

Philips CarStudio  
Sistema de audio para el  
auto

CD  
USB

CEM2100



## Disfrutá de la música en vivo en el auto

### Obsesión por el sonido

Con el sistema Philips CEM2100 podés disfrutar de tu música sin interrupciones desde diferentes fuentes portátiles como CD, USB y MP3, en la comodidad de tu auto. Además, tiene un panel frontal desmontable antirrobo y protección contra descargas eléctricas, para que te concentres sólo en el ritmo.

#### Diseño que se adapta a tu automóvil

- LCD de alto contraste para imágenes perfectas
- Panel frontal desmontable para más protección antirrobo

#### Fácil de usar

- Haz búsquedas al instante y accede rápidamente a la información
- MP3 Link para reproducción de música portátil
- USB directo y ranuras de tarjetas SDHC para reproducir en formatos MP3 y WMA
- Salida de audio para amplificadores adicionales

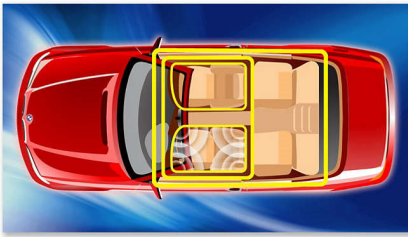
#### Disfruta de un sonido superior

- MAX Sound para reforzar la potencia al instante
- Music Zone para personalizar las música en tu automóvil
- El refuerzo dinámico de graves mejora electrónicamente los tonos graves
- Ecualizador paramétrico de 2 bandas con 8 presintonías
- Alta protección contra descargas eléctricas para disfrutar más de la música
- Amplificadores de 50W x 4 incorporados para una excelente calidad de sonido

# PHILIPS

## Destacados

### Music Zone



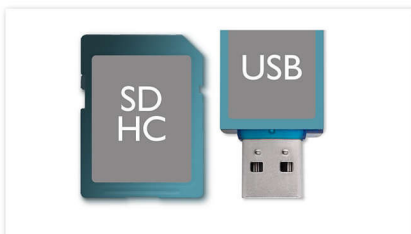
Con la innovadora tecnología Music Zone de Philips, el conductor y los pasajeros pueden disfrutar de la música con un efecto espacial mucho más realista, tal como la concibió el artista. Este sistema te permite cambiar las zonas de reproducción y seleccionar la salida de audio óptima según la ubicación de los pasajeros. La función tiene tres ajustes predefinidos: izquierda, derecha y frente (todos) para que escuches la música como más te gusta y fácilmente, solo o acompañado.

### Refuerzo dinámico de graves DBB



Activa el refuerzo dinámico de graves (DBB) y las frecuencias más graves se mejorarán electrónicamente para lograr una reproducción coherente del sonido, en especial cuando el volumen de los altavoces esté a un nivel bajo para que escuches graves impresionantes, siempre.

### USB directo y ranuras de tarjetas SDHC



Transfiere archivos de todo tipo y disfruta de toda la comodidad y diversión: accede a mucha

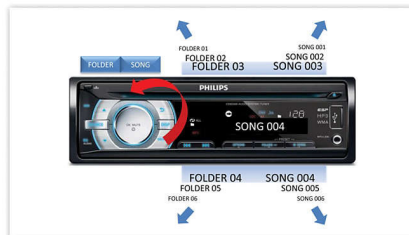
más música digital con el USB directo incorporado y las ranuras para tarjetas SDHC

### MP3 Link



MP3 Link te permite reproducir los archivos MP3 del reproductor multimedia portátil directamente. Además de disfrutar de tu música favorita con la calidad de sonido superior que te ofrece el sistema de audio, el enlace MP3 es extremadamente cómodo, porque todo lo que tienes que hacer es conectar tu reproductor de MP3 portátil al sistema de audio.

### Búsqueda por carpeta o por canción



Con esta función puedes encontrar las pistas o álbumes que buscas más rápido porque te permite explorar las canciones y carpetas de los dispositivos USB y SDHC. Con los botones especiales para carpetas y canciones, realiza búsquedas en sólo tres pasos: pulsa el botón, gira la perilla de control de volumen y pulsa para seleccionar. Es un proceso simple para explorar tu música de forma fácil y rápida sin desconcentrarte.

### MAX Sound



La tecnología MAX Sound refuerza instantáneamente los tonos graves y agudos y maximiza el volumen para que puedas disfrutar de una impresionante experiencia acústica con sólo pulsar un botón. Su exclusivo sistema de circuitos electrónicos calibra los ajustes de sonido y volumen para optimizar los tonos graves y agudos y el volumen sin producir distorsiones. Como resultado, MAX Sound amplifica significativamente el espectro acústico y el volumen para reforzar el audio y aportarle más vida a tu música.

### LCD de alto contraste

LCD de alto contraste

### Ecuador paramétrico de 2 bandas

Ecuador paramétrico de 2 bandas con 8 presintonías

### Amplificadores de 50W x 4 incorporados



Amplificadores de 50W x 4 incorporados para una excelente calidad de sonido

### Protección contra descargas eléctricas

Alta protección contra descargas eléctricas para disfrutar más de la música

### Salida de audio para el amplificador

Salida de audio para amplificadores adicionales



# Especificaciones

## Sonido

- Ecuador: 2 bandas
- Potencia de salida (RMS): 22Wx4 canales (4 ohms, DAT 10%)
- Mejora del sonido: Refuerzo dinámico de graves, MAX Sound, Tecnología Music Zone
- Ajustes del ecualizador: Clásica, Jazz, Pop, Rock, Parejo, Óptimo, Tecno, Usuario definido
- Potencia de salida (MAX): 50Wx4 canales

## Conectividad

- Salida del preamplificador: 2 pares RCA (I / D)
- Entrada auxiliar trasera: Sí
- Silencio de audio con cables
- Entrada remota con cables

## Sintonizador/recepción/transmisión

- Sintonización automática digital: Y
- Optimizaciones del sintonizador: Búsqueda y almacenamiento automáticos
- Bandas del sintonizador: AM, FM estéreo
- N.º de presintonías: 18(FM), 12(AM)

## Energía

- Fuente de alimentación: CC de 12V

## Accesorios

- Guía de inicio rápida: Portugués (Brasil), inglés, español, chino
- Control remoto: Control remoto delgado con batería
- Manual del usuario: Portugués brasileño, Inglés, Chino simplificado, Español, Chino tradicional

## Pantalla

- Tipo: LCD B/N de alto contraste (9 caracteres)
- Iluminación: Rojo
- Luz difusa en la ranura para discos: Rojo

## Dimensiones

- Profundidad del producto: 190 mm
- Carcasa: DIN 1
- Ancho del producto: 188 mm
- Altura del producto: 58 mm

## Reproducción de audio

- Formato de compresión: MP3, WMA
- Modos de reproducción del disco: Avance y retroceso rápido, Búsqueda de álbum siguiente / anterior, Búsqueda de pista anterior / siguiente
- Compatible con etiquetas ID3: Título de tema, artista, álbum
- Codificación MP3: 32-320 kbps y velocidad de bits variable
- Modos USB directo: Reproducir/Pausa, Anterior/Siguiente, Retroceder/Avanzar, Repetir, Shuffle

## Formato de reproducción

- Disco: CD, CD-R, CD-RW, MP3-CD, WMA-CD y WMA
- Unidad flash USB
- Tarjeta SD/SDHC
- MP3 Link: para reproducción de música MP3 portátil
- Dispositivos de música a través de la toma auxiliar trasera: Sí

## Seguridad / antirrobo

- Panel frontal: Desmontable



Fecha de publicación  
2024-03-25

Versión: 3.1.3

EAN: 69 23410 70977 3

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

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

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