

Philips  
Sistema de  
entretenimiento para  
automóviles



CMP100

## Escucha tu música mientras viajas

con la conexión de un canal de alta potencia

Obtén más potencia y menos distorsión con el amplificador para automóviles Philips CMP100 de 1 canal. Disfruta de una potencia máxima de 800 W con sólo conectar tu sistema de subwoofer a través de la entrada de alto nivel o la entrada RCA, y escucha un sonido de alta fidelidad con graves profundos.

### Alta potencia, baja distorsión

- Potencia de salida total de RMS de 250W
- Amplificador de baja distorsión para una reproducción de sonido original
- Refuerzo dinámico de graves para un sonido increíble y más profundo

### Fácil de usar y de instalar

- Control remoto para ajustar los niveles de refuerzo de graves cómodamente
- Entrada de alto nivel para establecer una conexión con la fuente de audio
- Filtro variable de graves para obtener increíbles efectos de sonido

### Alta resistencia y rendimiento sostenible

- Filtro subsónico integrado para una eficacia óptima
- Fuente de alimentación MOSFET para un bajo consumo óptimo
- El cuerpo de refrigeración de aluminio evita el sobrecalentamiento
- Mecanismo de protección múltiple para cortes de energía

**PHILIPS**  
sense and simplicity

# Especificaciones

## Sonido

- Potencia de salida (RMS) a 4 ohmios: 250Wx1
- Potencia de salida (RMS) a 2 ohmios: 400Wx1
- Potencia de salida (MÁX): 800W
- Clase: AB
- Número del canal: 1
- Capacidad del canal: 1
- Relación señal / ruido: 105 dB
- Relación señal / ruido (1W / 4 ohmios): 85 dB
- Distorsión armónica total: 0,08%
- Respuesta de frecuencia: 5-320 Hz
- Impedancia: 2-8 ohmios

## Conectividad

- Entrada de nivel de línea (RCA): 1 set
- Entrada de alto nivel: 1 set
- Control remoto con cable: Nivel de graves

## Optimización del sonido

- Refuerzo dinámico de graves: 0-12 dB a 45 Hz
- Filtro de graves: -12 dB/oct
- Alcance del filtro de graves: 30-320 Hz
- Filtro subsónico: 15 Hz (encendido / apagado)
- Control de nivel de entrada: 0,3mV - 6V

## Accesorios

- Control remoto: Control de graves
- Guía de inicio rápido: Inglés, chino simplificado
- Cables: Conectores de entrada de alto nivel

## Administración de energía

- Clasificación del fusible: 30A x 2
- Alimentación de energía: 12 V de CC

## Dimensiones

- Dimensiones del producto (An x Al x Pr):  
240 x 54 x 337 mm



Fecha de publicación  
2013-03-04

Versión: 2.1.4

12 NC: 8670 000 53599  
EAN: 87 12581 48798 0

© 2013 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)