

Philips
Reproductor de DVD con
HDMI y USB

HDMI 1080p

DVP5980K



La combinación perfecta para HDTV

Con HDMI de alta definición de 1080p

Déjate impresionar por este reproductor de DVD de Philips con conexión de audio y video digital HDMI. Sumérgete en una nueva experiencia de entretenimiento en tu casa y disfruta del video de alta definición (720p / 1080i/1080p).



Audio y video con mayor realismo

- Procesamiento de video de 12 bits/108 MHz para imágenes nítidas y naturales
- Conversión de video 1080p HDMI a alta definición para imágenes más nítidas
- El audio DAC a 192 KHz/24 bits mejora la entrada de sonido analógico
- Reproducción de JPEG de alta definición para imágenes de alta calidad
- escaneo progresivo y video por componentes para una calidad de imagen óptima

Reproduce toda tu música y tus películas

- Certificación DivX Ultra para reproducción optimizada de videos DivX
- Reproduce DivX, MP3, WMA y fotos digitales JPEG
- Reproduce CD, (S)VCD, DVD, DVD+R/RW, DVD-R/RW

Fácil de usar

- USB Direct reproduce fotos y música de unidades de memoria flash USB

Enjoy enhanced karaoke

- Karaoke para disfrutar de todo el entretenimiento en tu casa

PHILIPS
sense and simplicity

Especificaciones

Imagen / pantalla

- **Convertidor D/A:** 12 bits, 108 MHz
- **Optimización de la imagen:** escaneo progresivo, Sobremuestreo de video, Alta definición (720p, 1080i, 1080p), Smart Picture, Realce visual

Sonido

- **Convertidor D/A:** 24 bits, 192 KHz
- **Respuesta de frecuencia:** 30 - 20.000 Hz
- **Relación señal / ruido:** 90
- **Distorsión y ruido (1 KHz):** 65 dB
- **Cruce (1 KHz):** 70 dB
- **Rango dinámico (1 KHz):** 80 dB
- **Sistema de sonido:** Dolby Digital

Reproducción de video

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

Reproducción de audio

- **Soporte de reproducción:** CD, MP3-CD, MP3-DVD, WMA-CD, CD-R/RW, CD de audio
- **Formato de compresión:** PCM, MP3, Dolby Digital, WMA
- **Codificación MP3:** 32 - 320 Kbps

Reproducción de imágenes fijas

- **Soporte de reproducción:** DVD+R/+RW, DVD-R/-RW, CD-R/RW, Picture CD, Kodak Picture CD
- **Formato de compresión de imágenes:** JPEG
- **Optimización de la imagen:** Girar fotografías, Girar, Zoom, Resolución de alta definición, Secuencia de diapositivas con reproducción MP3

Conectividad

- **Conexiones frontales / laterales:** Micrófono
- **Conexiones traseras:** Salida de video compuesto (CVBS), Salida coaxial digital, Salida progresiva video por componente, Salida izq./der. de audio analógico, Salida HDMI

Comodidad

- **Protección para niños:** Bloqueo infantil, Control para padres
- **Idiomas de los menús en pantalla:** Portugués, brasileño, Inglés, Español
- **Karaoke:** Volumen de micrófono

Potencia

- **Alimentación de energía:** 110-240 V, 50/60 Hz
- **Consumo de energía:** < 12 W
- **Consumo en modo de espera:** < 0.8 W

Accesorios

- **Accesorios incl.:** Cable de audio/video, Guía de configuración rápida, Folleto de garantía mundial, Control remoto, 2 baterías AAA, manual de usuario, Adaptador plano VDE a 2 pines, Cable de corriente, Cable HDMI

Dimensiones

- **Dimensiones del set (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

Aplicaciones multimedia

- **Conexiones multimedia:** dispositivo de memoria USB
- **Formatos de reproducción:** DivX, Imágenes fijas JPEG, MP3

Características destacadas

Certificación DivX Ultra

DivX Ultra combina la reproducción DivX con características especiales, como subtítulos integrados, audio en diversos idiomas, varias pistas y menús en un formato de archivo conveniente.

Reproduce todos los formatos

Reproduce prácticamente cualquier formato multimedia, ya sea DivX, MP3, WMA o JPEG. Experimenta una flexibilidad inigualable en la reproducción y el lujo de compartir archivos multimedia en tu televisor o sistema Home Theater en la comodidad de tu sala.

HDMI de alta definición de 1080p

La conversión de video de 1080p HDMI ofrece imágenes con sonido nítido. Ahora puedes disfrutar de las películas con definición estándar con una resolución de alta calidad, colores más detallados e imágenes más realistas. El escaneo progresivo (representado por "p" en 1080p) elimina la estructura lineal que predomina en las pantallas de los televisores y garantiza imágenes increíblemente precisas. Y como si eso fuera poco, HDMI establece una conexión digital directa que puede transmitir tanto videos de alta definición sin comprimir como audio multicanal digital sin conversiones analógicas y ofrece una calidad de sonido e imagen excelentes sin ningún tipo de ruido.

Audio DAC a 192 KHz/24 bits

El muestreo a 192 KHz permite obtener 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 y se consigue una reproducción de audio de mayor calidad.

JPEG lista para alta definición

La reproducción JPEG de alta definición te permite visualizar las imágenes en tu televisor con una resolución de dos megapíxeles. Ahora podrás ver tus imágenes digitales con absoluta claridad, sin que pierdan calidad o detalles y mostrárselas a tus amigos y familiares desde la comodidad de tu casa.

escaneo progresivo

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

Karaoke

La función de karaoke del reproductor de DVD ofrece más diversión y te permite disfrutar del mejor audio cuando cantas. Para mejorar tu actuación, puedes agregar el efecto de "eco" a tu voz. Los controles de tonalidad permiten elegir el tono más apropiado para cada rango de voz.

USB directo

Sólo tienes que conectar el dispositivo en el puerto USB del sistema de DVD de Philips para reproducir música y fotos digitales directamente desde el dispositivo. Ahora puedes compartir tus mejores momentos con tus familiares y amigos.



Fecha de publicación
2008-05-08

Versión: 2.0.8

12 NC: 8670 000 27666
EAN: 87 12581 31973 1

© 2008 Koninklijke Philips Electronics N.V.
Todos los derechos reservados.

Las especificaciones quedan sujetas a modificaciones sin previo aviso. Las marcas comerciales son propiedad de Koninklijke Philips Electronics N.V. o sus respectivos titulares.

www.philips.com

* Debe evitarse el uso del equipo en un volumen superior a los 85 decibeles, dado que puede ocasionar daños en el sistema auditivo.