



Este documento proporciona recomendaciones generales para la conexión de su reproductor de Blu-ray Disc™ basado en las configuraciones comunes de cable. Puede personalizar las conexiones que se adapten a sus preferencias personales y hábitos.

Opciones de cables

Algunas recomendaciones de conexión por cable dispone de dos opciones. Usted sólo necesita los cables incluidos en la opción que usted elija. También puede utilizar una combinación de cables en vez de utilizar el mismo cable para toda la conexión.

Etiquetas de los conectores

Esta guía utiliza nombres genéricos de conexiones para conectar la toma de entrada y las etiquetas. El cuadro que figura a continuación muestra algunas de las variaciones en la etiqueta que se pueden encontrar en su equipo.

Etiquetas Genéricas	Posibles variaciones
LINE IN, LINE OUT	VIDEO
AUDIO IN, AUDIO OUT	FIXED, VARIABLE
MONITOR	TO TV, VIDEO IN, VIDEO OUT

Funcionamiento del equipo

Esta guía proporciona instrucciones básicas para el funcionamiento de su equipo. Las medidas pueden variar por marca y modelo. Consulte el manual suministrado con el equipo para obtener más información específica de su modelo.

Los manuales de producto y la documentación se puede encontrar en a sección de Manuales/ Specs/Garantía en el sitio web de Asistencia de Sony. Si usted tiene preguntas acerca de un dispositivo non-Sony, por favor, contacte al fabricante para más información.

Glosario de Terminos

Al final de este documento podrá encontrar un glosario de términos. Consulte esta sección para obtener más información sobre la tecnología Blu-ray Disc™.

Asistencia adicional esta disponible en el sitio web de Soporte de Sony
esupport.sony.com

Contenido

Conexión a la TV	
Conecte su reproductor de Blu-ray Disc™ a un TV usando los cables Compuestos de Audio/Video (A/V) o S-Video	Pg 3
Conecte su reproductor de Blu-ray Disc™ a un TV usando los cables por Componente de Video y cables Compuestos de Audio	Pg 4
Conecte su reproductor de Blu-ray Disc™ a un TV usando los cables HDMI	Pg 5
Conexión a la TV y a un Receptor de A/V	
Conecte su reproductor de Blu-ray Disc™ y el Receptor de Audio/Video (A/V) al TV usando los cables Compuestos de Audio/Video (A/V) o cables de S-Video	Pg 6
Conecte su reproductor de Blu-ray Disc™ y el Receptor de Audio/Video (A/V) al TV usando los cables por Componente de Video y cables de Audio digital	Pg 9
Conecte su reproductor de Blu-ray Disc™ y el Receptor de Audio/Video (A/V) al TV usando los cables HDMI	Pg 11
Glosario	Pg 13

Cómo conectar su reproductor de Blu-ray Disc™ a un TV usando cables Compuesto de Audio/Video (A/V) o cables de S-Video

Lo que usted necesita y Diagramas de conexiones

Bueno– Conexión por cables Compuestos de A/V



Mejor – Conexión por S-Video



¿Por qué se recomienda esta conexión?

Recomendamos esta conexión si su televisor no tiene conectores de HDMI o por Componente. Para este tipo de conexión usted sólo podrá ver la definición estándar (480i) de los discos Blu-ray en su televisor.

Para ver sus discos Blu-ray de películas en alta definición actualice su equipo a un televisor de alta definición.

Instrucciones para la conexión

1. Conectar un cable de A/V compuesto al:
 - a. **LINE OUT** conector en el reproductor de Blu-ray Disc™
 - b. **VIDEO IN** conector en el TV



Nota: Asegúrese de hacer coincidir los colores de los cables con los colores de los conectores.

Nota: Utilice la conexión S-vídeo en lugar de la conexión de vídeo compuesto amarillo si el TV tiene un conector de S-Video. La conexión S-vídeo proporciona una mayor calidad de vídeo. Conecte los cables rojo y blanco de audio para el sonido.

Cómo probar la conexión y el funcionamiento de los equipos

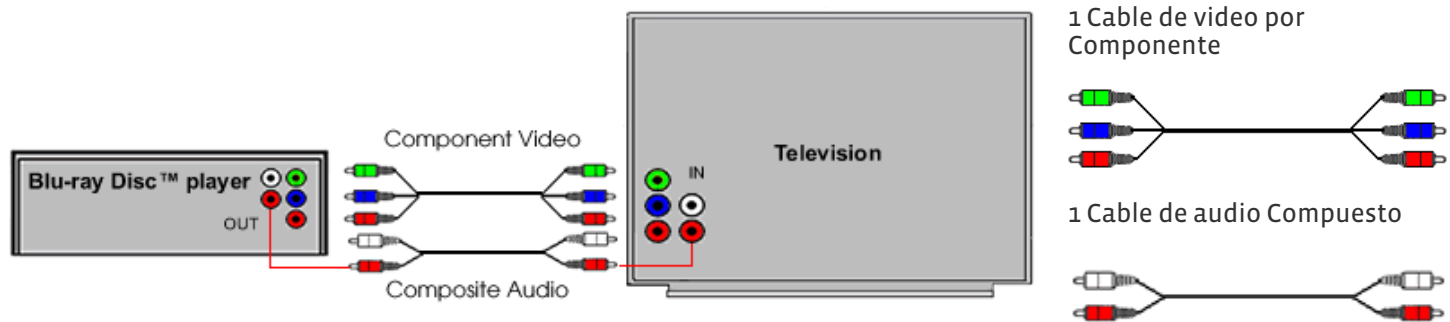
Ver una película de Blu-ray Disc™ o DVD

1. Encienda el TV.
2. Encienda el reproductor de Blu-ray Disc.
3. Inserte un DVD o Blu-ray Disc en el reproductor de Blu-ray Disc.
4. Sintonice el TV a la entrada de vídeo donde conecto el reproductor de Blu-ray Disc, por ejemplo, **VIDEO 1**.
5. Oprima el botón **PLAY** en el control remoto del reproductor de Blu-ray Disc.

Si no hay imagen y sonido del DVD o películas de Blu-ray Disc en el televisor, usted ha conectado el reproductor de Blu-ray Disc correctamente.

Cómo conectar su reproductor de Blu-ray Disc™ a un TV usando cables por Componente de Video y cables Compuestos de Audio

Lo que usted necesita y Diagramas de conexiones



¿Por qué se recomienda esta conexión?

Recomendamos esta conexión si su televisor no tiene conectores de HDMI. Para este tipo de conexión usted sólo podrá ver alta definición hasta 1080i de resolución del reproductor de Blu-ray Disc a su televisor.

Instrucciones para la conexión

1. Conecte un cable de video por componente y un cable de audio compuesto al:
 - a. **COMPONENT LINE OUT** y **AUDIO OUT** conector en el reproductor de Blu-ray Disc
 - b. **COMPONENT VIDEO IN** y **AUDIO IN** conector en el TV



Nota: Asegúrese de hacer coincidir los colores de los cables con los colores de los conectores.

Cómo probar la conexión y el funcionamiento de los equipos

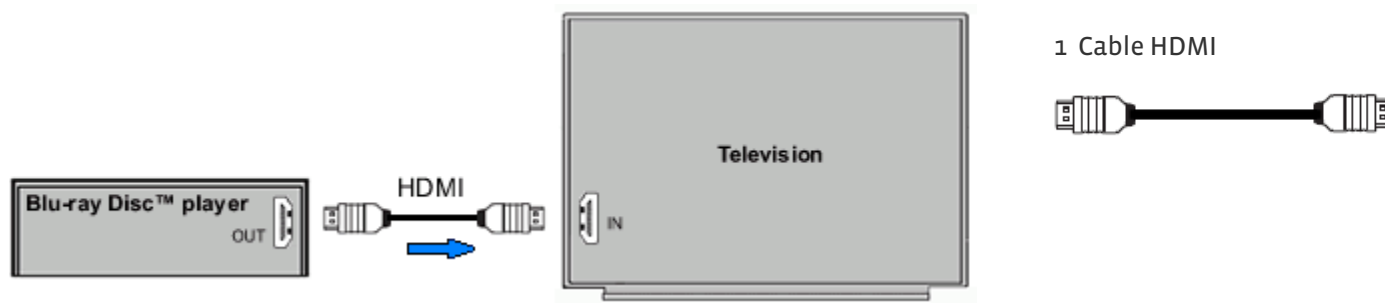
Ver una película de Blu-ray Disc™ o DVD

1. Encienda el televisor.
2. Encienda el reproductor de Blu-ray Disc.
3. Inserte un DVD o Blu-ray Disc en el reproductor de Blu-ray Disc.
4. Use el control remoto del TV para sintonizar el TV a la entrada de video donde conecto el reproductor de Blu-ray Disc, por ejemplo, **VIDEO 5**.
5. Oprima **PLAY** en el control remoto del reproductor de Blu-ray Disc para dar inicio a la película en el Blu-ray Disc o DVD.

Si no hay imagen y sonido del DVD o películas de Blu-ray Disc en el televisor, usted ha conectado el reproductor de Blu-ray Disc correctamente.

Cómo conectar su reproductor de Blu-ray Disc™ a un TV usando cables HDMI

Lo que usted necesita y Diagramas de conexiones



¿Por qué se recomienda esta conexión?

Recomendamos esta conexión si su televisor no tiene conectores de HDMI. La conexión HDMI le proporcionará la mejor calidad de vídeo y audio. Para este tipo de conexión usted pueden ver alta definición hasta 1080p de resolución del reproductor de Blu-ray Disc en su TV.

Instrucciones para la conexión

1. Conectar un cable de HDMI al:
 - a. **HDMI OUT** en el reproductor de Blu-ray Disc
 - b. **HDMI IN** en el TV



Importante: Si el televisor tiene un conector DVI en vez de un conector HDMI, omita el paso b anterior y siga los siguientes pasos.

- c. **HDMI IN** al adaptador de HDMI-to-DVI.
- d. Conectar un cable DVI al:
 - i. **DVI OUT** conector en el adaptador HDMI-to-DVI
 - ii. **DVI IN** conector en el TV
- e. Conectar un cable de audio compuesto:
 - i. **AUDIO OUT** conector en el set-top box
 - ii. **AUDIO IN** conector localizado cerca o próximo al conector DVI en el TV



Cómo probar la conexión y el funcionamiento de los equipos

Ver un disco Blu-ray o película en DVD

1. Encienda el TV.
2. Encienda el reproductor de Blu-ray Disc.
3. Sintonice el TV a la salida de video HDMI donde conecto el reproductor de Blu-ray Disc, por ejemplo, **VIDEO 5**.
4. Introduzca un Blu-ray Disc o una película en DVD en el reproductor de Blu-ray Disc.
5. Oprima el boton de **Play** en el control remoto del reproductor de Blu-ray Disc.

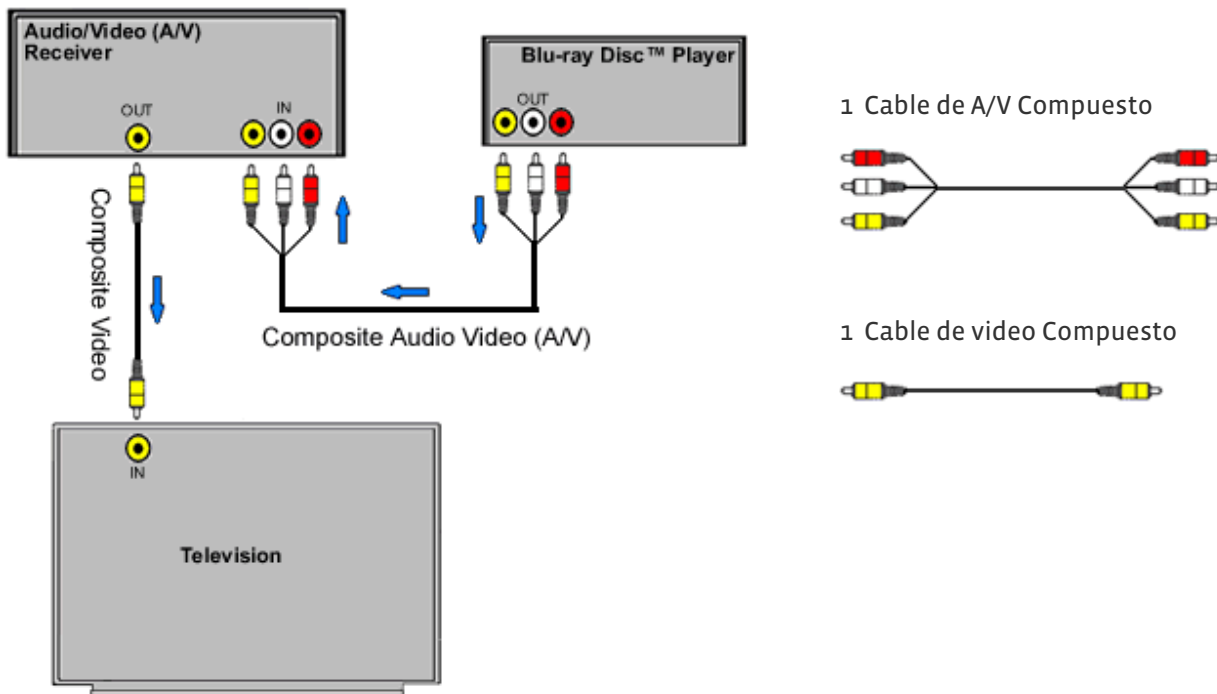
Si no hay imagen y sonido del reproductor de Blu-ray Disc en el televisor, usted ha conectado el reproductor de Blu-ray Disc correctamente.

Cómo conectar su reproductor de Blu-ray Disc™ y un receptor de Audio/Video (A/V) al TV usando cables de Audio/Video (A/V) Compuestos o Cables de S-Video

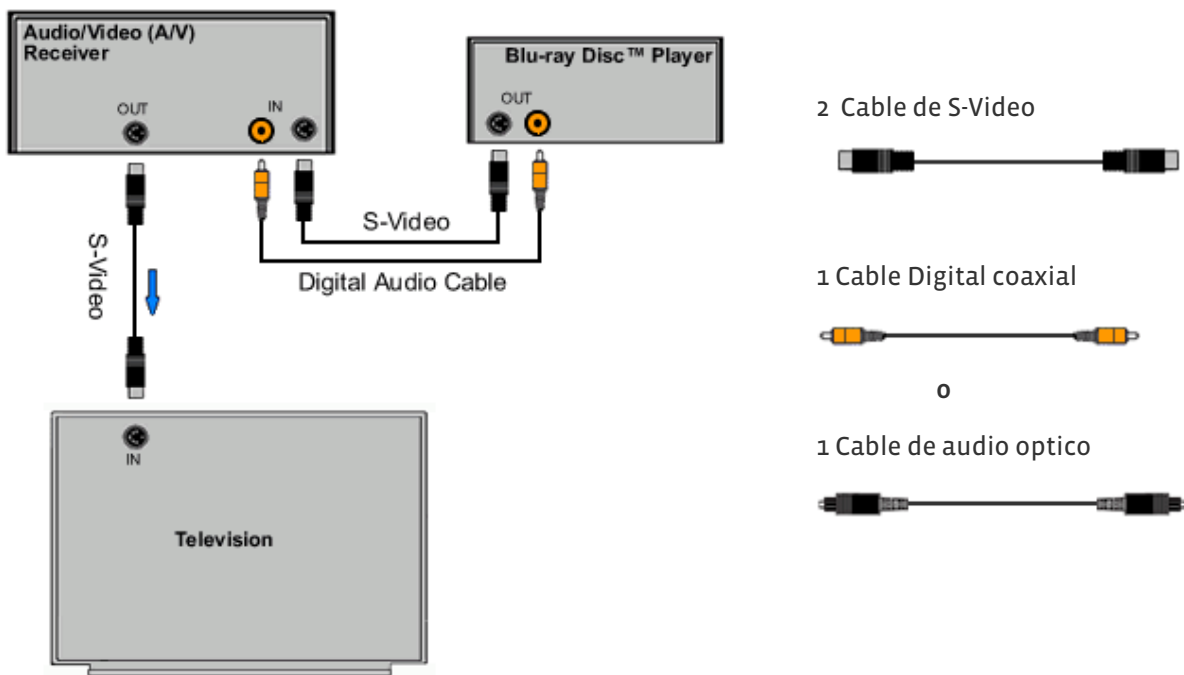
Lo que usted necesita y Diagramas de conexiones

 **Nota:** Las Instrucciones y una lista de los cables son necesarios para conectar el dispositivo de audio al receptor de A/V se pueden encontrar en una sección separada al final de este documento. Consulte esta sección para asegurarse de que tiene todos los cables que necesitará antes de comenzar a conectar su equipo.

Bueno –Conexión con cables de A/V Compuestos



Mejor – S-Video & Conexión de Audio Digital



¿Por qué se recomienda esta conexión?

Recomendamos esta conexión si su televisor no tiene conectores TV o receptor de A/V no tienen conexiones por componente o HDMI. Usted podrá ver Blu-ray Disc™ y películas de DVD en su TV, en definición estándar (480i) mientras escucha el audio a través de su receptor de A/V.

Instrucciones para la conexión

1. Conectar un cable A/V compuesto al:
 - a. **LINE OUT** conector en el reproductor de Blu-ray Disc
 - b. **LINE IN** conector en el receptor de A/V



Nota: Asegúrese de hacer coincidir los colores de los cables conectores con los colores de las tomas.



Nota: Si su equipo dispone de tomas de audio óptico o coaxial digital, use este conector en lugar de los cables de audio rojo y blanco. Así podrá recibir audio digital a través del receptor de A/V.



2. Conectar un cable de video compuesto al:
 - a. **MONITOR OUT** conector en el receptor de A/V
 - b. **VIDEO IN** conector en el TV



Nota: Si su equipo dispone de conectores S-Video, utilice esta conexión en lugar del cable de color amarillo compuesto. La conexión S-Video proporciona una mayor calidad de imagen de video. Conecte el cable de audio rojo y blanco o un cable de audio digital para el sonido.



Nota: Siga las instrucciones suministradas con su receptor de A/V para conectar y poner a prueba los altavoces.

Cómo probar la conexión y el funcionamiento de los equipos

Ver un disco Blu-ray o película en DVD

1. Encienda el TV.
2. Encienda el receptor de A/V.
3. Encienda el reproductor de Blu-ray Disc.
4. Sintonice el TV a la salida de video compuesto donde conecto el el receptor de A/V, for example, **VIDEO 1**.
5. Seleccione la línea de entrada en el receptor de A/V donde conecto el reproductor de Blu-ray Disc, por ejemplo, **DVD**.
6. Introduzca un Blu-ray Disc o una película en DVD en el reproductor de Blu-ray Disc.
7. Oprima el boton de Play en el control remoto del reproductor de Blu-ray Disc.

Si no hay imagen en el TV y sonido de los parlantes del receptor de A/V, usted ha conectado el reproductor de Blu-ray Disc y el receptor de A/V.

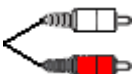
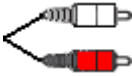
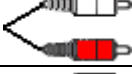
Conexión de componentes de audio adicional a un receptor de A/V.

La tomas de entrada de un receptor de A / V, con la excepción del **PHONO IN**, son intercambiables, por ejemplo, puede conectar un reproductor de CD en una entrada marcada para MiniDisc.

Si se conecta un tocadiscos y el volumen es bajo, el tocadiscos puede no tener un pre-amplificador. Use **PHONO IN** del receptor de A / V, si hay uno disponible. No conecte otros dispositivos a este conector

La conexión de las instrucciones son las mismas para todos los dispositivos de audio. Repita las instrucciones de la conexión para cada uno de sus dispositivos de audio.

Lo que usted necesita

Componente	Conexión Analógica	Opción: Conexión Digital
CD player	1 Cable de audio Compuesto 	1 Cable optical audio o cable digital coaxial 
MiniDisc	1 Cable de audio Compuesto 	1 Cable optical audio o cable digital coaxial 
Casetera	1 Cable de audio Compuesto 	
Tocadisco	1 Cable de audio Compuesto 	

Instrucciones para la conexión

1. Conecte el cable de audio compuesto al:

- a. **LINE OUT** en el equipo de audio.



- b. **LINE IN** conector en la parte posterior del receptor de A/V.



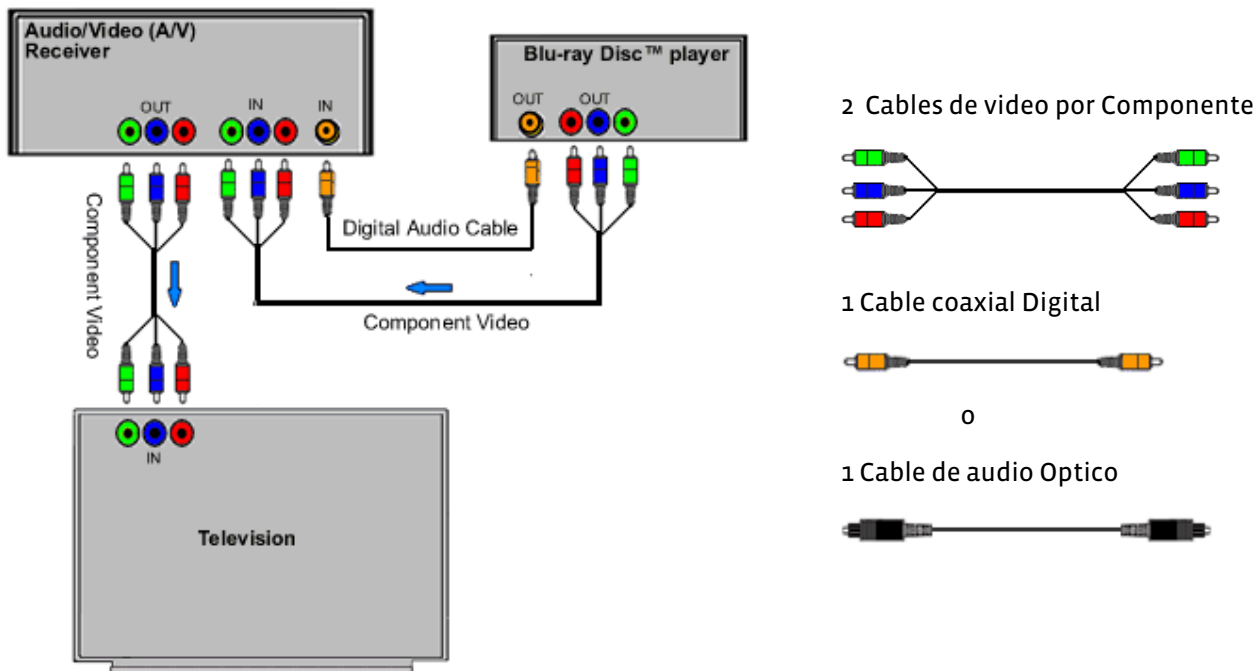
Nota: Si su dispositivo de audio y receptor de A/V tienen un conector de audio digital óptico o coaxial, utilice este conector en lugar de los cables rojos y blancos de audio. Así podrá recibir audio digital a través del receptor de A/V.



Cómo conectar su reproductor de Blu-ray Disc™ y un receptor de audio/vídeo (A/V) a un TV usando los cables de vídeo por Componentes y cables de audio Digital

Lo que usted necesita y Diagramas de conexiones

 **Nota:** Las Instrucciones y una lista de los cables son necesarios para conectar el dispositivo de audio al receptor de A/V se pueden encontrar en una sección separada al final de este documento. Consulte esta sección para asegurarse de que tiene todos los cables que necesitará antes de comenzar a conectar su equipo.



¿Por qué se recomienda esta conexión?

Recomendamos esta conexión si su TV o receptor de A/V no tienen una conexión HDMI. En este tipo de conexión será capaz de ver alta definición de hasta 1080i de resolución del reproductor de Blu-ray Disc en su TV.

Instrucciones para la conexión

1. Conecte un cable de vídeo por componente y un cable de audio compuesto al:
 - a. **COMPONENT LINE OUT** y **AUDIO OUT** conector en el reproductor de Blu-ray Disc
 - b. **COMPONENT VIDEO IN** y **AUDIO IN** conector en el receptor de A/V



Nota: Asegúrese de hacer coincidir los colores de los cables conectores con los colores de las tomas.



Nota: Use un cable de audio compuesto si su receptor de A/V no tiene un conector de audio digital.

2. Conecte un cable de vídeo por componente al:
 - a. **COMPONENT (Y/Pb/Pr) MONITOR OUT** conector en el receptor de A/V
 - b. **Component (Y/Pb/Pr) VIDEO IN** conector en el TV



Nota: Siga las instrucciones suministradas con su receptor de A/V para conectar y poner a prueba los altavoces.

Cómo probar la conexión y el funcionamiento de los equipos

Ver un disco Blu-ray o película en DVD

1. Encienda el TV.
2. Encienda el receptor de A/V.
3. Encienda el reproductor de Blu-ray Disc.
4. Seleccione el component line input en el receptor de A/V donde conecto el reproductor de Blu-ray Disc, por ejemplo, **DVD**.
5. Introduzca un Blu-ray Disc o una película en DVD en el reproductor de Blu-ray Disc
6. Oprima el boton de Play en el control remoto del reproductor de Blu-ray Disc.

Si no hay imagen en el TV y sonido de los parlantes del receptor de A/V, usted ha conectado el reproductor de Blu-ray Disc y el receptor de A/V correctamente.

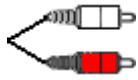
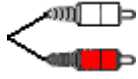
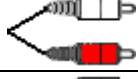
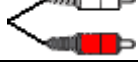
Conexión de componentes de audio adicional a un receptor de A/V.

La tomas de entrada de un receptor de A/V, con la excepción del **PHONO IN**, son intercambiables, por ejemplo, puede conectar un reproductor de CD en una entrada marcada para MiniDisc.

Si se conecta un tocadiscos y el volumen es bajo, el tocadiscos puede no tener un pre-amplificador. Use **PHONO IN** del receptor de A/V, si hay uno disponible. No conecte otros dispositivos a este conector

La conexión de las instrucciones son las mismas para todos los dispositivos de audio. Repita las instrucciones de la conexión para cada uno de sus dispositivos de audio.

Lo que usted necesita

Componente	Conexión Analógica	Opción: Conexión Digital
CD player	1 Cable de audio Compuesto 	1 Cable optical audio o cable digital coaxial 
MiniDisc player	1 Cable de audio Compuesto 	1 Cable optical audio o cable digital coaxial 
Casetera	1 Cable de audio Compuesto 	
Tocadisco	1 Cable de audio Compuesto 	

Instrucciones para la conexión

1. Conectar el cable de audio compuesto:
 - a. **LINE OUT** en el equipo de audio.
 - b. **LINE IN** conector en la parte posterior del receptor de A/V.



Nota: Si su dispositivo de audio y receptor de A/V tienen un conector óptico de audio digital o coaxial, utilice este conector en lugar de los cables rojos y blancos de audio. Así podrá recibir audio digital a través del receptor de A/V.

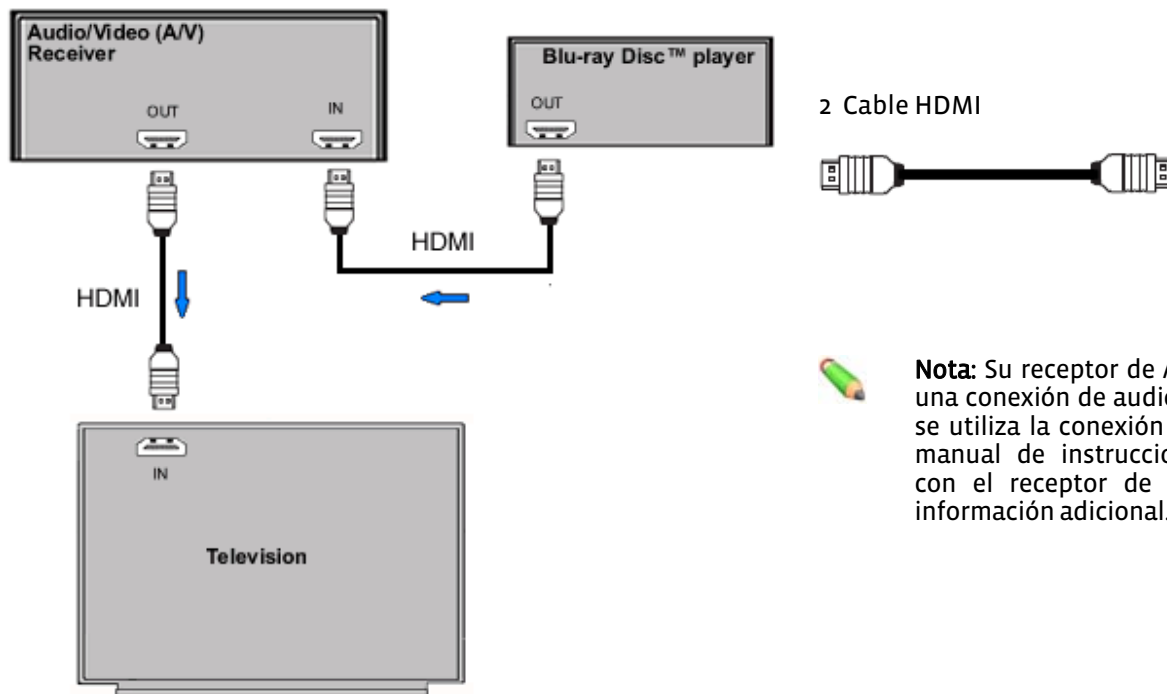


Cómo conectar su reproductor de Blu-ray Disc™ a un receptor de audio/vídeo (A/V) a un TV usando cables HDMI

Lo que usted necesita



Nota: Las Instrucciones y una lista de los cables son necesarios para conectar el dispositivo de audio al receptor de A/V se pueden encontrar en una sección separada al final de este documento. Consulte esta sección para asegurarse de que tiene todos los cables que necesitará antes de comenzar a conectar su equipo.



Nota: Su receptor de A/V puede requerir una conexión de audio adicional cuando se utiliza la conexión HDMI. Consulte el manual de instrucciones suministrado con el receptor de A/V para obtener información adicional.

¿Por qué se recomienda esta conexión?

Recomendamos esta conexión para ver discos Blu-ray Disc y películas de DVD en su TV con óptima calidad de vídeo durante el uso de un receptor de A/V para emitir sonido. Esta conexión se debe utilizar si su equipo tiene todos los conectores HDMI. Si su televisor tiene un conector DVI en lugar de una toma HDMI, puede utilizar un adaptador de HDMI a DVI.

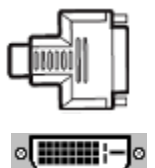
Instrucciones para la conexión

1. Conectar un cable HDMI al:
 - a. **HDMI OUT** en el reproductor de Blu-ray Disc
 - b. **HDMI IN** en el receptor de A/V
2. Conectar el cable HDMI al:
 - a. **HDMI OUT MONITOR OUT** en el receptor de A/V
 - b. **HDMI IN** en el TV



Importante: Si el televisor tiene un conector DVI en lugar de una toma HDMI, omita el paso b anterior y siga los siguientes pasos.

- b. **HDMI IN** en el adaptador de HDMI-to-DVI
- c. Conectar un cable DVI al:
 - i. **DVI OUT** en el adaptador de HDMI-to-DVI
 - ii. **DVI IN** en el TV





Nota: Siga las instrucciones suministradas con su receptor de A/V para conectar y poner a prueba los altavoces.

Cómo probar la conexión y el funcionamiento de los equipos

Ver un disco Blu-ray™ o película en DVD

1. Encienda el TV.
2. Encienda el reproductor de Blu-ray Disc.
3. Encienda el receptor de A/V.
4. Seleccione la entrada de HDMI en el receptor de A/V donde conecto el reproductor de Blu-ray Disc, por ejemplo, **DVD**.
5. Sintonice el TV a la entrada de HDMI o DVI donde conecto el receptor de A/V, por ejemplo, **VIDEO 6**.
6. Oprima el botón de **Play** en el control remoto del reproductor de Blu-ray Disc.

Si no hay imagen en el TV y sonido de los parlantes del receptor de A/V, usted ha conectado el reproductor de Blu-ray Disc y el receptor de A/V correctamente.

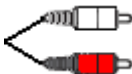
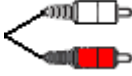
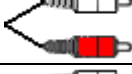
Conexión de componentes de audio adicional a un receptor de A/V.

La tomas de entrada de un receptor de A/V, con la excepción del **PHONO IN**, son intercambiables, por ejemplo, puede conectar un reproductor de CD en una entrada marcada para MiniDisc.

Si se conecta un tocadiscos y el volumen es bajo, el tocadiscos puede no tener un pre-amplificador. Use **PHONO IN** del receptor de A / V, si hay uno disponible. No conecte otros dispositivos a este conector

La conexión de las instrucciones son las mismas para todos los dispositivos de audio. Repita las instrucciones de la conexión para cada uno de sus dispositivos de audio.

Lo que usted necesita

Componente	Analog connection	Upgrade Option: Digital connection
CD player	1 Composite audio cable 	1 Cable Optical audio o cable digital coaxial 
MiniDisc player	1 Composite audio cable 	1 Cable Optical audio o cable digital coaxial 
Casetera	1 Composite audio cable 	
Tocadiscos	1 Composite audio cable 	

Instrucciones para la conexión

1. Conectar el cable de audio compuesto al:
 - a. **LINE OUT** en el equipo de audio.
 - b. **LINE IN** en la parte posterior del receptor de A/V.



Nota: Si su dispositivo de audio y receptor de A/V tienen un conector óptico de audio digital o coaxial, utilice este conector en lugar de los cables rojos y blancos de audio. Así podrá recibir audio digital a través del receptor de A/V.



Glosario

Blu-ray Disc™ Media

La tecnología fue desarrollada por Blu-ray Disc Association y utiliza un láser azul violeta para leer y escribir datos en el disco óptico de los medios de comunicación. Blu-ray Disc media tiene más de cinco veces los datos de un DVD tradicional y es ideal para películas de alta definición. Los reproductores de Sony Blu-ray Disc son compatibles para reproducir películas de DVD.

BRAVIA™ Theatre Sync

La característica BRAVIA™ Theater Sync permite la comunicación entre los televisores de Sony ® y otros productos de Sony a través del uso de una conexión HDMI. Sólo los productos de Sony con capacidad de control HDMI son compatibles.

HDMI Repeater

Un dispositivo, como un receptor de A / V, que recibe señal de audio / vídeo de un dispositivo HDMI y pasa a través de HDMI conectado a otro dispositivo.

High Definition (HD)

Señal de vídeo de hasta seis veces el detalle de la imagen y resolución de estándar definición. Hasta ahora, 2007, 1080p es la más alta resolución disponible para el contenido HD.

Interlaced scanning

La mitad de un marco de vídeo se dibuja en la pantalla a la vez mediante la exploración de las líneas impares y luego la segunda mitad de la imagen se dibuja en la pantalla utilizando las líneas pares. Debido a que este proceso es tan rápido que el ojo humano ve una imagen completa.

Line In/Out

Transferencias de audio o señal de vídeo dentro o fuera de una unidad para la conexión a otra.
(Ejemplo Línea 1)

Monitor Out

Un jack de salida normalmente que se encuentran en un receptor A / V que pasa la información del vídeo desde un dispositivo de vídeo conectado a un televisor.

Progressive scanning

Todo un marco de vídeo se dibuja en la pantalla a la vez línea por línea. Esto resulta en imágenes nítidas y hasta el doble de cuadros por segundo de vídeo en comparación con exploración entrelazada

Standard Definition (SD)

Difusión de televisión convencional con el estándar de 480 líneas de exploración activa y la exploración entrelazada (480i).

Stereo Audio

Canal de audio derecho e izquierdo (2).

Video Input/Output

Transferencias de audio y señal de vídeo dentro o fuera de una unidad para la conexión a otra.
(Ejemplo Vídeo 5)