

Philips CarStudio
Sistema de audio para el
automóvil

USB
6 x 9"
300 W

CMB2102



Disfrutá de la música en vivo en el auto

Obsesionados por el sonido

Philips CMB2102 te permite disfrutar de tu música sin interrupciones desde fuentes múltiples de música, tales como reproductores de CD, USB y reproductores de MP3 portátiles, gracias a sus parlantes de 6 x 9" y 300 W para el automóvil. Con el panel frontal desmontable antirrobo y la protección contra descargas eléctricas, solo tenés que concentrarte en el ritmo.

Sonido real vayas donde vayas

- Cono de polipropileno ovalado para graves más profundos e intensos
- Tweeters de cúpula Soft PEI Dome para un sonido más cálido
- Cubierta de caucho butílico para un sonido más suave

Fácil de usar

- Haz búsquedas al instante y accede rápidamente a la información
- MP3 Link para reproducción de música portátil
- USB directo para reproducción en MP3/WMA

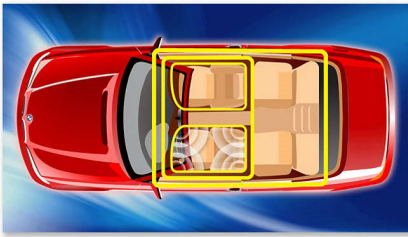
Disfruta de un sonido superior

- 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.

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

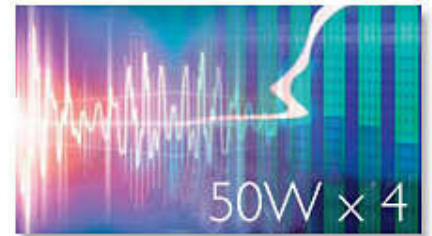


La tecnología MAX Sound refuerza instantáneamente los tonos graves y agudos y maximiza el volumen para que puedas disfrutar de una impresionante experiencia acústica con sólo pulsar un botón. Su exclusivo sistema de circuitos electrónicos calibra los ajustes de sonido y volumen para optimizar los tonos 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.

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

Cubierta de caucho butílico



El caucho butílico de gran capacidad de respuesta conecta el diafragma del woofer a la estructura del parlante para formar un sistema de suspensión envolvente. Cuando una señal sonora llega al cono interno del woofer, la cubierta de caucho butílico, que ofrece flexibilidad a pesar de su dureza, mantiene el cono en su posición para protegerlo de las potentes fuerzas ascendentes o descendentes que se generan cuando la señal es fuerte. Gracias a esta técnica, el woofer puede soportar el efecto de los potentes compases y brindar una respuesta suave para los tonos graves con una distorsión mínima, incluso en parlantes compactos.



Especificaciones

Sonido

- Ecuador: 2 bandas
- Respuesta de frecuencia: Parlante para el automóvil: 28 a 32 k Hz
- Potencia de salida (RMS): Radio para el automóvil: 4 canales de 22 W (4 ohmios, 10% T.H.D.) ; Parlante para el automóvil: 2 de 50 W
- Mejora del sonido: Refuerzo dinámico de graves, MAX Sound, Tecnología Music Zone
- Impedancia: Parlante para el automóvil: 4 ohmios
- Ajustes del ecualizador: Clásica, Jazz, Pop, Rock, Parejo, Óptimo, Tecno, Usuario definido
- Sensibilidad: Parlante para el automóvil: 90 dB
- Potencia de salida (MAX): Radio para el automóvil: 4 canales de 50 W; Parlante para el automóvil: 300 W (un par)

Parlantes

- Cantidad de vías: 3 vías
- Cantidad de parlantes: 2
- Tamaño del parlante: 16x24cm (6x9")
- Tipo de parlante: Parlante coaxial

Conectividad

- Salida del preamplificador: 1 par RCA(I/D)
- Silencio de audio 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

- Cables: Cables de parlantes
- Control remoto: Control remoto delgado con batería
- Manual del usuario: Portugués brasileño, Inglés, Español
- Rejilla del parlante: Con red de metal

Pantalla

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

Dimensiones

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

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

Seguridad / antirrobo

- Panel frontal: Desmontable

Woofers

- Imán: Ferrita
- Surround: Goma
- Bobina móvil: Individual
- Diafragma: Cono
- Material del diafragma: Polipropileno
- Imán: 12,6 Oz
- Material de la bobina móvil: Cobre
- Amortiguador: Conex

Tweeter

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

Tonos medios

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



Fecha de publicación
2024-03-25

Versión: 1.0.4

EAN: 87 12581 69599 6

© 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