

- \* Es posible que la imagen que se muestra no sea exactamente igual a la del TV.
- \* Es posible que la imagen que se muestra en la PC o el teléfono móvil no sea exactamente igual, esto dependerá del sistema operativo.
- \* Dependiendo de la versión de software, la posición del ícono puede cambiar.

## Configuración de red

- Presione el botón  (Home) para ingresar al menú Home. Seleccione  (Configuración) y presione  Rueda (OK).



- Seleccione  (Configuración avanzada) y presione  Rueda (OK).



Para los Puntos de Acceso (Router) inalámbricos que tengan el símbolo , debe ingresar la clave de seguridad.

- Si la conexión es completada, la red aparece **Conectado a Internet**.



Usted puede comprobar el estado de la conexión en **Configuración avanzada**.



- El dispositivo intentará conectarse automáticamente a la red disponible (primero a la red cableada). Cuando se selecciona **Conexión Wi-Fi**, Se muestra la lista de redes disponibles. Seleccione la red que desea utilizar.

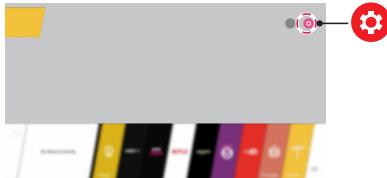


**ESPAÑOL**

## Solución de problemas de red

Dependiendo de la versión de software, la posición del icono puede cambiar.

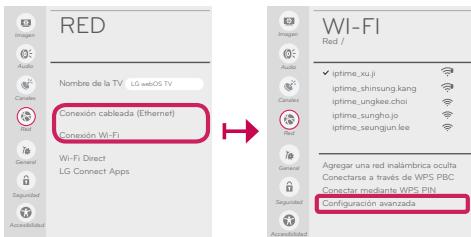
- Presione el botón  (Home) para ingresar al menú Home. Seleccione  (Configuración) y presione  Rueda (OK).



- Seleccione  (Configuración avanzada) y presione  Rueda (OK).



- Seleccione el menú Red  Conexión cableada (Ethernet) o Conexión Wi-Fi  Configuración avanzada.



Siga las instrucciones que están a continuación y que se relacionan con el estado de red.

### Revise el TV o el Punto de Acceso (Router).



#### Cuando X aparece junto a TV:

- Revise el estado de la conexión del TV, el Punto de Acceso (Router), y módem de cable.
- Apague y encienda en el siguiente orden: (Primero) el módem de cable, espere que el módem de cable se restablezca, (Segundo) el Punto de Acceso (Router), espere a que el Punto de Acceso (Router) se restablezca, (Tercero) la TV.
- Si usa una dirección IP estática, ingrésala directamente.
- Comuníquese con su proveedor de Internet o de AP.

**Revise el Punto de Acceso (Router) o consulte a su proveedor de servicios de Internet.**



#### Cuando X aparece junto a Gateway:

- Desconecte el cable de alimentación del Punto de Acceso (Router), y del módem de cable, y espere 10 segundos. Vuelva a conectar los cables de alimentación.
- Inicialice (Reset) el Punto de Acceso (Router), o el módem de cable.
- Comuníquese con su proveedor de internet o con la compañía del Punto de Acceso (Router).



#### Cuando X aparece junto a DNS:

- Desconecte el cable de alimentación del Punto de Acceso (Router), y del módem de cable, espere 10 segundos. Vuelva a conectar los cables de alimentación, y vuelva a intentar la conexión.
- Inicialice (Reset) el Punto de Acceso (Router), o el módem de cable.
- Revise que la dirección MAC del TV/Punto de Acceso (Router) este registrada con su proveedor de servicios de Internet. (La dirección MAC que se muestra en el panel derecho de la ventana de estado de red debe estar registrada con su proveedor de servicios de Internet).
- Revise el sitio web del fabricante del Punto de Acceso (Router) para asegurarse de que el Punto de Acceso (Router) tenga instalada la versión más reciente del firmware.

## Software SmartShare PC Instalación y Configuración

Instale el programa SmartShare PC SW en la PC.

- 1 Vaya a [www.lg.com](http://www.lg.com). Luego, seleccione su región.
- 2 Seleccione **SOPORTE**. A continuación busque su modelo.
- 3 Seleccione **Drivers y Software** o **ACTUALIZACION DE SOFTWARE**. Luego, seleccione SmartShare PC SW.
- 4 Descargue el Software SmartShare PC e instálelo en su PC. Puede ejecutar el programa al finalizar la instalación.



### NOTA

- El servicio **SmartShare** está disponible si el TV y los otros dispositivos están conectados mediante un Punto de Acceso (Router) único.

ESPAÑOL

## Conexión SmartShare al teléfono inteligente.



- 1 Revise que el Wi-Fi este activado en el teléfono inteligente. Para usar **SmartShare**, ambos dispositivos deben de estar en la misma red local.
- 2 Instale/ejecute la aplicación para compartir contenido del teléfono inteligente (se llama **SmartShare** en teléfonos LG).
- 3 Active su teléfono inteligente para compartir archivos de contenido con otros dispositivos.
- 4 Abrir la aplicación **SmartShare** en la TV. (Home) SmartShare
- 5 Seleccione el tipo de archivo que desee reproducir (película, música o imagen).
- 6 Seleccione un archivo de película, música o foto para reproducirlo en el TV.
- 7 Reproduzca el archivo de medios para verlo y disfrutarlo en el TV.

## Actualización del firmware del TV

(Home) (Configuración) (Configuración avanzada) General Acerca de este TV  
 BUSCAR ACTUALIZACIONES

Puede comprobar la versión de software y actualizarlo.

Si usted selecciona **Permitir Actualizaciones Automáticas**, el televisor buscará automáticamente si existe una actualización de software cada vez que el equipo sea encendido. (Se requiere conexión a Internet).

\* Cuando se enciende la TV por primera vez después de la actualización de software, la inicialización de la TV puede tardar hasta un minuto.

The diagram illustrates the navigation path for software updates. It shows two screens connected by a red arrow pointing right. The left screen is titled 'GENERAL' and lists various settings like Idioma, Ubicación, Hora y Fecha, Temporizadores, Luz de espera, Modo de Casa/Tienda, Modo ahorro de energía, SIMPLINK, Ayuda para la configuración, and Restablecer la configuración inicial. At the bottom of this screen is a button labeled 'Acerca de este TV'. The right screen is titled 'ACERCA DE ESTE TV' and includes sections for Version de software (xx.xx.xx), BÚSQUEDA ACTUALIZACIONES (with a checked 'Permitir Actualizaciones Automáticas' option), Información del TV (LG webOS TV), Servicio Remoto de LG, Servicio de Atención al Cliente (x-xxx-xxx-xxx), Acuerdos del usuario, Aviso legal, and Aviso sobre software de código abierto.

## Configuración de Wi-Fi Direct

(Home) (Configuración) (Configuración avanzada) Red Wi-Fi DIRECT

Si no está disponible una red local, puede conectar directamente un dispositivo portátil al TV utilizando **Wi-Fi Direct**. Con **SmartShare**, puede compartir archivos o pantallas de dispositivos conectados a **Wi-Fi Direct**.



- 1 Al abrir el menú **Wi-Fi Direct**, aparece una lista con los dispositivos disponibles. Seleccione su dispositivo.
  - 2 Cuando se le pida solicitar conexión, seleccione **Sí**. **Wi-Fi Direct** está ahora conectado al TV.
- \* Solo puede utilizar dispositivos compatibles con **Wi-Fi Direct**.

## Configuraciones Miracast



**Miracast** permite que el dispositivo portátil envíe videos y sonidos al TV sin cables de forma segura.

(Home) Screen Share

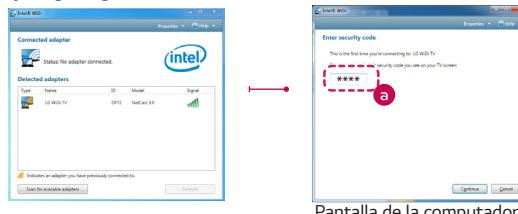
- 1 **Miracast** se debe establecer en **ENCENDIDO** en su dispositivo portátil.
- 2 Cuando se detecta el televisor, seleccione el dispositivo en su dispositivo portátil.  
Cuando se complete la conexión, aparecerá la pantalla de TV en la pantalla del dispositivo.

## Configuración de WiDi (Wireless Display)

La tecnología WiDi (Wireless Display) de Intel facilita las conexiones sencillas y rápidas sin necesidad de cables o redes de Internet para visualización espejada o en dos monitores en su TV. Puede sentarse a disfrutar de sus películas, videos, fotos, shows en línea favoritos y mucho más en Full HD en su TV con una fabulosa claridad de imagen y sonido.

(Home) Screen Share

- 1 Encender WiDi de Intel en el televisor. Ejecutar el programa Intel WiDi en su computadora.
  - \* No es necesario registrar los televisores LG.
  - \* Para obtener más información sobre Intel Wi-Di, visite <http://intel.com/go/widi>.
  - \* Puede controlar su PC con el Control Remoto Mágico. (por encima de la versión 4.2 de WiDi)
- 2 Detecta los televisores LG webOS disponibles que son compatibles con WiDi. En la lista, seleccione el TV que deseé y haga clic en Conectar. Ingrese el número que se muestra en pantalla en el campo de entrada (a) de la Computadora Portátil y luego haga clic en Continuar.



Pantalla de la computadora

- 3 La pantalla de la computadora aparecerá en la pantalla del televisor. El entorno inalámbrico puede afectar la visualización de la pantalla. Si la conexión es débil, es posible que se pierda la conexión de Intel Widi

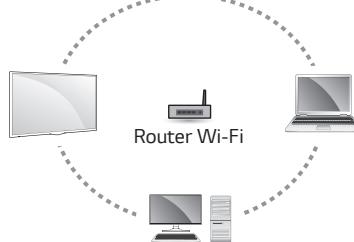
## Solución de problemas de la red Wi-Fi

### Verificaciones

- Asegúrese de que cuenta con la versión de software más reciente.
  - Si está utilizando un router Wi-Fi, verifique si tiene instalado el firmware más reciente.
  - Si hay alguna actualización disponible, actualice el firmware según las instrucciones del fabricante.
  -
- TV 

Verifique la versión actual del software. Si hay alguna actualización disponible, instálela.
- Verifique si ocurre lo mismo con dos o más dispositivos Wi-Fi.
  - Es posible que los problemas de Wi-Fi puedan estar relacionados con las condiciones de red y un dispositivo que está conectado a la red.
  - Si otros dispositivos Wi-Fi pueden conectarse a Internet en el mismo lugar donde se encuentra la TV, entonces es probable que su router Wi-Fi funcione con normalidad.
- Verifique los cables de alimentación y Ethernet del router Wi-Fi.
  - Cuando el cable Ethernet que va conectado al router Wi-Fi está suelto o desconectado, se pueden producir problemas de red.
  - Verifique todos los cables de alimentación y Ethernet del router Wi-Fi para ver si se encuentran conectados correctamente.
- Verifique el router Wi-Fi para ver si se encuentra en la configuración inalámbrica recomendada.
 

Si continúan los problemas de red, restablezca sus dispositivos de red.
- Verifique la intensidad de la señal del router Wi-Fi para conectarse desde la IU de la TV.
  - El junto al nombre del router Wi-Fi (SSID) que se encuentra en el menú indica la sensibilidad del receptor.
  - Se le recomienda conectarse a una red Wi-Fi con tres o más barras de intensidad de señal.
  - Si hay menos de tres barras de intensidad de señal, es posible que el estado de la conexión de red sea débil o inestable, así que disminuya la distancia entre el router Wi-Fi y la TV.
- Si la intensidad de la señal del router Wi-Fi es débil, es posible que la velocidad inalámbrica disminuya o que se desconecte la red.
- Para complementar la cobertura inalámbrica de los equipos de red, debería ubicar el router Wi-Fi en medio de los equipos de red.



- Factores de interferencia
 

Si los equipos cercanos generan interferencia, es posible que la conexión de red sea débil o inestable.

  - Teléfonos inalámbricos que funcionen en los anchos de banda de 2,4 GHz o 5 GHz
  - Bocinas inalámbricas que funcionen en los anchos de banda de 2,4 GHz o 5 GHz
  - Transmisores de video que funcionen en los anchos de banda de 2,4 GHz o 5 GHz
  - Otros dispositivos inalámbricos (microondas, cámaras, monitores de bebé, dispositivos inalámbricos cercanos, etc.) que funcionen en los anchos de banda de 2,4 GHz o 5 GHz
- Cómo disminuir los efectos de la interferencia entre los dispositivos Wi-Fi y Bluetooth
  - Establezca los canales de su equipo de red inalámbrica para que eviten los anchos de banda de 2,4 GHz o 5 GHz, que generan mucha interferencia.
  - Si es posible, utilice la red inalámbrica de 5 GHz.
  - Si el router Wi-Fi se encuentra demasiado lejos o en entornos con mucha interferencia, es posible que la conexión de red sea débil o inestable.
  - En ese caso, acerque el router Wi-Fi a la TV o verifique que no haya ninguna obstrucción (por ejemplo, paredes de concreto o gabinetes) entre los dos dispositivos.

- Interferencia de radiofrecuencia (RF) y obstrucciones absorbentes

Tipo de barrera	Potencial de interferencia	Tipo de barrera	Potencial de interferencia	Tipo de barrera	Potencial de interferencia
Madera	Bajo	Agua	Medio	Yeso	Alto
Material sintético	Bajo	Ladrillos	Medio	Concreto	Alto
Vidrio	Bajo	Mármol	Medio	Vidrio a prueba de balas	Alto
Metal	Muy alto				

ESPAÑOL