

NETGEAR®

Inicio rápido

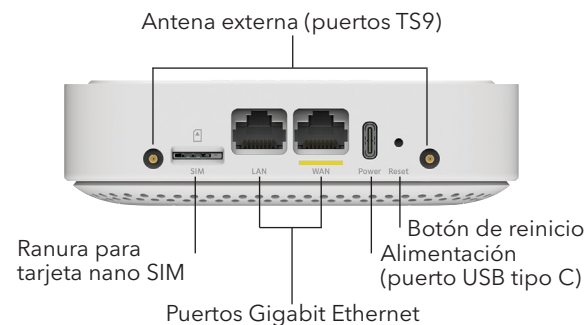
Módem LTE LM1200



Contenido de la caja



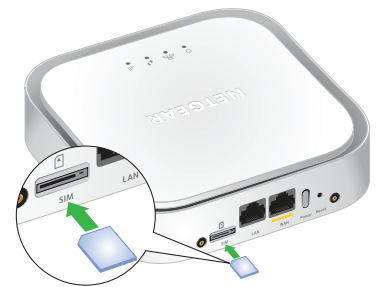
Panel posterior



Conectar a la red LTE

Para obtener una tarjeta SIM activada, póngase en contacto con su proveedor de servicios de banda ancha móvil.

1. Compruebe que el módem no recibe alimentación.
2. Alinee la tarjeta nano SIM con la muesca hacia la ranura para tarjetas nano SIM y el lado del chip hacia abajo.



Ranura para tarjeta nano SIM

3. Introduzca con cuidado la tarjeta nano SIM en la ranura para tarjetas nano SIM.


Encender el módem LM1200

1. Conecte el cable USB al puerto de alimentación del módem y a la fuente de alimentación suministrada.
2. Enchufe la fuente de alimentación a una toma de corriente en interiores.

Nota: Se recomienda conectar el cable USB solo a la fuente de alimentación incluida en la caja. Es posible que no funcione correctamente si se conecta el cable USB a un puerto USB de un ordenador.

El indicador de alimentación  se iluminará en ámbar fijo y, a continuación, en verde fijo.

El módem buscará la red de banda ancha móvil disponible en la tarjeta nano SIM y es posible que tarde varios minutos.

3. Compruebe el indicador de intensidad de la señal .
 - **Verde:** la conexión LTE es buena.
 - **Ámbar:** la conexión LTE es débil. Pruebe una ubicación diferente, como cerca de una ventana.
 - **Rojo:** la tarjeta nano SIM no se ha introducido correctamente o el módem no se puede conectar automáticamente a la red LTE (consulte [Añadir y activar un perfil APN personalizado](#)).

Conectar al puerto LAN del LM1200

Puede conectar un router o un ordenador (que disponga de puerto Ethernet) al puerto LAN del LM1200. Si conecta un router WiFi, será posible usar una red WiFi para acceder a la red LTE desde un ordenador o un dispositivo con WiFi.

1. Conecte el cable Ethernet al puerto LAN del LM1200 y al puerto WAN o Internet del router.



El router usará ahora la red LTE del módem LM1200 como su conexión a Internet principal.

2. Para acceder a Internet, conecte el ordenador o dispositivo con WiFi al router.

Opcional: configurar la conmutación por error WAN para un módem con cable

Con esta configuración, el módem con cable (de cable, DSL o fibra) proporciona el acceso a Internet principal. Si la conexión a Internet por cable no funciona, el módem LM1200 proporciona una conexión a Internet de conmutación por error mediante la red LTE.

1. Conecte el cable Ethernet al puerto LAN del LM1200 y al puerto WAN o Internet del router.
2. Utilice otro cable Ethernet (no incluido) para conectar el módem (de cable, DSL o fibra) con cable al puerto WAN del LM1200.



3. Inicie sesión en el módem LM1200 y active la conmutación por error WAN.

Consulte el manual del usuario del LM1200 para obtener información sobre cómo configurar la conmutación por error WAN.

Gestionar el módem LM1200

Puede iniciar sesión en el módem LM1200 para ver y modificar la configuración desde un ordenador o un dispositivo conectado al módem mediante un cable Ethernet o WiFi.

1. Abra un navegador web en el ordenador o dispositivo conectado.
2. En el campo de dirección del navegador web, introduzca **http://192.168.5.1**.
3. En el campo **Sign In** (Iniciar sesión), introduzca la contraseña predeterminada y, a continuación, haga clic en el botón **Sign In** (Iniciar sesión).

Consulte la etiqueta del módem para ver la contraseña predeterminada.

Nota: A pesar de que la contraseña que introduzca sea exclusiva al módem, se recomienda que la cambie a la contraseña que desee utilizar.

Añadir y activar un perfil APN personalizado

Si el módem LM1200 no se conecta automáticamente a la red de banda ancha móvil, póngase en contacto con su proveedor de servicios móviles para obtener el perfil APN necesario. A continuación, inicie sesión en el módem e introduzca la configuración del perfil APN personalizado.

1. Abra un navegador web en un equipo o dispositivo móvil conectado al módem.
2. En el campo de dirección del navegador web, introduzca **http://192.168.5.1**.
Se muestra parte de la página Dashboard (Panel).
3. En el campo **Sign In** (Iniciar sesión), introduzca la contraseña y, a continuación, haga clic en el botón **Sign In** (Iniciar sesión).
Consulte la etiqueta del módem para ver la contraseña predeterminada.

4. Seleccione **Settings > Network > APN** (Configuración > Red > APN).

Se muestra la página APN.

5. Haga clic en el botón **Add** (Añadir).
La sección New APN (Nuevo APN) se abrirá en la página.

6. Introduzca los valores para el nuevo perfil APN.
Utilice la información que le haya proporcionado su proveedor de servicios móviles. Si el proveedor de servicios móviles no ha especificado algunos valores, mantenga la configuración predeterminada.





7. Haga clic en el botón **Save** (Guardar).
El nuevo perfil APN se mostrará en la página, pero aún no es el perfil activo.

8. Seleccione el botón de radio situado junto al perfil APN que acaba de añadir.
Ahora el módem utilizará el perfil APN seleccionado para establecer una conexión con la red de banda ancha móvil del proveedor de servicios.

Si sigue sin poder conectarse a Internet, póngase en contacto con su proveedor de servicios de banda ancha móvil para comprobar la información del perfil APN.

Indicadores

Los indicadores del módem LM1200 indican su estado y actividad.

Indicador	Descripción
 Alimentación	<ul style="list-style-type: none">• Ámbar fijo: el módem se está iniciando.• Verde fijo: el módem está encendido.• Ámbar intermitente: error del dispositivo.
 LAN Ethernet	<ul style="list-style-type: none">• Ámbar fijo: un dispositivo se está conectando a este puerto.• Verde: un dispositivo se ha conectado a este puerto.
 WAN Ethernet	<ul style="list-style-type: none">• Ámbar fijo: un dispositivo se ha conectado a este puerto.• Verde fijo: conectividad de datos completa.
 Intensidad de la señal	<ul style="list-style-type: none">• Verde: la conexión LTE es buena. El parpadeo indica tráfico de datos.• Ámbar: la conexión LTE es débil. El parpadeo indica tráfico de datos.• Rojo: el módem no se puede conectar a la red LTE.

Asistencia técnica y comunidad

Visite netgear.com/support para obtener todas las respuestas a sus preguntas y acceder a las descargas más recientes.

También podrá echar un vistazo a los útiles consejos de nuestra comunidad de NETGEAR en community.netgear.com.

Reglamentario y legal

Para consultar la declaración de conformidad de la UE, visite <https://www.netgear.com/about/regulatory/>.

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

© 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.

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

NETGEAR INTERNATIONAL LTD.
Floor 1, Building 3
University Technology Centre
Curraheen Road, Cork
T12EF21, Irlanda

Marzo de 2021



201-27467-01