



Philips  
Reproductor portátil de  
MP3-CD

EXP255 I



## Disfruta de la música MP3 a prueba de saltos

con audífonos con radio FM integrado

Acción urbana con el reproductor compacto de MP3-CD eXp255 I para disfrutar de tu música favorita donde quieras. Diseño clásico y distintivo que te ofrece hasta 50 horas continuas de música MP3 y WMA.

### Su experiencia completa de MP3-CD

- Hasta 50 hr de reproducción de música\*\*
- Reproduce discos en formato CD, CD-R y CD-RW
- Disfruta de reproducción MP3 y WMA

### A prueba de saltos

- Magic ESP™ de 200 segundos

### Diseño adaptado a la acción urbana

- Los audífonos con radio FM pueden usarse con cualquier reproductor portátil
- Diseño redondo y compacto

### Rendimiento mejorado de graves

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

**PHILIPS**  
sense and simplicity

## Especificaciones

### Sonido

- **Convertidor D/A:** 1 bits
- **Respuesta de frecuencia:** 20 - 20000 Hz
- **Relación señal / ruido:** > 85 dB
- **Optimización del sonido:** Refuerzo dinámico de graves
- **Potencia de salida:** 2 x 4 mW RMS
- **Control de volumen:** digital
- Retroalimentación acústica

### Reproducción de audio

- **Soporte de reproducción:** MP3-CD, CD, CD-R, CD-RW, WMA
- **Modos de reproducción del disco:** Programable con 50 pistas, Retención, Búsqueda de álbum siguiente / ant., Búsqueda de pista anterior / siguiente, Repetir una / álbum / todas, Reinic. reprod. desde interrupción, Reproduc. aleatoria de álbum/todo
- **Absorción elect. contra saltos (CD):** 45 segundos
- **Sistemas de archivo compatibles:** ISO-9660, Joliet
- **Magic ESP (MP3-CD):** 100 segundos
- **Codificación MP3:** 32 - 320 Kbps
- **Frecuencias de bits de WMA:** 32 - 192 Kbps

### Conectividad

- **Entrada CC:** 4,0 mm, 4,5 V, centro +

- **Audífonos:** 3,5 mm
- **Salida de línea:** 3,5 mm

### Comodidad

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

### Sintonizador/recepción/transmisión

- **Rango de frecuencia:** 87,5 - 108 MHz
- **Bandas del sintonizador:** FM

### Accesorios

- **Audífonos:** Audífonos AE500 con radio FM
- **Accesorios incl.:** manual de usuario
- **Adaptador de CA/CC:** AY3162 (400 mA)

### Dimensiones

- **Dimensiones de la caja principal:** 205 x 345 x 244 mm
- **Peso de la caja principal:** 2,4 kg
- **Cantidad en la caja principal:** 3
- **Dimensiones del embalaje (An x Al x Pr):** 208 x 309 x 60 mm
- **Dimensiones del producto (An x Pr x Al):** 140 x 140 x 28 mm
- **Peso del producto:** 0,2 kg
- **Tipo de empaque:** Clamshell

## Características destacadas

### Magic ESP™ de 200 segundos

*Magic Electronic Skip Protection™ es una excelente función que te garantiza que vas a disfrutar de la música sin saltos, aun cuando el reproductor de MP3-CD esté expuesto a golpes y saltos mientras te mueves. Los dispositivos que cuentan con esta protección tienen un búfer electrónico inteligente que puede almacenar diferentes formatos de música digital como MP3, WMA y CDMA. El búfer ajusta el contenido y la velocidad de giro del láser para ofrecerte música de forma ininterrumpida.*

### Audífonos con radio FM

*Disfruta de la comodidad de escuchar tus emisoras de FM preferidas sin necesidad de llevar tu reproductor de audio portátil con sintonizador FM. Estos auriculares con sintonizador integrado te permiten disfrutar de toda la música de las radios FM, o apagar la radio y conectarlos a un reproductor portátil para escuchar tu propia música. Gracias a su batería botón reemplazable, puedes disfrutar de hasta 15 horas de música FM sin interrupciones.*

### 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 de graves. 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 se produzcan distorsiones, lo que permite obtener un nivel óptimo de graves. Este refuerzo permite disfrutar de un rendimiento excelente de los graves a cualquier volumen.*



Fecha de publicación  
2007-12-07

Versión: 1.0

12 NC: 9073 101 02601  
EAN: 87 10895 96013 7

© 2007 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](http://www.philips.com)

- \* La duración de la batería varía según el uso y la configuración.
- \* Windows Media y el logotipo de Windows son marcas registradas o marcas comerciales registradas de Microsoft Corporation en Estados Unidos o en otros países.
- \* Basado en una codificación WMA de 64 kbps.