información adicional..... | 15 |

Contenido del paquete



Sistema ReadyNAS



Cable Ethernet



Adaptador Bluetooth
(solo para algunos modelos)
Consulte el manual de hardware
de su sistema para obtener
información sobre la
instalación y el uso

Adaptador de
alimentación
(solo de 2 y 4 ranuras)



Cable de alimentación

Importante: Lea todas la advertencias de seguridad del manual de hardware del sistema antes de conectarlo a la fuente de alimentación.

Configuración con la aplicación móvil Insight

Puede utilizar la aplicación móvil Insight para instalar y gestionar puntos de acceso, switches y sistemas de almacenamiento ReadyNAS® de NETGEAR. Descargue la aplicación desde App Store de iOS o Google Play Store.

Para usar la aplicación, su dispositivo NETGEAR debe:

- Estar conectado a la misma red WiFi que el dispositivo IOS o Android.
- Incluir una llave USB NETGEAR.

Si no desea utilizar la aplicación móvil Insight y tanto el equipo como el sistema ReadyNAS están conectados a Internet, puede realizar la configuración mediante ReadyCLOUD. Para utilizar ReadyCLOUD, consulte *Configuración con ReadyCLOUD* en la página 7.

Si el equipo no puede acceder a Internet y no puede o no desea usar la aplicación móvil Insight, descargue y ejecute la utilidad RAIDar. Descargue RAIDar en un ordenador conectado a Internet y transfiera el archivo descargado al equipo en la misma LAN que el sistema ReadyNAS. Puede encontrar la última versión de RAIDar en netgear.com/raidar.

La configuración dura aproximadamente 15 minutos.

➤ **Para configurar el sistema de almacenamiento:**

1. Instale todos los discos disponibles que desee utilizar en el sistema ReadyNAS.

Nota: Si utiliza discos formateados anteriormente que contienen datos, debe volver a formatearlos antes de continuar. Consulte *Nuevo formato de discos* en la página 12.

Puede consultar los discos compatibles en la lista de compatibilidad de hardware disponible en netgear.com/readynas-hcl.

Para obtener más información sobre la instalación de discos, consulte el manual de hardware del sistema o visite: <https://www.youtube.com/watch?v=hLiuOVeXd-Y>.

2. Coloque el sistema en un lugar con una ventilación suficiente.
Los discos de alta capacidad pueden producir un calor considerable. Es importante garantizar que las salidas de ventilación no estén obstruidas.

Para consultar todos los puntos que debe tener en cuenta a la hora de elegir la ubicación del sistema, remítase al manual de hardware del mismo.

3. Para sistemas de dos y cuatro ranuras:
 - a. Conecte el adaptador de alimentación al cable de alimentación.
 - b. Conecte el adaptador de alimentación a la parte posterior del sistema.

Para otros sistemas, enchufe el cable de alimentación a la parte posterior del sistema y, si aún no está encendido, active el interruptor de alimentación.

Nota: Los sistemas de seis y ocho ranuras tienen un interruptor de alimentación en la parte posterior y un botón de encendido en la parte delantera.

4. Para todos los sistemas, enchufe el cable de alimentación a una toma de corriente o a una regleta.
5. Use un cable Ethernet para conectar el puerto Ethernet del sistema de almacenamiento a la red.
6. Si es necesario, pulse el botón de **encendido** para iniciar el sistema.
7. Espere a que el indicador de alimentación se encienda en azul fijo o a que aparezca la dirección IP del sistema en la pantalla de visualización de estado.
8. Instale la aplicación Insight en su dispositivo IOS o Android.
9. En la aplicación Insight, seleccione **SET UP NEW DEVICES** (Configurar nuevos dispositivos).
La pantalla se actualiza con la página **Select Your Device** (Seleccione su dispositivo).
10. Seleccione **Storage** (Almacenamiento).
La pantalla se actualiza con la página **Connect Your Device To Network** (Conecte su dispositivo a la red).
11. Para realizar la instalación, siga uno de estos pasos:
 - Para detectar un sistema ReadyNAS a través de la red WiFi, seleccione **DISCOVER DEVICE** (Detectar dispositivo).

- Para detectar un sistema ReadyNAS con Bluetooth, seleccione **BLUETOOTH SETUP** (Configuración Bluetooth).

12. Siga las instrucciones de la aplicación.

El proceso de configuración ha finalizado. Puede empezar a utilizar el sistema ReadyNAS.

Configuración con ReadyCLOUD

Tras seguir estas instrucciones, ya puede utilizar ReadyNAS en un entorno de producción. La configuración dura aproximadamente 15 minutos.

➤ Para configurar el sistema de almacenamiento:

1. Instale todos los discos disponibles que desee utilizar en el sistema ReadyNAS.

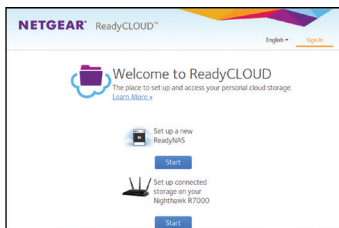
Nota: Si utiliza discos formateados anteriormente que contienen datos, debe volver a formatearlos antes de continuar. Consulte *Nuevo formato de discos* en la página 12.

Puede consultar los discos compatibles en la lista de compatibilidad de hardware disponible en netgear.com/readynas-hcl.

Para obtener más información sobre la instalación de discos, consulte el manual de hardware del sistema o visite: <https://www.youtube.com/watch?v=hLiu0VeXd-Y>.

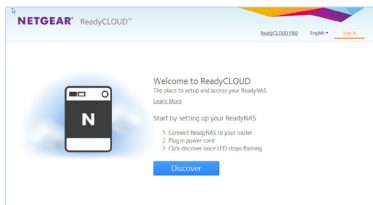
2. Coloque el sistema en un lugar con una ventilación suficiente.
Los discos de alta capacidad pueden producir un calor considerable. Es importante garantizar que las salidas de ventilación no estén obstruidas.
Para consultar todos los puntos que debe tener en cuenta a la hora de elegir la ubicación del sistema, remítase al manual de hardware del mismo.
 3. Para sistemas de dos y cuatro ranuras:
 - a. Conecte el adaptador de alimentación al cable de alimentación.
 - b. Conecte el adaptador de alimentación a la parte posterior del sistema.Para otros sistemas, enchufe el cable de alimentación a la parte posterior del sistema y, si aún no está encendido, active el interruptor de alimentación.
- Nota:** Los sistemas de seis y ocho ranuras tienen un interruptor de alimentación en la parte posterior y un botón de encendido en la parte delantera.
4. Para todos los sistemas, enchufe el cable de alimentación a una toma de corriente o a una regleta.
 5. Use un cable Ethernet para conectar el puerto Ethernet del sistema de almacenamiento a la red.
 6. Si es necesario, pulse el botón de **encendido** para iniciar el sistema.
 7. Espere a que el indicador de alimentación se encienda en azul fijo o a que aparezca la dirección IP del sistema en la pantalla de visualización de estado.

8. Visite readycloud.netgear.com a través de un equipo que esté conectado a la misma red de área local (LAN) y conexión a Internet que el sistema ReadyNAS.



Nota: Si el equipo no dispone de acceso a Internet, descargue y ejecute la utilidad RAIDar. Descargue RAIDar en un ordenador conectado a Internet y transfiera el archivo descargado al equipo en la misma LAN que el sistema ReadyNAS. Puede encontrar la última versión de RAIDar en netgear.com/raidar.

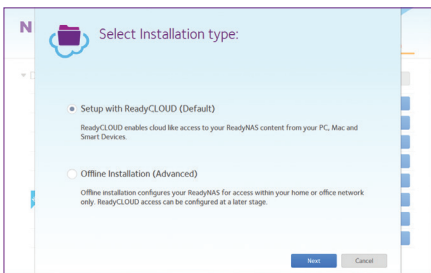
9. Haga clic en el botón **Start** (Iniciar) para configurar un nuevo ReadyNAS.



10. Haga clic en el botón **Discover** (Descubrir).

ReadyCLOUD® detecta su sistema ReadyNAS en la red y muestra la página Se ha detectado un ReadyNAS nuevo.

11. Haga clic en el botón **Setup** (Configuración).



12. Seleccione el modo que desea utilizar para configurar el sistema:

- **Opción 1.** Seleccione el botón de radio **Setup with ReadyCLOUD (Default)** (Configuración con ReadyCLOUD [predeterminado]), haga clic en el botón **Next** (Siguiente) y haga lo siguiente:
 - a. Para realizar la instalación, siga uno de estos pasos:
 - Rellene los campos en la página Crear una cuenta de MyNETGEAR y haga clic en el botón **Next** (Siguiente).
 - Haga clic en el botón **Sign in to an Existing Account** (Inicie sesión en la cuenta existente) e inicie sesión en su cuenta.

- b. Siga las instrucciones para configurar el sistema ReadyNAS.
- **Opción 2.** Seleccione el botón de radio **Offline Installation (Advanced)** (Instalación sin conexión [avanzado]), haga clic en el botón **Next** (Siguiente) y haga lo siguiente:
 - a. Introduzca **admin** como nombre de usuario y **password** como contraseña y, a continuación, haga clic en el botón **OK** (Aceptar).

Nota: Podrá cambiar estas credenciales al configurar el sistema. Recomendamos modificar la contraseña tan pronto como sea posible.

En el navegador se mostrará la página de administración local de ReadyNAS y se iniciará el asistente de configuración.
 - b. Siga las instrucciones del asistente de configuración para configurar el sistema ReadyNAS.

El proceso de configuración ha finalizado. Puede empezar a utilizar el sistema de almacenamiento ReadyNAS.

Nuevo formato de discos

Si utiliza discos formateados anteriormente que contienen datos, debe volver a formatearlos antes de poder utilizarlos con el sistema ReadyNAS.

ADVERTENCIA: Este proceso borra todos los datos y vuelve a formatear los discos formateados anteriormente en un único volumen X-RAID®. Si desea conservar los datos de los discos, deberá realizar una copia de seguridad de los datos en una unidad externa antes de utilizar los discos formateados anteriormente en el sistema de almacenamiento ReadyNAS.

Tenga en cuenta que este proceso devuelve el sistema de almacenamiento a la configuración de fábrica y que no es necesario si va a añadir o sustituir discos individuales, incluso si los discos se han formateado previamente. Consulte el manual de ReadyNAS OS, disponible en netgear.com/support/product/ReadyNAS_OS_6, para obtener información sobre los discos formateados y los sistemas ya configurados.

➤ **Para volver a formatear discos formateados anteriormente:**

1. Si el sistema está encendido, apáguelo correctamente.
Consulte *Información adicional* en la página 15.

2. Instale los discos formateados anteriormente.
Puede consultar los discos compatibles en la lista de compatibilidad de hardware disponible en netgear.com/readynas-hcl.
Para obtener más información sobre la instalación de discos, consulte el manual de hardware del sistema.
3. Con un clip (abierto), mantenga pulsado el botón de **reinicio**.
4. Pulse el botón de **encendido**.
El sistema se enciende.
5. Mantenga pulsado el botón de **reinicio** hasta que el sistema cambie al modo de inicio.
 - Si usa un sistema de almacenamiento RN102/202/212/312, los indicadores de alimentación, disco 1, disco 2 y copia de seguridad se encienden cuando el sistema se encuentra en el modo de inicio.
 - Si usa otro sistema de almacenamiento, la pantalla de visualización de estado indica que el sistema se encuentra en el modo de inicio.
6. Seleccione la opción de configuración de fábrica en el menú de inicio:
 - Si usa un sistema de almacenamiento RN102/202/212/312, siga los siguientes pasos:
 - a. Desplácese por las opciones del menú de inicio pulsando el **botón de copia de seguridad**.

- b. Cuando solo se encienda el indicador del disco 1, pulse y suelte el botón de **reinicio**.
- Si usa un sistema de almacenamiento RN104/214/314, siga los siguientes pasos:
 - a. Desplácese por las opciones del menú de inicio pulsando el **botón de copia de seguridad**.
 - b. Cuando la pantalla de visualización de estado muestre la opción de configuración de fábrica, pulse y suelte el botón de **reinicio**.
- Si usa otro sistema de almacenamiento, siga los siguientes pasos:
 - a. Desplácese por las opciones del menú de inicio mediante las flechas del panel táctil o los botones del panel frontal.
 - b. Cuando la pantalla de visualización de estado muestre la opción de configuración de fábrica, pulse el botón **OK** (Aceptar).

El sistema ejecuta una prueba de discos breve que dura de dos a cinco minutos. Al finalizar la prueba de discos, comienza el proceso de configuración de fábrica.

El sistema restaurará la configuración predeterminada de fábrica y volverá a formatear todos los discos instalados para utilizarlos con ReadyNAS OS 6.

Cuando haya finalizado el proceso de configuración de fábrica, podrá utilizar los discos que se han vuelto a formatear con el sistema.

Información adicional

Para que el sistema de almacenamiento se mantenga en buen estado y evitar la pérdida de datos, siga las siguientes normas de uso:

- Cuando el sistema esté encendido, nunca sustituya más de un disco al mismo tiempo.
- Si necesita apagar el sistema, apáguelo con cuidado, si es posible.
- **Para apagar un sistema de almacenamiento de dos ranuras correctamente:**

Pulse dos veces el botón de **encendido**.

- **Para apagar un sistema de almacenamiento de cuatro o seis ranuras correctamente:**

Pulse tres veces el botón de **encendido**.

Para obtener más información sobre la instalación, configuración y uso del sistema, consulte los manuales de software y hardware del sistema.

Los enlaces a estos manuales están disponibles en netgear.com/support/product/ReadyNAS_OS_6 o a través de un vínculo en la interfaz de usuario del producto.

Soporte técnico

Gracias por comprar este producto NETGEAR. Visite www.netgear.com/support para registrar el producto, obtener ayuda, acceder a las últimas descargas y manuales del usuario, así como para unirse a la comunidad. NETGEAR le recomienda que utilice solo los recursos del soporte técnico oficial de NETGEAR.

Marcas comerciales

© NETGEAR, Inc., NETGEAR y el logotipo de NETGEAR son marcas comerciales registradas de NETGEAR, Inc. Cualquier marca comercial distinta a NETGEAR que se utilice, se usa únicamente a modo de referencia.

Cumplimiento normativo

Para consultar la declaración de conformidad actual de la UE, visite:

http://support.netgear.com/app/answers/detail/a_id/11621/.

Para obtener información sobre cumplimiento de normativas, visite:

<http://www.netgear.com/about/regulatory/>.

Consulte el documento de cumplimiento normativo antes de conectar la fuente de alimentación.

 **NETGEAR, Inc.**
First Floor, Building 3, University Technology Centre
Curraheen Road, Cork, Irlanda



201-16983-08

Febrero de 2018

NETGEAR, Inc.
350 East Plumeria Drive
San Jose, CA 95134
(EE. UU.)