

## Introducción:

En Philips nos esforzamos continuamente por ofrecerle la mejor experiencia con nuestros productos. Para que la reproducción sea óptima y disfrutar de las últimas características, le recomendamos que actualice el firmware de su reproductor.

Puede actualizar el firmware a través de USB o en línea.

## Preparación para la actualización del firmware:

### Para la actualización a través de USB:

---

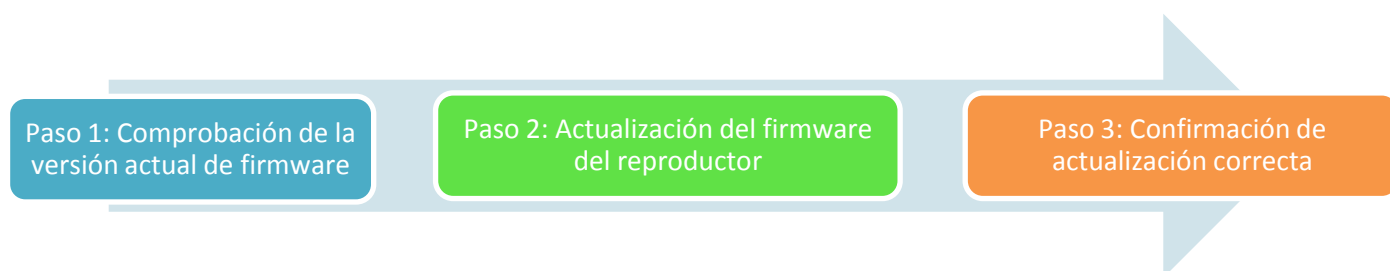
- Un ordenador con una herramienta de compresión y descompresión compatible con el formato ZIP (por ejemplo, WinZip para Windows).
- Un dispositivo flash USB con suficiente espacio libre para guardar el archivo de firmware. Se recomienda un dispositivo vacío para evitar errores entre archivos.  
(Puede comprobar el tamaño del archivo de firmware en la parte superior de la pantalla.)

### Para la actualización en línea:


---

- Si va a utilizar la actualización en línea, asegúrese de que el reproductor está conectado a Internet con una conexión estable.

## Procedimiento de actualización:



### Paso 1: Comprobación de la versión actual de firmware

1. Encienda el dispositivo.
2. En el mando a distancia, pulse el botón **[Home]** .
3. Seleccione **[Setup]** (Configuración) > **[MISC]** > **[Version Info]** (Información de la versión) en el menú en pantalla.
4. Pulse **<OK>**.
5. La versión del firmware aparecerá en la pantalla del televisor.
6. Compare la versión de firmware que se muestra con la última versión. Si la versión del firmware que se muestra es una versión anterior a la más reciente, continúe con el paso 2.

De lo contrario, la última versión de firmware se instala y no es necesaria una actualización.

## **Paso 2: Actualización del firmware del reproductor**

Puede actualizar el firmware a través de USB o en línea.

### ***Para la actualización a través de USB:***

---

#### 1. Descargue el firmware

Haga clic en el icono de **descarga** de la parte superior de la pantalla para descargar el nuevo paquete de firmware a su ordenador.




#### 2. Transfiera el firmware a una unidad flash USB

- i. Extraiga el archivo de actualización del firmware del paquete de firmware descargado.

**Nota: NO le cambie el nombre ni a la carpeta ni a los archivos situados dentro de la carpeta para evitar un error en la actualización.**

- ii. Copie el archivo en el **directorio raíz** de la unidad flash USB.

#### 3. Actualice el firmware del reproductor

- i. Encienda el reproductor.
- ii. Asegúrese de que no hay **ningún dispositivo flash USB** insertado en el reproductor ni **ninguna tarjeta SD** en las ranuras.
- iii. Inserte la unidad flash USB que contiene el archivo de firmware en la ranura USB.
- iv. En el mando a distancia, pulse el botón **[Home]** .
- v. Seleccione **[Setup]** (Configuración) > **[MISC]** > **[Version Info]** (Actualización USB) en el menú en pantalla.
- vi. Pulse <OK>.
- vii. El reproductor buscará los archivos de actualización en la unidad flash USB. Una vez que los archivos se hayan reconocido, se le solicitará que inicie la actualización.
- viii. Para continuar con la actualización, pulse <OK> en el control remoto.


**Advertencia: NO retire el dispositivo flash USB durante el procedimiento de actualización del firmware. Si se produce un error durante la actualización, vuelva a repetir el procedimiento.**

**Advertencia: NO pulse ningún botón ni interrumpa la corriente eléctrica durante el proceso de actualización. De lo contrario, puede dañar el producto.**

- ix. En unos momentos (aproximadamente 2 minutos), se mostrará el mensaje "Install completed!" (Instalación completada).
- x. Cuando finalice la actualización, el reproductor deberá apagarse y encenderse automáticamente.

## Para la actualización en línea

---

1. Apague el reproductor.
2. Asegúrese de que el reproductor está conectado a Internet con una conexión estable.
3. En el mando a distancia, pulse el botón [**Home**]. 
4. Seleccione [**Setup**] (Configuración) > [**MISC**] > [**Online upgrade**] (Actualización en línea) en el menú en pantalla.
5. Pulse <**OK**>.
6. El reproductor comprobará la versión actual del firmware y buscará un archivo de actualización si es necesario.
  - Si se muestra en pantalla el mensaje "**No update is found**" (No se han encontrado actualizaciones), significa que el firmware del reproductor es el más reciente y no es necesario actualizarlo.
    - Pulse <**OK**> en el mando a distancia. No es necesario realizar ningún paso adicional.
  - Si se muestra en pantalla el mensaje "**A new update was found**" (Se ha encontrado una actualización nueva), significa que el firmware del reproductor es anterior a la versión más reciente. Siga los pasos que se indican a continuación para actualizar el firmware:
    - i. Pulse <**OK**> en el mando a distancia.
    - ii. Se mostrará el mensaje "**Start Installation...**" (Iniciar instalación). Pulse <**OK**> para confirmar.
    - iii. Espere un momento (aproximadamente 2 minutos).
    - iv. Cuando se muestre el mensaje "**Install completed!**" (Instalación completada), la actualización habrá finalizado. El reproductor se apagará y encenderá automáticamente.

**Advertencia:** NO pulse ningún botón ni interrumpa la corriente eléctrica durante el proceso de actualización. De lo contrario, puede dañar el producto.

### Paso 3: Confirmación de actualización correcta

1. Siga el "**Paso 1: Comprobación de la versión actual de firmware**" para comprobar si el nuevo firmware se ha actualizado correctamente.
2. Si el firmware más reciente no se ha instalado, repita el "**Paso 2: Actualización del firmware del reproductor**" y el "**Paso 3: Confirmación de actualización correcta**".