

Philips CarStudio
Sistema de audio para
automóviles

- USB
- CD

CarStudio

CMB2100



Disfruta de música en vivo en tu automóvil

Obsesión por el sonido

Philips CMB2100 te permite disfrutar de tu música sin interrupciones desde fuentes múltiples, tales como reproductores de CD, USB y MP3 portátiles, gracias a sus altavoces de 6x9" y 300 W para el automóvil. Con el panel frontal desmontable antirrobo y la protección contra descargas eléctricas, solo tienes que concentrarte en el ritmo.

Disfruta de un sonido superior

- MAX Sound para reforzar la potencia al instante
- Music Zone para personalizar la música en tu automóvil
- El refuerzo dinámico de graves mejora electrónicamente los tonos graves
- Ecuador 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

Fácil de usar

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

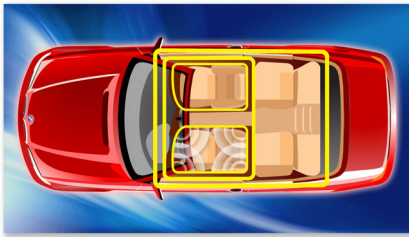
Sonido realista vayas donde vayas

- Cono de polipropileno ovalado para reforzar los graves
- El tweeter de cúpula PEI suave ofrece tonos cálidos y texturados
- Cubierta de caucho butílico para una máxima respuesta, más suave

PHILIPS

Destacados

Music Zone



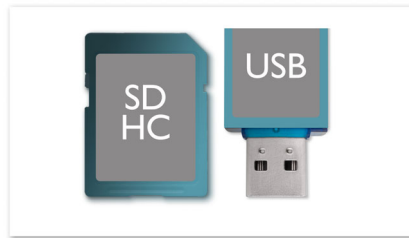
Con la innovadora tecnología Music Zone de Philips, el conductor y los pasajeros pueden disfrutar de la música con un efecto espacial mucho más realista, tal como la concibió el artista. Este sistema te permite cambiar las zonas de reproducción y seleccionar la salida de audio óptima según la ubicación 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 para 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.

Especificaciones

Pantalla

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

Soporte de reproducción

- Discos: CD, CD-R, CD-RW, MP3-CD, WMA-CD, 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

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 canción, artista, álbum
- Codificación MP3: 32-320 kbps y velocidad de bits variable
- Modos USB Direct: Reproducir / Pausa, Anterior / Siguiente, Retroceso rápido / Avance rápido, Repetir, Modo aleatorio

Sintonizador / recepción / transmisión

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

Conectividad

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

Seguridad / antirrobo

- Panel frontal: Desmontable

Sonido

- Ecualizador: 2 bandas
- Ajustes del ecualizador: Clásicos, Jazz, Pop, Rock, Parejo, Óptimo, Tecno, Usuario definido
- Optimización del sonido: Refuerzo dinámico de graves, MAX Sound, Tecnología Music Zone
- Potencia de salida (MÁX): Radio para el automóvil: 4 canales de 50 W ; altavoz para el automóvil: 300 W

- Potencia de salida (RMS): Radio para el automóvil: 4 canales de 22 W (4 ohmios, 10% T.H.D.) ; 2 altavoces para el automóvil de 50 W
- Respuesta de frecuencia: Altavoz para el automóvil: 28 a 32 k Hz
- Impedancia: Altavoz para el automóvil: 4 ohmios
- Sensibilidad: Altavoz para el automóvil: 90 dB

Altavoces

- Cantidad de altavoces: 2
- Número de vías: 3 vías
- Tamaño del altavoz: 16 x 24 cm (6 x 9")
- Tipo de altavoz: Altavoz coaxial

Woofers

- Regulador: Conex
- Diafragma: Cono
- Material del diafragma: Polipropileno
- Imán: Ferrita
- Masa del imán: 12,6 Oz
- Cubierta: Caucho
- Bobina móvil: Individual
- Material de la bobina móvil: Cobre

Tonos medios

- Diafragma: Cono
- Material del diafragma: Papel
- Imán: Neodimio
- Tamaño: 54 mm (2-1/8")

Tweeter

- Diafragma: Cúpula
- Material del diafragma: PEI
- Imán: Neodimio
- Tamaño: 15 mm (3/5")

Accesorios

- Control remoto: Control remoto delgado con batería
- Manual del usuario: Portugués brasileño, Inglés, Chino simplificado, Español, Chino tradicional
- Cables: Cables de los altavoces
- Rejilla de los altavoces: con malla metálica

Potencia

- Alimentación de energía: 12 V de CC

Dimensiones

- Carcasa: Din 1
- Dimensiones del producto (radio para el automóvil): 188 x 190 x 58 mm (Al. x An. x Prof.)
- Dimensiones del producto (altavoz): 263 x 192 x 104 mm (Al. x An. x Prof.)



Fecha de publicación
2013-05-10

Versión: 1.0.4

12 NC: 8670 000 87292
EAN: 87 12581 63574 9

© 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