



Philips CarStudio
Sistema de audio para
automóviles

Bluetooth
Para iPod y iPhone
USB

CEM5100

Disfruta de música en vivo en tu automóvil

Obsesión por el sonido

Disfruta de la música desde diferentes fuentes con el sistema para automóviles Philips CEM5100. Con el receptor Bluetooth® puedes escuchar la música de tu teléfono móvil y atender llamadas importantes, y además los paneles frontales desmontables con sistema antirrobo te ofrecen más seguridad.

Diseño que se adapta a tu automóvil

- LCD de alto contraste para imágenes perfectas
- Panel frontal desmontable y con abertura hacia abajo para más seguridad antirrobo

Fácil de usar

- Reproduce y carga tu iPod y iPhone al mismo tiempo
- Receptor Bluetooth incorporado para transmisión de música y llamadas
- USB directo y ranuras de tarjetas SDHC para reproducir en formatos MP3 y WMA
- Reproductor de CD y MP3 Link para la reproducción de música

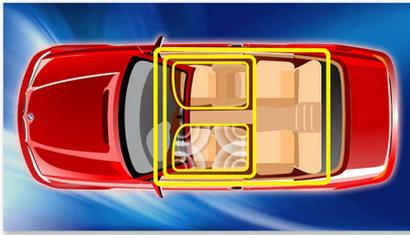
Disfruta de un sonido superior

- 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
- Ecualizador paramétrico de 3 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.

Receptor Bluetooth incorporado



Con el sistema Bluetooth con manos libres puedes usar el teléfono móvil de forma segura mientras conduces sin perderte ningún llamado importante. Además, el receptor Bluetooth incorporado te permite transferir los archivos de música de tu teléfono móvil al sistema de entretenimiento del automóvil.

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

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.

Reproduce y carga tu iPhone o iPod



Disfruta de tu música en MP3 mientras cargas tu iPod o iPhone. Puedes conectar tu dispositivo portátil directamente en la base de entretenimiento para escuchar tu música favorita con un sonido increíble. Además puedes cargar tu iPod o iPhone mientras reproduces música y disfrutas de tus temas favoritos sin tener que preocuparte por la carga de la batería. Este sistema de entretenimiento carga tu dispositivo portátil automáticamente mientras está en la base.

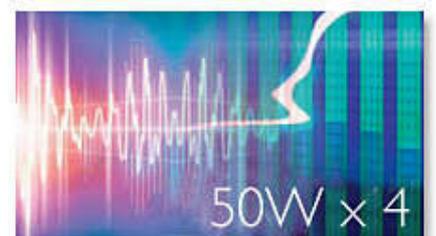
LCD de alto contraste

LCD de alto contraste

Ecuador paramétrico de 3 bandas

Ecuador paramétrico de 3 bandas con 8 presintonías

Amplificadores de 50W x 4 incorporados



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



Especificaciones

Sonido

- Ecualizador: 3 bandas
- Potencia de salida (RMS): 24 W x 4 canales (4 ohmios, 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): 4 canales de 50 W (MOSFET)

Conectividad

- Micrófono: Micrófono integrado
- Salida del preamplificador: 2 pares RCA (I / D)
- Salida del preamplificador del subwoofer: con control de ganancia
- 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)
- RDS: Nombre de emisora, Tipo de programa, Noticias y tráfico, Autofrecuencia

Energía

- Fuente de alimentación: 12 V de CC

Accesorios

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

Pantalla

- Tipo: LCD color de alto contraste (11 caracteres)
- Iluminación: Blanco
- Luz difusa en la ranura para discos: 32.000 colores disponibles

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
- USB directo / Modos SD: Reproducir/Pausa, Retroceso rápido / Avance rápido, Anterior/Siguiente, Repetición, Orden aleatorio

Compatibilidad para iPod

- Compatible con: iPod, iPod classic, iPod nano, iPod Touch

Compatible con iPhone

- Compatible con: iPhone, iPhone 3G, iPhone 3GS, iPhone 4

Formato de reproducción

- Disco: CD, CD-R, CD-RW, MP3-CD, WMA-CD, WMA
- Unidad flash USB
- Música del iPod / iPhone
- Tarjeta SD/SDHC
- MP3 Link: para reproducción de música MP3 portátil
- Dispositivos de música a través de la toma auxiliar trasera: Sí
- Transmisión de música vía Bluetooth

Seguridad / antirrobo

- Panel frontal: Desmontable y con abertura hacia abajo
- Apagado de la pantalla: 10/20 seg., seleccionable



Fecha de publicación
2024-03-25

Versión: 2.1.4

EAN: 69 23410 70982 7

© 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