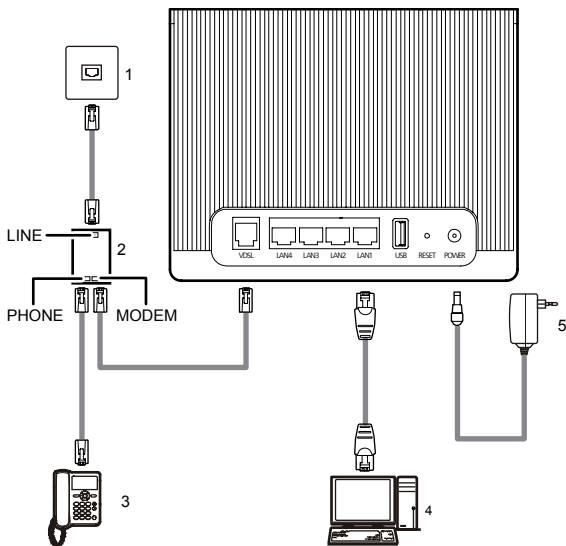


EchoLife HG620

Guía de inicio rápido del gateway residencial

1 Conexión de los cables

La siguiente figura muestra cómo conectar los cables del HG620.



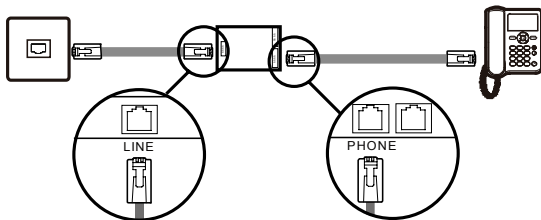
1. Toma telefónica de pared
4. Computadora

2. Divisor
5. Adaptador de potencia

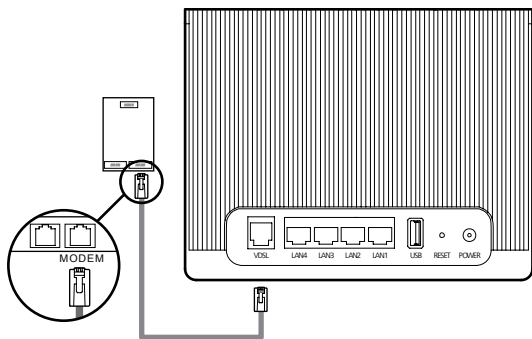
3. Teléfono

Para conectar los cables, siga estos pasos:

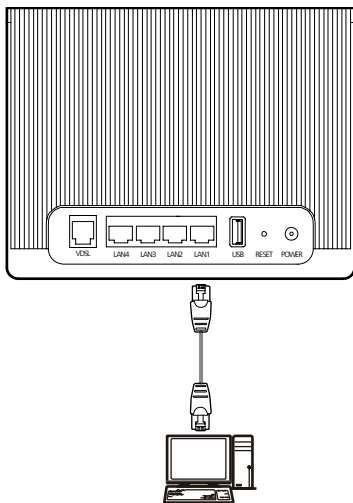
Paso 1 Conecte la interfaz LINE del divisor a la toma telefónica de pared mediante una línea telefónica. Conecte el teléfono a la interfaz PHONE del divisor mediante una línea telefónica.



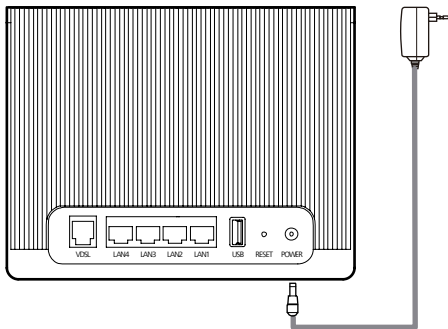
Paso 2 Conecte la interfaz VDSL del HG620 a la interfaz MODEM del divisor mediante una línea telefónica.



Paso 3 Conecte la interfaz LAN del HG620 a la interfaz Ethernet de la computadora a través de un cable de red.



Paso 4 Conecte la interfaz POWER del HG620 al tomacorriente mediante el adaptador de potencia.



2 Inicio

Para encender el HG620, presione el botón de encendido que se encuentra en uno de los lados.

Una vez encendido el HG620, el indicador VDSL parpadeará (por menos de 3 minutos). Ello indica que el HG620 está en proceso de activación. Una vez que el indicador VDSL deja de parpadear y queda encendido, los indicadores POWER y VDSL se encienden. Esto significa que el HG620 está funcionando correctamente.

3 Configuración del HG620



Apague el HG620 cuando la función dial-up incorporada esté activada y el HG620 no se utilice para acceder a la red. De lo contrario, aun si la computadora está apagada, el operador de la red podría seguir cobrando el acceso a la red.

Para configurar el HG620, siga los pasos que se enumeran a continuación:

Paso 1 Inicie sesión en la herramienta de configuración web del HG620.

1. Ejecute el Internet Explorer de la computadora. Ingrese **http://192.168.1.1** en la barra de direcciones y luego presione **Enter**.
2. En el cuadro de diálogo que se visualiza en pantalla, ingrese el nombre de usuario y la contraseña y haga clic en **OK**.

Por defecto, tanto el nombre de usuario y la contraseña son **admin**. Una vez que se hayan verificado el nombre de usuario y la contraseña, podrá acceder a la herramienta de configuración web.

Paso 2 Configure la PVC ATM.

1. En el árbol de navegación, seleccione **Basic > ATM**.
2. Ingrese el VPI/VCI provisto por el PSI (Proveedor de Servicios de Internet).
3. Seleccione EoA en el botón de opción de tipo de enlace DSL.
4. Haga clic en Submit.

Paso 3 Configure los parámetros WAN.

1. En el árbol de navegación, seleccione **Basic > WAN**.
2. Seleccione una PVC en el cuadro combinado desplegable **Layer2 interface**.



- El nombre de esta PVC debe comenzar con **atm**.
- El **DSL link type** de esta PVC ATM debe ser **EoA**.

3. Seleccione **Enable** para la conexión WAN.

4. Seleccione un servicio en la lista desplegable **Service list**.
5. Seleccione una interfaz LAN en la casilla de verificación **Port binding**.
6. Seleccione **Route** en la lista desplegable **Connection mode**.
7. Seleccione **PPPoE** en el botón de opción **Connection type**.
8. Ingrese el **User name** y la **Password** provistos por el PSI.
9. Haga clic en **Submit**.

Una vez que haya finalizado las configuraciones precedentes podrá navegar en Internet.

Las operaciones antes descriptas deberán realizarse en la computadora sólo una vez. La próxima vez que encienda la computadora podrá navegar por Internet sin necesidad de llevar a cabo ninguna configuración.

4 Configuración de la conexión de red inalámbrica

Si se instala un adaptador de red inalámbrica en la computadora, esta última se podrá conectar con el HG620 de manera inalámbrica. Para configurar una conexión de red inalámbrica, siga los pasos que se enumeran a continuación:

Paso 1 Inicie sesión en la herramienta de configuración web.

1. Ejecute el Internet Explorer de la computadora. Ingrese **http://192.168.1.1** en la barra de direcciones y luego presione **Enter**.
2. En el cuadro de diálogo que se visualiza en pantalla, ingrese el nombre de usuario y la contraseña y haga clic en **OK**.

Por defecto, tanto el nombre de usuario y la contraseña son **admin**.

Paso 2 Configure el nombre de la red inalámbrica y la contraseña de acceso del HG620.

Para configurar el nombre de la red inalámbrica y la contraseña de acceso, siga los pasos que se enumeran a continuación (se toma como ejemplo el tipo de autenticación WPA-PSK):

1. En el árbol de navegación que aparece a la izquierda de la herramienta de configuración web, seleccione **Basic > LAN > WLAN**.
2. Seleccione la opción **Enable WLAN**.
3. En el cuadro de texto **SSID**, ingrese el nombre de una red inalámbrica.
4. Seleccione **WPA-PSK** en el cuadro combinado desplegable **Security**.
5. Ingrese una contraseña de acceso en el cuadro de texto **WPA pre-shared key**.
6. Seleccione **AES** en el cuadro combinado desplegable **WPA encryption**.
7. Haga clic en **Submit** para guardar las configuraciones.

Paso 3 Configure la conexión de red inalámbrica en la computadora.

Para configurar una conexión de red inalámbrica, siga los pasos que se enumeran a continuación (se toma como ejemplo el sistema operativo Windows XP):

1. Seleccione **Start > All Programs > Accessories > Communications > Network Connections**.
2. En la ventana **Network Connections**, haga clic con el botón derecho del mouse en **Wireless Network Connection** para visualizar un menú de accesos directos, y luego seleccione **View Available Wireless Networks** en ese menú.
3. Seleccione la red inalámbrica configurada en el Paso 2 y luego haga clic en **Connect** en la esquina inferior derecha de la ventana.
4. En el cuadro de diálogo que se visualiza en pantalla, ingrese la contraseña de acceso preestablecida en el Paso 2 y luego haga clic en **Connect**.

Una vez que la contraseña se haya verificado, aparecerá **Connected** en el ícono de la red inalámbrica dentro de la lista de redes inalámbricas, lo cual indica que la computadora se ha conectado con éxito al HG620 a través de una conexión inalámbrica.

Copyright © Huawei Technologies Co., Ltd. 2009 Todos los derechos reservados

Marcas comerciales y permisos



HUAWEI, **HUAWEI** y



son marcas o marcas registradas de Huawei Technologies Co., Ltd.

El resto de las marcas registradas, los productos, servicios y las denominaciones de compañías mencionadas en el presente documento pertenecen a sus respectivos titulares.

SIN GARANTÍAS

LOS CONTENIDOS DE ESTE MANUAL SE PRESENTAN EN EL ESTADO EN QUE SE ENCUENTRAN. EXCEPTO QUE ASÍ LO REQUIERA LA LEY APLICABLE, NO SE CONSTITUYEN GARANTÍAS DE NINGUNA CLASE YA SEAN EXPRESAS O IMPLÍCITAS, INCLUIDAS A TÍTULO MERAMENTE ENUNCIATIVO, LAS GARANTÍAS DE COMERCIABILIDAD Y DE APTITUD PARA UN FIN ESPECÍFICO, EN CUANTO A LA PRECISIÓN, CONFIABILIDAD O CONTENIDOS DE ESTE MANUAL.

CON EL ALCANCE PERMITIDO POR LAS LEYES APLICABLES, EN NINGÚN CASO HUAWEI TECHNOLOGIES CO. LTD. SERÁ RESPONSABLE POR CUALQUIER DAÑO ESPECIAL, INCIDENTAL, INDIRECTO O EMERGENTE, NI POR EL LUCRO CESANTE, PÉRDIDA DE OPORTUNIDADES COMERCIALES, PERDIDA DE INGRESOS, DE DATOS O DE VALOR LLAVE O PÉRDIDA DE AHORROS PREVISTOS.

Edición: 01 (2009-11-23)

Número de documento: 201176