

Philips  
Reproductor de DVD con  
HDMI y USB

1080p HDMI

DivX Ultra

DVP5980



## El único que conectarás al HDTV

Con 1080p HDMI de alta definición

Déjate impresionar por este reproductor de DVD Philips con conexión de audio y vídeo digital HDMI. Adéntrate en una nueva experiencia de entretenimiento en casa y sumérgete en el vídeo de alta definición (720p/1080i/1080p).



### Aporta realismo al audio y vídeo

- DAC Audio a 192 kHz/24 bits para mejorar la entrada de sonido analógico
- Salidas de alta calidad para audio digital y analógico
- Salida digital HDMI para una conexión sencilla con un solo cable
- Reproducción de JPEG de alta definición para imágenes en resolución verdadera
- Vídeo por componentes con escaneado progresivo: calidad de imagen optimizada
- 1080p HDMI con realce visual de alta definición real
- Procesamiento de vídeo de 12 bits/108 Mhz para una imagen nítida y natural

### Reproduce todas tus películas y tu música

- Certificado DivX para una reproducción estándar de vídeos DivX
- Certificación DivX Ultra para una reproducción mejorada de vídeos DivX
- Reproduce CD, (S)VCD, DVD, DVD+R/RW y DVD-R/RW
- Reproduce DivX, MP3, WMA y fotos JPEG de cámara digital

### Fácil de utilizar

- USB directo reproduce fotografías y música desde unidades flash USB

**PHILIPS**  
sense and simplicity

## Especificaciones

### Imagen / pantalla

- **Convertor D/A:** 12 bits, 108 MHz
- **Mejora de la imagen:** Escaneado progresivo, Control inteligente de imagen, Sobremuestreo de vídeo, Realce visual, Alta definición (720p, 1080i, 1080p)

### Sonido

- **Convertor D/A:** 24 bits, 192 kHz
- **Relación señal / ruido:** 100
- **Distorsión y ruido (1 kHz):** 85 dB
- **Cruce (1 kHz):** 100 dB
- **Gama dinámica (1 kHz):** 90 dB
- **Sistema de sonido:** Dolby Digital
- **Respuesta de frecuencia:** 30-20000 Hz

### Reproducción de vídeo

- **Soporte para reproducción:** CD, CD-R/CD-RW, CD de vídeo/SVCD, DVD, DivX, DVD+R/+RW, DVD-R/-RW, DVD-Vídeo
- **Formatos de compresión:** MPEG1, MPEG2, DivX 3.11, DivX 4.x, DivX 5.x, DivX 6.0, DivX Ultra
- **Sistema reproducción discos de vídeo:** PAL, NTSC

### Reproducción acústica

- **Soporte para reproducción:** CD, MP3-CD, MP3-DVD, CD-R/RW, WMA-CD, CD de audio
- **Formato de compresión:** Dolby Digital, MP3, PCM, WMA
- **Frecuencias de bits de MP3:** 32 - 320 kbps

### Reproducción de imágenes estáticas

- **Soporte para reproducción:** DVD+R/+RW, DVD-R/-RW, CD-R/RW, Picture CD, Kodak Picture CD
- **Formato de compresión de imágenes:** JPEG
- **Mejora de la imagen:** Girar fotografías, Girar, Zoom, Secuencia diapositivas reproducción MP3, High Definition Resolution

### Aplicaciones multimedia

- **Conexiones multimedia:** Dispositivo de memoria USB
- **Formatos de reproducción:** DivX, MP3, Imágenes estáticas JPEG

### Conexión

- **Conexiones traseras:** Salida izq./der. de audio analógico, Salida de vídeo compuesto (CVBS), Salida HDMI, Salida coaxial digital, Salida progresiva vídeo por compon., Euroconector

### Comodidad

- **Protección para niños:** Control paterno, Bloqueo infantil
- **Idiomas de los menús en pantalla:** Danés, Holandés, Inglés, Finlandés, Francés, Alemán, Italiano, Noruego, Portugués, Español, Sueco, Turco, Polaco

### Accesorios

- **Accesorios incluidos:** 2 baterías AAA, Guía de configuración rápida, Mando a distancia, Folleto de garantía mundial, Manual de usuario

### Dimensiones

- **Dimensiones del equipo (An. x Al x Pr.):** 435 x 38 x 210 mm
- **Dimensiones del embalaje (An. x Al x Pr.):** 490 x 82 x 296 mm
- **Peso del dispositivo:** 1,6 kg
- **Peso incluido embalaje:** 2,8 kg

### Potencia

- **Alimentación:** 50 Hz, 230 V
- **Consumo de energía:** < 12 W
- **Consumo en modo de espera:** < 0,8 W

## Características destacadas

### DAC Audio a 192kHz/24 bits

El muestreo a 192 KHz permite tener una representación precisa de las curvas de sonido originales. En combinación con una resolución de 24 bits, se captura más información de la forma de onda del sonido analógico original consiguiendo así una reproducción de audio mucho más rica.

### Certificación DivX Ultra

DivX Ultra combina la reproducción de DivX con grandes prestaciones como subtítulos integrados, sonido en varios idiomas y varias pistas, y menús en un formato de archivo adecuado.

### HDMI para una conexión AV sencilla

HDMI significa 'interfaz multimedia en alta definición'. Se trata de una conexión digital directa que puede transportar vídeo en alta definición y también audio multicanal digital. Al no convertir la información a formato analógico, proporciona una calidad de imagen y sonido perfecta, completamente libre de ruido. HDMI es totalmente compatible con DVI (interfaz de vídeo digital).

### Reproducción JPEG de alta definición

Gracias a la reproducción de JPEG de alta resolución, puedes mostrar una resolución de hasta 2 megapíxeles en el televisor plano (FTV). Ahora puedes ver tus imágenes digitales con su resolución verdadera, sin perder calidad o detalle alguno.

### Formatos multimedia

La reproducción multiformato permite reproducir la mayoría de los formatos de archivo para que disfrutes al máximo del placer de ver y escuchar. Incluye reproducción de MP3, WMA, JPEG y el popular formato digital multimedia DivX, con el que podrás ver y compartir contenido de vídeo comprimido DivX de alta calidad fuera del ordenador.

### Escaneado progresivo

La función de escaneado progresivo duplica la resolución vertical de la imagen y logra una imagen notablemente más nítida. En lugar de enviar primero a la pantalla el campo con las líneas impares y luego el campo con las líneas pares, ambos campos se escriben simultáneamente para crear de forma instantánea una imagen completa con la máxima resolución. A esa velocidad, el ojo percibe una imagen más nítida sin estructura de líneas.

### 1080p HDMI de alta definición real

Esta función utiliza escaneado progresivo y cuenta con el mejor formato de señal de alta definición disponible, 1080 píxeles verticales y 1920 píxeles horizontales. Experimenta imágenes con resolución de alta definición real en un televisor compatible con 1080p.

### USB directo

Sólo tienes que conectar el dispositivo en el puerto USB del sistema DVD Philips y tu música y fotografías digitales se reproducirán directamente desde el dispositivo. Ahora ya puedes compartir tus mejores momentos con familiares y amigos.



Fecha de impresión  
2007-05-11

Versión: 2.0

12 NC: 8670 000 27659  
EAN: 87 12581 31968 7

© 2007 Koninklijke Philips Electronics N.V.  
Todos los derechos reservados.

Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. Las marcas registradas son propiedad de Koninklijke Philips Electronics N.V. o de sus propietarios respectivos.

[www.philips.com](http://www.philips.com)