

Philips  
Reproductor de CD  
portátil



EXP220

## Disfruta de la música MP3.

Si buscas un reproductor de MP3-CD realmente atractivo y fácil de usar, el reproductor de MP3-CD portátil eXp220 te ofrece 10 horas de música por MP3-CD con refuerzo dinámico de graves DBB para que disfrutes de un sonido increíblemente rico.

### Experiencia de MP3-CD completa

- Reproducción de MP3-CD: reproduce MP3 como un CD de audio normal
- Disfruta de más de 10 horas de música en un MP3-CD
- Reproduce discos CD, CD-R y CD-RW

### A prueba de saltos

- Magic ESP™ de 100 segundos

### Rendimiento de graves mejorado

- Refuerzo dinámico de graves digital: graves óptimos a cualquier volumen

### Fácil de usar

- Pantalla LCD para buscar fácilmente pistas/álbumes en discos MP3-CD

**PHILIPS**  
sense and simplicity

# Especificaciones

## Sonido

- Respuesta acústica
- Convertidor D/A: 1 bit
- Respuesta de frecuencia: 20 - 20.000 Hz
- Potencia de salida: 2 x 3 mW RMS
- Relación señal / ruido: > 85 dB
- Mejora del sonido: Refuerzo dinámico de graves digital
- Control de volumen: Control de volumen analógico

## Reproducción de audio

- Soporte para reproducción: CD, CD-R, CD-RW, MP3-CD
- Modos de reproducción del disco: Programable de 50 pistas, Retención, Búsqueda de álbum siguiente / ant., Búsqueda de pista anterior/siguiente, Repetir una / álbum / todas, Reanudar reproducción desde parada, Reproduc. aleatoria de álbum/todo
- Protecc. elect. contra saltos (CD): 45
- Sistemas de archivo compatibles: ISO-9660, Joliet, UDF
- Magic ESP (MP3-CD): 100
- Frecuencias de bits de MP3: 32 - 320 kbps

## Conectividad

- Entrada CC: 4,0 mm, 4,5 V, centro +
- Auriculares: 3,5 mm
- Salida de línea: 3,5 mm



## Cómodas funciones

- Tipo de pantalla: LCD
- Indicaciones: número del álbum, estado de la batería, Funciones de CD, DBB, ESP, hora, pista

## Accesorios

- Auriculares: SBC HE035
- Accesorios incluidos: Manual de usuario

## Dimensiones

- Dimensiones de Ebox (An. x Al x Pr.): 0 x 0 x 0 mm
- Carcasa: Carcasa resistente al calor
- Dimensiones del embalaje principal: 233 x 345 x 256 mm
- Cantidad en la caja principal: 3
- Peso de la caja principal: 1,5 kg
- Dimensiones del embalaje (An. x Al x Pr.): 210 x 300 x 60 mm
- Tipo de embalaje: Tapa giratoria
- Dimensiones del producto (LxFxA) en": 125 x 135 x 30 mm
- Peso del producto: 0,25 kg

## Potencia

- tiempo reproducción de CD con batería: 12
- Tiempo reproducción pila MP3-CD: 14
- Tipo de batería: AA, LR6, UM3

# Destacados

## Reproducción de MP3-CD

MP3 significa "MPEG 1 Audio nivel 3". MP3 es una revolucionaria tecnología de compresión con la que puede reducirse hasta 10 veces el tamaño de archivos musicales digitales muy grandes sin degradar sustancialmente su calidad de sonido. MP3 se ha convertido en el formato estándar de compresión de audio en Internet, ya que agiliza y facilita la transferencia de archivos de audio.

## 10 horas de música MP3 en un CD

Disfruta de más de 10 horas de música en un MP3-CD

## Reproduce CD, CD-R y CD-RW

Philips es conocida por fabricar productos compatibles con muchos discos disponibles en el mercado. Este sistema de audio le permite disfrutar de la música desde un CD, CD-R y CD-RW. Un único CD puede almacenar hasta 10 horas de música. CD-RW (CD-Rewritable Compatible) significa que tu sistema de audio puede reproducir tanto los discos CD grabables (CD-R) como los CD regrabables (CD-RW). Los discos CD-R pueden grabarse una vez y reproducirse en cualquier reproductor de CD de audio, mientras que los discos CD-RW pueden grabarse y volver a grabarse ininidad de veces y sólo pueden reproducirse en reproductores de CD de audio compatibles.

## Magic ESP™ de 100 segundos

La protección electrónica contra saltos Magic Electronic Skip Protection™ es una práctica función que garantiza una música sin saltos cuando el reproductor MP3-CD se expone a golpes y saltos mientras practicas algún deporte o te mueves. Los dispositivos con la protección electrónica contra saltos Magic Electronic Skip Protection™ tienen un buffer electrónico inteligente que guarda diferentes formatos de música digital, como MP3 y WMA. El buffer ajusta tanto su contenido como las velocidades de giro del láser automáticamente para garantizar que la música se escucha de forma ininterrumpida.

## Refuerzo dinámico de graves digital

El refuerzo dinámico de graves digital es un amplificador inteligente de bajas frecuencias que ofrece el máximo realce de los graves a un volumen alto sin distorsionar el sonido y, a volumen bajo sin que se pierdan las frecuencias más bajas. El sistema cuenta con un avanzado sistema electrónico que supervisa constantemente el volumen y los niveles de graves, calibra con gran precisión ambos parámetros y evita que aparezca distorsión, produciendo así unos graves óptimos. Este refuerzo permite disfrutar de un rendimiento excelente de los graves a cualquier volumen.

## LCD para acceso rápido a la música

Pantalla LCD para buscar fácilmente pistas/álbumes en discos MP3-CD



Fecha de emisión  
2011-09-22

Versión: 2.0.3

12 NC: 9073 101 00907  
EAN: 87 10895 79154 0

© 2011 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)