



EN User Manual

FR Manuel d'Utilisation

ES Manual del Usuario

EN: For further assistance, call the customer support service in your country.

- To obtain assistance in the U.S.A., Canada, Puerto Rico, or the U.S. Virgin Islands, contact Philips Customer Care Center at 1-866-309-0846

FR: Pour obtenir de l'aide supplémentaire, communiquez avec le centre de service à la clientèle de votre pays.

- Pour obtenir de l'aide aux États-Unis, au Canada, à Puerto Rico ou aux Îles Vierges américaines, communiquez avec le centre de service à la clientèle Philips au : 1-866-309-0846

ES: Para obtener más información, llame al servicio de soporte al cliente de su país.

- Para obtener asistencia en los Estados Unidos, en Canadá, Puerto Rico o en las Islas Vírgenes de los Estados Unidos, comuníquese con Centro de atención al cliente de Philips al 1-866-309-0846

Lea este manual antes de usar el product.

EN: To obtain a more detailed electronic copy of this manual, go to www.philips.com/support

FR: Pour obtenir une copie électronique plus détaillée de ce manuel, allez sur www.philips.com/support

ES: Para obtener una copia electrónica más detallada de este manual, visite www.philips.com/support

PHILIPS

Devuelva su Tarjeta de registro de producto o regístrese en línea en www.philips.com/support hoy mismo para aprovechar al máximo su compra.

Al registrar su modelo con Philips usted cumplirá con los requisitos para obtener todos los valiosos beneficios que se indican a continuación, ¡no se los pierda! Complete y devuelva su Tarjeta de registro de producto o regístrese en línea en www.philips.com/support para asegurarse de:

* Seguridad del product Notificación

Al registrar su producto, recibirá la notificación (directamente del fabricante) en el raro caso de un retiro de productos o de defectos en la seguridad.

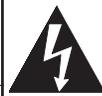
* Beneficios adicionales

Registrar su producto garantiza que recibirá todos los privilegios a los cuales tiene derecho, incluyendo las ofertas especiales para ahorrar dinero.

Español

Conozca estos símbolos de **seguridad**

	AVISO RIESGO DE CHOQUE ELÉCTRICO NO ABRIR	
Atención: Para reducir el riesgo de choque eléctrico, no quite la tapa (o el panel posterior). En su interior no hay piezas que el usuario pueda reparar. Para servicio diríjase a personal calificado.		



Este “relámpago” indica material no aislado dentro de la unidad que puede causar una descarga eléctrica. Para la seguridad de todos en su hogar, por favor no retire la cubierta del producto.



El “signo de exclamación” llama la atención hacia funciones sobre las que debería leer con atención en la literatura adjunta para evitar problemas operativos y de mantenimiento.

ADVERTENCIA: Para reducir el riesgo de incendios o de descarga eléctrica, este aparato no se debe exponer a la lluvia ni a la humedad, y no se le deben colocar encima objetos llenos de líquido como jarrones.

PRECAUCIÓN: Para evitar descargas eléctricas, haga que lapaleta ancha del enchufe coincida con la ranura ancha e introdúzcala hasta el fondo.

ATTENTION: Pour éviter les chocs électriques, introduire la lame la plus large de la fiche dans la borne correspondante de la prise et pousser jusqu’au fond.

Símbolo de CLASE II (doble aislamiento)

Las notas importantes y la calificación se encuentran ubicadas en la parte posterior o inferior del gabinete.

Sólo para uso del cliente

Escriba el modelo y el número de serie de su unidad (ubicados en el gabinete) en el siguiente espacio para futura referencia.

N° de modelo. _____

N° de serie. _____

PHILIPS Visite nuestro sitio en el World Wide Web en <http://www.philips.com/support>

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD IMPORTANTES

1. Lea estas instrucciones.
2. Conserve estas instrucciones.
3. Preste atención a las advertencias.
4. Siga todas las instrucciones.
5. No utilice este aparato cerca del agua.
6. Limpie el aparato sólo con un paño seco.
7. No obstruya ninguna de las ranuras de ventilación. Realice la instalación según las instrucciones del fabricante.
8. No instale el equipo cerca de elementos para calefaccionar tales como radiadores, rejillas de calefacción, estufas eléctricas u otros aparatos (incluidos amplificadores).
9. No desarme el dispositivo de seguridad del enchufe polarizado o con conexión a tierra. Un enchufe polarizado contiene dos clavijas, una más ancha que otra. Un enchufe con conexión a tierra contiene dos clavijas y una tercera clavija con conexión a tierra. La clavija ancha del enchufe polarizado o la clavija de conexión a tierra representan dispositivos de seguridad. Si el enchufe del aparato no entra en el tomacorriente, consulte con un electricista para reemplazar sus antiguos tomacorrientes.
10. Asegúrese de proteger el cable de alimentación de las pisadas o torsiones especialmente en la zona de la clavija, en el receptáculo y en el punto donde el cable sale del aparato.
11. Utilice únicamente los accesorios que especifica el fabricante.
12. Utilice únicamente el carro, atril, trípode, soporte o la mesa que especifica el fabricante o que se vendió junto con el aparato. Cuando utilice un carro, sea cuidadoso al trasladar el conjunto carro/aparato para evitar daños por caídas de objetos.
13. Desenchufe este aparato si hay tormentas eléctricas o durante largos períodos de inactividad.
14. Confíe el servicio técnico sólo a personal calificado. El servicio técnico es necesario cuando el aparato sufre algún tipo de daño, por ejemplo cuando se dañan los cables de suministro eléctrico o la clavija, cuando se derrama líquido o se caen objetos sobre el aparato, cuando se lo expone a la lluvia o a humedad, cuando no funciona adecuadamente o cuando se cae.



ADVERTENCIA DE LA FCC

Este aparato puede generar o utilizar energía radioeléctrica. Los cambios o las modificaciones que se hagan en este aparato podrán causar interferencias a menos que éstos sean aprobados expresamente en este manual. El usuario podrá perder la autorización que tiene para utilizar este aparato si hace algún cambio o modificación que no haya sido autorizado.

INTERFERENCIA DE RADIO O TV

Este equipo se ha probado y se ha determinado que cumple con los límites para un dispositivo digital clase B, en conformidad con la parte 15 de las normas de la FCC. Estos límites están destinados a proporcionar un nivel de protección razonable contra interferencia dañina en instalaciones residenciales. Este equipo genera, usa y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, si no se instala y usa según las instrucciones, puede provocar interferencia dañina a las radiocomunicaciones. Sin embargo, no se puede garantizar que en una instalación específica no tengan lugar interferencias. Si este equipo llega a provocar interferencia a la recepción de radio o televisión, lo que se puede determinar encendiendo y pagando el equipo, se sugiere tratar de eliminar la interferencia adoptando una o más de las siguientes medidas:

1. Reorientar o reubicar la antena receptora.
2. Aumentar la separación entre el equipo y el receptor.
3. Conectar el equipo a un tomacorriente en un circuito diferente del que está conectado el receptor.
4. Pida ayuda al distribuidor o a un técnico experimentado de radio/TV.

Desconecte el enchufe de la alimentación eléctrica para apagar el aparato cuando encuentre un problema o cuando no lo use. El enchufe de la alimentación eléctrica debe permanecer listo para usarse.

Este aparato digital clase B cumple con la norma canadiense ICES-003.

PRECAUCIÓN: Existe peligro de explosión si la pila se reemplaza en forma incorrecta. Reemplácela sólo con el mismo tipo o uno equivalente.

ADVERTENCIA: Las pilas (el paquete de pilas o la pila instalada) no deben exponerse al calor excesivo, como luz solar, fuego u otras fuentes similares.

4 Información sobre seguridad (continuación)

SEGURIDAD DEL LÁSER

Este aparato es clasificado como PRODUCTO CON LASER CLASE 1. Este aparato utiliza un láser. Sólo una persona de servicio calificada deberá retirar la cubierta o intentar reparar este aparato, debido a posibles lesiones oculares.



PRECAUCIÓN: El uso de controles, ajustes o la realización de procedimientos distintos de los especificados en este documento pueden provocar exposición peligrosa a la radiación.

INFORMACIÓN IMPORTANTE DE DERECHOS DE AUTOR

Están prohibidos la copia, la difusión, la reproducción en público y el préstamo no autorizados de discos. Este elemento incorpora tecnología de protección contra escritura amparada por patentes de EE.UU. y otros derechos de propiedad intelectual de Rovi Corporation. Queda prohibido el desmontaje y la ingeniería inversa.

Nunca use un desempolvador a gas en esta unidad.
El gas del interior de la unidad puede inflamarse y explotar.

No coloque la unidad sobre un mueble que se pueda volcar si algún niño o adulto lo inclina, empuja, se para encima o trepa por él. La caída de la unidad podría provocar graves lesiones o, incluso, la muerte.

Este aparato no se debe colocar en una instalación empotrada, como un librero o estante, a menos que se proporcione la ventilación adecuada. Asegúrese de dejar un espacio de 7,8 pulgadas (20 cm) o más alrededor de este aparato.

Para evitar los riesgos de descarga eléctrica e incendio

- No manipule el cable de alimentación de CA con las manos mojadas.
- No tire del cable de alimentación de CA cuando lo desconecte de una toma de CA. Tómelo por el enchufe.
- No introduzca los dedos ni objetos dentro de la unidad.

Ubicación y manipulación

- No instale la unidad bajo luz solar directa, cerca de campos magnéticos fuertes o en un lugar expuesto a polvo o a vibración fuerte.
- Evite lugares con cambios de temperatura drásticos.
- Instale la unidad en una posición horizontal y estable. No coloque nada directamente encima o debajo de la unidad. Según los dispositivos externos, se puede generar ruido o perturbación de la imagen o el sonido si la unidad se coloca demasiado cerca de los dispositivos externos. En este caso, asegúrese de que exista suficiente espacio entre los dispositivos externos y la unidad.
- Según el entorno, la temperatura de esta unidad puede aumentar levemente. Esto no es una falla.
- Asegúrese de retirar el disco y de desenchufar el cable de alimentación de CA del tomacorriente antes de transportar la unidad.

Advertencia de condensación de humedad

- Puede formarse condensación de humedad dentro de la unidad en las siguientes condiciones. En este caso, no use la unidad al menos algunas horas hasta que se seque.
 - La unidad se traslada desde un lugar frío hasta un lugar cálido.
 - Bajo condiciones de alta humedad.
 - Después de calefaccionar una habitación fría.

Observe la salida de escaneo progresivo

Los consumidores deben considerar que no todos los televisores de alta definición son plenamente compatibles con este producto, y pueden provocar que ocurran alteraciones en la imagen. En caso de problemas de imagen con la salida del escaneo progresivo 525(480), se recomienda que el usuario cambie la conexión a la salida de standard definition. Si existen preguntas respecto de la compatibilidad del televisor con este reproductor de 525p(480p) DVD, póngase en contacto con nuestro centro de atención al cliente.

Mantenimiento

Servicio

- Consulte los temas pertinentes sobre "Sugerencia útil" en las páginas 59 a 61 antes de devolver el producto.
- Si necesita llamar a un representante de servicio al cliente, tenga a mano antes de llamar el número de modelo y el número de serie de su equipo. Esta información está exhibida en la parte de atrás del producto. Asimismo, tómese un instante para identificar el problema que está teniendo, y dispóngase a explicárselo al representante. Si usted considera que el representante necesitará ayudarlo a efectuar las operaciones, manténgase cerca del equipo. Nuestros representantes tendrán sumo gusto en asistirlo. Para referencia en línea, visite nuestro sitio web en www.philips.com/support

Limpeza del Gabinete

- Limpie el panel frontal y demás superficies exteriores del equipo con un paño suave.
- Nunca utilice solventes, diluyentes, benceno o alcohol para limpiar el equipo. No rocíe líquido insecticida cerca del equipo. Tales productos químicos podrían descolorar la superficie o dañar el equipo.

Limpiar los Discos

- Cuando se ensucie un disco, límpielo con un paño de limpieza. Limpie el disco desde el centro afuera. No limpie en movimiento circulares.
- No utilice disolventes como bencina, diluyentes, limpiadores comerciales, detergente, agentes limpiadores abrasivos o rociadores antiestáticos para registros analógicos.

Información sobre seguridad (continuación) 5

Limpieza de la Lente del Disco

- Si este aparato siguiera sin funcionar adecuadamente aunque usted haya consultado las secciones correspondientes y el capítulo sobre "Sugerencia útil" de este manual del usuario, puede estar sucio el equipo de captura por láser óptico. Para la inspección y limpieza del equipo de captura por láser óptico consulte con su distribuidor o un centro de servicio autorizado.

Manipulación de los Discos

- Manipule los discos de tal manera que no se adhieran a las superficies de los mismos huellas digitales y polvo.
- Siempre almacene el disco en su estuche protector cuando no lo utilice.
- Tenga en cuenta que los discos con formas especiales (discos con forma de corazón, octagonales, etc.) no pueden ser reproducidos en esta unidad. No intente reproducir dichos discos ya que pueden dañar la unidad.

Prueba del Mando a Distancia

- Si el mando a distancia no funciona correctamente, puede usar una cámara digital (incluido un teléfono celular con cámara incorporada) para ver si está emitiendo una señal infrarroja.

Cómo realizar la prueba?

1. Apunte el transmisor de RI del mando a distancia hacia la lente de la cámara digital (o cámara del teléfono celular).
2. Encienda la cámara digital y observe el transmisor de RI del mando a distancia a través del visor LCD de la cámara digital.
3. Mientras mira el LCD, presione los botones en el mando a distancia que desea probar.
 - a. Si el mando a distancia funciona adecuadamente, el transmisor de RI del mando a distancia creará un flash visible en el LCD de la cámara digital.
 - b. Si no crea el flash, reemplace las pilas del mando a distancia con pilas nuevas e inténtelo nuevamente. Si aún así no crea el flash, es posible que el mando a distancia presente algún daño o desperfecto. Contacte al servicio de atención al cliente para opciones de reemplazo.



Aviso

Las especificaciones están sujetas a cambio sin previo aviso. Las marcas comerciales son propiedad de Koninklijke Philips Electronics N.V. o de sus respectivos propietarios. P&F USA se reserva el derecho de cambiar productos en cualquier momento sin estar obligada a ajustar suministros anteriores de acuerdo con dicho cambio. El material de este manual se considera adecuado para el uso para el que está destinado el sistema. Si el producto o sus módulos o procedimientos individuales se usan para fines distintos de los especificados en este documento, se debe obtener la confirmación de su validez y adecuación. P&F USA garantiza que el material mismo no infringe ninguna patente de los Estados Unidos. No se ofrece ninguna garantía adicional expresa ni implícita. P&F USA no será responsable de ningún error en el contenido de este documento ni de los problemas que pudieran surgir como resultado del contenido de este documento. Los errores de los que se informe a P&F USA se adaptarán y publicarán en el sitio Web de soporte de P&F USA lo antes posible.

Garantía

El usuario no puede realizar el servicio de ninguno de los componentes. No abra el producto ni retire las cubiertas que cubren su interior. Las reparaciones sólo podrán llevarlas a cabo los centros de servicio y establecimientos de reparación oficiales. De lo contrario, se anulará la garantía, ya sea expresa o implícita. Cualquier operación prohibida expresamente en este manual, o cualquier ajuste o procedimiento de montaje no recomendado o no autorizado en este manual anulará la garantía.

Importante

El registro de su modelo en Philips le permite acceder a todos los valiosos beneficios indicados a continuación, no se los pierda. Llame y envíe la tarjeta de registro de su producto de inmediato, o regístrelo en línea en www.philips.com/support para asegurar:

Notificación de la seguridad del producto

Si realiza el registro del producto, recibirá una notificación directamente del fabricante en el raro caso de que sea necesario un retiro de productos o que exista un defecto de seguridad.

Beneficios adicionales de la propiedad del producto

El registro del producto garantiza que recibirá todos los privilegios a los que tiene derecho, incluidas ofertas especiales para ahorrar dinero.

Para obtener más información

Para obtener más información, llame al servicio de soporte al cliente de su país.

- Para obtener asistencia en los Estados Unidos, en Canadá, Puerto Rico o en las Islas Vírgenes de los Estados Unidos, comuníquese con Centro de atención al cliente de Philips al 1-866-309-0846

Cuidado Ambiental

El empaque de este producto se debe reciclar. Póngase en contacto con sus autoridades locales para obtener información acerca de cómo reciclar el empaque. Para obtener información de productos de reciclaje, por favor visite - www.recycle.philips.com



Eliminación de baterías usadas

Las baterías suministradas no contienen los materiales pesados mercurio y cadmio. Sin embargo, en muchas áreas no se pueden eliminar baterías junto con los desechos domésticos. Asegúrese de eliminar las baterías según las normativas locales.

6 Contenido

Introducción

Instrucciones de Seguridad	3
Introducción	7
Discos y cassetes de video reproducibles.....	8

Configuración inicial del DVD/VCR

Conexiones.....	9
Configuración del control remoto.....	14
Configuración inicial del DVD/VCR.....	15

Reproducción básica

Reproducción de video cassetes	16
Reproducción de discos.....	17

Controles básicos del DVD/VCR

Panel de exhibición	18
Panel frontal, Panel trasero y Control remoto.....	19

Configuración de VCR adicional

Reloj (VCR).....	20
Idioma (VCR).....	21
Exhibiciones del estado del VCR.....	21

Opciones grabación en VCR

Grabación de cintas de video	22
Grabación a un toque.....	23
Grabaciones de grabaciones (duplicación de cintas) ...	24
Grabación con temporizador	25
Enlace por satélite	27
Duplicación de DVD a cinta de video	29

Opciones de reproducción de videocassetes

Reproducción repetitiva	30
Contador de cinta	30
Búsqueda por tiempo, búsqueda indizada	31
Reproducción con efectos especiales.....	32
Funciones de operación automática	32

Funciones adicionales de VCR

Estéreo Hi-Fi	33
---------------------	----

Funciones de reproducción dediscos

Menús	33
Búsqueda rápida hacia adelante/atrás.....	34
Reproducción rápida x1,3 y x0,8 con voz.....	34
Búsqueda por título/capítulo/tiempo.....	35
Búsqueda de pista	36
Reproducción con pause y paso a paso, reanudación activada	37
Repetitiva, Repetición A-B.....	38
Marcadores.....	39
Subtítulos, Ángulos de cámara.....	40
Idioma del audio, Modo de sonido estéreo.....	41
Cámara lenta, Zoom	42
Reproducción de programas/ Reproducción aleatoria.....	43
Reproducción de MP3/ Windows Media™ Audio/JPEG	44
Exhibiciones en pantalla.....	46
Nivel de negro.....	48
Inicialización	48

Opciones de configuración delreproductor DVD

Idioma	49
Pantalla	51
Progressive Scan.....	52
Audio	53
Código de acceso paterno.....	54
Niveles de control paterno	55
Otros	56

Información que usted puedellegar a necesitar

Glosario	58
Sugerencia útil.....	59
Cuidado y mantenimiento	62
Especificaciones	62
Garantía Llimitada de Noventa (90) Días	63
Índice de información	64

¡Bienvenido!

Este DVD/VCR combina un reproductor de discos de video digital (DVD) y un videograbador (VCR) Hi-Fi en un sólo equipo, permitiéndole reproducir DVD, discos compactos de audio (CD de audio), y video cassetes en un único aparato. Lea con atención este manual del propietario para aprender a utilizar las funciones listadas a continuación.

Funciones de VCR

- Configuración de canales
- Menús y exhibiciones en inglés, francés y español
- Cabeza de 19 micrones
- Grabación: A un toque y con temporizador
- Reproducción repetitiva
- Enlace por satélite
- Búsqueda: Por tiempo, indexada, hacia adelante, y hacia atrás
- Cámara lenta
- Imagen estática
- Contador de cinta
- Ajuste de pistas

Funciones de disco

- Opciones de idioma del audio *
 - Ángulos de cámara *
 - Menús del DVD en el idioma deseado *
 - Marcadores
 - Reproducción de MP3
 - Reproducción de JPEG
 - Reproducción de Windows Media™ Audio
 - Doble reproducción
 - Control paterno *
 - Reproducción con pause/rápida/lenta/paso a paso
 - Reproducción de programas
 - Barrido progresivo
 - Reproducción aleatoria
 - Repetición, Repetición A-B
 - Reanudación activada
 - Búsqueda tiempo específico/título/capítulo/pista
 - Subtítulos *
 - Zoom
- * Si está disponible en el disco

Contenido del módulo

Con su nuevo DVD/VCR se proveen los siguientes elementos.

- Control remoto y dos baterías AA (1,5 V)
- Un juego de cables de audio (puntas roja y blanca) y video (puntas amarillas)
- Este Manual del propietario y una Guía rápida de inicio

Menús de disco DVD...

Algunas explicaciones de este Manual describen los menús de disco DVD. Los fabricantes de DVD configuran los menús, que varían de un DVD a otro. No todos los DVD tienen menús. Si el DVD tiene un menú, accédalo presionando DVD, luego DISC MENU en el Control remoto.

Encontrará los detalles en la página 33.

Menú de configuración del reproductor de DVD...

Algunas instrucciones explican cómo utilizar el Menú de configuración reproductor de DVD para configurar las funciones del reproductor de DVD o un DVD. Acceda el menú del reproductor de DVD presionando SETUP en el control remoto cuando se detiene la reproducción. Aunque una función esté configurada en el menú del reproductor de DVD, la misma puede no estar disponible si el DVD actual no incluye esa característica.

Funciones disponibles de disco...



Todas las funciones descritas en este manual no están disponibles en cada disco. Si la función no está disponible en el disco, no se puede utilizar el DVD/VCR para que comience a estarlo. Si usted trata de acceder a una función que no está disponible en ese momento, aparecerá una "X" en la esquina superior derecha de la pantalla de TV.

8 Discos y cassetes de video reproducibles

Discos reproducibles

El reproductor de DVD reproducirá discos de video digital (DVD); discos de video digital grabables (DVD+R, DVD-R); discos de video digital regrabables (DVD+RW, DVD-RW) finalizados; discos compactos de audio (CD); discos compactos grabables (CD-R) y discos compactos regrabables (CD-RW) finalizados.

Para reproducir un DVD, asegúrese de que el mismo satisfaga los requisitos de códigos regionales y sistemas de color tal como se describe más abajo. Los discos que tengan los siguientes logotipos serán reproducidos por el reproductor de DVD. No se garantiza que el DVD/VCR reproduzca otros tipos de discos.

- No coloque el equipo verticalmente. Instale el equipo en una posición horizontal y estable.
- Asegúrese de extraer el disco y desenchufar el equipo del tomacorriente antes de proceder a transportarlo.



DVD

DVD+R
DVD+RWDVD+ReWritable
DVD+RW

DVD-R



DVD-RW



CD de audio



CD-R



CD-R



CD-RW



CD-RW



archivos MP3



Fabricado con la autorización de Dolby Laboratories. Dolby y el símbolo de doble D son marcas comerciales de Dolby Laboratories.



es una marca registrada de DVD Formato/Logo Licensing Corporation.

MPEG Layer-3 audio coding technology licensed from Fraunhofer IIS and Thomson.



Windows Media y el logo de Windows constituyen marcas o marcas registradas de Microsoft Corporation en los Estados Unidos de América o en otros países.

Este equipo no es compatible con MBR (múltiples velocidades de transmisión de bits) (MBR : un archivo que contiene el mismo contenido codificado en varias velocidades diferentes de transmisión de bits).

Códigos de región

Los DVD deben ser rotulados para TODAS (ALL) las regiones o para la Región 1 para poder ser reproducidos en este reproductor de DVD. No se pueden reproducir DVD que estén rotulados para otras regiones.

Busque en sus DVD los símbolos mostrados debajo. Si estos símbolos regionales no aparecen en su DVD, no se podrá reproducir el mismo en este reproductor.

El número presente en el interior el globo se refiere a una región del mundo. La región 1 representa a los Estados Unidos, Canadá, las regiones superiores de Norteamérica, las Bermudas, las Islas Vírgenes de los EE.UU. y pequeñas regiones cerca de Australia. Un disco codificado en un formato de una región específica puede ser reproducido únicamente en reproductores de DVD con el mismo código regional. Por ejemplo, si un disco está rotulado para la región 2, no se puede reproducir el mismo en este reproductor.



Sistemas de color

En todo el mundo existen distintos sistemas de color. Los sistemas más comunes de color son el NTSC, que se utiliza principalmente en los Estados Unidos y el este de Norteamérica, el PAL y el SECAM.

Este reproductor de DVD reproducirá discos DVD tanto NTSC como PAL. No se pueden reproducir discos DVD grabados en otros formatos. El sistema de color del DVD puede estar listado en el DVD o en el estuche del mismo. Su televisor debe tener asimismo el sistema de color NTSC y/o PAL.

Video cassetes reproducibles

El VCR de este DVD/VCR tiene un sistema de Alta Calidad (HQ) y es compatible con los equipos existentes de Video Home System (VHS). Utilice únicamente video cassetes que tengan la marca **VHS**. El empleo de otras cintas puede producir una calidad de imagen deficiente y excesivos depósitos en las cabezas de video, que pueden no estar cubiertos por la garantía si tuviera lugar algún daño. Este VCR tiene asimismo una cabeza de 19 micrones, que provee una mejor imagen cuando se reproducen cintas grabadas a velocidad lenta (SLP).

Discos inaceptables

Si usted inserta un tipo inaceptable de disco, puede aparecer en la pantalla de TV un mensaje de error de disco. En este reproductor de DVD no se podrán reproducir los siguientes discos.

- CD-ROM
- Disco simple de video (VSD)
- Disco sin finalizar
- En un modo de grabación no compatible
- Disco compacto interactivo (CD-I)
- DVD-ROM
- El DVD contiene archivos MP3,
- Windows Media™ Audio o JPEG
- DVD-RAM
- DVD-Audio
- Blu-ray Disc™

En el siguiente disco, el sonido puede no llegar a ser escuchado.

- CD de Súper Audio : Sólo se podrá escuchar el sonido de la capa normal del CD. El sonido de la de capa de alta densidad de un CD de Súper Audio no podrá ser escuchado.

Determinación de la mejor conexión posible...

Su conexión estará determinada principalmente por sus equipos existentes, especialmente su televisor. Estas pautas describen cuáles opciones producen la mejor calidad de imagen y sonido. Usted no utilizará todos los conectores hembra del DVD/VCR.

- ★★★★ Si su televisor tiene conectores hembra para In de video componente (que puede estar rotulada Y CR CB, Y PR PB o YUV y puede ser verde, azul y roja) utilice los conectores hembra de video componente (Y C_B/P_B CR/PR) para obtener la mejor calidad de imagen. Si usted utiliza sólo esta conexión de video, únicamente estará disponible la imagen del DVD. Para ver funciones del DVD en el televisor, configure el televisor a su canal de In video componente. El video componente suministra la mejor calidad de imagen. Consulte la página 11. El barrido progresivo provee menos parpadeo y mayor resolución de imagen que las señales de TV tradicionales (525i/480i o entrelazado).
Si su televisor tiene barrido progresivo (525p/480p o progresivo), conecte el televisor a los conectores hembra COMPONENT VIDEO OUT del DVD/VCR (Y C_B/P_B CR/PR). En el menú PANTALLA del DVD/VCR configure barrido progresivo (BARRIDO PROGR.) de ENC.. Consulte las páginas 51 a 52. En el panel de exhibición DVD/VCR aparecerá P.SCAN. Configure también su televisor a Barrido progresivo.
- ★★★★ **Si su televisor no tiene barrido progresivo pero tiene conectores hembra para In de video componente**, conéctelos a los conectores hembra de COMPONENT VIDEO OUT del DVD/VCR (Y C_B/P_B CR/PR). Configure barrido progresivo (BARRIDO PROGR.) a APDO. ya sea en el menú PANTALLA o presionando y manteniendo presionado PLAY ► (DVD) en el frente del DVD/VCR durante más de 5 segundos. Consulte las páginas 51 a 52.
- ★★★ Si su televisor tiene un conector hembra In de S-video (que puede también estar rotulado Y/C o S-VHS), utilice el conector hembra S-VIDEO OUT para obtener una excelente calidad de imagen. Si usted utiliza sólo esta conexión de video, únicamente estará disponible la imagen del DVD. Para ver funciones del DVD en el televisor, configure el televisor a su canal de In de S-video. Consulte la página 11.
- ★★ Si su televisor tiene un solo conector hembra amarillo In de video (que puede también estar rotulado CVBS, Compuesto o banda base), utilice el conector hembra amarillo DVD/VCR VIDEO OUT para obtener una buena calidad de imagen. Esta conexión provee una imagen tanto para el reproductor de DVD como para el VCR. Para ver funciones del DVD o del VCR en el televisor, configure el televisor a su canal de In de video. Consulte la página 10.
- ★★★★ Si usted tiene un equipo estéreo con un conector hembra In coaxial de audio digital, esto provee el sonido más claro para el reproductor de DVD. Conecte el conector hembra para COAXIAL DIGITAL AUDIO OUT del DVD/VCR a su equipo estéreo para obtener la mejor calidad de sonido. Si usted utiliza solamente esta conexión de audio, sólo estará disponible el sonido del disco (sin VCR). Consulte la página 13.
- ★★★ Si no es posible efectuar conexiones de audio digital, conecte los conectores hembra rojo y blanco DVD/VCR AUDIO OUT del DVD/VCR a los conectores hembra In de audio de su equipo estéreo o televisor. Esta conexión provee sonido tanto para el reproductor de DVD como para el VCR. Consulte las páginas 11 a 12.

Antes de comenzar...

- Consulte los manuales de su televisor, caja de TV por cable, equipo estéreo u otros dispositivos según sea necesario. Observe el estilo de los conectores hembra y el resto de los conectores en los demás equipos. Determine la manera de seleccionar diferentes canales de In de audio y video en sus demás equipos de modo que pueda ver y escuchar el material del DVD/VCR reproduciéndose en el televisor, equipo estéreo, etc.
- Desconecte todos los equipos de sus tomacorrientes. Conecte los equipos a sus tomacorrientes sólo después de que haya terminado de conectar todo. Nunca realice conexiones ni las cambie con los equipos conectados al suministro de energía eléctrica.

Recuerde...

- Configure el televisor al canal correcto de In de video. Dichos canales pueden estar denominados AUX o AUXILIAR IN, AUDIO/VIDEO o A/V IN, In de EXT1 o de Externo, etc. Estos canales a menudo están ubicados cerca del canal cero (0). O el control remoto de su televisor puede tener un botón o llave que seleccione el canal de In de video. Para obtener detalles consulte el manual del propietario de su televisor. Si usted no ve en el televisor la reproducción del DVD o el VCR, vaya al canal más bajo de TV (01 o 02) y cambie de canales hacia abajo hasta que vea la imagen del DVD o VCR en el televisor. Para facilitar la búsqueda del canal correcto de In de Audio/Video, encienda el DVD/VCR. Presione DVD para poner el DVD/VCR en el modo DVD. Sin ningún disco en el reproductor, aparecerá en la pantalla del televisor un gran logotipo de DVD video cuando usted sintonice el televisor en el canal correcto de In de Audio/Video.
- Configure el equipo estéreo al modo correcto de canal o "fuente".
- Según sea su conexión, usted puede tener que adquirir cables o adaptadores adicionales. Si su televisor o monitor tienen conectores de tipo BNC, necesitará un adaptador.

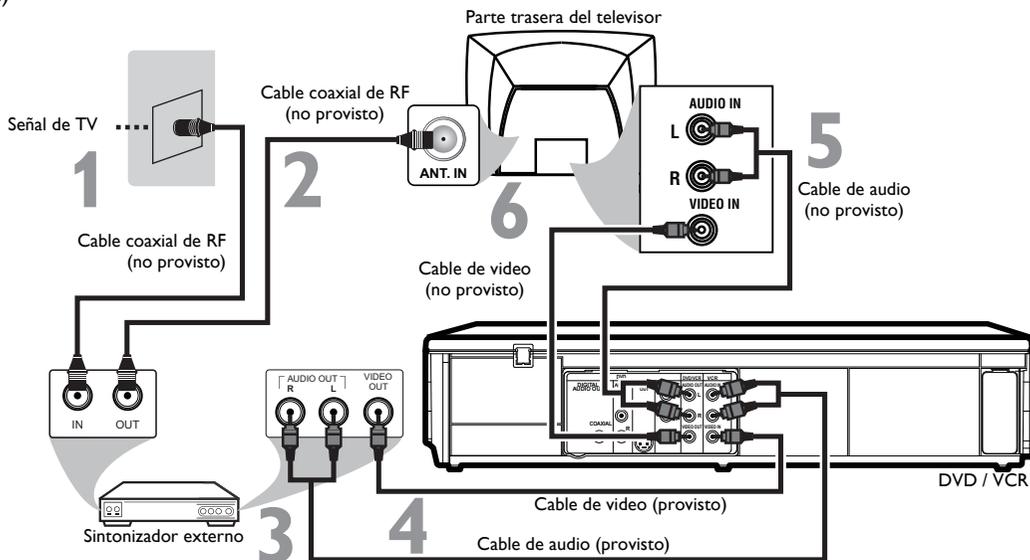
Una vez que usted determine la mejor opción, busque su selección en las páginas 10 a 13. Siga los pasos para la conexión que seleccionó. Luego, vaya a la página 15 para completar la configuración inicial.

10 Conexiones (continuación)

DVD/VCR a un sintonizador externo

Este DVD/VCR no cuenta con un conector hembra de entrada para sintonizador. Para grabar programas de televisión en su DVD/VCR, debe conectar el DVD/VCR a un dispositivo sintonizador externo (por ejemplo, receptor digital externo, receptor de televisión por cable o receptor satélite) que contenga conectores hembra de salida de audio y video.

ej.)



Conexiones

- 1** Conecte una señal de TV al conector hembra de IN en el sintonizador externo.
- 2** Utilice un cable coaxial de RF (no provisto) para conectar el conector hembra de Out del sintonizador externo al conector hembra ANT. IN del televisor.
- 3** Conecte el cable de audio rojo y blanco (provisto) a los conectores hembra rojo y blanco AUDIO OUT del sintonizador externo y a los conectores hembra rojo y blanco VCR AUDIO IN del DVD/VCR.
- 4** Conecte el cable amarillo de video (provisto) al conector hembra amarillo de VIDEO OUT del sintonizador externo y al conector hembra VCR VIDEO IN del DVD/VCR.
- 5** Conecte otro cable de audio rojo y blanco (no provisto) a los conectores hembra rojo y blanco DVD/VCR AUDIO OUT del DVD/VCR y a los conectores hembra rojo y blanco Audio In del televisor.
- 6** Conecte otro cable amarillo de video (no provisto) al conector hembra DVD/VCR VIDEO OUT del DVD/VCR y al conector hembra Video In del televisor.
- 7** Conecte los cables de alimentación del televisor y del DVD/VCR a un tomacorriente. Encienda el televisor y sintonícelo al canal correcto de Ent Video.
- 8** Usted está listo para encender el DVD/VCR. Vaya a la página 15 para completar la configuración inicial.

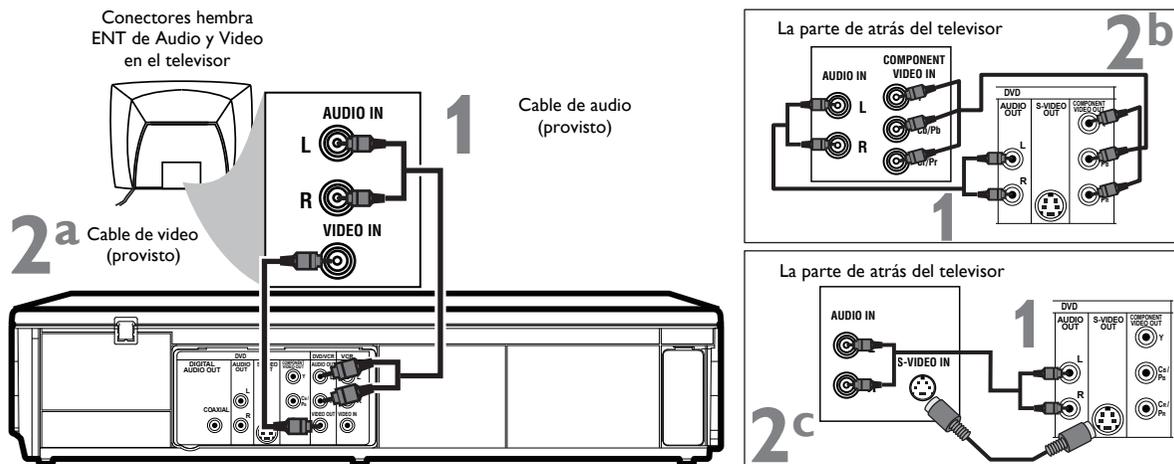
- Usted puede grabar cualquier canal no codificado seleccionando dicho canal en el sintonizador externo. Asegúrese de que el sintonizador externo esté encendido.
- La señal del sintonizador externo se canalizará sólo a la salida CVBS aunque el DVD/VCR esté apagado.
- Usted no puede grabar un canal mientras mira otro.

Sugerencia útil

- Si su televisor tiene únicamente un conector hembra de entrada de antena, es todavía posible conectar este aparato a su televisor utilizando un modulador de RF de video o audio estéreo disponible en el comercio. Para obtener información adicional, consulte el manual de operación que acompaña al modulador.
- Los cables y métodos de conexión requeridos difieren en función del sintonizador externo. Para obtener información adicional, póngase en contacto con el proveedor de su sintonizador externo.
- **Salida pasante de línea**
Cuando se conecta un dispositivo externo, tal como una caja de TV por cable/satelital, a los conectores hembra L1 (Trasero) de este DVD/VCR, la señal del dispositivo seguirá estando disponible para ser utilizada aunque el DVD/VCR esté apagado.
- En lugar de usar el conector hembra de video de este DVD/VCR, también puede usar el conector hembra de S-video o el conector hembra de la salida de video componente para conectar su televisor.
- Para obtener información adicional consulte el manual de operación que acompaña los dispositivos externos.

Conexiones (continuación) 11

DVD/VCR a un televisor que tenga conectores hembra de Ent de Audio/ Video, Video componente o S-video



1 Conecte el cable de audio rojo y blanco (provisto) a los conectores hembra rojo y blanco DVD o DVD/VCR AUDIO OUT del DVD/VCR y a los conectores hembra rojo y blanco Audio In del televisor.

- Si utiliza conectores hembra de DVD/VCR AUDIO OUT para su conexión de audio, utilice el método 2a para su conexión de video. Si utiliza conectores hembra de DVD AUDIO OUT para su conexión de audio, utilice el método 2b o 2c para su conexión de video.

2 a Conecte el cable amarillo de video (provisto) al conector hembra DVD/VCR VIDEO OUT del DVD/VCR y al conector hembra Video In del televisor. El conector hembra Video In del televisor es generalmente amarillo y puede estar rotulado CVBS, Compuesto, Video de banda base.

2 b Conecte un cable de video componente (no provisto) a los conectores hembra de COMPONENT VIDEO OUT del DVD/VCR y a los conectores hembra Component Video In del televisor. Los conectores hembra Ent Video componente del televisor son generalmente rojo, azul y verde.

2 c Conecte un cable de S-video (no provisto) al conector hembra S-VIDEO OUT del DVD/VCR y al conector hembra S-Video In del televisor.

3 Conecte los cables de alimentación del televisor y del DVD/VCR a un tomacorriente. Encienda el televisor y sintonícelo al canal correcto de Ent Video.

Si usted está utilizando el cable amarillo de video para reproducción en el VCR, seleccione en su televisor el canal Ent Video. Para encontrar el canal de Ent Video correcto, vaya a su canal de TV más bajo y cambie de canales hacia abajo hasta que vea reproducir el VCR en la pantalla del televisor. Para facilitar la búsqueda del canal correcto de Entrada de Audio/Video, encienda el DVD/VCR. Presione DVD para poner el DVD/VCR en el modo DVD. Sin ningún disco en el reproductor, aparecerá en la pantalla del televisor un gran logotipo de DVD video cuando usted sintonice el televisor en el canal correcto de Entrada de Video.

4 Usted está listo para encender el DVD/VCR. Vaya a la página 15 para completar la configuración inicial.

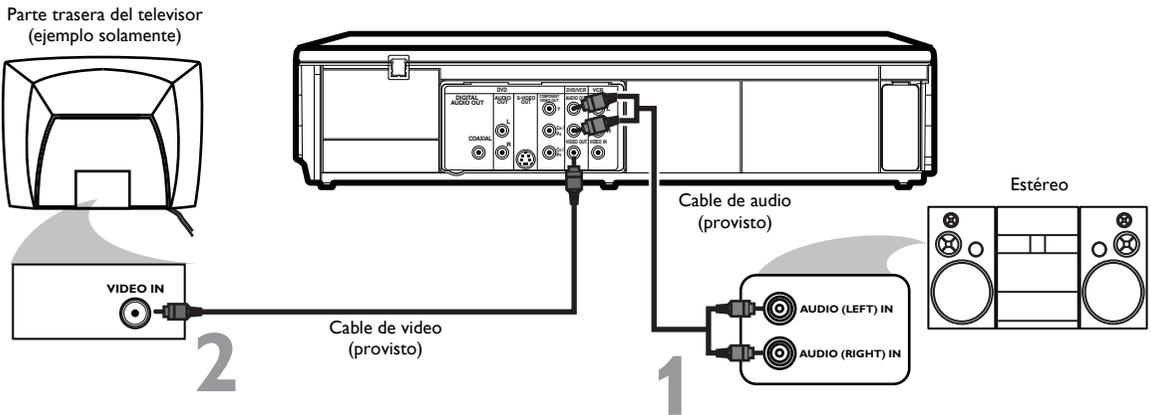
Sugerencia útil

- Haga coincidir los colores de los cables con los colores de los conectores hembra. Si el televisor tiene un solo conector hembra Audio In, utilice el cable blanco de audio para conectar el conector hembra blanco AUDIO OUT (izquierda) del DVD/VCR al conector hembra Audio In del televisor. Usted no utilizará el cable rojo. O adquiera un cable de audio "divisor de señal" para ir desde los conectores hembra AUDIO OUT izquierda/derecha del DVD/VCR hasta el único conector hembra Audio In del televisor.

12 Conexiones (continuación)

DVD/VCR a un televisor y un estéreo

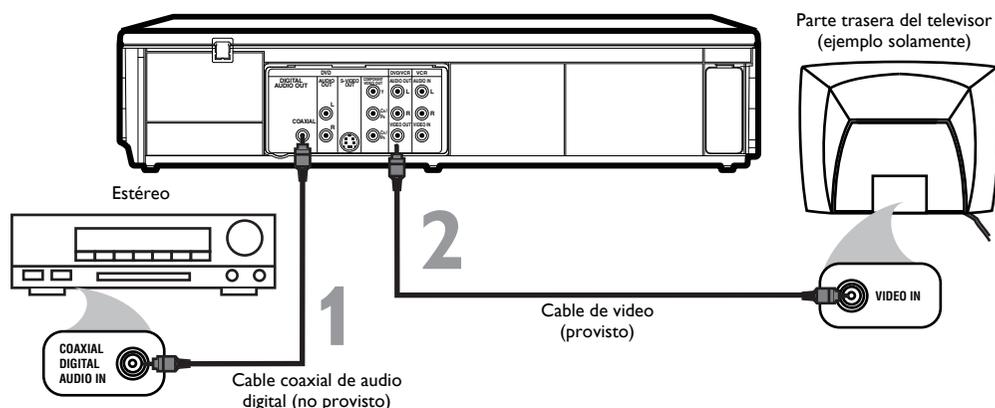
Español



- 1 Conecte el cable de audio rojo y blanco provistos a los conectores hembra rojo y blanco DVD/VCR AUDIO OUT del DVD/VCR y a los conectores hembra rojo y blanco Audio In del equipo estéreo.** Haga coincidir los colores de los cables con los colores de los conectores hembra.
 - 2 Conecte el cable amarillo de video (provisto) al conector hembra DVD/VCR VIDEO OUT del DVD/VCR y al conector hembra Video In del televisor.**
Para utilizar en cambio para el reproductor de DVD un cable de Video componente o S-video, vea la página 11.
Para las funciones de VCR usted seguirá necesitando el cable amarillo de video.
 - 3 Conecte los cables de alimentación del DVD/VCR, el televisor y el equipo estéreo a un tomacorriente. Encienda el televisor y sintonícelo al canal Ent. de Video.** O simplemente vaya al canal más bajo de su televisor (01 o 02) y continúe cambiando de canales hacia abajo en el mismo hasta que vea reproducir el VCR o el DVD en la pantalla del televisor.
Para facilitar la búsqueda del canal correcto de Entrada de Video en el televisor, encienda el DVD/VCR. Presione DVD para poner el DVD/VCR en el modo DVD. Sin ningún disco en el reproductor, aparecerá en la pantalla del televisor un gran logotipo de DVD video cuando usted sintonice el televisor en el canal correcto de Entrada de Video.
 - 4 Encienda el equipo estéreo y configúrelo en el modo Auxiliar o Fuente adecuado.** Para obtener detalles consulte el manual de su equipo estéreo.
- Usted está listo para encender el DVD/VCR. Antes de encender el DVD/VCR diríjase a la página 15.**

Conexiones (continuación) 13

DVD/VCR a un televisor y a un equipo estéreo que sea compatible con Dolby Digital Utilizando conexiones de audio digital



- 1 Conecte un cable coaxial de audio digital (no provisto) al conector hembra COAXIAL DIGITAL AUDIO OUT del DVD/VCR y al conector hembra Coaxial Digital Audio In del equipo estéreo.** Esta conexión de audio digital sólo suministra sonido al reproductor de DVD del DVD/VCR. Por lo tanto, para usar las características VCR, conecte el cable de audio rojo y blanco provisto. Para conectar el cable de audio rojo y blanco, vea el paso 5 en la página 10.
- 2 Conecte el cable amarillo de video (provisto) al conector hembra amarillo DVD/VCR VIDEO OUT del DVD/VCR y al conector hembra Video In del televisor.** Para utilizar en cambio para el reproductor de DVD un cable de Video componente o S-video, vea la página 11. Para las funciones de VCR usted seguirá necesitando el cable amarillo de video.
- 3 Conecte el equipo estéreo, el televisor y el DVD/VCR a un tomacorriente. Encienda el equipo estéreo y seleccione su canal Auxiliay IN. Encienda el televisor y sintonicelo al canal correcto de Entrada de Video.** Vaya al canal más bajo de su televisor (01 o 02) y cambie de canales hacia abajo hasta que vea en la pantalla del televisor material del DVD o del VCR. Para facilitar la búsqueda del canal correcto de Entrada de Video en el televisor, encienda el DVD/VCR. Presione DVD para poner el DVD/VCR en el modo DVD. Sin ningún disco en el reproductor, aparecerá en la pantalla del televisor un gran logotipo de DVD video cuando usted sintonice el televisor en el canal correcto de Entrada de Video. Asegúrese de que no aparezcan en el panel de exhibición del DVD/VCR barrido progresivo (BARRIDO PROGR.) está APDO. ni P.SCAN. Deshabilite Barrido Progresivo ya sea en el menú PANTALLA o presionando y manteniendo presionado PLAY ► (DVD) en el frente del DVD/VCR durante más de 5 segundos. Encontrará los detalles en las páginas 9 y 52.
- 4 Usted está listo para encender el DVD/VCR. Antes de encender el DVD/VCR diríjase a la página 15.**

Y recuerde...

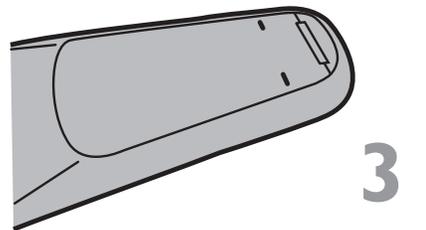
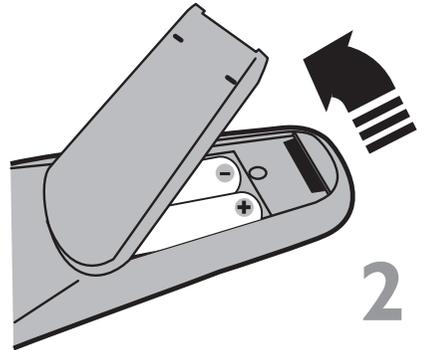
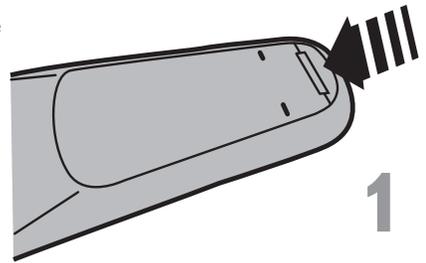
Algunos discos DVD son grabados con sonido envolvente Dolby Digital de multicanal. Seleccione en el menú del disco DVD Sonido envolvente Dolby Digital de multicanal. Si no hay sonido envolvente Dolby Digital grabado en el disco, usted no tendrá sonido envolvente disponible.

Si usted conecta el DVD/VCR a un equipo estéreo Dolby Digital, en el menú de configuración del reproductor de DVD configure DOLBY DIGITAL a BITSTREAM. Encontrará los detalles en la página 53. Si el DVD/VCR no está conectado a un equipo estéreo compatible con Dolby Digital, configure DOLBY DIGITAL a PCM. Una configuración incorrecta puede ocasionar distorsión en forma de ruido y dañar los parlantes.

14 Configuración del control remoto

Colocación de baterías en el control remoto

- 1 Retire tapa del compartimiento de la batería ubicada** en la parte inferior del control remoto Presionando la pestaña y luego alzando la tapa.
- 2 Coloque dos baterías AA (1,5 V) en el interior del compartimiento de la batería** con sus extremos + y - alineados tal como se indica.
- 3 Reponga la tapa del compartimiento de la batería.**



Utilización del control remoto

- Cuando utilice el control remoto para operar el DVD/VCR apunte el control remoto al sensor remoto del DVD/VCR (ver la página 19). No apunte el control remoto hacia el televisor.
- No coloque objetos entre el control remoto y el DVD/VCR.

Pautas para reciclaje / Seguridad de la batería

- Su nuevo producto y su embalaje contienen materiales que pueden ser reciclados y reutilizados. Empresas especializado pueden reciclar su producto para incrementar la cantidad que debe ser desechada adecuadamente. Su producto utiliza baterías que no deberán ser descartadas cuando se agoten sino que deberán ser desechadas como pequeños residuos químicos. Averigüe sobre las reglamentaciones locales sobre desecho de su producto anterior, baterías y empaque cada vez que reemplace equipos existentes.

• PRECAUCIÓN

El uso incorrecto de pilas puede tener como resultado peligros como fugas y explosiones. Por favor, observe los siguiente:

- No se recomiendan baterías recargables de litio o ni-cad y ni-mh para uso en el control remoto.
- No mezcle diferentes tipos de baterías tales como alcalinas y estándar (carbón-zinc).
- No mezcle pilas nuevas con antiguas.
- No mezcle distintos tipos de pilas. Aunque puedan tener un aspecto similar, las pilas distintas pueden tener distintas tensiones.
- Compruebe que los extremos + y - de cada pila coincide con las indicaciones del compartimiento de las pilas.
- Quite las pilas del compartimiento de pilas si no se va a utilizar durante un mes o más.
- Cuando deseche las pilas usadas, por favor, cumpla con las reglas gubernamentales o con las normas públicas ambientales que aplican en su país o en su área.
- No recargue, cortocircuite, desmonte, caliente ni queme las pilas.

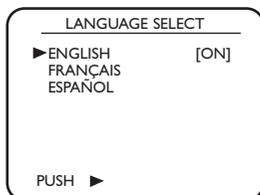
Configuración inicial del DVD/VCR 15

Antes de encender su DVD/VCR, asegúrese de que haya baterías en el control remoto y de que el DVD/VCR y el televisor estén conectados correctamente.

Estos menús pueden no aparecer si usted ya ha encendido el DVD/VCR.

1 Encienda el televisor. Ajústelo al canal de entrada de video correcto. (Para obtener detalles consulte el manual del propietario de su televisor.)

2 Presione \odot . En el frente del DVD/VCR aparecerá la luz de la VCR. Aparecerá la pantalla mostrada debajo. Estos menús pueden no aparecer si usted ya ha encendido el DVD/VCR. Usted puede haber encendido el DVD/VCR anteriormente para buscar el canal de Audio/Video In del televisor, por ejemplo. De ser así, siga los pasos de la página 21 para seleccionar un idioma para los menús del VCR.

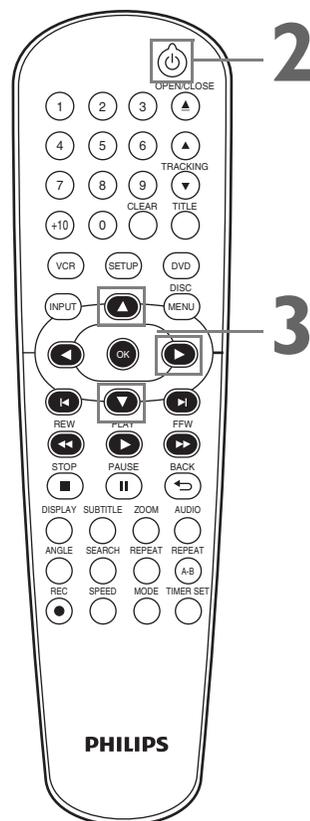


3 Presione \blacktriangle o \blacktriangledown para seleccionar ENGLISH (Inglés), FRANÇAIS (Francés) o ESPAÑOL como idioma para las exhibiciones en pantalla y los menús del VCR.

Luego, presione \blacktriangleright .

- Para poner el DVD/VCR en el modo VCR, presione VCR para que aparezca la luz de la VCR.

1 Encienda el televisor.



Sugerencia útil

- Para saltar esta función y reproducir una cinta inmediatamente, inserte una cinta sin su pestaña de grabación.
- Repita este proceso si se produce un corte de suministro eléctrico.

16 Reproducción de video cassetes

Para reproducir una cinta lea y siga los pasos siguientes.

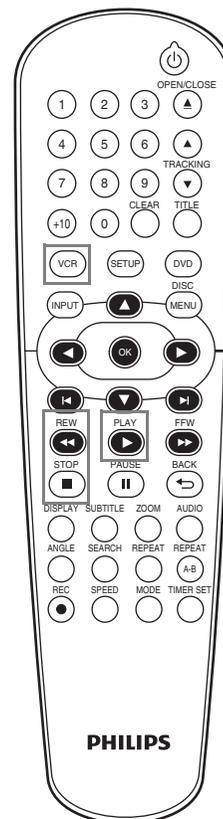
1 Encienda el televisor. Ajústelo al canal de entrada de video correcto. (Para obtener detalles consulte el manual del propietario de su televisor.) Encontrará los detalles en la página 9.

2 Inserte una cinta en el compartimiento del casete del DVD/VCR. En el frente del DVD/VCR aparecerá la luz de la VCR. Si la pestaña de grabación de la cinta ha sido removida, la reproducción comenzará automáticamente. Si el DVD/VCR ya está encendido, presione VCR para ponerlo en el modo VCR si fuera necesario. En el frente del DVD/VCR aparecerá la luz de la VCR.

- Si la reproducción no se inicia automáticamente, presione VCR y luego presione PLAY ►.
- Presione STOP ■ para detener la reproducción.
- Presione REW ◀◀ para rebobinar la cinta.
- Después de que la cinta se detenga, presione STOP/EJECT ■ ▲ en el frente del DVD/VCR para retirar la cinta.

1 Encienda el televisor.

2 Inserte una cinta en el DVD/VCR.



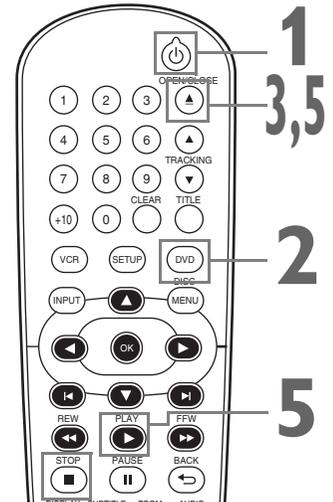
Sugerencia útil

- Otras funciones de reproducción de cinta se encuentran en las páginas 30 a 33.
- Si AUTOREPETIR está ON, la reproducción comenzará cuando usted inserte una cinta, aun cuando la pestaña de grabación esté intacta. Encontrará los detalles en la página 30.
- Para utilizar las funciones de VCR se debe conectar el DVD/VCR a un televisor con los cables de audio/video. Estas conexiones están explicadas en las páginas 10 y 12.

Reproducción de discos 17

Antes de comenzar, encienda el televisor, el equipo estéreo y los demás equipos conectados al DVD/VCR. Asegúrese de que el televisor y el equipo estéreo (si correspondiera) estén configurados al canal correcto. Encontrará los detalles en las páginas 9 a 13.

- 1** Presione  para encender el DVD/VCR.
- 2** Presione **DVD** para que en el frente del DVD/VCR aparezca la luz de la DVD.
- 3** Presione **OPEN/CLOSE**  para abrir la bandeja de discos.
- 4** Coloque un disco en la bandeja. Si el DVD está grabado sólo de un lado, coloque el disco en la bandeja con la etiqueta apuntando hacia arriba y la cara brillante hacia abajo. Algunos discos DVD están grabados en ambos lados. Asegúrese de que el rótulo de la cara que desee reproducir esté apuntando hacia arriba.
- 5** Presione **PLAY**  para cerrar la bandeja. La bandeja se cerrará y comenzará la reproducción. Si la reproducción no comienza automáticamente, presione **PLAY**  nuevamente. Si en cambio apareciera un menú de DVD, consulte la página 33. Para reproducir archivos MP3, Windows Media™ Audio o JPEG, consulte las páginas 44 a 45. Usted también puede cerrar la bandeja presionando **OPEN/CLOSE** .
 - Presione **STOP**  para detener la reproducción.



4 Inserte un disco.

Sugerencia útil

- Cuando usted intenta ejecutar una función del DVD puede aparecer una "X" en la esquina superior derecha de la pantalla del televisor. Puede suceder que la función no esté disponible en el disco, o que el DVD/VCR no pueda acceder a la misma en ese momento. Esto no indica un problema del DVD/VCR.
- Si un disco está sucio o rayado, la imagen puede aparecer distorsionada o puede detenerse la reproducción. En tales casos, retire el disco y apague el DVD/VCR. Desenchufe el aparato y luego vuélvalo a enchufar. Limpie el disco, luego vuelva a encender el DVD/VCR y reinserte el disco para reproducirlo.
- Si un disco tiene varias capas, la imagen puede ocasionalmente congelarse. Esto sucede cuando se pasa de la primera capa a la segunda. Eso no constituye un mal funcionamiento.
- Cuando en el panel de exhibición aparezca la luz de la DVD o CD, el disco está cargado y listo para ser reproducido.
- Cuando usted presione **OPEN/CLOSE**  o **PLAY**  (DVD) en el frente del DVD/VCR con el aparato apagado, el DVD/VCR se encenderá en el modo DVD. Alternativamente, el DVD/VCR se encenderá en el modo en el que fue apagado.
- Si usted utiliza **PLAY**  para cerrar la bandeja de discos, la reproducción comienza automáticamente. Si usted utiliza **OPEN/CLOSE**  para cerrar la bandeja de discos, para comenzar la reproducción tendrá que presionar **PLAY** .

**Recuerde, este DVD/VCR reproducirá sólo ciertos discos.
Consulte la página 8 para obtener detalles.**

18 Panel de exhibición

Luz de VCR

Esta luz aparecerá cuando el DVD/VCR esté en el modo VCR. Sólo se pueden mirar cintas de vídeo o acceder a las funciones de VCR cuando la luz del VCR está encendida. Para hacer aparecer la luz del VCR, presione VCR en el control remoto o SOURCE en el frente del DVD/VCR.

Luz de DVD

Esta luz aparecerá cuando el DVD/VCR esté en el modo DVD. Sólo se pueden mirar discos DVD cuando la luz del DVD está encendida. Para hacer aparecer la luz del DVD, presione SOURCE en el frente del DVD/VCR o DVD en Pantalla el control remoto.



Panel de exhibición (DVD)

Aparece cuando está activa una función repetitiva.

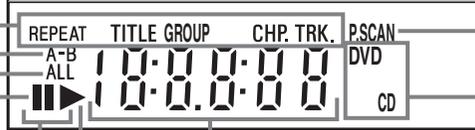
Aparece cuando está activada Repetir A-B.

Aparece cuando está activada Repetir TODO.
(CD, MP3, Windows Media™ Audio y JPEG)

Aparece cuando se hace una pausa en la reproducción del disco.

Aparece durante la reproducción en cámara lenta (DVD).

Aparece durante la reproducción de cintas.



Muestra el tiempo transcurrido del título o la pista. El número de un nuevo título, capítulo o pista se presentará durante 3 segundos cuando se cambie un capítulo o una pista o se pulse DISPLAY durante la reproducción.

Aparece cuando está activo Barrido progresivo.

Exhibe el tipo de disco actual.
• DVD: DVD
• CD: CD de audio, MP3, Windows Media™ Audio y JPEG

Panel de exhibición (VCR)

Indica que hay puesta una cinta en el DVD/VCR.

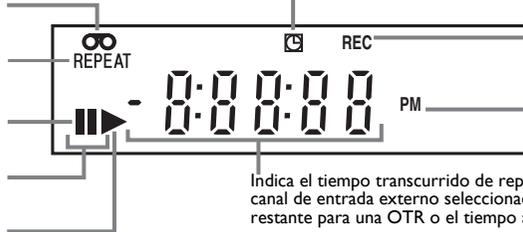
Aparece durante la reproducción cuando la función de repetición automática está activada.

Aparece si se hace una pausa durante una reproducción de cinta.

Aparece durante la reproducción en cámara lenta.

Aparece durante la reproducción de cintas.

Aparece cuando se ha configurado una grabación temporizada o un OTR.



Aparece durante una grabación; destella cuando se hace una pausa en la grabación.

Indica que la hora actual es P.M. (después del mediodía) No hay indicación para A.M.

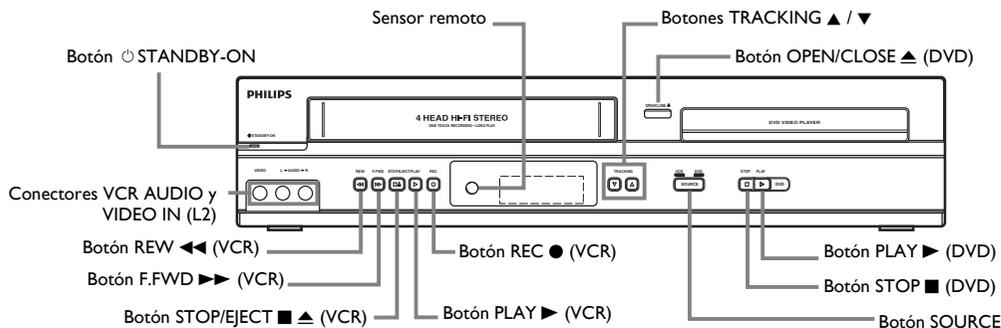
Indica el tiempo transcurrido de reproducción de una cinta; también exhibe un canal de entrada externo seleccionado, la velocidad de la cinta, el tiempo restante para una OTR o el tiempo actual.

Mensajes de la pantalla

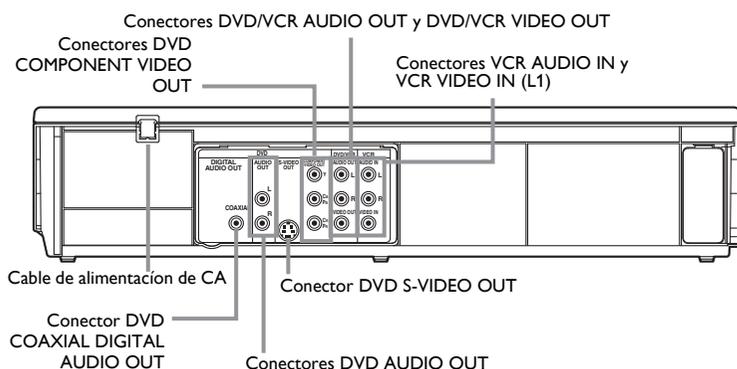
- - - - -	Aparece cuando la bandeja del disco se ha cerrado y está vacía, si se produce un error de lectura del disco o si se ha instalado un disco que el reproductor no admite.	CLOSE	La bandeja se está cerrando.
OPEN	La bandeja se está abriendo o está abierta.	Load	El disco se está cargando.

Panel frontal, Panel trasero y Control remoto 19

Panel frontal



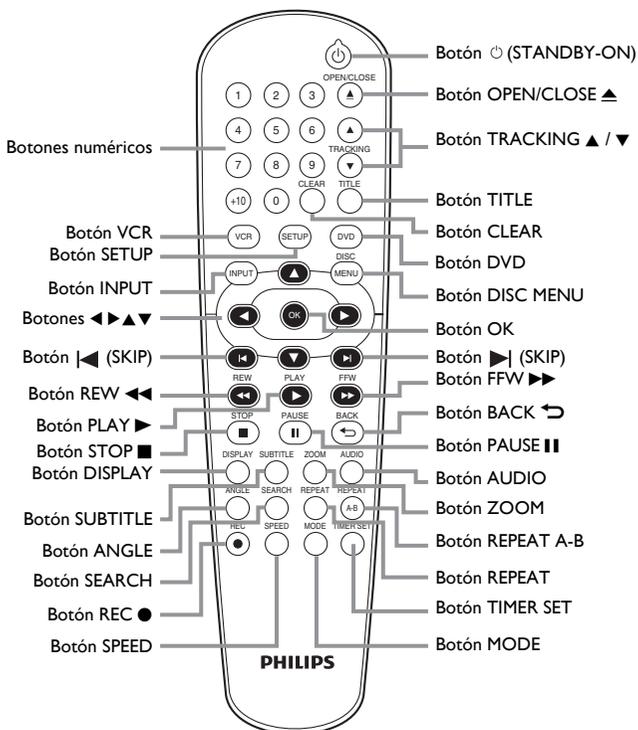
Panel trasero



Sugerencia útil

- Los conectores hembra S-VIDEO OUT del DVD, COMPONENT VIDEO OUT del DVD, AUDIO OUT del DVD y DVD COAXIAL DIGITAL AUDIO OUT del DVD sólo son útiles en el modo DVD. Para tener sonido e imagen en el modo VCR, se deben conectar el cable de audio/video provistos. Encontrará los detalles en las páginas 10 a 12.

Control remoto



Sugerencia útil

- Para acceder a las funciones del reproductor de DVD, presione DVD antes de presionar otros botones. Para poner el DVD/VCR en el modo DVD, presione DVD o SOURCE para que en el frente del DVD/VCR aparezca la luz de la DVD.
- Para acceder a las funciones del VCR, presione VCR antes de presionar otros botones. Para poner el DVD/VCR en el modo VCR, presione VCR o SOURCE para que en el frente del DVD/VCR aparezca la luz de la VCR.

20 Reloj (VCR)

Siga estos pasos para configurar el reloj del VCR. Asegúrese de que:

- 1 Presione VCR y luego presione SETUP** para que aparezca MENU. Si el reloj nunca fue configurado con anterioridad, cuando usted presione SETUP, puede aparecer el menú AJUSTE DE RELOJ. Si así fuera, siga las instrucciones del paso 3 anterior.



- 2 Presione ▲ u ▼ para seleccionar AJUSTE DE RELOJ, y luego presione ►.**

- 3 Mientras el espacio para MES esté parpadeando, presione ▲ o ▼ hasta que aparezca el mes deseado. Luego, presione ►.**



- 4 Mientras el espacio para DIA esté parpadeando, presione ▲ o ▼ hasta que aparezca el día deseado. Luego, presione ►.**

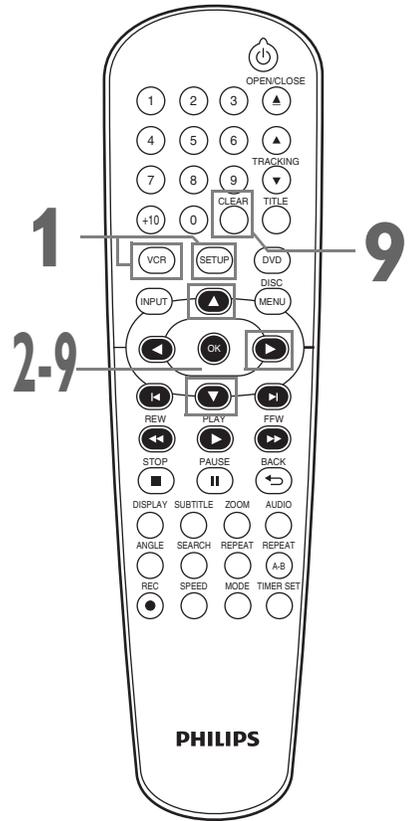
- 5 Mientras el espacio para AÑO esté parpadeando, presione ▲ o ▼ hasta que aparezca el año deseado. Presione ►.** Aparecerá automáticamente el día de la semana.

- 6 Mientras el espacio para HORA esté parpadeando, presione ▲ o ▼ hasta que aparezca la hora deseada. Luego, presione ►.**

- 7 Mientras el espacio para MINUTO esté parpadeando, presione ▲ o ▼ hasta que aparezca el minuto deseado. Luego, presione ►.**

- 8 Mientras el espacio para AM o PM esté parpadeando, presione ▲ o ▼ para seleccionar AM o PM.** Su selección destellará en la pantalla en el espacio AM/PM.

- 9 Presione CLEAR o ► para iniciar el reloj.**



Sugerencia útil

- Si el reloj nunca fue configurado con anterioridad, cuando usted presione SETUP, puede aparecer el menú AJUSTE DE RELOJ. Si así fuera, siga las instrucciones del paso 3 anterior.
- Para mostrar la hora en la pantalla del televisor presione DISPLAY repetidamente.
- Los cortes de suministro eléctrico de más de 30 segundos de duración pueden borrar la configuración del reloj.
- Para reinicializar el reloj, siga los pasos 1-2. Seleccione la información que desee cambiar utilizando ◀ o ▶. Cuando la información esté parpadeando, utilice ▲ o ▼ para ingresar la información correcta. Presione CLEAR para configurar el reloj.

Idioma (VCR) 21

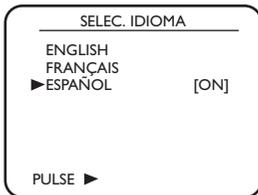
Siga los pasos siguientes para cambiar el idioma de las exhibiciones en pantalla y los menús del VCR.

1 Presione **VCR** y luego presione **SETUP** para que aparezca MENU.

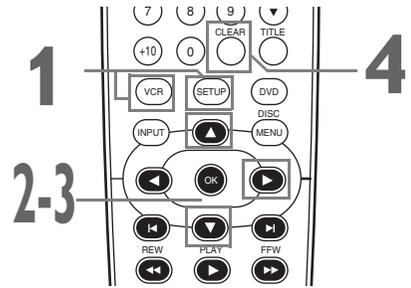


2 Presione **▲** o **▼** para seleccionar **SELEC. IDIOMA**, y luego presione **▶**.

3 Presione **▲** o **▼** para seleccionar **ENGLISH (Inglés)**, **FRANCAIS (Francés)** o **ESPAÑOL**.



4 Presione **CLEAR** para eliminar el menú.



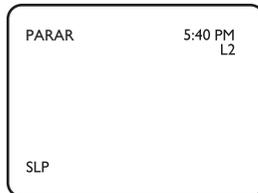
Sugerencia útil

- Si usted selecciona **ENGLISH (Inglés)**, o **FRANCAIS (Francés)** y necesita Español:
 1. Presione **SETUP** para que aparezca **MENU**.
 2. Presione **▼** para seleccionar **LANGUAGE SELECT** o **SELECTION LANGUE**, y luego presione **▶**.
 3. Presione **▲** o **▼** para seleccionar **ESPAÑOL**.
 4. Presione **CLEAR**.

Exhibiciones del estado del VCR

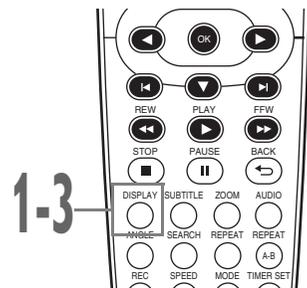
Usted puede acceder a ver los estados presionando **DISPLAY**. Las pantallas pueden incluir el tiempo actual y el canal de entrada externo, entre otra información.

1 Presione **DISPLAY**. Aparecerá durante 5 segundos la pantalla **CONTEO**. Después de los 5 segundos, sólo aparecerá el contador de cinta en tiempo real. Este contador le muestra el tiempo de reproducción de la cinta transcurrido (desde el punto en el cual el contador fue configurado a 0). El contador aparecerá también en el panel de exhibición ubicado en el frente del DVD/VCR.



2 Presione **DISPLAY** de nuevo. Aparecerá durante 5 segundos la pantalla **RELOJ**. Después de los 5 segundos, sólo aparecerá la hora. La hora aparecerá también en el panel de exhibición ubicado en el frente del DVD/VCR.

3 Presione **DISPLAY** de nuevo para eliminar todas las exhibiciones.



Sugerencia útil

- Usted no puede acceder a una exhibición de estados cuando mire una imagen estática, durante una reproducción en cámara lenta, o durante búsquedas hacia adelante y atrás.

22 Grabación de cintas de video

Para grabar un programa de televisión a un cinta de video lea y siga los pasos indicados a continuación.

Antes de comenzar:

- Este DVD/VCR no cuenta con un conector hembra de entrada para sintonizador. Para grabar programas de televisión en su DVD/VCR, debe conectar el DVD/VCR a un dispositivo sintonizador externo (por ejemplo, receptor digital externo, receptor de televisión por cable o receptor satélite) que contenga conectores hembra de salida de audio y video. Consulte la página 10 para obtener información sobre cómo conectar el DVD/VCR al sintonizador externo.
- Asegúrese de que el DVD/VCR se encuentre en el modo VCR. Presione VCR para que en el frente del DVD/VCR aparezca la luz de la VCR.

- 1 Encienda el sintonizador externo, encienda el televisor y ajústelo al canal de entrada de video correcto.** (Para obtener detalles consulte el manual del propietario de su televisor.)
- 2 Inserte una cinta con su pestaña de grabación intacta en el compartimiento del casete del DVD/VCR.** Si diera comienzo la reproducción de la cinta, presione STOP ■.
- 3 Presione SPEED repetidamente hasta que aparezca brevemente en la pantalla la velocidad deseada de la cinta (SP o SLP).** Los detalles sobre la velocidad de la cinta se pueden consultar en la página 58.
- 4 Presione INPUT para seleccionar el canal de entrada externo adecuado (L1/L2) al que se conecta su sintonizador externo. Luego seleccione el canal deseado para grabar en el sintonizador externo.**
- 5 Presione REC ● para comenzar a grabar.** En el panel de exhibición DVD/VCR aparecerá "REC".

- Para hacer una pausa en la grabación, presione PAUSE ■ una vez. Destellará "REC". Para reanudar la grabación, presione REC ● o presione PAUSE ■ de nuevo. Reaparecerá "REC".
- Para detener la grabación, presione STOP ■.

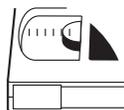
Cómo evitar que se grabe

Los video cassetes tienen pestañas de grabación para asegurar que las grabaciones no sean borradas accidentalmente.

- Para evitar una grabación, quite la pestaña con un destornillador.
- Para permitir que se grabe, cubra el agujero con cinta transparente.



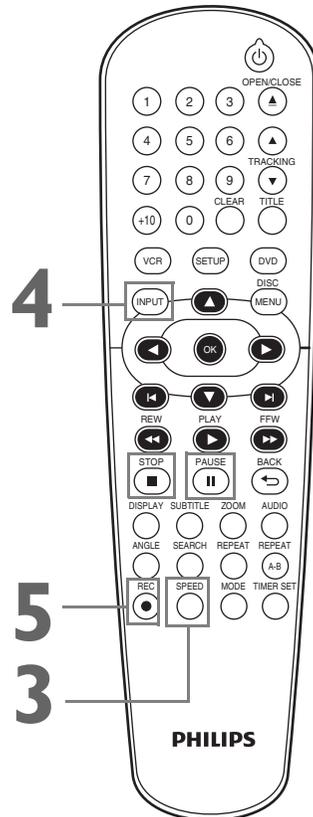
Quite la pestaña para impedir la grabación.



Cubra el agujero para permitir la grabación.

1 Encienda el televisor.

2 Inserte una cinta en el DVD/VCR.



Sugerencia útil

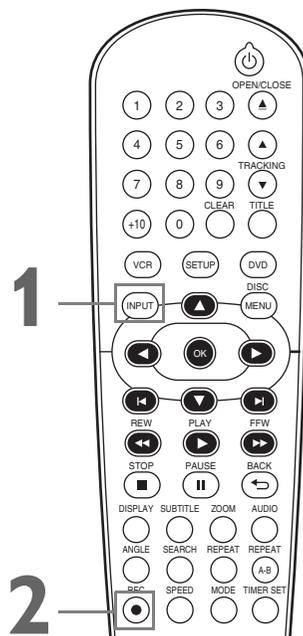
- Otras opciones de grabación se pueden encontrar en las páginas 23 a 29.
- El VCR grabará en un volumen preestablecido.
- Toda pausa cambiara a Detener después de 5 minutos para proteger el VCR y la cinta de cualquier daño. Cuando se hace una pausa en una grabación, examine el tiempo que resta de la pausa con las marcas ■ de la pantalla. Cada marca ■ equivale a 1 minuto restante. Durante el último minuto de la grabación con pausa, la marca ■ destellará.
- Si en la pantalla del televisor hay algún menú, REC ● no funcionará en el control remoto. Presione CLEAR para eliminar el menú. Luego presione REC ●. O utilice REC ● ubicada en el frente del DVD/VCR.

Grabación a un toque 23

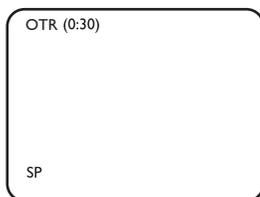
La Grabación a un toque (OTR) le permite configurar una grabación temporizada de entre 30 minutos y 8 horas.

Antes de comenzar:

- Este DVD/VCR no cuenta con un conector hembra de entrada para sintonizador. Para grabar programas de televisión en su DVD/VCR, debe conectar el DVD/VCR a un dispositivo sintonizador externo (por ejemplo, receptor digital externo, receptor de televisión por cable o receptor satélite) que contenga conectores hembra de salida de audio y video. Consulte la página 10 para obtener información sobre cómo conectar el DVD/VCR al sintonizador externo.
- Coloque el DVD/VCR en el modo VCR. Presione VCR para que en el frente del DVD/VCR aparezca la luz de la VCR.
- Seleccione una velocidad de grabación (SP, SLP) presionando SPEED.
- Coloque una cinta de video en el compartimiento del casete. Asegúrese de que la pestaña de grabación de la cinta esté intacta y de que la cinta sea lo suficientemente larga para grabar el(los) programa(s).



- 1 Presione INPUT para seleccionar el canal de entrada externo adecuado (L1/L2) al que se conecta su sintonizador externo. Luego seleccione el canal deseado para grabar en el sintonizador externo.**
- 2 Presione REC ● repetidamente hasta que aparezca en la pantalla del televisor la longitud deseada de grabación (30 minutos a 8 horas). La grabación comenzará. En el panel de exhibición del DVD/VCR aparecerán "REC" y "OTR".**



Cuando finaliza un OTR

El DVD/VCR se apagará y destellará "OTR" en el panel de exhibición del DVD/VCR indicando que la grabación está completa, y luego pasará de nuevo al modo de reposo del temporizador. (Podrá pasar automáticamente al modo DVD.) En este punto, usted no podrá utilizar el VCR a menos que libere el DVD/VCR del modo en espera del temporizador.

Para liberar el DVD/VCR del modo en espera del temporizador

- Si el componente DVD está activo y no hay más grabaciones temporizadas en espera, usted puede cancelar el modo de temporizador en espera presionando TIMER SET o VCR en el control remoto o presionando SOURCE o STOP/EJECT ■ ▲ en el panel frontal.
- Si el componente DVD no se encuentra activo, o "OTR" no está destellando pero está iluminado indicando que existen más grabaciones temporizadas en espera, usted puede cancelar el modo de temporizador en espera sólo presionando TIMER SET en el control remoto o presionando STOP/EJECT ■ ▲ en el panel frontal.
- Luego de liberar el DVD/VCR del modo de temporizador en espera, usted lo puede utilizar como habitualmente.

Detención de un OTR

- Para detener un OTR antes de que finalice una grabación, presione STOP ■ en el control remoto o STOP/EJECT ■ ▲ en el frente del DVD/VCR.
- Para cancelar el OTR pero continuar grabando, presione REC ● repetidamente hasta que aparezca "GRABAR" en la esquina superior izquierda de la pantalla del televisor, y desaparezca "OTR".

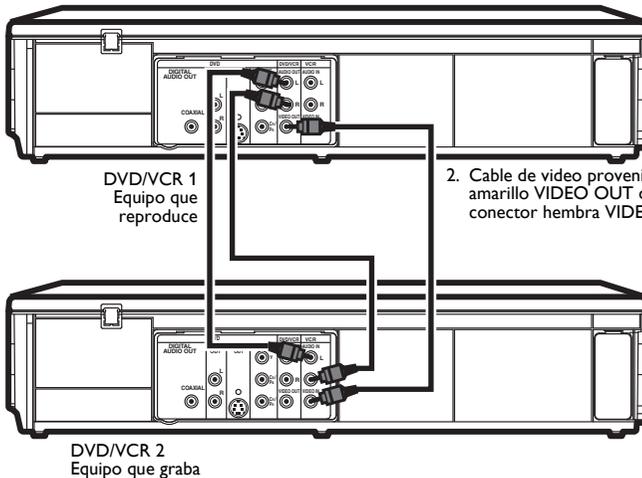
Sugerencia útil

- Durante un OTR aparecerá en el panel de exhibición el tiempo restante de grabación. Presione DISPLAY para verlo en la pantalla del televisor.
- Para cambiar la longitud de la grabación mientras se ejecuta un OTR, presione REC ● repetidamente.
- Un OTR no se puede pausar.
- Si durante un OTR se arriba al momento preconfigurado para una grabación temporizada, el OTR tiene prioridad. La grabación temporizada no se realizará.
- Si durante un OTR se alcanza el extremo de la cinta, el VCR dejará de grabar, expulsará la cinta y pasará al modo DVD o se apagará.
- Si cuando termina un OTR hay una o más grabaciones temporizadas en espera, el DVD/VCR se apagará automáticamente y aparecerá "OTR" en el panel de exhibición del DVD/VCR para indicar que el mismo está listo ahora para una nueva grabación temporizada.

24 Grabaciones de grabaciones (duplicación de cintas)

Estas instrucciones se han elaborado suponiendo que el DVD/VCR 1 ya está conectado al televisor. Las instrucciones le muestran cómo copiar cintas de video. La ilustración utiliza dos equipos DVD/VCR. Otros VCR o camcorders pueden funcionar de manera diferente.

1. Cable de audio provenientes de los conectores hembra AUDIO OUT (rojo y blanco) del DVD/VCR 1 que van a los conectores hembra AUDIO IN de DVD/VCR 2



2. Cable de video proveniente del conector hembra amarillo VIDEO OUT del DVD/VCR 1 que va al conector hembra VIDEO IN del DVD/VCR 2

1 Efectúe las conexiones mostradas más arriba.

2 El DVD/VCR 1 reproducirá su cinta. **Coloque una cinta pregrabada en el compartimiento del casete del DVD/VCR 1.** Presione VCR para poner el equipo en modo VCR si fuese necesario.

3 El DVD/VCR 2 grabará su cinta. **Inserte una cinta en blanco en el compartimiento del casete de DVD/VCR 2.** Presione VCR para poner el equipo en modo VCR si fuese necesario.

4 **Encienda el televisor y seleccione el canal de entrada de video correcto.** (Para obtener detalles consulte el manual del propietario de su televisor.)

5 **Apuntar el control remoto hacia el DVD/VCR 2. Presione INPUT para seleccionar el canal de entrada externo adecuado.** (Vea Sugerencia útil a la derecha.)

6 **Presione SPEED para seleccionar SP o SLP en el DVD/VCR 2.** Los detalles sobre la velocidad de la cinta se pueden consultar en la página 58.

7 **Presione simultáneamente PLAY ► (VCR) en el frente del DVD/VCR 1 y REC ● en el frente del DVD/VCR 2.**

- Para detener la grabación, presione STOP/EJECT ■ ▲ (VCR) en el DVD/VCR 2 y luego presione STOP/EJECT ■ ▲ (VCR) en el DVD/VCR 1.

Sugerencia útil

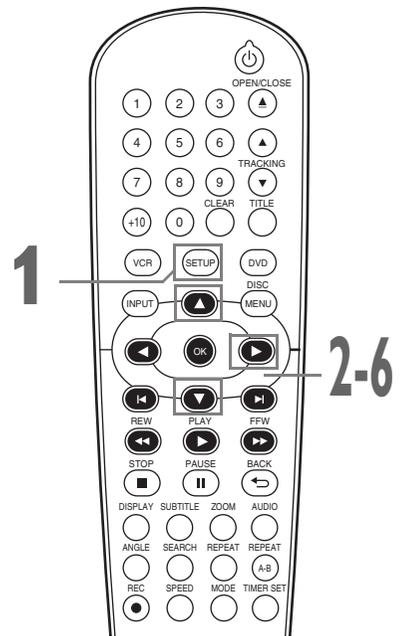
- Si utiliza los conectores hembra de AUDIO y VIDEO IN en la parte trasera del DVD/VCR 2, seleccione L1 en el paso 5.
- Si utiliza los conectores hembra de AUDIO y VIDEO IN en la parte delantera del DVD/VCR 2, seleccione L2 en el paso 5.
- La grabación no autorizada de programas de televisión, cintas de video u otros materiales protegidos por copyright puede infringir los derechos de los propietarios del copyright y violar leyes de protección de la propiedad intelectual.
- Si un programa tiene protección de copyright, tal vez no se lo pueda grabar con claridad.

Grabación con temporizador 25

Siga los pasos detallados a continuación para programar el VCR del DVD/VCR de modo que grabe programas de TV mientras usted no se encuentra en su casa.

Antes de comenzar:

- Este DVD/VCR no cuenta con un conector hembra de entrada para sintonizador. Para grabar programas de televisión en su DVD/VCR, debe conectar el DVD/VCR a un dispositivo sintonizador externo (por ejemplo, receptor digital externo, receptor de televisión por cable o receptor satélite) que contenga conectores hembra de salida de audio y video. Consulte la página 10 para obtener información sobre cómo conectar el DVD/VCR al sintonizador externo.
- Configure el reloj. Encontrará los detalles en la página 20.
- Coloque una cinta en el compartimiento del casete del DVD/VCR. Asegúrese de que la pestaña de grabación de la cinta esté intacta y de que la cinta sea lo suficientemente larga para grabar el(los) programa(s).
- Presione VCR para que en el frente del DVD/VCR aparezca la luz de la VCR.
- Encienda el sintonizador externo.

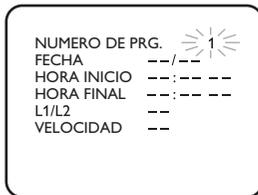


1 Presione **SETUP** para que aparezca **MENU**.

2 Presione **▲** o **▼** para seleccionar **PROGRAMAR**. Luego, presione **▶**. Los numeros de los programas que no tengan almacenada una grabacion temporizada destellaran.



3 Presione **▲** o **▼** para seleccionar un programa vacío. Luego, presione **▶**.



4 Presione **▲** o **▼** para seleccionar **NORMAL**, **DIARIO** o **SEMANAL**. Luego, presione **▶**.

- **NORMAL:** El VCR grabará un programa de TV en cualquier día que usted elija, hasta con 12 meses de anticipación.
- **DIARIO:** El VCR grabará un programa de TV a la misma hora en el mismo canal todos los días, de lunes a viernes.
- **SEMANAL:** El VCR grabará un programa de TV a la misma hora en el mismo canal cada semana, por ejemplo, cada lunes.

5 Para ajustar la fecha y hora de la grabación, presione **▲** o **▼** hasta que aparezca el ajuste deseado, luego presione **▶**.

6 Presione **▲** o **▼** para seleccionar el canal de entrada externo adecuado (L1/L2) al que se conecta su sintonizador externo. Luego seleccione el canal deseado para grabar en el sintonizador externo.

- Deje el sintonizador externo encendido para la grabación con temporizador. Encontrará los detalles en la página 10.

Las instrucciones continúan en la página siguiente.

Sugerencia útil

- Usted no puede acceder al menú PROGRAMAR en el paso 2 si el reloj no está configurado. Aparecerá el menú AJUSTE DE RELOJ. Para configurar el reloj siga los pasos detallados en la página 20.
- La grabación DIARIO sólo se puede efectuar para programas que se transmitan de lunes a viernes. Si usted selecciona DIARIO en el paso 4 y luego ingresa un sábado o un domingo como FECHA en el paso 5, el programa elegido no será grabado. El VCR modificará la fecha de grabación y grabará un programa diferente del que usted quería.
- Si usted conectó el sintonizador externo de video a los conectores hembra de AUDIO y VIDEO IN del frente del DVD/VCR, seleccione L2. Si usted conectó el sintonizador externo de video a los conectores hembra AUDIO IN y VIDEO IN de la parte posterior del DVD/VCR, seleccione L1.
- Ingrese la información mientras el espacio está parpadeando.
- No podrá programar más de un año por adelantado.

26 Grabación con temporizador (continuación)

7 Presione ▲ o ▼ para seleccionar una velocidad de cinta para la grabación. Al lado de su selección aparecerá la flecha respectiva. La velocidad seleccionada destellará al lado de VELOCIDAD. Los detalles sobre la velocidad de la cinta se pueden consultar en la página 58. Para completar la programación del temporizador usted debe seleccionar la velocidad de grabación.



8 Presione CLEAR para eliminar el menú.

9 Presione TIMER SET.

- En algunos casos, el DVD/VCR pasará a en cambio al modo DVD. Durante una grabación temporizada usted puede utilizar el reproductor de DVD.
- Si desea utilizar el VCR hasta el momento de la grabación, no presione TIMER SET sino hasta unos pocos minutos antes de que deba comenzar la grabación. O presione TIMER SET sólo cuando sepa que ya no va a utilizar el VCR (hasta después de la grabación).
- Cuando "☐" esté iluminado (no destellando), usted no puede poner el DVD/VCR en modo VCR presionando VCR o SOURCE. Usted debe primero presionar TIMER SET en el control remoto o STOP/EJECT ■ ▲ en el panel frontal para cancelar momentáneamente la grabación temporizada. En ese momento recién podrá utilizar de nuevo las funciones del VCR.

Cuando una grabación temporizada finaliza

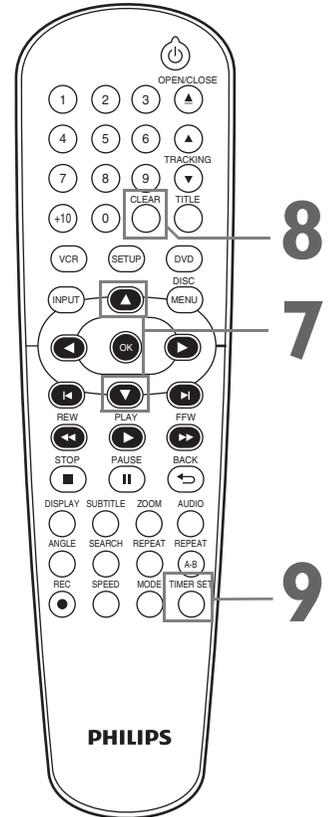
El DVD/VCR se apagará y destellará "☐" en el panel de exhibición del DVD/VCR indicando que la grabación está completa, y luego pasará de nuevo al modo de reposo del temporizador. (Podrá pasar automáticamente al modo DVD.) En este punto, usted no podrá utilizar el VCR a menos que libere el DVD/VCR del modo en espera del temporizador.

Para liberar el DVD/VCR del modo en espera del temporizador

- Si el componente DVD está activo y no hay más grabaciones temporizadas en espera, usted puede cancelar el modo de temporizador en espera presionando TIMER SET o VCR en el control remoto o presionando SOURCE o STOP/EJECT ■ ▲ en el panel frontal.
- Si el componente DVD no se encuentra activo, o "☐" no está destellando pero está iluminado indicando que existen más grabaciones temporizadas en espera, usted puede cancelar el modo de temporizador en espera sólo presionando TIMER SET en el control remoto o presionando STOP/EJECT ■ ▲ en el panel frontal.
- Luego de liberar el DVD/VCR del modo de temporizador en espera, usted lo puede utilizar como habitualmente.

Cancelación de una grabación temporizada antes de que la misma comience

- 1** Presione VCR y luego presione SETUP para que aparezca MENU.
- 2** Presione ▲ o ▼ para seleccionar PROGRAMAR, y luego presione ►.
- 3** Presione ▲ o ▼ para buscar el programa que desea cancelar.
- 4** Mientras el número de programa está destellando, presione ◀ para borrar toda la información concerniente al mismo.
- 5** Presione CLEAR para eliminar el menú.



Sugerencia útil

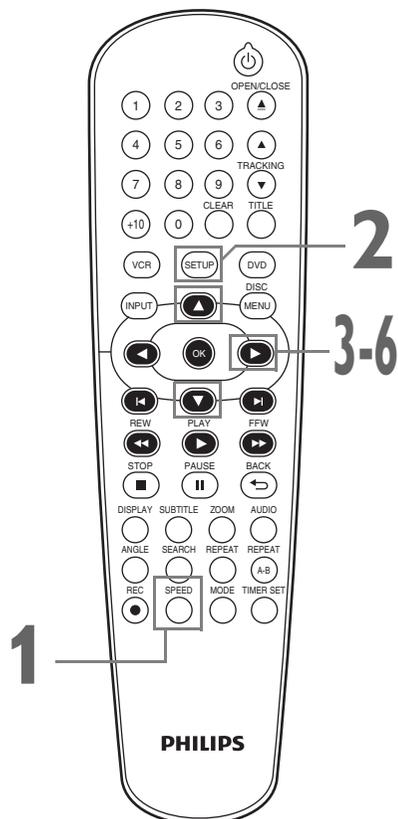
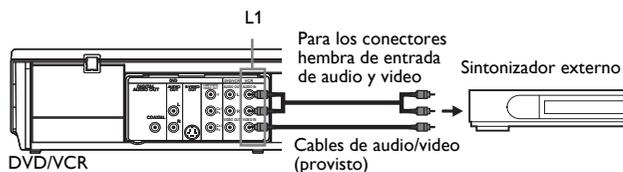
- Para detener una grabación temporizada ya iniciada, presione STOP/EJECT ■ ▲ en el frente del DVD/VCR. (Usted no puede detener una grabación temporizada ya iniciada con STOP ■ en el control remoto.)
- Para modificar alguna información incorrecta, presione ◀ o ► para seleccionar el elemento que desea modificar. Presione ▲ o ▼ para corregir la información.
- Si cuando usted presiona TIMER SET no hay una cinta en el VCR, "☐" destellará. Inserte una cinta.
- Si cuando termina una grabación temporizada hay una o más grabaciones temporizadas en espera, el DVD/VCR se apagará automáticamente y aparecerá "☐" en el panel de exhibición del DVD/VCR para indicar que el mismo está listo ahora para una nueva grabación temporizada.

Enlace por satélite 27

Puede ajustar el DVD/VCR para que comience a grabar cuando detecte una señal de video del sintonizador externo.

Antes de comenzar:

- Ajuste el reloj. Encontrará más información en la página 20.
- Coloque una cinta en el compartimento de casete del DVD/VCR. Asegúrese de que la pestaña de grabación de la cinta esté intacta y que la cinta sea lo suficientemente larga para la grabación de los programas.
- Presione VCR para que se encienda la luz de VCR en la parte delantera del DVD/VCR.
- Encienda el sintonizador externo.
- Utilice los conectores hembra de VCR AUDIO y VIDEO IN en la parte trasera (L1) para conectar el DVD/VCR al sintonizador externo. Los conectores hembra de VCR AUDIO y VIDEO en la parte delantera (L2) no pueden leer ninguna señal del sintonizador externo.
- Si el sintonizador externo cuenta con algún tipo de función de temporizador, ajústelo a las señales de salida de audio y video cuando llegue el momento en que desea comenzar la grabación y deténgalo cuando llegue el momento en que desea finalizar la grabación. Consulte el manual del sintonizador para obtener información sobre cómo ajustar el temporizador.
- Si el sintonizador externo no cuenta con una función de temporizador, déjelo encendido para la grabación de enlace por satélite.



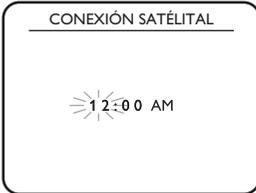
- 1** Presione **SPEED** repetidamente hasta que aparezca brevemente en la pantalla la velocidad deseada de la cinta (**SP** o **SLP**). Los detalles sobre la velocidad de la cinta se pueden consultar en la página 58.
- 2** En el modo de parada, presione **SETUP**.
- 3** Presione **▲** o **▼** para seleccionar el **CONEXIÓN SATÉLITAL**, luego presione **▶**.



Las instrucciones continúan en la página siguiente.

28 Enlace por satélite (continuación)

4 Presione ▲ o ▼ para seleccionar la hora de inicio deseada; luego presione ►.



- Se puede seleccionar la hora entre 1-12 con AM o PM.
- Cuando se detenga la señal del sintonizador externo, también se detendrá la grabación.

5 Presione ▲ o ▼ para seleccionar los minutos de inicio deseados.

Si desea volver a la izquierda, presione ◀.



6 Presione ► para seleccionar el modo de espera del enlace por satélite.



- Se ilumina el indicador “☀” en el panel de visualización del DVD/VCR y el DVD/VCR pasa al modo DVD. Si no utiliza la función de DVD, apague el DVD/VCR.
- Si el sintonizador externo no está equipado con una función de temporizador, déjelo encendido para la grabación de enlace por satélite.
- Cómo cancelar la función de enlace por satélite en el modo de espera: Presione TIMER SET en el control remoto o STOP/EJECT ■ ▲ en este DVD/VCR.
- Cómo cancelar la función de enlace por satélite mientras la grabación de enlace por satélite está en progreso: Presione STOP/EJECT ■ ▲ en el DVD/VCR.

Sugerencia útil

- Si no ha ajustado el reloj, aparecerá el menú AJUSTE DE RELOJ en el paso 3. Consulte “Reloj (VCR)” en la página 20.
- En este DVD/VCR no se puede ajustar el tiempo de finalización para la grabación con temporizador de enlace por satélite.
- La imagen de la grabación se distorsionará si se detecta la señal de protección contra copias durante la grabación con temporizador de enlace por satélite.
- Cuando se superponen la grabación con temporizador de enlace por satélite y una grabación con temporizador común, esas grabaciones se graban como se indica a continuación.

ej.) En el caso de que la grabación con temporizador de enlace por satélite se superponga con la grabación de temporizador existente.

Grabación con temporizador	
Enlace por satélite	
resultados de la grabación	

ej.) En el caso de que la grabación con temporizador esté programada para la mitad de la grabación de enlace por satélite.

Grabación con temporizador	
Enlace por satélite	
resultados de la grabación	

ej.) En el caso de que la grabación con temporizador se superponga con la grabación con temporizador de enlace por satélite existente.

Grabación con temporizador	
Enlace por satélite	
resultados de la grabación	

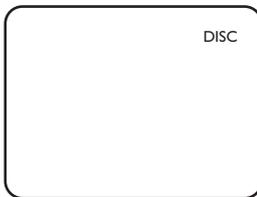
Duplicación de DVD a cinta de video 29

Para copiar un DVD a una cinta de video siga los siguientes pasos. **Esto será posible sólo si el DVD no está protegido contra copia.**

Antes de comenzar:

- Coloque una cinta de video en el compartimiento del casete. Asegúrese de que la pestaña de grabación de la cinta esté intacta y de que la cinta sea lo suficientemente larga para grabar el DVD.
- Coloque el DVD que desea copiar en la bandeja de discos.
- Presione VCR para que en el frente del DVD/VCR aparezca la luz de la VCR.
- Encienda el televisor y seleccione el canal de entrada de video correcto.
(Para obtener detalles consulte el manual del propietario de su televisor.)

1 Presione **INPUT** reiteradamente hasta que aparezca "DISC" en la pantalla del televisor.

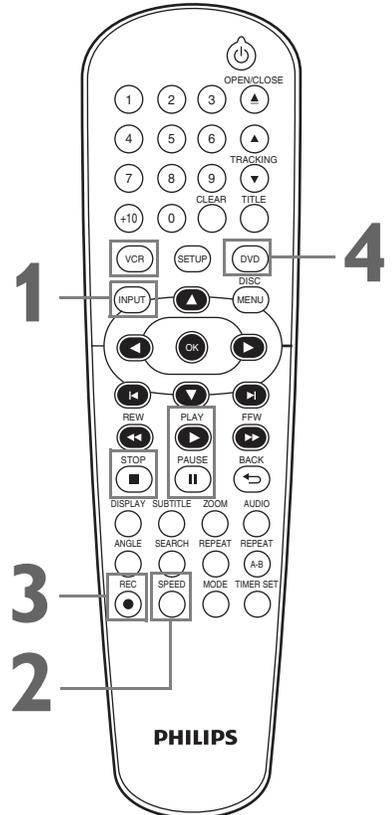


2 Presione **SPEED** repetidamente hasta que aparezca brevemente en la pantalla la velocidad deseada de la cinta (**SP** o **SLP**). Los detalles sobre la velocidad de la cinta se pueden consultar en la página 58.

3 Presione **REC** ● para comenzar a grabar. En el panel de exhibición aparecerá "REC".

4 Presione **DVD**. Presione **PLAY** ► para reproducir el disco.

- Para pausar la grabación, presione VCR y luego presione PAUSE II una sola vez. Destellará "REC".
- Para reanudar la grabación, presione REC ● o presione PAUSE II de nuevo. Reaparecerá "REC".
- Para detener la grabación, presione VCR y luego presione STOP ■.



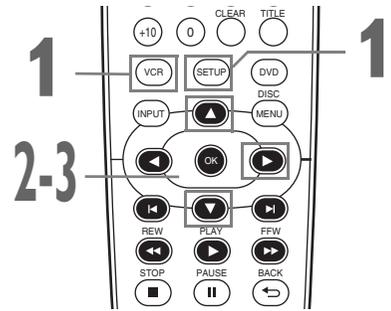
Sugerencia útil

- Durante una duplicación de DVD a cinta de video no es posible una grabación temporizada.
- Usted no podrá copiar un DVD a una cinta de video si está utilizando barrido progresivo.

30 Reproducción repetitiva

Para reproducir una cinta de video repetidamente siga los pasos detallados a continuación.

- 1** Presione **VCR** y luego presione **SETUP** para que aparezca MENU.
- 2** Presione **▲** u **▼** para seleccionar **AUTOREPETIR**.
- 3** Presione **▶** para que **ON** aparezca junto a **AUTOREPETIR**. La reproducción de la cinta comenzará inmediatamente. En la pantalla del televisor aparecerá brevemente **AUTOREPETIR**. (Si usted está avanzando o rebobinando rápidamente la cinta, presione **CLEAR** para eliminar el menú, y luego presione **PLAY ▶** para comenzar la reproducción de la cinta.) La cinta se reproducirá hasta el final, se rebobinará y luego se reproducirá de nuevo.



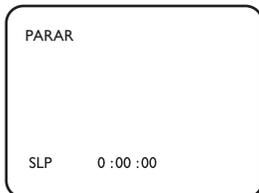
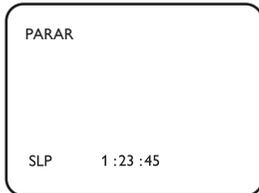
Sugerencia útil

- Para cancelar **AUTOREPETIR**, siga los pasos 1 y 2. En el paso 3, presione **▶** para que **OFF** aparezca al lado de **AUTOREPETIR**. Presione **CLEAR**.

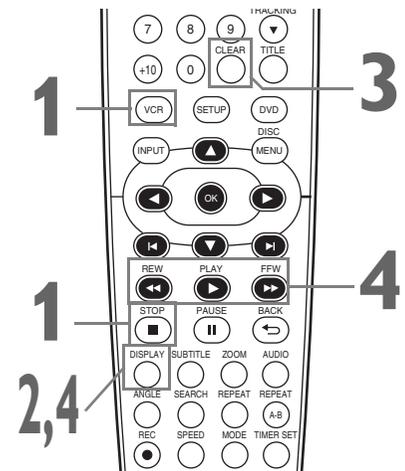
Contador de cinta

Siga los pasos detallados a continuación para reinicializar a 0 el contador de cinta en tiempo real del VCR en una posición de la cinta a la que desee referirse más tarde.

- 1** Presione **VCR**, y luego reproduzca, avance rápidamente o rebobine una cinta hasta el lugar al que desearía referirse más adelante. Presione **STOP ■** para detener la cinta.
- 2** Presione **DISPLAY** para ver exhibido el estado.
- 3** Mientras el contador esté exhibido en la pantalla, presione **CLEAR** para reinicializar el mismo a 0.



- 4** Cuando usted quiera más adelante retornar a ese punto de la cinta, presione **DISPLAY** para que pueda ver el contador (mientras la reproducción de la cinta se encuentra detenida). Presione **REW ◀◀** o **FFW ▶▶**. A medida que la cinta avanza o retrocede, observe el contador. Cuando el mismo llegue a 0, presione **PLAY ▶** para reproducir la cinta.



Sugerencia útil

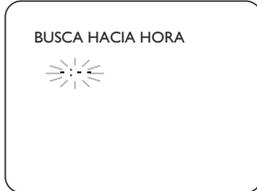
- Usted puede únicamente configurar el contador a 0 en una sola ubicación a la vez. Si configura el contador a 0 en una segunda ubicación, se borrará la configuración anterior.
- Si usted retira la cinta, cada vez que vuelva a insertar la cinta el contador se reinicializará a 0 en el punto en el cual usted detuvo la reproducción la última vez.

Búsqueda por tiempo, búsqueda indizada 31

Búsqueda por tiempo

Para buscar hacia adelante o hacia atrás en una cinta una longitud específica de tiempo, siga los pasos detallados a continuación. Debe haber una cinta colocada en el compartimiento del casete.

- 1 Presione VCR y luego presione SEARCH repetidamente hasta que aparezca la pantalla BUSCA HACIA HORA.**



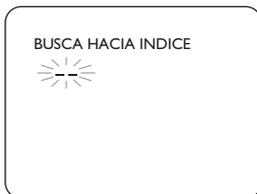
- 2 Dentro de los 30 segundos siguientes, presione ▲ o ▼ hasta que aparezca la longitud de tiempo deseada. O presione y mantenga presionado ▲ o ▼ hasta que se alcance la longitud de tiempo deseada. Usted puede configurar una búsqueda por tiempo de para hasta 9 horas y 59 minutos (9:59).**

- 3 Dentro de los 30 segundos siguientes, presione ◀ (para una búsqueda hacia atrás) o ▶ (para una búsqueda hacia adelante). El VCR comenzará a rebobinar o avanzar rápidamente la cantidad de tiempo que usted especificó, comenzará la reproducción. Durante la búsqueda el conteo de tiempo mostrado debajo de BUSCA HACIA HORA irá disminuyendo. Si durante la búsqueda se alcanzara el final de la cinta, la búsqueda cesará y la cinta podría rebobinarse. Encontrará los detalles en la página 32.**

Búsqueda indizada

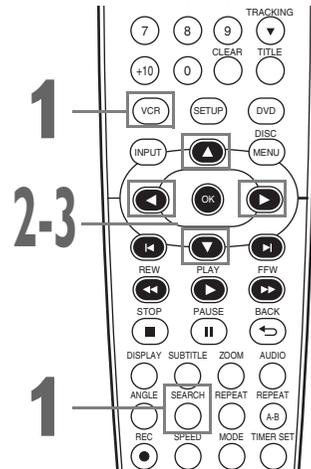
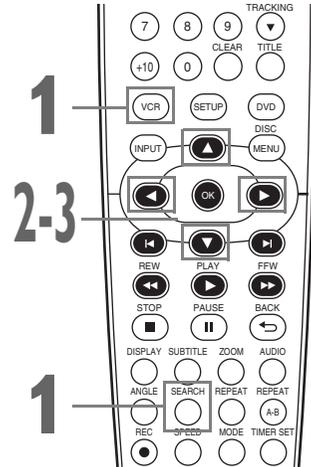
Al comienzo de cada grabación se efectúa automáticamente una marca de índice. Esencialmente, una marca de índice es un "marcador." Encuentre el comienzo de una grabación llevando a cabo los siguientes pasos.

- 1 Presione VCR y luego presione SEARCH repetidamente hasta que aparezca la pantalla BUSCA HACIA INDICE.**



- 2 Dentro de los 30 segundos siguientes, presione ▲ o ▼ hasta que aparezca debajo de BUSCA HACIA INDICE la cantidad de programas que desea skip. Incluya en esa cantidad el programa corriente.**

- 3 Dentro de los 30 segundos siguientes, presione ◀ (para una búsqueda hacia atrás) o ▶ (para una búsqueda hacia adelante). Cuando la cinta termine de rebobinarse o avanzar, comenzará la reproducción. Durante la búsqueda, los números de los programas que aparecen debajo de BUSCA HACIA INDICE aparecerán en forma descendente. Si durante la búsqueda se alcanzara el final de la cinta, la búsqueda cesará y la cinta podría rebobinarse. Encontrará los detalles en la página 32. Las grabaciones deberán ser de por lo menos 1 minuto de duración en la velocidad SP y de 3 minutos en la SLP. De lo contrario, la marca de índice no estará disponible. Los detalles sobre las velocidades de grabación de las cintas se pueden encontrar en la página 58.**



Sugerencia útil

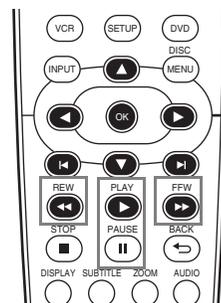
- La búsqueda por tiempo y la búsqueda indizada no se encuentran disponibles durante una grabación.
- Para eliminar la exhibición de una búsqueda, presione CLEAR.
- Para cancelar una búsqueda, presione STOP ■.

32 Reproducción con efectos especiales

- Antes de comenzar, presione VCR para que La luz del VCR aparezca en el frente del DVD/VCR.

Búsqueda hacia adelante y atrás (SP/LP/SLP)/ Búsqueda de velocidad súper alta (LP/SLP)

- 1 Durante la reproducción de una cinta, presione y libere **FFW** ►► o **REW** ◄◄. Dará comienzo una búsqueda rápida de imágenes hacia adelante o hacia atrás. **Presione FFW ►► o REW ◄◄, y luego presiónelo otra vez.** La velocidad de la búsqueda aumentará. Presionando repetidamente **FFW ►►** o **REW ◄◄** se alternará entre una búsqueda convencional y una de alta velocidad.
- 2 Para retornar a la reproducción normal, presione **PLAY** ►.



Sugerencia útil

- Los modos cámara lenta e imagen estática pasarán al modo Detener después de 5 minutos para proteger de daños al DVD/VCR y a la cinta.
- SP/LP/SLP significa que esta función se podrá utilizar con cintas grabadas en reproducción convencional, reproducción larga o reproducción súper larga. LP/SLP significa que esta función se podrá utilizar con cintas grabadas en reproducción larga o reproducción súper larga. Se podrán encontrar detalles sobre la velocidad de las cintas en la página 58.

Visualización de una imagen estática

- 1 Durante la reproducción de una cinta, presione **PAUSE** II. En la pantalla aparecerá una imagen estática.
 - Para avanzar la imagen estática un cuadro por vez, presione **PAUSE** II repetidamente.
 - Para liberar lo imagen estática y retornar a la reproducción, presione **PLAY** ►.

Visualización de imágenes en cámara lenta

- 1 Durante la reproducción de una cinta, presione **PAUSE** II y luego presione **FFW** ►►. La cinta se reproducirá en cámara lenta.
 - Para cambiar la velocidad de reproducción, presione **FFW** ►► o **REW** ◄◄.
 - Para retornar a la reproducción normal, presione **PLAY** ►.

Funciones de operación automática

En el modo VCR se proveen las siguientes funciones de cinta. Si fuera necesario, presione VCR para que en el frente del DVD/VCR aparezca la luz de la VCR.

Reproducción automática

Cuando usted coloca una cinta en el DVD/VCR, el mismo se encenderá. Si falta la pestaña de grabación de la cinta, comenzará la reproducción de la misma.

Si está configurada una grabación temporizada y “☒” está parpadeando en el panel de exhibición, cuando se inserte una cinta con la pestaña de grabación intacta el equipo no se encenderá automáticamente.

Si está configurada una grabación temporizada y “☒” está parpadeando en el panel de exhibición, el DVD/VCR expulsará la cinta si a la misma le falta la pestaña de grabación.

Rebobinado automático y expulsión

Cuando una cinta se reproduce, se avanza de manera rápida o se graba hasta su final, la misma se rebobinará hasta el principio, se detendrá y será expulsada automáticamente. Este mecanismo no tiene lugar si está ON AUTOREPETIR. Encontrará los detalles en la página 30.

Expulsión de cintas

Una cinta puede ser expulsada con el DVD/VCR encendido o apagado (pero el DVD/VCR debe estar enchufado al tomacorriente). Si está configurada una grabación temporizada y aparece “☒” en el panel de exhibición, presione TIMER SET en el control remoto o **STOP/EJECT** ■ ▲ en el panel frontal para cancelar el modo de temporizador en espera, y luego presione **STOP/EJECT** ■ ▲ para retirar la cinta. Recuerde insertar una cinta y presione **TIMER SET** para reinicializar la grabación con temporizador.

Ajuste automático del seguimiento

El VCR ajusta automáticamente el seguimiento para brindarle la mejor calidad de imagen posible. Con algunas grabaciones, sin embargo, usted puede obtener una imagen mejor utilizando seguimiento manual.

Seguimiento manual

Para ajustar manualmente el seguimiento durante la reproducción normal y la reproducción en cámara lenta de una cinta de video, presione **TRACKING** ▲ / ▼. El seguimiento retornará a seguimiento automático cuando usted presione **STOP** ■ o inserte una cinta. Usted también puede presionar **TRACKING** ▲ / ▼ para eliminar temblequeo vertical en una imagen estática.

Estéreo Hi-Fi

Para reproducir en estéreo Hi-Fi las cintas grabadas en estéreo Hi-Fi, presione AUDIO para elegir HI-FI o MONO.

Sugerencia útil

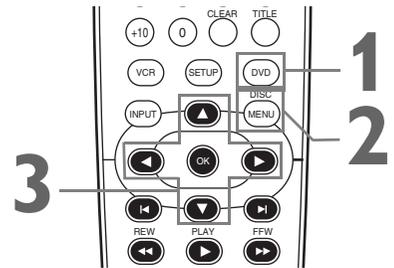
- El nivel de audio de una cinta grabada en estéreo Hi-Fi diferirá del nivel de audio de una cinta no grabada en estéreo Hi-Fi.

Menús

Menús de discos DVD

Algunos discos DVD contienen menús que describen el contenido del disco o permiten personalizar la reproducción de los mismos. Por ejemplo, el menú puede ofrecer selecciones de idiomas de subtítulos, comentario del director o reproducción de pistas de sonido. Para utilizar el menú del DVD y seleccionar funciones de reproducción, siga estos pasos.

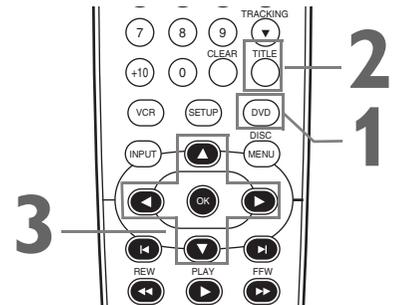
- 1 Presione DVD** para poner el DVD/VCR en el modo DVD. En el frente del DVD/VCR aparecerá la luz de la DVD.
- 2 Presione DISC MENU.** Aparecerá el menú principal del disco DVD.
- 3 Presione ▲, ▼, ◀ o ▶ para seleccionar un elemento, y luego presione OK.** Continúe con este proceso para configurar todas las funciones que desee.



Utilización del menú Título

Algunos discos DVD tienen un menú Título, que lista los títulos disponibles en el DVD. Utilice el menú Título para reproducir un título específico.

- 1 Presione DVD** para poner el DVD/VCR en el modo DVD. En el frente del DVD/VCR aparecerá la luz de la DVD.
- 2 Presione TITLE.** Aparecerá el menú Título. Si no hay disponible un menú Título, puede aparecer la "X" en la pantalla del televisor. O, si el DVD sólo tiene un menú principal de disco tal como se describe más arriba, el mismo puede aparecer cuando usted presione TITLE.
- 3 Presione ▲, ▼, ◀ o ▶ para seleccionar un título, y luego presione OK.** La reproducción comenzará con el título que usted seleccionó.



Sugerencia útil

- Los menús varían entre discos. Para obtener detalles consulte la literatura que acompaña al disco.
- No todos los discos DVD tienen menús de disco o de títulos.
- Algunos discos DVD pueden denominar "escenas" a los capítulos. Algunos discos DVD pueden denominar "índice de escenas" al menú de Título.
- TITLE no estará activo con todos los discos DVD.

34 Búsqueda rápida hacia adelante/atrás

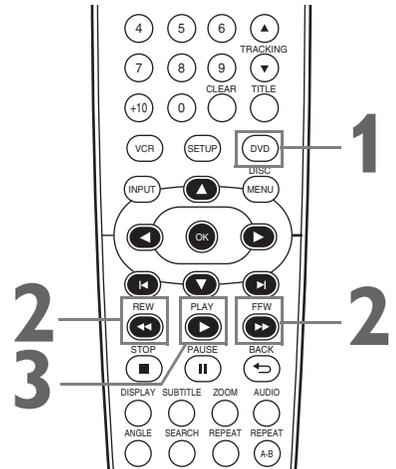
1 Presione **DVD** para poner el DVD/VCR en el modo DVD. En el frente del DVD/VCR aparecerá la luz de la DVD.

2 Durante la reproducción, presione **FFW** ►► o **REW** ◄◄ en el control remoto.

- Durante la reproducción de un DVD, cuando se presiona **FFW** ►► o **REW** ◄◄ la imagen avanzará o retrocederá a aproximadamente 2, 8, 20, 50 o 100 veces la velocidad normal. La velocidad puede variar según sea el disco. ►► 1, ►► 2, ►► 3, ►► 4 o ►► 5 aparecerán brevemente en la pantalla del televisor para indicar búsquedas hacia adelante. ◄◄ 1, ◄◄ 2, ◄◄ 3, ◄◄ 4 o ◄◄ 5 indicarán búsquedas hacia atrás. Para la reproducción de discos DVD, durante la búsqueda el sonido será silenciado.
- Para la reproducción de discos CD de audio, MP3 o Windows Media™ Audio, cuando se presiona **FFW** ►► o **REW** ◄◄ la imagen o el sonido avanzarán o retrocederán a aproximadamente 2, 8 o 30 veces la velocidad normal. La velocidad puede variar según sea el disco. ►► 1, ►► 2 o ►► 3, aparecerán brevemente en la pantalla del televisor para indicar búsquedas hacia adelante. ◄◄ 1, ◄◄ 2 o ◄◄ 3 indicarán una búsqueda hacia atrás. Para la reproducción de discos CD de audio, MP3, Windows Media™ Audio, durante la búsqueda el sonido será intermitente.



Ejemplo: Reproducción de un DVD hacia atrás a una velocidad dos veces superior a la velocidad normal de reproducción.



Sugerencia útil

- Si usted utiliza **FFW** ►► o **REW** ◄◄ durante una Doble reproducción, reproducción de JPEG quedará en pause.

3 Presione **PLAY** ► para retornar a la reproducción normal.

Reproducción rápida x1,3 y x0,8 con voz

La Reproducción rápida con voz está disponible únicamente durante la reproducción en los discos grabados en el formato Dolby Digital. La Reproducción rápida con voz reproduce a velocidad levemente más rápida o más lenta manteniendo al mismo tiempo la calidad del sonido igual que en la reproducción normal.

1 Durante la reproducción, presione **MODE**. Aparecerá la configuración vigente.

2 Presione **OK** para alternar entre **1,3** (x1,3), **0,8** (x0,8) y **APDO..**

1,3 : Reproduce aproximadamente a 1,3 veces la velocidad normal.

0,8 : Reproduce aproximadamente a 0,8 veces la velocidad normal.

APDO. : Reproduce sin efectos.

- Para reanudar la reproducción normal, presione **PLAY** ►.

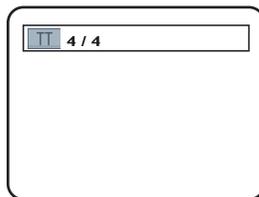
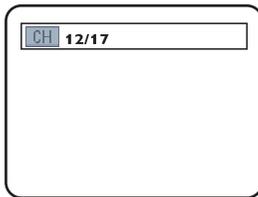
Sugerencia útil

- Durante Reproducción rápida con voz;
 - No se pueden cambiar el Ajuste de Idioma de Audio y Ajuste de Nivel de Negro.
 - el sonido PCM será emitido si se utiliza la conexión de audio digital (COAXIAL).
 - según sean las escenas que se estén reproduciendo, esta función puede no estar disponible.

Búsqueda por título/capítulo/tiempo 35

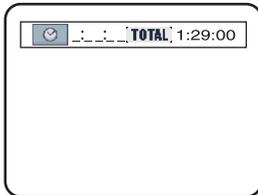
Búsqueda por título/capítulo

- 1 Presione DVD** para poner el DVD/VCR en el modo DVD. En el frente del DVD/VCR aparecerá la luz de la DVD.
- 2 Durante la reproducción de un DVD, presione SEARCH repetidamente** hasta que aparezca en la pantalla del televisor CH (por Capítulo) o TT (por Título). El número de títulos o capítulos disponibles aparecerá a la derecha (por ejemplo, /4).
- 3 Ingrese el número del título o capítulo utilizando los botones numéricos.** Se reproducirá ese título o capítulo.
 - Para seleccionar un número de pista de un solo dígito cuando hay más de 10 pistas, presione OK para reproducir la pista.
 - Si usted ingresa un número de pista que no está disponible en el disco, la reproducción no comenzará (o continuará reproduciéndose la pista corriente).

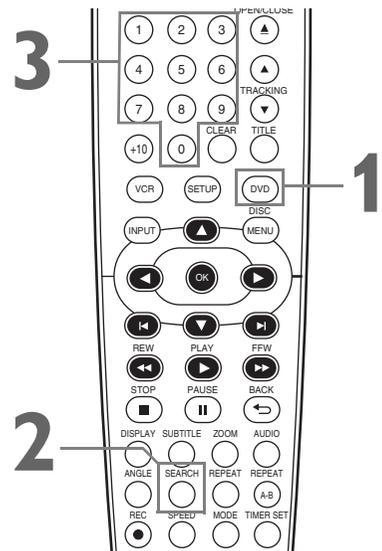
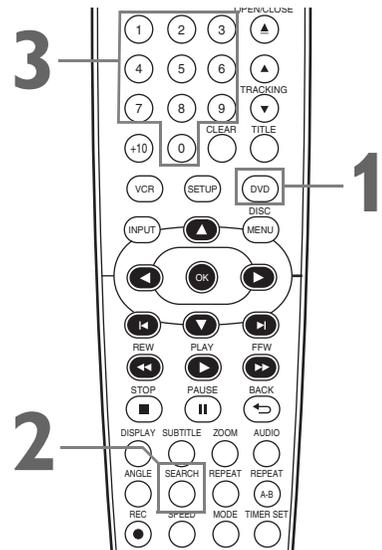


Búsqueda por tiempo

- 1 Presione DVD** para poner el DVD/VCR en el modo DVD. En el frente del DVD/VCR aparecerá la luz de la DVD.
- 2 Durante la reproducción de DVD o CD de audio, presione SEARCH repetidamente** hasta que aparezca la pantalla Búsqueda por tiempo.



- 3 Dentro de los 30 segundos siguientes, utilice los botones numéricos para ingresar el tiempo transcurrido de reproducción (de la pista o título) en el cual desea que comience la reproducción.** Ingrese el tiempo en horas, minutos y segundos. En no más de unos pocos segundos, la reproducción comenzará a la altura de tiempo especificada.
 - Ejemplo: 1 hora, 23 minutos y 30 segundos
1 → 2 → 3 → 3 → 0
 - Asegúrese de que el tiempo que ingrese esté comprendido dentro del tiempo total del título o pista corrientes. Si no lo está, el espacio tiempo se borrará y la reproducción continuará en su punto presente. El tiempo total disponible en la pista o título corrientes aparecerá en la pantalla de Búsqueda por tiempo.
 - Si usted comete un error al ingresar la hora, presione CLEAR para borrar la zona de la hora. Ingrese la información correcta.



Sugerencia útil

- Cuando se detenga la reproducción, utilice los botones numéricos para seleccionar un título para su inmediata reproducción. Durante la reproducción, utilice los botones numéricos para seleccionar un capítulo para su inmediata reproducción.
- La búsqueda por título/capítulo no se encuentra disponible con algunos discos DVD.
- La búsqueda por tiempo no se encuentra disponible para los archivos MP3, Windows Media™ Audio y JPEG.

36 Búsqueda de pista

Existen tres maneras de reproducir una pista específica de un CD de audio, MP3, Windows Media™ Audio o JPEG: utilizar los botones numéricos, SEARCH, ►| y |◄.

- Antes de comenzar, presione DVD para que en el frente del DVD/VCR aparezca la luz de la DVD.

A

Empleo de los botones numéricos

Presione los botones numéricos para ingresar a número de pista.

La reproducción comenzará en la pista seleccionada. Para las pistas 10 y superiores, presione el botón +10 para que aparezca en la pantalla del televisor la pantalla Buscar (TR __ /12 - un ejemplo de las pistas totales). Presione el botón numérico del primer dígito, y luego presione el botón numérico del segundo dígito. Por ejemplo, para reproducir la pista 26, presione +10, luego el número 2 y finalmente el número 6. (Cada número debe ser presionado dentro de los 30 segundos siguientes al número anterior.) Para pistas de un solo dígito (1-9), presione un solo botón numérico. Si usted ingresa un número de pista que no está disponible en el disco, la reproducción no comenzará (o continuará reproduciéndose la pista corriente).

B

Empleo de SEARCH

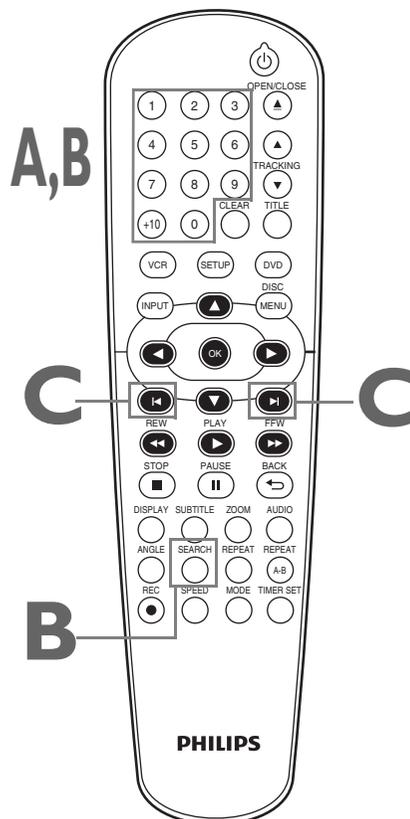
Presione SEARCH para que aparezca la pantalla Buscar pistas (TR).

Dentro de los 30 segundos siguientes, presione los botones numéricos para seleccionar el número de pista. La reproducción comenzará en la pista seleccionada. Para una pista de un solo dígito (1 a 9), ingrese primero un 0. Por ejemplo, para reproducir la pista 5, presione 0,5. En el modo Buscar usted no tiene que utilizar el botón +10.

C

Utilizando ►| o |◄

Durante la reproducción, presione ►| para skip la pista corriente y pasar a la pista siguiente. El número de pista aparecerá brevemente en el panel de exhibición del DVD/VCR. **O, durante la reproducción, presione |◄ para retornar al principio de lo pista actual. Presione |◄ repetidamente para ir a las pistas anteriores.** El número de pista aparecerá brevemente en el panel de exhibición del DVD/VCR.



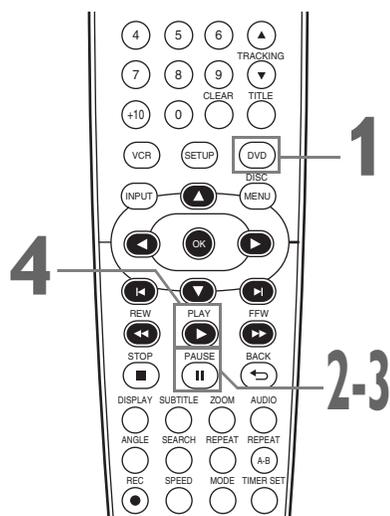
Sugerencia útil

- ►| y |◄ no funcionan cuando la reproducción está detenida.
- Usted no puede utilizar ►| para ir de la última pista del disco a la primera pista.
- La utilización de ►| o |◄ durante Doble reproducción sólo afectará a los archivos MP3. Si usted desea omitir los archivos JPEG durante una doble reproducción, presione ◀ o ▶. Observe que cuando se presione ►| o |◄ se afectarán tanto los archivos MP3 como los JPEG si VISTA MINIAT. está configurado a MÚSICA.

Reproducción con pause y paso a paso, reanudación activada 37

Reproducción con pause y paso a paso

- 1 Presione DVD** para poner el DVD/VCR en el modo DVD. En el frente del DVD/VCR aparecerá la luz de la DVD.
- 2 Durante la reproducción de un disco, presione PAUSE II.** La reproducción hará una pause y el sonido será silenciado.
 - Se se presiona PAUSE II una sola vez durante una Doble reproducción, la pause será efectiva únicamente con los archivos JPEG. Si se presiona PAUSE II una vez más la pause tendrá efecto sobre la reproducción MP3.
- 3 Cuando se reproduce un DVD, presione PAUSE II repetidamente para ver la imagen avanzar un cuadro (o paso) a la vez. El sonido permanecerá silencioso.** La presión repetitiva de PAUSE II durante la reproducción de un CD de audio, MP3, Windows Media™ Audio o JPEG no surtirá efecto.
- 4 Presione PLAY ► para reanudar la reproducción.**

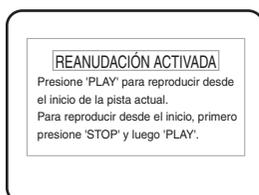
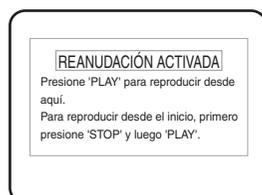


Reanudación activada

- 1 Presione DVD** para poner el DVD/VCR en el modo DVD. En el frente del DVD/VCR aparecerá la luz de la DVD.
- 2 Presione STOP ■ durante la reproducción.** En unos pocos segundos, el siguiente mensaje de reanudación aparecerá en la pantalla del televisor.

Para DVD o CD de audio:

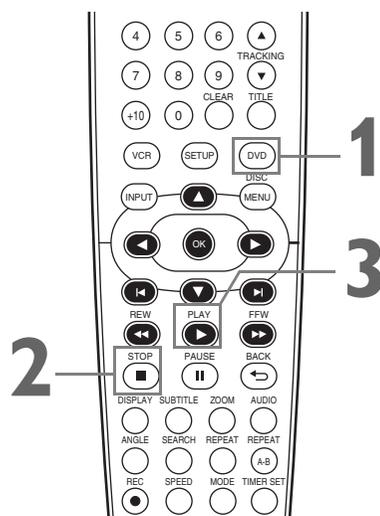
Para MP3, Windows Media™ Audio o JPEG:



- 3 Presione PLAY ►.** En unos pocos segundos, la reproducción se reanuda desde el punto en el cual fue detenida la última vez. Usted puede reanudar la reproducción en el mismo punto aún si apagara el DVD/VCR y luego lo volviese a encender otra vez más tarde. Sin embargo, la apertura de la bandeja de disco cancelará la función Reanudar. La próxima vez que usted inserte el disco, la reproducción comenzará por el principio. Para MP3, Windows Media™ Audio y JPEG, la reproducción se reanuda desde el principio de la pista en curso. Para cancelar Reanudar y comenzar a reproducir el disco desde el principio, presione STOP ■ nuevamente mientras se detiene la reproducción. En lo que respecta a la reproducción de archivos MP3, Windows Media™ Audio y JPEG, cuando usted cancele Reanudación aparecerá la lista de archivos. Presione PLAY ► para comenzar a reproducir el disco desde el comienzo.
 - La información de reinicio se eliminará si cambia el nivel principal cuando la información de resumen está activada.

Sugerencia útil

- Si durante una pause las imágenes se hacen borrosas, configure MODO VISTA FIJA a IMAGEN en el menú PANTALLA. Encontrará los detalles en las páginas 51 a 52.



38 Repetitiva, Repetición A-B

Repetitiva

- 1 Presione DVD** para poner el DVD/VCR en el modo DVD. En el frente del DVD/VCR aparecerá la luz de la DVD.
- 2 Durante la reproducción de DVD, CD de audio, MP3, Windows Media™ Audio o JPEG presione REPEAT** repetidamente hasta que aparezca en la pantalla del televisor el modo de repetición que desee. En un DVD, seleccione CAPÍTULO, TÍTULO o APDO.. En un CD de audio, seleccione PISTA, TODO(todas las pistas del disco) o APDO.. Con pistas MP3, Windows Media™ Audio o JPEG, seleccione PISTA, GRUPO (todas las pistas de carpeta la actual), TODO o APDO.. La selección de una nueva pista, capítulo o título cancelará la reproducción repetitiva.



Ejemplo: Repetir un capítulo de un DVD

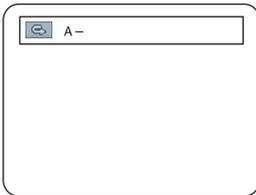


Ejemplo: Repetir una pista de un CD de audio

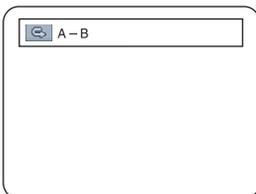
Repetición A-B

Usted puede reproducir repetidamente una sección especificada de un DVD o CD de audio. Para configurar la sección que desea repetir siga estos pasos.

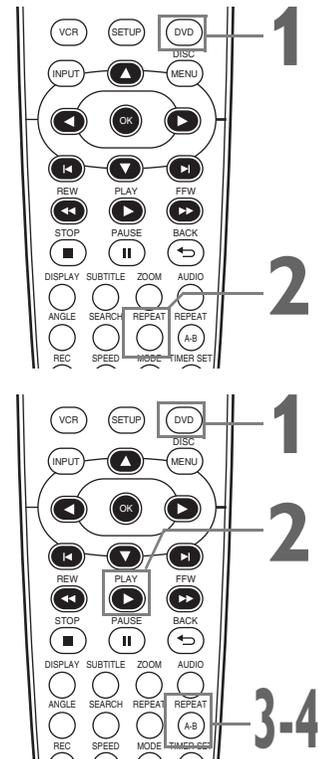
- 1 Presione DVD** para poner el DVD/VCR en el modo DVD. En el frente del DVD/VCR aparecerá la luz de la DVD.
- 2 Presione PLAY ► para reproducir el disco hasta el punto en el cual desea que comience la reproducción repetitiva.**
- 3 Presione REPEAT A-B para configurar el punto de inicio (A).** Si comete un error, presione CLEAR. Esto borrará el punto A y le permitirá comenzar de nuevo. En la pantalla del televisor aparecerá brevemente A-.



- 4 Reproduzca el disco hasta el punto en el cual desee que finalice la reproducción repetitiva, y luego presione otra vez REPEAT A-B.** En no más de unos pocos segundos, la sección A-B comenzará a ser reproducida repetidamente. El segmento se reproducirá una y otra vez hasta que usted cancele la función Repetición A-B.



- Para cancelar Repetición A-B, presione REPEAT A-B. En la pantalla del televisor aparecerá A- APDO.. Se reanudará la reproducción ordinaria.



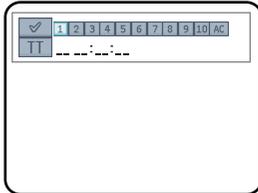
Sugerencia útil

- La reproducción repetitiva y la repetición A-B no están disponibles en algunos discos.
- Toda la sección de repetición A-B debe estar comprendida dentro de un único título o pista. Si usted no ingresa el punto B antes de que se alcance el final de la pista o título, el punto B será establecido automáticamente en el final de la pista o del título.
- El punto B debe estar más adelante en el disco que el punto A.
- La repetición A-B no se encuentra disponible para los archivos MP3, Windows Media™ Audio y JPEG.
- Si usted selecciona repetición de GRUPO durante una Doble reproducción, todas las pistas o archivos de cada carpeta serán reproducidas repetidamente. Por ejemplo, si usted selecciona repetición de GRUPO durante una Doble reproducción de la carpeta A que contiene MP3 y la carpeta B que contiene JPEG, serán repetidas todos los archivos MP3 de la carpeta A y todos los archivos JPEG de la carpeta B.

Utilice marcadores para recordar sus lugares favoritos en un DVD o CD de audio.

- Antes de comenzar, ponga el DVD/VCR en modo DVD. Presione DVD para que en el frente del DVD/VCR aparezca la luz de la DVD.

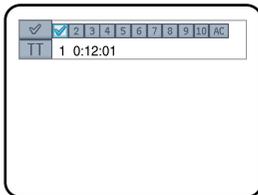
1 Reproduzca el disco hasta estar a menos de 30 segundos del punto en el cual desea configurar el marcador. Presione **SEARCH** reiteradamente hasta que aparezca la pantalla indicadora.



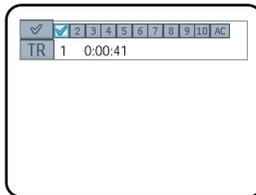
Ejemplo: DVD

2 Dentro de los 30 segundos siguientes, presione ◀ o ▶ para seleccionar un marcador (1-10). Asegúrese de que debajo del número aparezca _ _ : _ _ : _ _ .

3 Cuando la reproducción llegue al punto que desea recordar, presione **OK**. Debajo de los marcadores aparecerán el número de título o de pista y su tiempo transcurrido de reproducción. el número de marcador estará reemplazado por un tilde. La pantalla indicadora desaparecerá aproximadamente en 30 segundos; si no desaparece, presione **BACK** ↵ para quitarla.

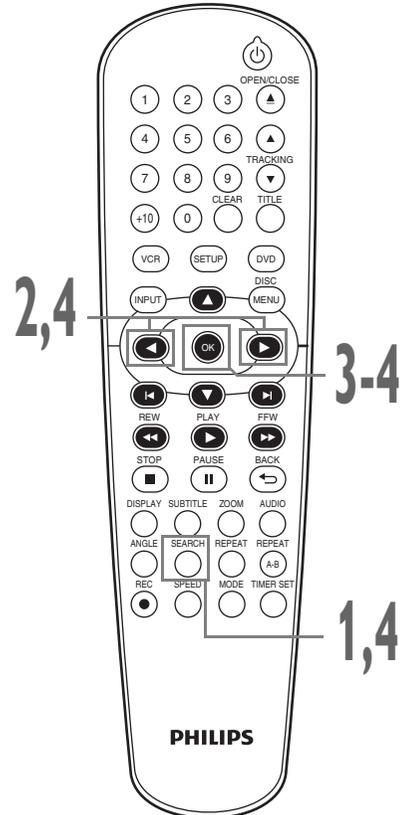


Ejemplo: DVD



Ejemplo: CD de audio

4 Para regresar a un marcador durante una reproducción, presione **SEARCH** reiteradamente hasta que aparezca la pantalla indicadora. Presione ◀ o ▶ para seleccionar el marcador que desee, y luego presione **OK**. La reproducción del disco continuará desde el punto marcado.



Sugerencia útil

- La apertura de la bandeja de discos o el apagado del DVD/VCR borrará todos los marcadores.
- Para borrar un solo marcador, presione **SEARCH** reiteradamente hasta que aparezca la pantalla indicadora. Para seleccionar un marcador presione ◀ o ▶. Presione **CLEAR**. Presione **BACK** ↵ para suprimir esta pantalla.
- Para borrar todos los marcadores, presione **SEARCH** reiteradamente hasta que aparezca la pantalla indicadora. Presione ▶ para seleccionar **AC**, y luego presione **OK**. Presione **BACK** ↵ para suprimir esta pantalla.

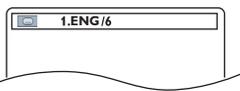
40 Subtítulos, Ángulos de cámara

Subtítulos

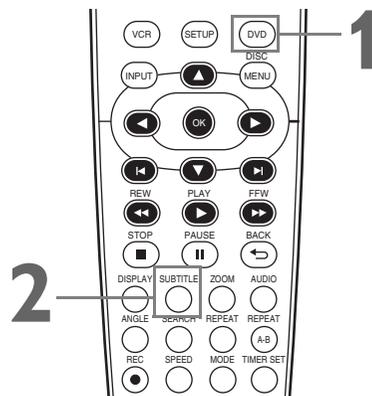
El DVD/VCR le permite seleccionar un idioma para los subtítulos durante la reproducción. Usted puede seleccionar únicamente idiomas que estén disponibles en el DVD.

1 Presione DVD para poner el DVD/VCR en el modo DVD. En el frente del DVD/VCR aparecerá la luz de la DVD.

2 Durante una reproducción, presione SUBTITLE repetidamente para seleccionar un idioma para los subtítulos. La cantidad de idiomas disponibles aparecerá a la derecha de la exhibición del subtítulo. En el ejemplo siguiente, hay disponibles seis idiomas (/6). Después de unos segundos, aparecerán los subtítulos. **○** presione SUBTITLE repetidamente para desactivar los subtítulos. Cuando no hay subtítulos disponibles, aparecerá "NO DISPONIBLE" a la derecha de la exhibición de los subtítulos.



Ejemplo: Inglés como el primero de los seis subtítulos disponibles (DVD) Ángulos

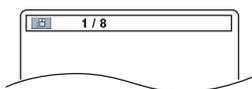


Ángulos de cámara

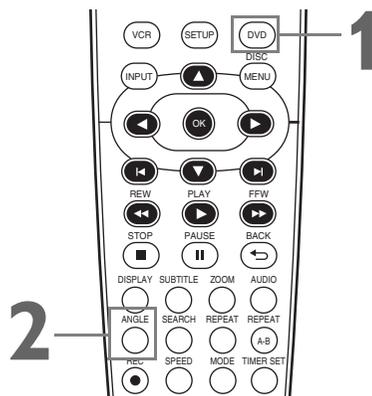
Algunos discos DVD contienen escenas grabadas desde diferentes ángulos o perspectivas. La perspectiva no cambiará si el DVD no contiene secuencias grabadas con diferentes ángulos de cámara.

1 Presione DVD para poner el DVD/VCR en el modo DVD. En el frente del DVD/VCR aparecerá la luz de la DVD.

2 Durante la reproducción, presione ANGLE repetidamente para seleccionar una perspectiva diferente. E número de ángulos disponibles aparecerá a la derecha de la exhibición de los ángulos. En este ejemplo, hay disponibles 8 ángulos (/8).



Ejemplo: Ángulo 1 de 8 ángulos disponibles



Sugerencia útil

- Con algunos discos DVD, usted debe seleccionar un idioma para los subtítulos en el menú del disco.
- Si después de presionar SUBTITLE varias veces el idioma deseado no aparece, el disco no cuenta con subtítulos en ese idioma.
- La apertura de la bandeja de discos cancelará su configuración de subtítulos.
- Si el **ICONO DE ÁNGULO** está configurado como ENC.,  el mismo aparecerá en la pantalla del televisor cuando la porción corriente del disco incluye varios ángulos de cámara. para configurar el **ICONO DE ÁNGULO** como ENC. o APDO., consulte las páginas 56 a 57.

Idioma del audio, Modo de sonido estéreo 41

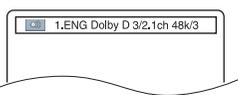
Idioma del audio

Si hay varios idiomas disponibles, usted puede seleccionar un idioma para los discos DVD durante la reproducción.

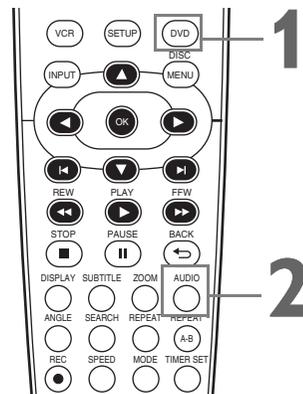
1 Presione DVD para poner el DVD/VCR en el modo DVD. En el frente del DVD/VCR aparecerá la luz de la DVD.

2 Durante reproducción del DVD, presione AUDIO repetidamente para seleccionar uno de los idiomas disponibles.

Aparecerá la pantalla de audio en la parte superior de la pantalla del televisor, y se escuchará el nuevo audio. Esta pantalla desaparecerá al cabo de 5 segundos. La pantalla de audio podrá mostrar los parámetros corrientes para el sonido Dolby Digital o multicanal, si están disponibles en el disco, y la frecuencia de muestreo del disco. La cantidad de idiomas disponibles aparecerá después de la “ / ” a la derecha de la pantalla (/ 3, por ejemplo).



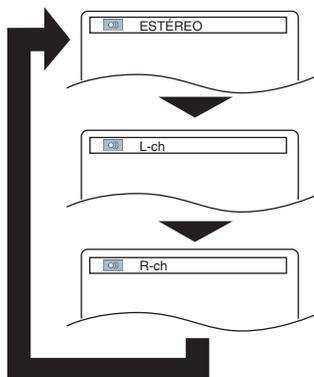
Ejemplo: audio en inglés (DVD)



Modo de sonido estéreo

Ajuste el sonido estéreo para determinar si durante la reproducción de un CD de audio usted escuchará el canal izquierdo, el canal derecho o ambos canales (estéreo). Si usted conectó el DVD/VCR a un estéreo utilizando el conector hembra para COAXIAL DIGITAL AUDIO OUT tal como se describe en la página 13, no podrá ajustar el modo de sonido estéreo.

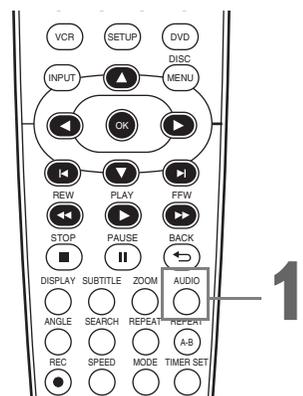
1 Presione AUDIO repetidamente durante la reproducción de un CD de audio para seleccionar ESTÉREO, L-ch o R-ch.



Se oyen los dos canales (izquierdo y derecho).

Sólo se oye el canal izquierdo.

Sólo se oye el canal derecho.



Sugerencia útil

- Si un idioma no se encuentra disponible después de presionar AUDIO varias veces, el DVD no incluye dicho idioma.
- Algunos discos DVD solamente le permiten cambiar el idioma en el menú del disco.
- Los idiomas del audio pueden estar abreviados (tal como ENG para el inglés). O pueden aparecer tres guiones (- - -) en lugar de una abreviatura.
- Durante la Reproducción rápida con voz no se puede seleccionar el idioma del audio. (Consulte la página 34.)

42 Cámara lenta, Zoom

Cámara lenta

1 Durante la reproducción de un DVD presione **PAUSE II**.

2 Presione **FFW ►►** o **REW ◄◄**. Comenzará reproducción en cámara lenta. Presione **FFW ►►** o **REW ◄◄** repetidamente durante una reproducción en cámara lenta para reproducir un DVD hacia adelante o hacia atrás a aproximadamente 1/16, 1/8, o 1/2 de la velocidad normal. En la pantalla del televisor aparecerá brevemente un **▶ 1 (1/16)**, **▶ 2 (1/8)** or **▶ 3 (1/2)** para indicar una reproducción en cámara lenta hacia adelante. Un **◀ 1 (1/16)**, **◀ 2 (1/8)** or **◀ 3 (1/2)** indicará una reproducción en cámara lenta hacia atrás.



Ejemplo: Reproducción de un DVD hacia adelante a la mitad de la velocidad normal

3 Presione **PLAY ▶** para retornar a la reproducción normal.

Zoom (ampliación)

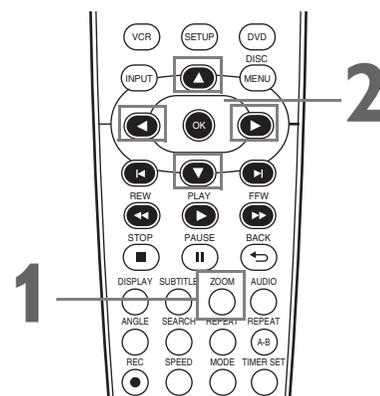
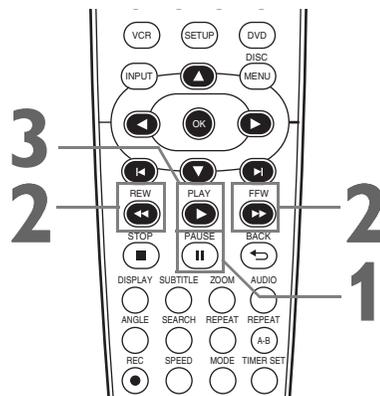
La ampliación le permite agrandar la imagen reproducida en discos DVD o archivos JPEG, y le permite desplazarse a través de la imagen ampliada.

1 Presione **ZOOM** durante la reproducción o cuando se haga una **pause** en la reproducción. La imagen aparecerá el doble de grande. Presione **ZOOM** otra vez para hacer la imagen cuatro veces más grande que la normal. Al lado  ubicado en la esquina superior izquierda de la pantalla del televisor aparecerá ya sea x2 o x4.

2 Mientras la imagen está ampliada, presione **▲**, **▼**, **◀** o **▶** para mover la imagen agrandada hacia arriba, hacia abajo, a la izquierda o a la derecha. El cuadro gris con una casilla interna azul que se muestra durante reproducción con zoom es la guía de posición. Para eliminarla o exhibirla, presione **OK**. La posición de la casilla azul dentro del cuadro gris indica la posición de la imagen ampliada dentro de la imagen general.



- Para retornar a la imagen normal, presione **ZOOM** repetidamente.



Sugerencia útil

- El sonido permanecerá silenciado durante las pausas o las reproducciones en cámara lenta.
- No se puede ampliar un menú de disco.
- La ampliación x4 no se encuentra activa en algunos discos. Para los archivos JPEG solamente está disponible la ampliación x2.
- Para la reproducción de JPEG no está disponible la guía de posición.

44 Reproducción de MP3/Windows Media™ Audio/JPEG

El DVD/VCR reproducirá archivos MP3, Windows Media™ Audio, y JPEG que usted grabe y finalice en un CD-R (disco compacto grabable) o un CD-RW (disco compacto reescribible).

Estos discos pueden contener imágenes en formato JPEG o pistas de audio en formato MP3 o Windows Media™ Audio. Por ejemplo, puede tener película fotográfica revelada por un laboratorio fotográfico que le haya volcado las fotografías a un CD-R. Estas imágenes pueden estar en formato JPEG. O usted puede copiar o descargar archivos musicales MP3/Windows Media™ Audio de algún sitio legal de Internet, y luego copiar dichos archivos a un CD-R o un CD-RW. Usted no puede compilar o grabar dichos discos con este DVD/VCR. Para obtener detalles sobre la grabación consulte el manual de su computadora. Tenga estos detalles en mente cuando compile discos que pretenda reproducir en el reproductor de DVD de este DVD/VCR.

- Grabe los archivos MP3 con una frecuencia de muestreo de 44,1 kHz o 48 kHz. Grabe con una velocidad constante de transmisión de bits comprendida entre 32 kbps y 320 kbps.
- Grabe las pistas Windows Media™ Audio con una frecuencia de muestreo de 44,1 kHz o 48 kHz. Grabe con una velocidad constante de transmisión de bits comprendida entre 48 kbps y 192 kbps.
- Cuando grabe archivos JPEG, el tamaño de la imagen deberán estar entre 32 x 32 y 6300 x 5100 puntos.

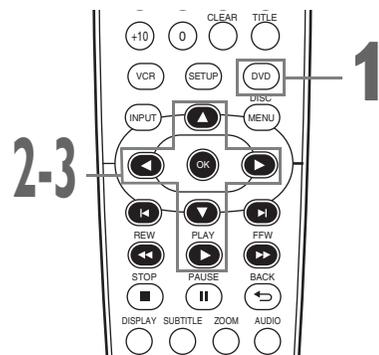
1 Presione DVD para poner el DVD/VCR en el modo DVD. En el frente del DVD/VCR aparecerá la luz de la DVD.

2 Cuando usted pone en un CD-R o CD-RW que contenga archivos MP3, Windows Media™ Audio o JPEG en el DVD/VCR, aparecerá automáticamente una lista de archivos. O si el disco ya está en el DVD/VCR y usted desea invocar la Lista de archivos, presione DISC MENU. (Si usted utiliza PLAY ► para cerrar la bandeja de discos, la reproducción comienza automáticamente.) **Presione ▲ o ▼ para seleccionar una carpeta o un archivo MP3, Windows Media™ Audio o JPEG.**

3 Si usted selecciona una pista o archivo, presione PLAY ► u OK. Comenzando por la pista o archivo que seleccionó, las pistas/archivos se reproducirán en el orden en que fueron grabados, es decir, 1, 2, 3.

Si usted selecciona una carpeta y presiona OK, aparecerán las pistas o archivos incluidos en esa carpeta. Presione ▲ o ▼ para seleccionar la pista o archivo que desea reproducir, y luego presione PLAY ► u OK.

- Presione TITLE para retornar al primer elemento del nivel más alto de carpetas o archivos. Usted puede también presionar ◀ o ▶ para retornar a los niveles anterior o siguiente.
- Para cambiar el Modo de Transición para la reproducción de JPEG, presione MODE repetidamente hasta que aparezca Modo de Transición en la parte superior de la pantalla de TV durante la reproducción. Luego presione ◀, ▶, u OK para alternar entre INSERTAR/CORTAR y APAR./DESAP.GRADUAL. Si usted selecciona INSERTAR/CORTAR, las imágenes aparecerán y desaparecerán abruptamente a medida que avance la reproducción. Si seleccionen APAR./DESAP.GRADUAL, a medida que avance la reproducción las imágenes aparecerán y desaparecerán gradualmente.
- Para modificar el tamaño de la imagen reproducida, presione MODE repetidamente hasta que durante la reproducción aparezca SIZE MODO en la parte superior de la pantalla del televisor. Luego presione ◀, ▶, u OK para alternar entre NORMAL (100%) y PEQUEÑO (95%).
- Presione MODE o BACK ↶ para eliminar esta pantalla.
- Durante la reproducción JPEG, presione ANGLE para girar una imagen 90 grados en el sentido de las agujas del reloj.
- Para detener la reproducción, presione STOP ■.



Sugerencia útil

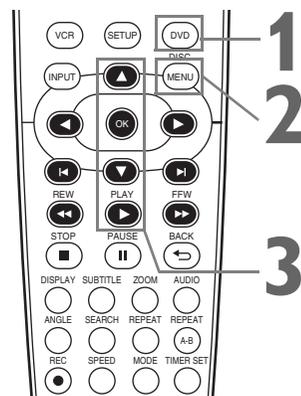
- Las pistas MP3/Windows Media™ Audio y las imágenes JPEG se conocen como Archivos. Los grupos de archivos se denominan carpetas.
- Las carpetas tienen el icono, los archivos MP3 tienen el icono, los archivos Windows Media™ Audio tienen el icono y los archivos JPEG tienen el icono.
- Puede ser reconocido un máximo de 255 carpetas. Puede ser reconocido un máximo de 999 archivos.
- Si usted utiliza PLAY ► para cerrar la bandeja de discos, la reproducción comienza automáticamente. Si usted utiliza OPEN/CLOSE ▲ para cerrar la bandeja de discos, para comenzar la reproducción tendrá que presionar PLAY ►.
- Durante la reproducción, utilice los botones numéricos 0 ► y 1 ◀ para cambiar de pistas. Si una pista no estuviera disponible, en la pantalla del televisor aparecerá una "X" y la reproducción podrá reanudarse en una pista incorrecta o continuar en su pista actual.
- Para ver la lista de archivos durante la reproducción, presione DISC MENU. La pista corriente será resaltada.
- No se pueden reproducir en este DVD/VCR los archivos JPEG progresivos (archivos JPEG guardados en el formato progresivo).
- Los archivos Windows Media™ Audio con protección del copyright no se reproducirán en este DVD/VCR.
- Los archivos JPEG de alta definición demoran más tiempo en ser exhibidos.
- SIZE MODO puede no tener efecto sobre algunos archivos (por ejemplo, archivos con un pequeño tamaño de imagen).

Reproducción de MP3/Windows Media™ Audio/JPEG (continuación) 45

Doble reproducción

Esta función le permite reproducir pistas MP3 y archivos JPEG simultáneamente. Disponible sólo cuando REPROD. DOBLE está ENC.. Consulte las páginas 56 a 57 para informarse sobre la manera de configurar la REPROD. DOBLE a ENC. o APDO..

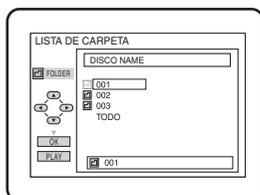
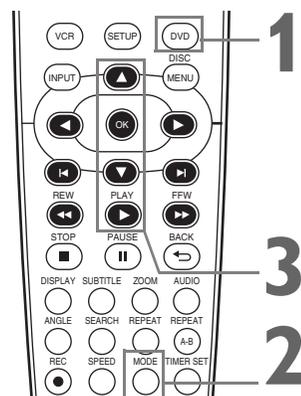
- 1 Presione DVD para poner el DVD/VCR en el modo DVD.** En el frente del DVD/VCR aparecerá la luz de la DVD.
- 2 Durante la reproducción de MP3/JPEG presione DISC MENU.** Aparecerá una lista de archivos.
- 3 Presione ▲ o ▼ para seleccionar en la lista un archivo MP3/ JPEG y presione PLAY ► u OK.**
 - Para detener la reproducción, presione STOP ■.



Reproducción de carpeta

Usted puede seleccionar la reproducción de una carpeta que contenga archivos MP3 y JPEG. Disponible sólo cuando REPROD. DOBLE está ENC.. Consulte las páginas 56 a 57 para informarse sobre la manera de configurar la REPROD. DOBLE a ENC. o APDO..

- 1 Presione DVD para poner el DVD/VCR en el modo DVD.** En el frente del DVD/VCR aparecerá la luz de la DVD.
- 2 Cuando se detenga la reproducción, presione MODE.** Aparecerá una lista de carpetas.
- 3 Presione ▲ o ▼ para seleccionar una carpeta, y luego presione PLAY ► u OK.**
 - Los archivos MP3 y los archivos JPEG presentes en la carpeta seleccionada se reproducirán al mismo tiempo.



- Si en la carpeta hay presentes archivos Windows Media™ Audio, los mismos se omitirán durante la Reproducción de carpetas.

Sugerencia útil

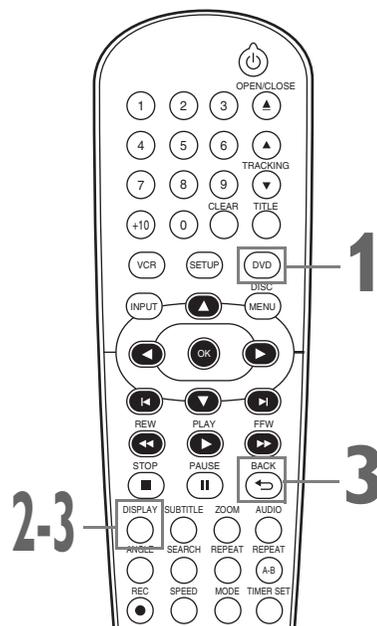
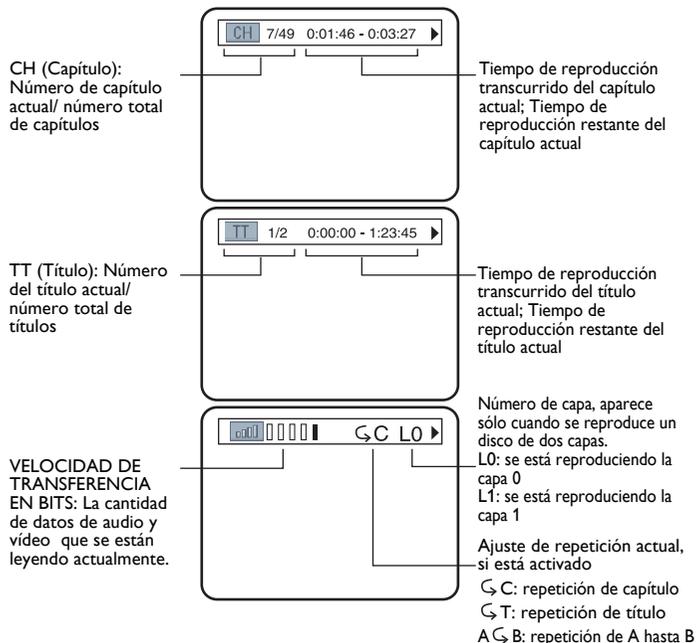
- Si usted presiona PLAY ► directamente después de que haya insertado un disco que contenga tanto pistas MP3 como archivos JPEG y si la configuración de REPROD. DOBLE es ENC., la Doble reproducción comenzará automáticamente.
- Usted no puede reproducir archivos Windows Media™ Audio y JPEG juntos al mismo tiempo. Si usted selecciona un archivo Windows Media™ Audio durante Doble reproducción, sólo se reproducirá el archivo Windows Media™ Audio.
- Doble reproducción podría no funcionar adecuadamente si los archivos MP3 y JPEG del disco interfieren entre sí debido a las diferencias en su tamaño.

46 Exhibiciones en pantalla

Exhibiciones de DVD

1 Presione **DVD** para poner el DVD/VCR en el modo DVD. En el frente del DVD/VCR aparecerá la luz de la DVD.

2 Presione **DISPLAY** repetidamente para ver los siguientes pantallas durante reproducción de un DVD.

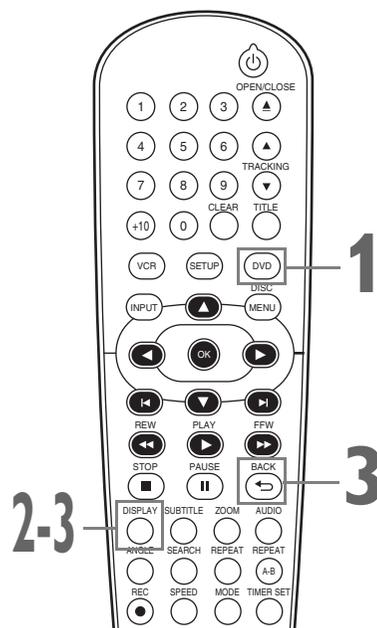
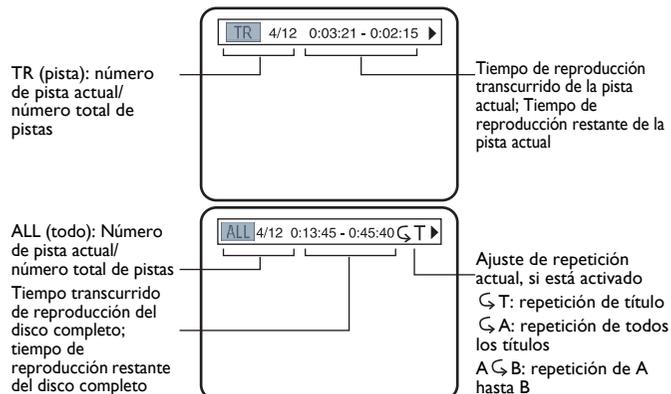


3 Presione **DISPLAY** repetidamente o presione **BACK** para suprimir esta pantalla.

Exhibiciones CD de audio

1 Presione **DVD** para poner el DVD/VCR en el modo DVD. En el frente del DVD/VCR aparecerá la luz de la DVD.

2 Presione **DISPLAY** repetidamente para ver las siguientes pantallas durante la reproducción de un CD de audio.



3 Presione **DISPLAY** repetidamente o presione **BACK** para suprimir esta pantalla.

Exhibiciones en pantalla (continuación) 47

Exhibiciones de MP3/Windows Media™ Audio/JPEG

1 Presione **DVD** para poner el DVD/VCR en el modo DVD. En el frente del DVD/VCR aparecerá la luz de la DVD.

2 Presione **DISPLAY** repetidamente hasta que aparezca la información actual de pistas o archivos.

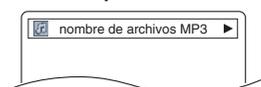
Durante la reproducción de **JPEG**



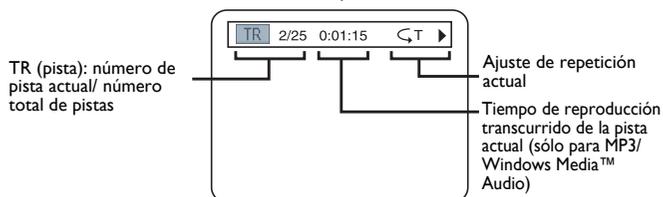
Durante la reproducción de **Windows Media™ Audio**



o
Durante la reproducción de **MP3**



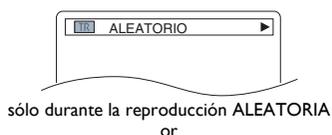
- Si está activada la Doble reproducción, el nombre del archivo MP3 será exhibido luego del nombre del archivo JPEG.



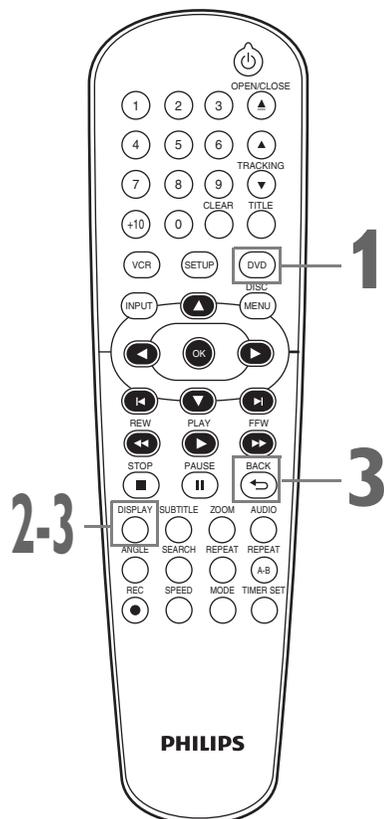
Ejemplo: Pista MP3

El siguiente texto podría aparecer para indicar una reproducción repetida.

- T: La pista actual se reproducirá repetidamente.
- G: Las pistas de la carpeta (Grupo) actual se reproducirán repetidamente.
- A: Todas las pistas se reproducirán repetidamente.



- Los modos de reproducción de programas y reproducción aleatoria estarán disponibles sólo cuando REPROD. DOBLE esté APDO..
- La reproducción de carpetas (Folder Playback) estará disponible sólo cuando REPROD. DOBLE esté ENC..



Sugerencia útil

- Para los archivos MP3 grabados con velocidad variable de transmisión de bits (VBR), el tiempo transcurrido mostrado en la pantalla puede diferir del tiempo transcurrido real.

3 Presione **DISPLAY** o **BACK** para eliminar esta pantalla.

48 Nivel de negro

Nivel de negro

Ajuste el nivel de negro para hacer más brillante la imagen del DVD.

- 1 Presione DVD para poner el DVD/VCR en el modo DVD.** En el frente del DVD/VCR aparecerá la luz de la DVD.
- 2 Durante reproducción de un DVD, presione MODE** para que se exhiba en la esquina superior izquierda de la pantalla de TV el icono de nivel de negro.
- 3 Mientras esté presente el icono de nivel de negro, presione ◀, ▶ o OK repetidamente para seleccionar ENC. o APDO..** ENC. da más brillo a las partes oscuras de la imagen. APDO. muestra la imagen original tal como fue grabada. Este icono desaparecerá después de alrededor de 10 segundos.

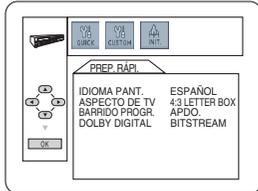
Sugerencia útil

- El nivel de negro no está disponible para un DVD grabado en PAL.
- Los Ajustes de Nivel de Negro se guardarán incluso si se apaga el reproductor.
- Los Ajustes de Nivel de Negro no se pueden usar durante Reproducción rápida x1.3 y x0.8 con Voz (consulte la página 34).

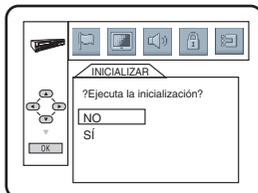
Inicialización

Utilice INITIALIZE para retornar todos los elementos del menú de CONFIGURACIÓN de su reproductor de DVD (excepto PATERNO) a sus valores predeterminados.

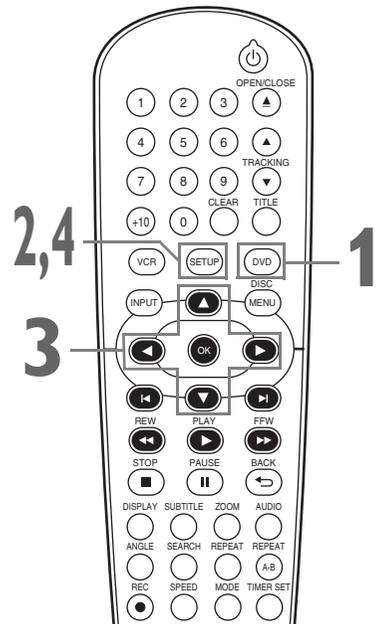
- 1 Presione DVD para poner el DVD/VCR en el modo DVD.** En el frente del DVD/VCR aparecerá la luz de la DVD.
- 2 Cuando se detenga la reproducción, presione SETUP.** Aparecerá la pantalla PREP.RÁPL..



- 3 Presione ◀ o ▶ para seleccionar INIT. (INITIALIZE) en la parte superior del menú, y luego presione OK.**

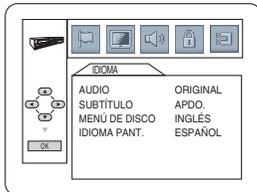


- 4 Presione ▲ o ▼ para seleccionar SÍ. Luego presione OK dos veces. Para cancelar el proceso, seleccione NO en su lugar. Para eliminar el menú presione SETUP.**

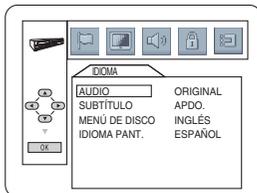


Usted puede seleccionar distintos idiomas para el audio o los subtítulos de los discos DVD, lo mismo que para los menús del disco DVD y los menús de configuración del reproductor de DVD.

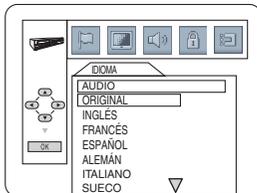
- 1 Presione DVD para poner el DVD/VCR en el modo DVD.** En el frente del DVD/VCR aparecerá la luz de la DVD.
- 2 Cuando se detenga la reproducción, presione SETUP.** Aparecerá la pantalla PREP.RÁPI..
- 3 Presione ◀ o ▶ para seleccionar CUSTOM en la parte superior del menú, y luego presione OK.**



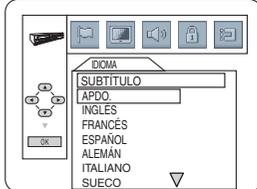
- 4 Cuando se haya seleccionado [IDIOMA], presione OK.**



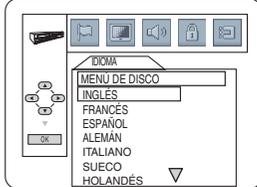
- 5 Presione ▲ o ▼ para seleccionar AUDIO, SUBTÍTULO, MENÚ DE DISCO o IDIOMA PANT. Presione OK.** Aparecerán las opciones de idioma correspondiente al elemento seleccionado.



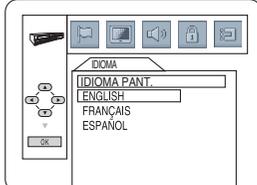
AUDIO: El audio del DVD se reproducirá en el idioma seleccionado. La configuración predeterminada es ORIGINAL.



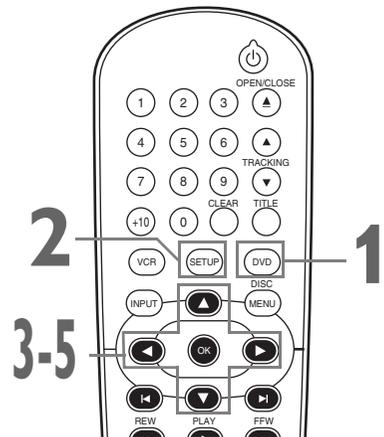
SUBTÍTULO: Los subtítulos aparecen en el idioma seleccionado. La configuración predeterminada es APDO..



MENÚ DE DISCO: Aparecerá un menú de disco del DVD en el idioma seleccionado. La configuración predeterminada es INGLÉS.



IDIOMA PANT.: El menú de configuración del reproductor de DVD puede estar únicamente en inglés, francés, o español. La configuración predeterminada es ENGLISH.



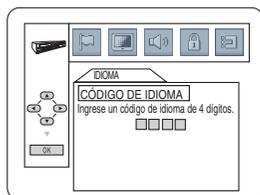
Sugerencia útil

- Si la configuración predeterminada del DVD para Audio y Subtítulos corresponde al mismo idioma, los Subtítulo pueden no exhibirse a menos que usted los active.
- Utilice los botones AUDIO y SUBTITLE para seleccionar el audio y los subtítulos disponibles en el DVD. Encontrará los detalles en las páginas 40 a 41.
- Si usted configura AUDIO a ORIGINAL, se reproducirá la configuración predeterminada del audio del DVD.
- Si usted configura IDIOMA PANT. a ENGLISH (Inglés) o FRANÇAIS (Francés) y necesita Español: Siga los pasos 1y 2. En el paso 3, aparecerá el menú LANGUAGE o LANGUE. Presione OK. Presione ▼ para seleccionar IDIOMA PANT. o LANGUE OSD, y luego presione OK. Presione ▼ para seleccionar ESPAÑOL, y luego presione OK. Los menús cambiarán a Español. Para eliminar los menús presione SETUP.
- Usted puede cambiar el IDIOMA PANT. en el menú de PREP.RÁPI. que aparece cuando presiona SETUP por primera vez. Con PREP.RÁPI. seleccionado, presione OK. Quedará seleccionado IDIOMA PANT.. Presione OK. Presione ▲ o ▼ para seleccionar un idioma, y luego presione OK. Para eliminar el menú presione SETUP.
- Las configuraciones de idioma pueden no entrar en vigor hasta que usted reinicie Reproducción de discos desde el principio.

50 Idioma (continuación)

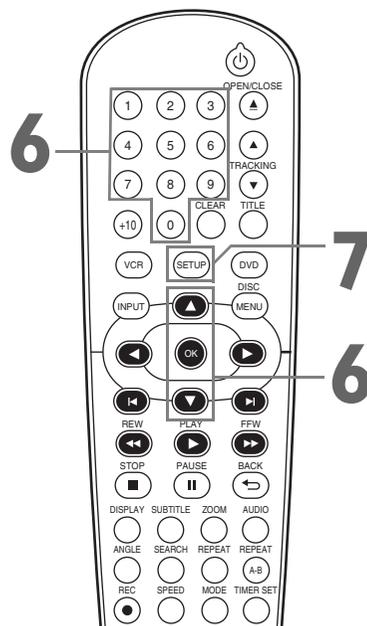
6 Presione **▲** o **▼** para seleccionar un idioma, y luego presione **OK**. Las listas de idioma pueden continuar en varias pantallas. Presione **▲** o **▼** para pasar a las otras pantallas.

- Si usted selecciona **OTROS** para **AUDIO**, **SUBTÍTULO** o **MENÚ DE DISCO**, presione cuatro botones numéricos para ingresar el código del idioma que desee. Utilice uno de los códigos de idioma listados a continuación. El idioma o código de idioma que seleccione aparecerá en el menú Idioma al lado de **AUDIO**, **SUBTÍTULO** o **MENÚ DE DISCO**.



- Usted puede seleccionar otros idiomas para **AUDIO**, **SUBTÍTULO** y **MENÚ DE DISCO** si el idioma está disponible en el disco. Si el idioma que seleccionó no está registrado en el DVD, los cambios introducidos en estos parámetros no tendrán efecto.

7 Para eliminar el menú presione **SETUP**.



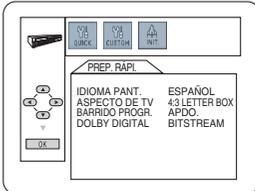
Códigos de idioma

		croata	5464	interlingue	5551	noruego	6061		
		danés	5047	inupiak	5557	O-R		T	
A-B		eslovaco	6557	irlandés	5347	occitano	6149	tagalog	6658
abkhazian	4748	esloveno	6558	islandés	5565	oriya	6164	tailandés	6654
afar	4747	español	5165	italiano	5566	oromo (afán)	6159	tajik	6653
afrikaans	4752	esperanto	5161	japonés	5647	panjabi	6247	tamil	6647
aimará	4771	estonio	5166	javanés	5669	pashtu	6265	tártaro	6666
albanés	6563			kannada	5760	persa	5247	telugu	6651
alemán	5051	F-H		kazakh	5757	polaco	6258	tibetano	4861
amárico	4759	faroés	5261	kinyarwanda	6469	portugués	6266	tigrinya	6655
árabe	4764	fidjiano	5256	kirguís	5771	pushto	6265	tonga	6661
armenio	5471	finlandés	5255	kirundi	6460	quichua	6367	tsonga	6665
assamés	4765	francés	5264	kurdo	5767	raeto-romance	6459	turco	6664
azerbaiyano	4772	frisio	5271			rumano	6461	turcomano	6657
bangladés	4860	gaélico (idioma de los escoceses)	5350	L-N		ruso	6467	twi	6669
bashkir	4847	galés	4971	laosiano	5861				
bengalí	4860	latín	5847	latviano	5868	S		U-Z	
bhután	5072	gallego	5868	latvio	5860	samoano	6559	ucranio	6757
bielorruso	4851	georgiano	5860	letón	5866	sango	6553	urdu	6764
bihari	4854	griego	5860	lingala	5866	sánscrito	6547	uzbeco	6772
birmano	5971	groenlandés	5866	lituano	5957	senegalés	6555	vasco	5167
bislama	4855	guaraní	5958	lituano	5958	serbio	6564	vietnamita	6855
bretón	4864	gujarati	5965	macedonia	5958	serbio-croata	6554	volapuk	6861
búlgaro	4853	hausa	5965	malayalam	5965	sesotho	6566	wolof	6961
		hebreo	5569	malayo	5953	setswana	6660	xhosa	7054
C-E		hindi	5455	malgache	5966	shona	6560	yiddish	5655
cachemir	5765	holandés	6058	maltés	5966	shona	6560	yoruba	7161
camboyano	5759	húngaro	5467	maorí	5964	sindhi	6550	zulú	7267
catalán	4947			marati	5964	siswat	6565		
checo	4965	I-K		moldavo	5961	somalí	6561		
chino	7254	indonesio	5560	mongol	5960	sudanes	6567		
coreano	5761	inglés	5160	nauru	6047	sueco	6568		
corso	4961	interlingua	5547	nepalés	6051	swahili	6569		

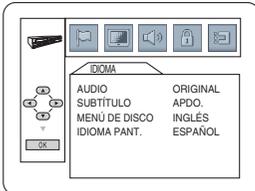
Usted puede ajustar la relación de aspecto y la claridad del modo vista fija del televisor y la compatibilidad con el barrido progresivo.

1 Presione DVD para poner el DVD/VCR en el modo DVD. En el frente del DVD/VCR aparecerá la luz de la DVD.

2 Cuando se detenga la reproducción, presione SETUP. Aparecerá la pantalla de PREP.RÁPI..



3 Presione ◀ o ▶ para seleccionar CUSTOM en la parte superior del menú, y luego presione OK.

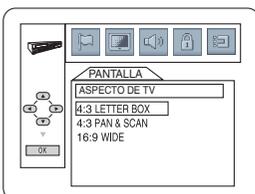


4 Presione ◀ o ▶ para seleccionar (PANTALLA), y luego presione OK.

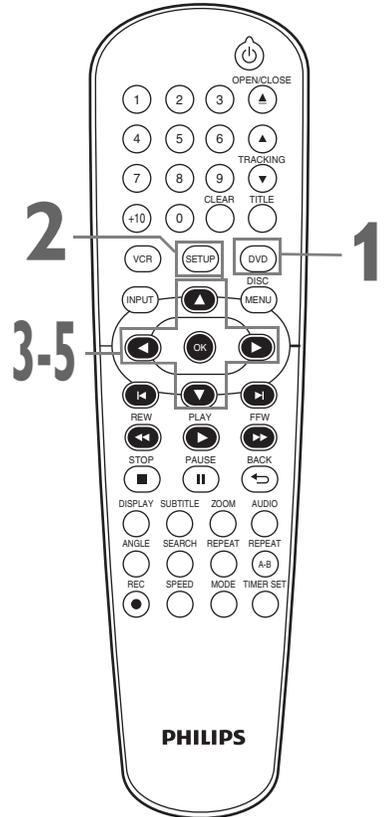


5 Presione ▲ o ▼ para seleccionar un elemento, y luego presione OK.

- Si usted seleccionó ASPECTO DE TV, presione ▲ o ▼ para seleccionar una configuración, y luego presione OK. Seleccione 4:3 LETTER BOX si desea ver toda la ensanchada imagen con barras negras en la parte superior e inferior de la pantalla. Esto luce similar a la imagen que se ve cuando se miran películas en un cinematógrafo. Esta configuración es posible únicamente si el DVD fue grabado en el formato buzón o pantalla amplia. Seleccione 4:3 PAN & SCAN para obtener una imagen de altura plena, con ambos lados recortados. Algunas empresas se refieren a esto como reformatear la imagen para acomodarla a la pantalla de su televisor y pueden llamarlo formato convencional o normal. Seleccione 16:9 WIDE si usted conectó al reproductor de DVD un televisor de pantalla amplia. La configuración predeterminada es 4:3 LETTER BOX.



ASPECTO DE TV

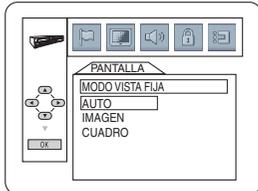


Sugerencia útil

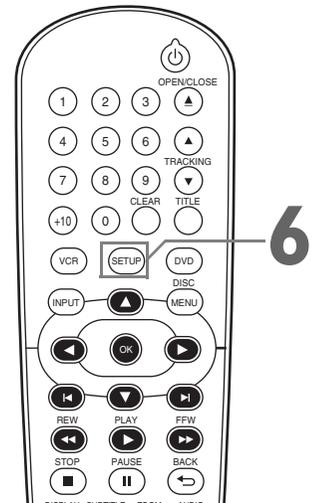
- La selección de una configuración distinta del ASPECTO DE TV es efectiva únicamente si la misma está disponible en el DVD. Para obtener detalles consulte el menú o el estuche del disco DVD.
- Usted puede también ajustar el ASPECTO DE TV en el menú PREP.RÁPI. que aparece cuando presiona por primera vez SETUP. Con PREP.RÁPI. seleccionado, presione OK. Presione ▼ para seleccionar ASPECTO DE TV, y luego presione OK. Presione ▲ o ▼ para seleccionar una configuración, y luego presione OK. Para eliminar el menú presione SETUP.
- Esta unidad no configura automáticamente el formato de la pantalla.

52 Pantalla (continuación)

- Si usted seleccionó **MODO VISTA FIJA**, presione **▲** o **▼** para seleccionar una configuración, y luego presione **OK**. Esto determinará la calidad de una imagen en el modo vista fija. Si usted selecciona **IMAGEN**, las imágenes serán estables de todas maneras pero no se percibirán los detalles finos debido a la pequeña cantidad de información. Si usted selecciona **CUADRO**, las imágenes estarán sumamente definidas debido a la salida simultánea de dos campos. La configuración predeterminada es **AUTO**.



MODO VISTA FIJA



- 6** Para eliminar el menú presione **SETUP**.

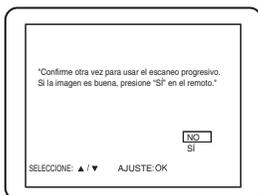
Progressive Scan

Usted puede ajustar la compatibilidad con el barrido progresivo.

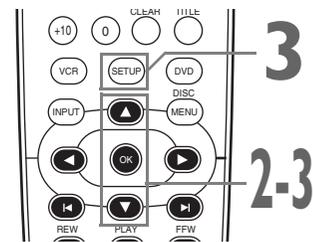
- 1** Siga los pasos 1 a 4 de la Configuración de pantalla indicada en la página 51.
- 2** Presione **▲** o **▼** para seleccionar **BARRIDO PROGR.**, y luego presione **OK** repetidamente para alternar **BARRIDO PROGR.** entre **ENC.** y **APDO.**. Seleccione **ENC.** si su televisor tiene barrido progresivo y está conectado a los conectores hembra de COMPONENT VIDEO OUT del reproductor. De lo contrario seleccione **APDO.**. La configuración predeterminada es **APDO.**.
- 3** Para eliminar el menú presione **SETUP**.
 - Si **BARRIDO PROGR.** está **ENC.**, aparecerá este mensaje:



Presione **▲** o **▼** para realizar una selección, y luego presione **OK**. Si usted selecciona **NO**, el menú desaparecerá y **BARRIDO PROGR.** quedará **APDO.**. Si usted selecciona **SÍ**, aparecerá esto:



Confirme su configuración, y luego presione **OK**. Desaparecerá el menú y será activada la función de barrido progresivo. Si usted no presiona ningún botón durante 15 segundos, el barrido progresivo quedará **APDO.**



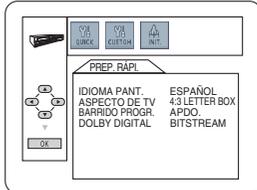
Sugerencia útil

- Usted puede configurar **BARRIDO PROGR.** a **APDO.** ya sea en el menú **PANTALLA** o presionando y manteniendo presionado **PLAY** (DVD) en el frente del reproductor durante más de 5 segundos.
- Usted puede ajustar **BARRIDO PROGR.** en el menú **PREP.RÁPI.** que aparece cuando presiona **SETUP** por primera vez. Con **PREP.RÁPI.** seleccionado, presione **OK**. Presione **▼** para seleccionar **BARRIDO PROGR.**. Presione **OK** para seleccionar **APDO.** o **ENC.**. Para eliminar el menú presione **SETUP**.

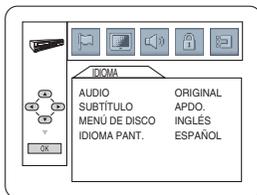
Modifique los parámetros de audio en base a otros equipos conectados al reproductor de DVD o de acuerdo con características de sonido de su disco. Estos parámetros afectan solamente al audio del reproductor de DVD del DVD/VCR.

1 Presione DVD para poner el DVD/VCR en el modo DVD. En el frente del DVD/VCR aparecerá la luz de la DVD.

2 Cuando se detenga la reproducción, presione SETUP. Aparecerá la pantalla PREP.RÁPI..

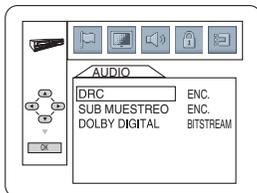


3 Presione ◀ o ▶ para seleccionar CUSTOM en la parte superior del menú, y luego presione OK.



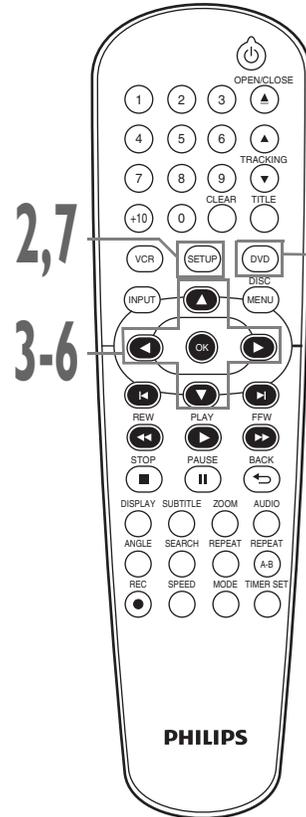
4 Presione ◀ o ▶ para seleccionar AUDIO en la parte superior del menú, y luego presione OK.

5 Presione ▲ o ▼ para seleccionar DRC, SUB MUESTREO o DOLBY DIGITAL, y luego siga el paso 6 acordemente.



- 6**
- Si usted seleccionó DRC, presione OK repetidamente para alternar Control de rango dinámico (DRC) entre ENC. y APDO.. Si se selecciona ENC. se comprime el rango del volumen suprimiendo los sonidos fuertes y elevando los sonidos bajos. DRC está disponible únicamente en los discos grabados en el formato Dolby Digital. La configuración predeterminada es ENC..
 - Si usted seleccionó SUB MUESTREO, presione OK repetidamente para alternar entre ENC. y APDO.. Seleccione ENC. para tomar muestras de la fuente de sonido de 96 kHz a 48 kHz. Seleccione APDO. para dar salida a la fuente de sonido sin ninguna reducción de la frecuencia de muestreo. El SUB MUESTREO está disponible únicamente cuando el reproductor está conectado a un equipo estéreo utilizando el conector hembra para COAXIAL DIGITAL AUDIO OUT tal como se describe en la página 13. La configuración predeterminada es ENC..
 - Si usted seleccionó DOLBY DIGITAL, presione OK repetidamente para seleccionar BITSTREAM o PCM. Seleccione BITSTREAM si usted utilizó el conector hembra COAXIAL DIGITAL AUDIO OUT para conectar el reproductor de DVD a un equipo estéreo que sea compatible con Dolby Digital. Encontrará los detalles en la página 13. De lo contrario, seleccione PCM. La configuración predeterminada es BITSTREAM.

7 Para eliminar el menú presione SETUP.



Sugerencia útil

- El sonido Dolby Digital debe estar disponible en el DVD.
- Usted puede configurar DOLBY DIGITAL en el menú PREP.RÁPI. que aparece cuando presiona SETUP por primera vez. Con PREP.RÁPI. seleccionado, presione OK. Presione ▼ para seleccionar DOLBY DIGITAL. Presione OK para seleccionar BITSTREAM o PCM. Para eliminar el menú presione SETUP.
- Cuando usted reproduce un disco que tenga protección de copyright, el submuestreo estará en 48 kHz, aunque usted haya configurado SUB MUESTREO a APDO..

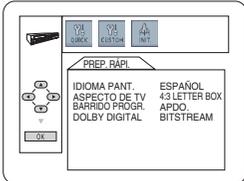
54 Código de acceso paterno

Los controles paternos impiden que se vean los discos DVD que excedan sus límites de calificación. Esta función no impedirá la reproducción si el DVD no está calificado o codificado. Verifique sus discos DVD y los parámetros antes de permitir que los niños accedan al DVD/VCR. Usted necesitará un código de acceso para modificar los parámetros PATERNOS o para reproducir un disco bloqueado. Para modificar su código de acceso siga estos pasos.

Español

1 Presione **DVD** para poner el DVD/VCR en el modo DVD. En el frente del DVD/VCR aparecerá la luz de la DVD.

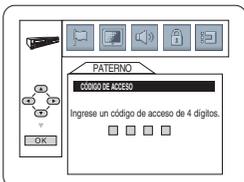
2 Cuando se detenga la reproducción, presione **SETUP**. Aparecerá la pantalla PREP.RÁPI..



3 Presione **◀** o **▶** para seleccionar **CUSTOM**, y luego presione **OK**.

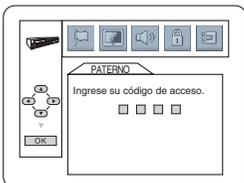
4 Presione **◀** o **▶** para seleccionar **■** (PATERNO), y luego presione **OK**.

- Si esta es la primera vez que configura una contraseña, aparecerá el siguiente menú.



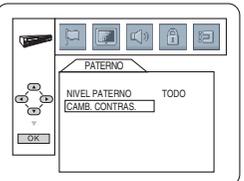
Presione los botones numéricos para ingresar un código de acceso de 4 dígitos. El código de acceso aparecerá en la pantalla. Anótelos para no olvidarlo. Presione **OK**, y continúe hacia el paso 7.

- Si usted ha establecido un código de acceso con anterioridad, aparecerá este menú.



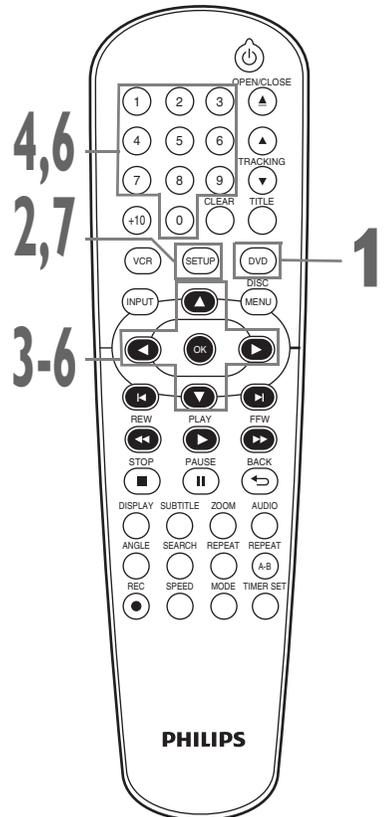
Presione los botones numéricos para ingresar su código actual de acceso de 4 dígitos. En lugar de su código de acceso aparecerán asteriscos (*). Esto protege su identidad. Presione **OK**, y continúe hacia el paso 7.

5 Si desea cambiar su contraseña, presione **▲** o **▼** para seleccionar **CAMB. CONTRAS.**, y luego presione **OK**.



6 Presione los botones numéricos para ingresar un código de acceso de 4 dígitos. Los números del código de acceso aparecerán en la pantalla. Anote el código de acceso para no olvidarlo. Presione **OK**. Reaparecerá el menú anterior.

7 Para eliminar el menú presione **SETUP**.



Sugerencia útil

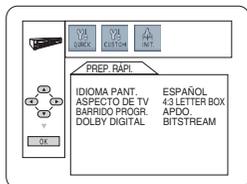
- El código de acceso predeterminado es 4737. Si usted se olvida de su código de acceso, presione los botones numéricos 4, 7, 3, 7 en el paso 4. Se le pedirá que ingrese un nuevo código de acceso de 4 dígitos. Utilice los botones numéricos para ingresar un nuevo código de acceso de 4 dígitos, y luego presione **OK**. El NIVEL PATERNO será restablecido de TODO. Consulte la página 55 para restablecer el NIVEL PATERNO de la manera que desee.
- Su código de acceso no será borrado por un corte del suministro eléctrico.

Niveles de control paterno 55

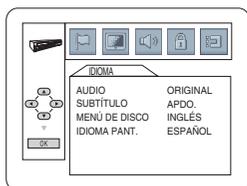
Para configurar el nivel de calificación para su discos DVD siga estos pasos. Los discos DVD cuyas calificaciones excedan del nivel tú configurado no se reproducirán.

1 Presione DVD para poner el DVD/VCR en el modo DVD.
En el frente del DVD/VCR aparecerá la luz de la DVD.

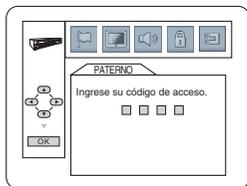
2 Cuando se detenga la reproducción, presione SETUP.
Aparecerá la pantalla PREP.RÁPI..



3 Presione ◀ o ▶ para seleccionar CUSTOM en la parte superior del menú, y luego presione OK.

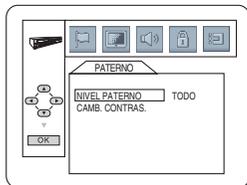


4 Presione ◀ o ▶ para seleccionar (PATERNO) en la parte superior del menú, y luego presione OK.

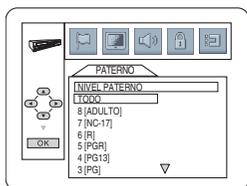


5 Presione los botones numéricos para ingresar su código de acceso de 4 dígitos.

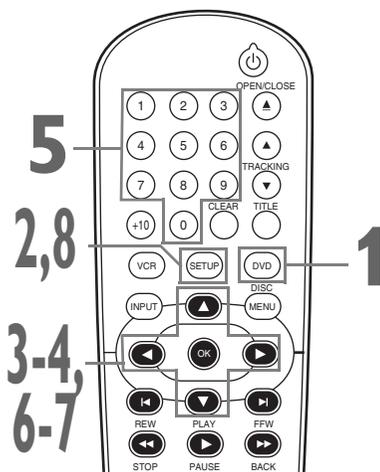
6 Presione ▲ o ▼ para seleccionar NIVEL PATERNO, y luego presione OK.



7 Presione ▲ o ▼ para seleccionar un nivel, y luego presione OK.
Los niveles de calificación continúan en dos pantallas de menú. Presione ▲ o ▼ repetidamente para pasar a la pantalla siguiente o anterior para hallar el nivel de calificación que desea. Después de efectuar su selección, aparecerá el menú anterior. El nivel que seleccionó aparecerá al lado del NIVEL PATERNO.



8 Para eliminar el menú presione SETUP.



CALIFICACIÓN EXPLICACIONES

- **TODO** : La controle paterno están inactivos; pueden reproducirse todos los discos.
- **8 [ADULTO]**: Pueden ser reproducidos los productos de software en DVD de cualquier calificación (adulto/general/niños).
- **7 [NC-17]**: Prohibida para menores de 17 años.
- **6 [R]**: Restringido; por debajo de los 17 años requiere el acompañamiento de un padre o tutor adulto.
- **5 [PGR]**: Se recomienda la orientación paterna.
- **4 [PG13]**: No apto para niños de menos de 13 años.
- **3 [PG]**: Se sugiere orientación paterna.
- **2 [G]**: Público en general.
- **1 [TOLERADO]**: Adecuado para niños.

Sugerencia útil

- Cuando usted trate de reproducir un DVD cuya calificación exceda el nivel que estableció, un mensaje en pantalla le indicará que el DVD no se puede reproducir. Retire el DVD, y luego configure NIVEL PATERNO a TODO. Vuelva a cargar el DVD y comience la reproducción. Algunos discos DVD pueden permitirle ingresar su código de acceso de 4 dígitos para comenzar la reproducción. Siga los mensajes en pantalla a medida que aparezcan.
- Usted no puede utilizar el código de acceso predeterminado (4737) para reproducir un DVD.
- La información de reinicio se eliminará si cambia el nivel principal cuando la información de resumen está activada.

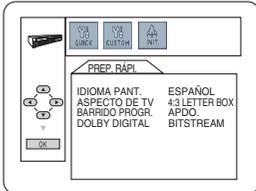
56 Otros

Usted puede ajustar la configuración del Icono de ángulo, el Apagado automático, la Doble reproducción y la Sesión de diapositivas.

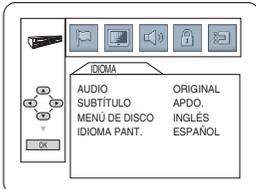
Español

1 Presione **DVD** para poner el DVD/VCR en el modo DVD. En el frente del DVD/VCR aparecerá la luz de la DVD.

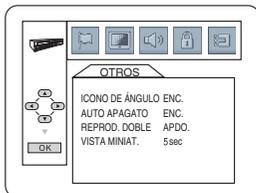
2 Cuando se detenga la reproducción, presione **SETUP**. Aparecerá la pantalla PREP.RÁPI..



3 Presione **◀** o **▶** para seleccionar **CUSTOM**, en la parte superior del menú, y luego presione **OK**.

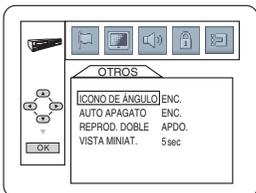


4 Presione **◀** o **▶** para seleccionar **OTROS**, y luego presione **OK**.

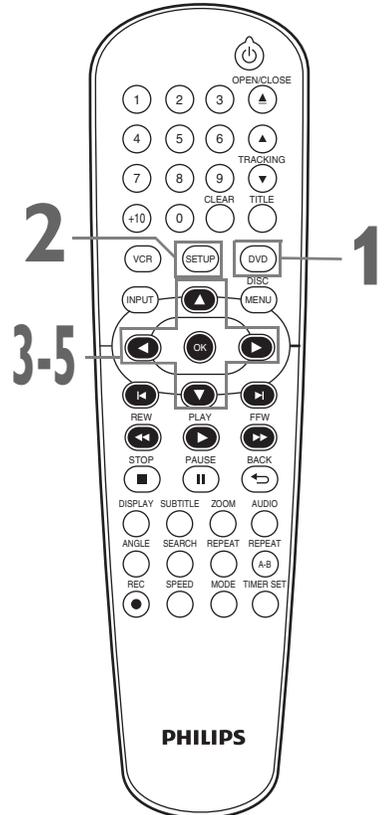


5 Presione **▲** o **▼** para seleccionar un elemento, y luego presione **OK**.

- Si usted seleccionó **ICONO DE ÁNGULO**, presione **OK** repetidamente para seleccionar **ENC.** o **APDO.**. Seleccione **ENC.** para ver el icono de ángulo cuando durante la reproducción del DVD hay varios ángulos de cámara disponibles. Encontrará los detalles en la página 40. Seleccione **APDO.** para deshabilitar el icono de ángulo. La configuración predeterminada es **ENC.**

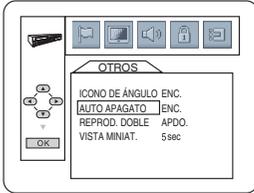


ICONO DE ÁNGULO



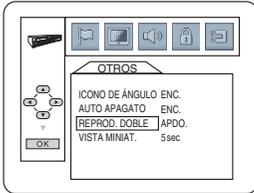
Instrucciones continuadas desde la página anterior.

- Si usted seleccionó **AUTO APAGATO**, presione **OK** repetidamente para alternar entre ENC. y APDO.. Seleccione ENC. si desea que el reproductor se apague cuando no hay actividad en el mismo o en su control remoto durante 25 minutos. La configuración predeterminada es ENC..



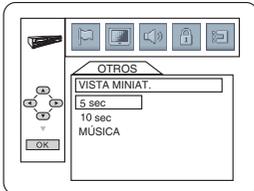
AUTO APAGATO

- Si usted seleccionó **REPROD. DOBLE**, presione **OK** para optar entre **ENC.** o **APDO.**. Esta función le permite reproducir archivos MP3 y archivos JPEG simultáneamente. La configuración predeterminada es APDO..



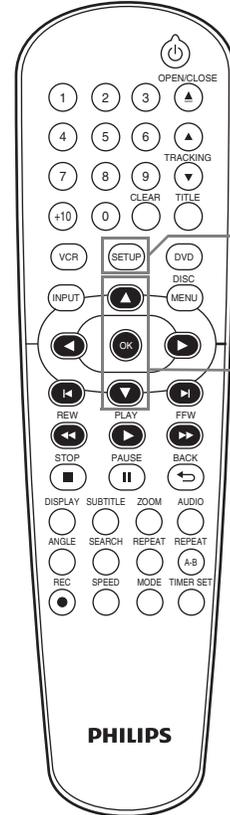
REPROD. DOBLE
(Doble reproducción)

- Si usted seleccionó **VISTA MINIAT.**, presione **▲** o **▼** para seleccionar **5 sec**, **10 sec** o **MÚSICA**, y luego presione **OK**. Esto ajustará la velocidad de reproducción de la VISTA MINIAT.. Seleccione 5 sec para exhibir cada imagen durante 5 segundos. Seleccione 10 sec para exhibir cada imagen durante 10 segundos. Seleccione MÚSICA para exhibir una imagen para cada archivo de sonido MP3 reproducido cuando REPROD. DOBLE está ENC..
- La configuración predeterminada es 5 segundos.



VISTA MINIAT.
(PRESENTACIÓN DE DIAPOSITIVAS)

6 Para eliminar el menú presione **SETUP**.



Sugerencia útil

- Cuando se seleccione **MÚSICA**, la velocidad de reproducción del **VISTA MINIAT.** quedará establecida a 5 segundos en las condiciones establecidas a continuación :
 - Cuando **REPROD. DOBLE** esté en **APDO.**
 - Cuando **REPROD. DOBLE** esté en **ENC.**, pero sólo se reproduzcan los archivos **JPEG**.

58 Glosario

.....
Conectores hembra de AUDIO IN/OUT: conectores hembra presentes en el frente y la parte de atrás del DVD/VCR que reciben audio desde otra fuente (ENTRADA) o envían audio hacia otro sistema (SALIDA). Estos conectores hembra son rojos (derecha) y blancos (izquierda).

Conector hembra COAXIAL DIGITAL AUDIO OUT: envía audio digital a un equipo estéreo, lo que le permite ajustar el volumen en el equipo estéreo. Esta conexión provee el sonido envolvente de multicanal que se escucha en las salas cinematográficas. Este conector hembra del DVD/VCR es negro.

Conectores hembra para COMPONENT VIDEO OUT (Y C_B/P_B C_R/P_R): conectores hembra situados en la parte posterior del DVD/VCR que envían video DVD de alta calidad a un televisor con conectores hembra para entrada de señales de video componente. Esta conexión provee la mejor calidad de imagen para el reproductor de DVD del DVD/VCR.

Dolby Digital: un sistema de sonido envolvente que provee sonido de multicanal como el que se emplea en las salas cinematográficas.

Dubbing: copiado de un video casete por medio de otro VCR.

HQ: alta calidad; una función presente en los circuitos del VCR que provee mejores detalles de imagen.

Canal de entrada externo: canal al que ajusta su DVD/VCR para recibir la señal del sintonizador externo. Si usted conectó el sintonizador externo a los conectores hembra AUDIO y VIDEO IN del frente del DVD/VCR, seleccione L2. Si usted utilizó los conectores hembra AUDIO y VIDEO IN de la parte trasera del DVD/VCR, seleccione L1.

QTR: grabación a un toque; una grabación temporizada en el VCR que se inicia inmediatamente y graba desde 30 minutos a 8 horas.

S-Video: produce una imagen más clara del DVD enviando señales separadas para la luminancia y el color. S-video sólo suministra una imagen al reproductor de DVD del DVD/VCR.

Velocidades de cinta: las velocidades a la cuales se desplaza el video casete durante una grabación o reproducción. Cuanto más rápida la velocidad de la cinta, mejor la calidad de la imagen. Las velocidades de cinta más lentas deterioran la calidad de la imagen, pero usted puede grabar más en la cinta de video.

- **SP** (reproducción convencional) – la velocidad más rápida de la cinta (el tiempo de grabación para una cinta T120 es de aproximadamente 2 horas); mejor calidad de imagen.
- **LP** (reproducción larga) – velocidad promedio de la cinta. Con este VCR no se puede grabar en LP. Si las cintas fueron grabadas en un VCR diferente a velocidad LP, serán reproducidas en LP en el DVD/VCR.
- **SLP** (reproducción súper larga) – la velocidad más lenta de la cinta (el tiempo de grabación para una cinta T120 es de aproximadamente 6 horas). Esta velocidad permite el máximo tiempo de grabación en un cinta de video simple.

Conectores hembra de VIDEO IN/OUT: conectores hembra situados en el frente y la parte trasera del DVD/VCR que reciben video proveniente de otra fuente (ENTRADA) o envían video hacia otros equipos de video o un televisor (SALIDA). Estos conectores hembra son amarillos.

Si usted está teniendo problemas con su equipo, verifique esta lista de problemas y posibles soluciones antes de solicitar servicio técnico. Tal vez pueda resolver el problema usted mismo.

Si necesita llamar a un representante de servicio al cliente, tenga a mano antes de llamar el número de modelo y el número de serie de su equipo. Esta información está exhibida en la parte de atrás de su producto. Asimismo, tómese un instante para identificar el problema que está teniendo, y dispóngase a explicárselo al representante. Si usted considera que el representante necesitará ayudarle a efectuar las operaciones, manténgase cerca del equipo. Nuestros representantes tendrán sumo gusto en asistirlo. Para referencia en línea, visite nuestro sitio web en <http://www.philips.com/welcome>

El DVD/VCR no recibe alimentación eléctrica.

- Asegúrese de que el cable de alimentación esté totalmente conectado a un tomacorriente de CA (corriente alterna).
- Para encender el DVD/VCR presione . El DVD/VCR generalmente se enciende en el modo en el que estuvo la última vez que se lo apagó. Si hubo un corte de suministro eléctrico, se encenderá en el modo VCR. Presione DVD para poner el equipo en modo DVD. Presione VCR para poner el equipo en modo VCR. O presione SOURCE para alternar entre ambos modos.

El control remoto no opera el DVD/VCR.

- Apunte el control remoto directamente hacia el sensor ubicado en el frente del DVD/VCR, no hacia el televisor. Encontrará los detalles en la página 19.
- Retire todos los obstáculos entre el control remoto y el DVD/VCR.
- Retire todos los obstáculos entre el control remoto y el DVD/VCR. página 14.
- Utilice el control remoto a no más de 23 pies (7 metros) del DVD/VCR.
- Cuando utilice el reproductor de DVD, presione DVD y luego pruebe los botones de las demás funciones del DVD. Presione DVD para que en el frente del DVD/VCR aparezca la luz de la DVD. Esto significa que el DVD/VCR está en el modo DVD.
- Para utilizar el VCR, presione VCR y luego pruebe los botones de las demás funciones del VCR. Presione VCR para que en el frente del DVD/VCR aparezca la luz de la VCR. Esto significa que el DVD/VCR está en el modo VCR.

En el modo DVD no hay imagen.

- Asegúrese de que el cable de video esté conectado correctamente. Usted puede conectar ya sea el cable amarillo de video (provisto), un cable opcional para S-video o cables opcionales para video componente. Asegúrese de que el televisor esté configurado al canal correcto de entrada de video (generalmente el canal AUX IN, A/V IN, Auxiliary IN, EXT o External IN, Component Video In o entrada de S-Video para entrada). Para obtener detalles consulte el manual del propietario de su televisor. Encontrará los detalles en la página 9.
- Inserte un DVD que sea reproducible en este DVD/VCR. Encontrará los detalles en la página 8.
- Asegúrese de que el DVD/VCR esté en el modo DVD. Presione DVD o SOURCE para que en el frente del DVD/VCR aparezca la luz de la DVD.
- Verifique si Barrido progresivo está configurado correctamente de acuerdo con su conexión a un televisor. Encontrará los detalles en la página 9. Habilite Barrido progresivo en el reproductor de DVD únicamente si usted utilizó la conexión Video componente a un televisor que tiene barrido progresivo. Encontrará los detalles en las páginas 9, 11 y 52.

El disco no puede ser reproducido.

- Inserte un disco reproducible. Encontrará los detalles en la página 8.
- Coloque el disco correctamente en la bandeja para discos. Si el disco es con reproducción de un solo lado, coloque el mismo en la bandeja con la etiqueta hacia arriba. Si el disco sea reproduce de ambos lados, asegúrese de que la etiqueta de la cara que dese reproducir se encuentre apuntando hacia arriba.
- Limpie el disco. Asegúrese de que el disco no esté rayado o deformado.
- Cancele los controles paternos, ingrese el código de acceso o modifique el nivel de control. Encontrará los detalles en las páginas 54 a 55.
- Asegúrese de que el disco esté rotulado para su empleo en la Región 1 o en ALL las regiones, y de que sea compatible con NTSC o PAL. Encontrará los detalles en la página 8.

No hay sonido.

- Conecte firmemente el cable de audio. Asegúrese de que los cables estén conectados a los conectores hembra ENTRADA DE AUDIO del televisor o del equipo estéreo. Encontrará los detalles en las páginas 9 a 13.
- Verifique los parámetros de audio del reproductor de DVD. Encontrará los detalles en la página 53.
- Verifique los parámetros de audio del DVD. Por ejemplo, usted puede haber seleccionado reproducción de "pista de audio" o una configuración de sonido no disponible (tal como Dolby Digital). Encontrará los detalles en las páginas 41 y 53. Pruebe otras de las opciones de sonido provistas en el menú del disco DVD.

La imagen está distorsionada.

- Conecte el DVD/VCR directamente al televisor. Encontrará los detalles en las páginas 9 a 13. No conecte el DVD/VCR a un VCR, y luego conecte el VCR al televisor. Los sistemas de protección de copyright del VCR podrían distorsionar la reproducción de la imagen en el DVD/VCR.
- Existen algunos casos en los que una imagen de un disco o una cinta de video puede resultar levemente distorsionada debido a la calidad con la que fue grabada. Esto no debe atribuirse a un mal funcionamiento del DVD/VCR.
- Asegúrese de que el disco sea compatible con el reproductor de DVD del DVD/VCR. Encontrará los detalles en la página 8.
- En el caso de problemas de imagen out de barrido progresivo con 525 (480), se recomienda que el usuario pase la conexión a la out 'definición convencional'. Si tiene preguntas respecto de la compatibilidad de su televisor con este reproductor de DVD 525p (480p), comuníquese con nuestro centro de servicio al cliente.
- Si su televisor no es compatible con PAL, los discos DVD grabados en el sistema PAL de color tal vez se reproduzcan únicamente en blanco y negro, o la imagen pueda arrollarse continuamente, o aparecer distorsionada.

60 Sugerencia útil (continuación)

Usted no puede modificar el ángulo de la cámara de un DVD.

- El DVD puede no contener segmentos grabados con diferentes ángulos de cámara. Consulte si se proveen varios ángulos consultando el estuche del disco o el menú del disco DVD. Encontrará los detalles en la página 40.

Usted no puede modificar el idioma del audio o de los subtítulos de un DVD.

- El DVD no contiene audio o subtítulos en el idioma deseado. No todos los discos DVD contienen audio o subtítulos en varios idiomas. Consulte si se proveen otros idiomas consultando el estuche del disco o el menú del disco DVD. Encontrará los detalles en las páginas 40 a 41.

Cuando usted intenta ejecutar una función del DVD aparece una X en la esquina superior derecha de la pantalla del televisor.

- Esa operación no está disponible en ese momento o la función no se encuentra disponible en el disco. Algunas funciones están disponibles únicamente durante la reproducción. Otras puede ser utilizadas únicamente si se detiene la reproducción. Trate de detener la reproducción o de reproducir el disco, y luego vuelva a intentar la función.

Después de 25 minutos de inactividad el DVD/VCR pasa del modo DVD al modo VCR.

- Cuando AUTO APAGATO se configura a ENC., el DVD/VCR pasa automáticamente de modo DVD a modo VCR si la reproducción de discos se detiene por más de 25 minutos y usted no presiona ningún botón en el control remoto o el DVD/VCR. Encontrará los detalles en las páginas 56 a 57. Esto evita los posibles daños al tubo de imagen de su televisor que podrían ocurrir si una imagen estática se deja durante un período demasiado largo.

Durante el modo DVD aparece en la pantalla del televisor un protector de pantalla.

- El protector de pantalla aparecerá cuando el DVD/VCR se encuentre en el modo de parada por aproximadamente cinco minutos para evitar que la pantalla del televisor se quemé.

Usted desea utilizar el reproductor de DVD durante una grabación en el VCR con temporizador o mientras aparece "⏏" en el panel de exhibición.

- Presione  para encender el DVD/VCR. Presione DVD para seleccionar el modo luego continúe con las demás funciones del DVD tal como se describe en este manual.

Pueden ser reconocidos un máximo de 999 archivos MP3/Windows Media™ Audio/JPEG.

Interrupción del suministro eléctrico

- El ajuste del idioma y del reloj se desconfigurará luego de 30 segundos de una falla en la energía eléctrica. Para configurar de nuevo el reloj y el idioma, consulte las páginas 20 a 21.

El VCR no graba un programa de TV.

- Este DVD/VCR no cuenta con un sintonizador para recibir transmisiones televisivas.
- Debe conectar este DVD/VCR a un sintonizador externo para grabar programas de televisión.
- Verifique las conexiones entre el DVD/VCR y el sintonizador externo. Encontrará los detalles en la página 10.
- Coloque el DVD/VCR en el modo VCR. Presione VCR o SOURCE para que en el frente del DVD/VCR aparezca la luz de la VCR.
- Asegúrese de que el video casete tenga una pestaña de grabación. Encontrará los detalles en la página 22.

El VCR no realiza una grabación con temporizador.

- Asegúrese de que los tiempos de inicio y detención de la grabación estén configurados correctamente. Encontrará los detalles en las páginas 25 a 26.
- Asegúrese de que haya una cinta en el VCR y de que la cinta tenga una pestaña de grabación. Encontrará los detalles en la página 22. Si después de programar una grabación con temporizador usted presiona TIMER SET sin colocar una cinta en el DVD/VCR, parpadeará "⏏" en el panel de exhibición.
- Si en una cinta faltase la pestaña de grabación, el DVD/VCR la expulsará. "⏏" parpadeará.
- Presione TIMER SET para poner el DVD/VCR en modo en espera para la grabación con temporizador.
- Asegúrese de que el reloj del VCR esté correctamente configurado. Encontrará los detalles en la página 20.
- El VCR no podrá ejecutar o reanudar una grabación con temporizador si se interrumpe el suministro eléctrico.
- Termine de programar una grabación con temporizador al menos 5 minutos antes del momento en que deba comenzar.
- 12 p.m. es el mediodía; 12 a.m. es la medianoche.

Durante la reproducción de un video casete no se ve la imagen o la imagen es ruidosa o tiene rayas.

- Coloque el DVD/VCR en el modo VCR. Presione VCR o SOURCE para que en el frente del DVD/VCR aparezca la luz de la VCR.
- Seleccione en el televisor el canal correcto de Entrada de video. Encontrará los detalles en la página 9.
- Ajuste el seguimiento. Encontrará los detalles en la página 32.
- Los televisores colocados demasiado cerca del DVD/VCR pueden ocasionar interferencias durante la reproducción de una cinta. Aleje el DVD/VCR del televisor.

Sugerencia útil (continuación) 61

.....
No se pueden ver normalmente los programas de TV.

- Verifique las conexiones entre el DVD/VCR y el sintonizador externo. Encontrará los detalles en la página 10.

No se puede insertar un video casete.

- Inserte la cinta, con el lado de la ventana hacia arriba y la pestaña de grabación apuntando hacia usted.
- Asegúrese de que no haya una cinta en el VCR presionando STOP/EJECT ■ ▲ en el frente del DVD/VCR.
- Cuando coloque la cinta en el VCR empújela suavemente por el centro. Nunca fuerce la cinta hacia el VCR.
- Si está configurada una grabación con temporizador, usted no puede insertar una cinta sin que no tenga una pestaña de grabación.

No se puede extraer la cinta.

- Asegúrese de que el equipo está correctamente enchufado a un tomacorriente.
- Si se ha configurado una grabación temporizada, presione TIMER SET en el control remoto o STOP/EJECT ■ ▲ en el panel frontal para cancelar momentáneamente el modo de temporizador en espera. “” desaparecerá del panel de exhibición. Luego, presione STOP/EJECT ■ ▲ en el frente del DVD/VCR para expulsar la cinta. Inserte otra cinta y presione TIMER SET para reinicializar la grabación con temporizador.
- Desenchufe el DVD/VCR del tomacorriente por 5 minutos. Luego, enchufe el DVD/VCR de nuevo y presione . Presione STOP/EJECT ■ ▲ en el DVD/VCR entre 3 y 5 veces. Si aún así no logra expulsar la cinta, puede tener que extraerla en un servicio autorizado.

El DVD/VCR expulsa la cinta cuando usted presiona REC ● o TIMER SET.

- Asegúrese de que la cinta tenga una pestaña de grabación. Encontrará los detalles en la página 22.

Sonido estéreo Hi-Fi

- Durante la reproducción, el audio Hi-Fi puede normalmente revertirse a audio normal cuando usted ajuste el seguimiento.
- Cuando conecte el DVD/VCR a un televisor con el cable de audio rojo y blanco, usted obtendrá sonido estéreo únicamente si conecta los conectores hembra de la DVD/VCR AUDIO OUT del DVD/VCR a los conectores hembra de AUDIO IN de DVD/VCR de su televisor, y si el televisor está en su canal de Entrada de Audio/Video. Para obtener detalles ve el manual del propietario de su televisor.
- Cuando usted conecte los conectores hembra de DVD/VCR AUDIO OUT del DVD/VCR a los conectores hembra de Audio In de su televisor, puede que no brille la luz de estéreo de su televisor.
- Sólo las cintas grabadas en audio Hi-Fi se reproducirán en audio Hi-Fi. Las cintas grabadas en audio normal se reproducirán en audio monaural (un solo canal).

Limpeza de las cabezas de video

- Su DVD/VCR limpia automáticamente las cabezas de video del VCR cada vez que usted inserta una cinta. Sin embargo, las cabezas pueden ensuciarse. Si así ocurriera, haga limpiar las mismas por un servicio autorizado. Al cabo de cierto tiempo, las cabezas pueden tener que ser reemplazadas.

La imagen reproducida será demasiado débil, demasiado brillante o el brillo de la misma será fluctuante.

- Algunos programas pueden ser emitidos con tecnología de protección de copyright para proteger los derechos de los titulares del copyright. Esta tecnología se utiliza en programas que son grabados en video casetes o discos DVD, así como en algunos programas emitidos por canales de televisión de antena/cable/satélite. Los programas emitidos con protección de copyright pueden no poderse grabar con claridad. Análogamente, si usted reproduce una cinta que es una grabación de un programa con protección de copyright, la imagen puede no ser clara. Las cintas con programas con protección de copyright pueden tener una imagen que sea oscura o débil, o el brillo de la imagen puede fluctuar. Por lo tanto, evite grabar o reproducir copias de programas con protección de copyright.

62 Cuidado y mantenimiento

Limpieza del DVD/VCR

- Limpie el panel frontal y demás superficies exteriores del DVD/VCR con un paño suave.
- Nunca utilice solventes, diluyentes, benceno o alcohol para limpiar el DVD/VCR. No rocíe líquido insecticida cerca del DVD/VCR. Tales productos químicos podrían descolorar la superficie o dañar el DVD/VCR.

Limpieza de un disco

- Para limpiar el disco utilice un paño suave y seco.
- Limpie el disco con movimientos en línea recta desde el centro hacia el borde. Nunca limpie el disco con movimientos circulares.
- No utilice detergentes ni agentes limpiadores abrasivos.
- Manipule los discos evitando que se adhieran a los mismos las huellas digitales y el polvo.
- Siempre almacene el disco en su estuche protector cuando no se lo utilice.

Verificación del láser

- Si el DVD/VCR no funciona tal como se describe en este manual, el láser del mismo puede estar sucio. Haga inspeccionar y limpiar el láser por un Centro de servicio autorizado.

Cuidado de los video cassetes

- Utilice únicamente cassetes que tengan la marca **VHS**.
- Antes de colocar el casete en el VCR retire toda nota adhesiva del mismo. Las etiquetas extraíbles pueden atascar el VCR.

Cuidado de las cabezas de video del VCR

- Para mantener su DVD/VCR en excelente estado de funcionamiento se requiere un mantenimiento periódico. El VCR tiene un limpiador automático de cabezas. Sin embargo, las cabezas de video finalmente deberán ser reemplazadas. Este reemplazo lo deberá realizar únicamente un centro de servicio autorizado.

Especificaciones

Cabezas de video del VCR

4 cabezas, Hi-Fi

Sistema de color del DVD

NTSC

Respuesta de frecuencia

DVD (sonido lineal):

20 Hz a 22 kHz (frecuencia de muestreo:48 kHz)

20 Hz a 44 kHz (frecuencia de muestreo:96 kHz)

CD de audio:20 Hz a 20 kHz

Relación señal-ruido

CD de audio:100 dB JEITIA

(Asociación de industrias japonesas de tecnología electrónica e informática)

Rango dinámico

DVD (sonido lineal):90 dB

CD de audio:85 dB (JEITIA)

Factor de distorsión total

CD de audio:0,03% (JEITIA)

DVD:0,03%

Lloro y trémolo

por debajo de la limitación de la medición

(±0,001% W pico) (JEITIA)

Alimentación eléctrica

120V AC +/- 10%,60 Hz +/- 0,5%

Consumo de energía

Encendido:18 W

Apagado:2,95 W

Temperatura de operación

41°F (5°C) a 104°F (40°C)

Humedad relativa

30% a 80%

Dimensiones

17,1" (W) x 3,7" (H) x 9,2" (D)

(435mm x 94mm x 233mm)

Peso

5,8 lbs. (2,6 kg)

NOTA: Los diseños y especificaciones están sujetos a cambios sin previo aviso.

Garantía Llimitada de Noventa (90) Días 63

COBERTURA DE GARANTÍA:

La obligación de esta garantía se limita a los términos establecidos a continuación.

QUIÉNES ESTÁN CUBIERTOS:

Este producto está garantizado al comprador original o a la persona que lo recibe como regalo contra defectos en los materiales y en la mano de obra, a partir de la fecha de la compra original ("período de garantía") en el distribuidor autorizado. El recibo de ventas, donde aparecen el nombre del producto y la fecha de la compra en un distribuidor autorizado, se considerará comprobante de esta fecha.

LO QUE ESTÁ CUBIERTO:

Esta garantía cubre productos nuevos si se produce algún defecto en el material o la mano de obra y se recibe un reclamo válido dentro del período de garantía. A su propia discreción, la compañía (1) reparará el producto sin costo, usando piezas de repuesto nuevas o reacondicionadas; (2) cambiará el producto por uno nuevo o que se ha fabricado con piezas nuevas o usadas utilizables, y que sea al menos funcionalmente equivalente o lo más parecido al producto original del inventario actual; o (3) reembolsará el precio de compra original del producto.

La compañía garantiza productos o piezas de repuesto proporcionados bajo esta garantía contra defectos en los materiales y en la mano de obra durante noventa (90) días o por el resto de la garantía del producto original, lo que le promocióne más cobertura. Cuando se cambia un producto o una pieza, el artículo que usted recibe pasa a ser de su propiedad y el que se le entrega pasa a ser propiedad de la compañía. Cuando se proporcione un reembolso, su producto pasa a ser propiedad la compañía.

Nota: Cualquier producto que se venda y que esté identificado como reacondicionado o renovado tiene una garantía limitada de noventa (90) días.

El producto de reemplazo sólo se puede enviar si se cumplen todos los requisitos de la garantía. El incumplimiento de tales requisitos puede ocasionar un retardo.

LO QUE NO SE CUBRE: EXCLUSIONES Y LIMITACIONES:

Esta garantía limitada se aplica sólo a los productos nuevos que se pueden identificar por la marca registrada, el nombre comercial o por tener el logotipo correspondiente. Esta garantía limitada no se aplica a ningún producto de hardware ni de software que no sea Philips, incluso si viene empacado con el producto o si se vende junto con éste. Los fabricantes, proveedores o editores que no sean Philips pueden proporcionar una garantía por separado para sus propios productos empacados con el producto Philips.

La compañía no es responsable por ningún daño o pérdida de programas, datos u otra información almacenados en algún medio contenido en el producto, ni por ningún producto o pieza que no sea Philips que no esté cubierta por esta garantía. La recuperación o la reinstalación de programas, datos u otra información no está cubierta por esta garantía limitada.

Esta garantía no se aplica (a) a daños causados por accidente, abuso, mal uso, negligencia, mala aplicación o a productos que no sean Philips; (b) a daño provocado por servicio realizado por

cualquier persona distinta de un establecimiento de servicio autorizado; (c) a productos o piezas que se hayan modificado sin la autorización por escrito; (d) si se ha retirado o desfigurado cualquier número de serie; y tampoco se aplica la garantía a (e) productos, accesorios o insumos vendidos TAL COMO ESTÁN sin garantía de ningún tipo, lo que incluye productos Philips vendidos TAL COMO ESTÁN por algunos distribuidores.

Esta garantía limitada no cubre:

- Los costos de envío al devolver el producto defectuoso.
- Los costos de mano de obra por la instalación o configuración del producto, el ajuste de controles del cliente en el producto y la instalación o reparación de sistemas de antena o fuente de señal externos al producto.
- La reparación del producto o el reemplazo de piezas debido a instalación o mantenimiento inadecuada, a conexiones hechas a un suministro de voltaje inadecuado, sobrevoltaje de la línea de alimentación, daño causado por relámpagos, imágenes retenidas o marcas en la pantalla producto de la visualización de contenido fijo durante períodos prolongados, reparaciones cosméticas debido al desgaste normal, reparaciones no autorizadas u otras causas que no se encuentren bajo el control de la compañía.
- Daños o reclamos por productos que no están disponibles para su uso, por datos perdidos o por pérdida de software.
- Daños debido a mala manipulación en el transporte o accidentes de envío al devolver el producto.
- Un producto que requiera modificación o adaptación para permitir su funcionamiento en algún país que no sea el país para el que se diseñó, fabricó, aprobó y/o autorizó o la reparación de productos dañados por estas modificaciones.
- Un producto que se use para propósitos comerciales o institucionales (lo que incluye, entre otros, los de alquiler).
- La pérdida del producto en el envío y cuando no se pueda proporcionar una firma que verifique el recibo.
- No operar según el Manual del propietario.

PARA OBTENER AYUDA EN LOS EE.UU., EN CANADÁ, PUERTO RICO O EN LAS ISLAS VIRGENES DE LOS EE.UU...

Comuníquese con el Centro de Atención al Cliente al:
1-866-309-0846

LA REPARACIÓN O EL REEMPLAZO, SEGÚN LO DISPONE ESTA GARANTÍA, ES LA SOLUCIÓN EXCLUSIVA PARA EL CLIENTE. PHILIPS NO SERÁ RESPONSABLE DE LOS DAÑOS INCIDENTALES O INDIRECTOS QUE INFRINGAN ALGUNA GARANTÍA EXPRESA O IMPLÍCITA SOBRE ESTE PRODUCTO. CON EXCEPCIÓN DE LO QUE PROHIBA LA LEY VIGENTE, TODA GARANTÍA IMPLÍCITA DE COMERCIABILIDAD Y ADECUACIÓN PARA UN PROPÓSITO PARTICULAR EN ESTE PRODUCTO ESTÁ LIMITADA EN DURACIÓN A LO QUE ESPECIFIQUE ESTA GARANTÍA.

Algunos estados no permiten las exclusiones ni la limitación de los daños incidentales o indirectos, ni permiten limitaciones sobre la duración de la garantía implícita, de modo que las limitaciones o exclusiones anteriores pueden no aplicarse a usted.

Esta garantía le otorga derechos legales específicos. Usted puede tener otros derechos que varían entre los diferentes estados y provincias.

P&F USA, Inc.

PO Box 2248 Alpharetta, GA 30023-2248

64 Índice de información

A		P	
aleatorio.....	43	panel de exhibición	18
ángulo de cámara.....	40	panel trasero.....	19
apagado automático	56-57	parámetros de audio.....	53
aspecto de tv	51-52	paterno.....	54
autorepetir	30	pistas.....	36
B		programa.....	43
bandeja de disco.....	18	R	
barrido progresivo	52	rápida hacia adelante.....	32, 34
botón a-b repetición	19, 38	rápida hacia atrás	32, 34
botón audio	19, 41	reanudación activada	37
botón back.....	19	reloj.....	20
botón clear	19, 20	repetición a-b.....	38
botón de ángulo	19, 40	repetitiva (cinta).....	30
botón disc menu.....	19, 33	repetitiva (discos)	38
botón display	19, 21, 46-47	reproducción con paso a paso	37
botón dvd	19	reproducción de carpeta	45
botón ffw ▶▶	19	reproducción de discos	17
botón input.....	19, 22	reproducción de video casetes	16
botón mode.....	19, 43	reproducción jpeg.....	44-45
botón ok.....	19	reproducción mp3	44-45
botón open/close ▲.....	17, 19	reproducción rápida con voz	34
botón pause.....	19, 32, 37, 42	reproducción Windows Media™ Audio... 44	
botón play.....	16-17, 19	S	
botón rec ●.....	19, 22-23	seguimiento	32
botón repeat.....	19, 38	slp (super long playback)	58
botón rew ◀◀.....	19, 32, 34	sonido estéreo	41
botón search.....	19, 31, 35-36	sonido estéreo Hi-Fi.....	33
botón setup	19	sp (standard playback)	58
botón skip.....	19, 36	sugerencias útiles	59-61
botón source.....	19	T	
botón speed.....	19, 22	títulos	33
botón standby-on	19	V	
botón stop ■.....	19	vcr	
botón stop/eject ■▲.....	19	botón.....	19
botón subtitle	19, 40	luz.....	18
botón timer set	19, 26	Z	
botón title.....	19, 33	zoom	42
botón zoom	19, 42		
botones de flecha	19		
botones numéricos	19		
búsqueda de velocidad súper alta	32		
búsqueda indizada.....	31		
búsqueda por tiempo	31		
C			
cable de alimentación de CA	19		
cámara lenta	32, 42		
capítulos.....	35		
cinta			
duplicación.....	24		
expulsar	16, 19, 32, 61		
rebobinado de cinta, expulsión.....	32		
reproducción automática.....	32		
velocidad.....	58		
código de acceso paterno	54-55		
compartimiento del casete	18		
conector hembra para coaxial			
digital audio out.....	13, 19		
conector hembra s-video out.....	19		
conectores hembra			
de audio in/out.....	10-13, 19, 24		
conectores hembra de			
component video out	11, 19		
conectores hembra			
video in/out	10-13, 19		
conexiones			
cable o receptor satélite.....	10		
estéreo	12-13		
S-video.....	11		
tv.....	9-13		
video componente.....	11		
configuración rápida.....	49-53		
contador	21, 30		
contenido	6		
control			
dvd/vcr.....	19		
remoto	19		
control remoto			
baterías.....	14		
botones	19		
sensor	19		
copyright protection.....	4, 24, 61		
D			
doble reproducción	45		
dolby digital	53		
down sampling.....	53		
drc (control de rango dinámico).....	53		
duplicación (dvd a cinta de video).....	29		
E			
enlace por satélite.....	27		
especificaciones	62		
exhibición de jpeg	47		
exhibición de la velocidad			
de transmisión de bits	46		
exhibición de mp3.....	47		
exhibición de Windows Media™ Audio ..	47		
exhibiciones.....	21, 46-47		
exhibir mensajes.....	18		
G			
garantía	63		
glosario	58		
grabación a un toque (OTR)	23		
grabación con temporizador			
cancelación.....	26		
configuración.....	25-26		
grabaciones de grabaciones	24		
grabando			
básico.....	22		
prevención.....	22		
I			
icono de ángulo.....	40, 56-57		
idioma (dvd)	49-50		
idioma (vcr)	21		
imagen estática	32		
inicialización.....	48		
instrucciones de seguridad	2-5		
L			
limpiador de cabezas.....	61		
lp (long playback)	58		
luz de dvd	18		
M			
marcadores.....	39		
menús	7, 33		
menús de disco	33, 49-50		
modo vista fija	51-52		
N			
nivel de negro.....	48		



P&F USA, Inc.
PO Box 2248 Alpharetta, GA 30023-2248

P&F Mexicana, S.A. de C.V.
Av. La Palma No. 6, Col. San Fernando La Herradura,
Huixquilucan Edo. de México C.P. 52787

Meet Philips at the Internet
<http://www.philips.com/support>



Printed In China
1VMN32793 ★★★★★
E8E2CCD/E8E2CCH

