

Philips  
Reproductor de DVD

DVP520



## Compacto y con estilo

¿Importa el tamaño? ¿Has oído alguna vez que menos es más? Pues te presentamos el reproductor de DVD con la mejor relación calidad-precio. Un sencillo aparato que reproduce prácticamente todos los formatos de disco, incluidas tus fotos digitales, sin comprometer en absoluto la calidad.

### Se adapta a cualquier lugar, va a cualquier parte

- Diseño compacto
- Diseño ultracompacto

### Reproduce prácticamente cualquier formato de disco

- Películas: DVD, DVD+R/RW, DVD-R/RW, (S)VCD
- Música: CD, CD-R/RW y CD de MP3
- Fotos: Picture CD (JPEG)

### Rendimiento de audio y vídeo magnífico

- RGB en euroconector: conexión individual de vídeo de alta calidad
- Sobremuestreo de vídeo de 4x para mejorar la calidad de imagen
- Procesamiento de vídeo de 12 bits/108 Mhz para una imagen nítida y natural
- DAC Audio a 192 kHz/24 bits para mejorar la entrada de sonido analógico

# PHILIPS

# Destacados

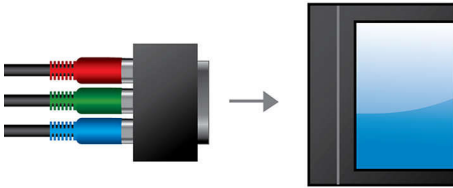
## Diseño compacto

Diseño compacto

## Diseño ultracompacto

Dimensiones atractivas con un perfil ultra compacto.

## Conexión RGB en euroconector



RGB en euroconector es una conexión por cable que ofrece una sencilla conexión para obtener una salida de vídeo de alta calidad.

## Sobremuestreo de vídeo

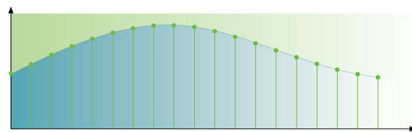
El sobremuestreo de vídeo es una tecnología que reduce la distorsión y mejora extraordinariamente la calidad de la imagen. Al aumentar el procesamiento de vídeo a 54 MHz o incluso 108 MHz en realidad se está convirtiendo el vídeo a un formato de 8:8:8\* (54 MHz) ó 16:16:16 (108 MHz), que tiene aproximadamente entre 4 y 8 veces más ancho de banda de resolución horizontal que en el formato DVD estándar. Este procesamiento reduce espectacularmente la distorsión MPEG tipo "mosquitera" por lo que se consigue una calidad de imagen pura y sin distorsiones.

## Procesamiento de vídeo 12 bits/108 Mhz



El DAC vídeo de 12 bits es un convertidor de digital a analógico que preserva todos los detalles de la calidad de imagen original. Muestra las sombras más sutiles y una gradación más suave de los colores, obteniendo como resultado una imagen más vibrante y natural. Las limitaciones del habitual DAC de 10 bits quedan especialmente de manifiesto cuando se utilizan pantallas y proyectores grandes.

## DAC Audio a 192 kHz/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.

## Películas multiformato

El sistema es compatible con la mayoría de los formatos de discos actuales, por lo que te ofrece la posibilidad de disfrutar al máximo de tus películas.

## Música multiformato

El sistema es compatible con la mayoría de los formatos de discos actuales, por lo que te ofrece la posibilidad de disfrutar al máximo de tu música.

## Picture CD (JPEG)

El sistema es compatible con la mayoría de los formatos de discos actuales, por lo que te ofrece la posibilidad de disfrutar al máximo de tus películas en tu propio cuarto de estar.

RGB on  
Scart



12-bit  
Video DAC



# Especificaciones

## Sonido

- Cruce (1 kHz): 90 dB
- Convertidor D/A: 192 KHz/24 bits
- Sistema de sonido: Dolby Digital (AC-3), MPEG2, Estéreo
- Distorsión y ruido (1 kHz): 85 dB
- Gama dinámica (1 kHz): 90 dB
- Relación señal / ruido: 95

## Especificaciones medioambientales

- Material de embalaje: Cartón

## Conectividad

- Salida de audio: Salida estéreo (2 conectores cinch)
- Otras conexiones: Salida izq./der. de audio analógico, Salida de vídeo compuesto (CVBS), Salida coaxial digital, Salida de S-vídeo, Euroconector, 1 Euroconector
- Salida trasera: Salida I/D de audio, Salida para monitor CVBS

## Cómodas funciones

- Protección infantil: Clasificación parental
- Tipo de pantalla: FTD
- Idiomas de los menús en pantalla: Danés, Holandés, Inglés, Finlandés, Francés, Alemán, Italiano, Noruego, Portugués, Español, Sueco
- Idiomas OSD: Polaco
- Control remoto: Zappa
- Comodidad para el usuario: Visualización en pantalla
- Fácil de usar: Visualización en pantalla
- Tipo de mando a distancia: 3141 017 90201

## Potencia

- Consumo de energía: 12 W
- Alimentación: 200-240 V
- Consumo en modo de espera: < 1 W

## Accesorios

- Pilas: 2 AA
- Accesorios incluidos: Pilas para mando a distancia, Mando a distancia
- Manual del usuario
- Tarjeta de garantía

## Dimensiones

- Profundidad del embalaje: 340 mm
- Profundidad del producto: 285 mm
- Peso incluido embalaje: 2,98 kg
- Altura del embalaje: 118 mm

- Anchura del embalaje: 424 mm
- Anchura del producto: 360 mm
- Altura del producto: 43 mm
- Peso del producto: 1,98 kg

## Reproducción de audio

- Mejoras de funciones reproducción de CD: Pista siguiente / anterior, Repetición, Reanudar reproducción, CÓDEC actualizables
- Formato de compresión: Dolby Digital, MP3
- Modos de reproducción del disco: Búsqueda de pista anterior/siguiente, Repetir una / álbum / todas, Repetir reproducción
- Soporte para reproducción: CD, CD-R, CD-RW, MP3-CD
- Frecuencias de bits de MP3: 32-256 kbps
- Frecuencias de muestreo de MP3: 16, 22,050, 32, 44,1, 48 kHz

## Imagen/Pantalla

- Relación de aspecto: 4:3, 16:9
- Convertidor D/A: 12 bits, 54 Mhz
- Mejora de la imagen: Smart Picture
- Smart Picture: 4 modos de imagen

## Reproducción de imágenes fijas

- Formato de compresión de imágenes: JPEG
- Soporte para reproducción: DVD+R/+RW, CD de imágenes
- Rotación: Intervalos de 90°
- Mejora de la imagen: Girar fotografías, Girar
- Secuencia de diapositivas
- Zoom

## Reproducción de vídeo

- Soporte para reproducción: Discos de audio de 80 mm + 120 mm, CD, CD-R, CD-RW, DVD, DVD+RW, DVD-R, DVD-RW (modo de vídeo), DVD-vídeo, MP3-CD, CD de imágenes, SVCD, CD de vídeo, CD de vídeo/SVCD, DVD+R
- Formatos de compresión: MPEG1, MPEG2
- Modos de reproducción del disco: Repetición A-B, Repetición de capítulo, Menú del disco, Retroceso rápido, Avance rápido, OSD, Pausa, Salvapantallas, Reproducción estándar, Zoom
- Sistema reproducción discos de vídeo: NTSC, PAL
- Mejoras de vídeo: Smart Picture, Realce visual
- Región DVD: 2
- Tipo de bandeja de carga: Bandeja
- Número de discos: 1
- Mejora de la calidad de imagen: Realce visual



Fecha de emisión  
2024-03-25

Versión: 1.0.2

EAN: 87 10895 79003 1

© 2024 Koninklijke Philips N.V.  
Todos los derechos reservados.

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

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