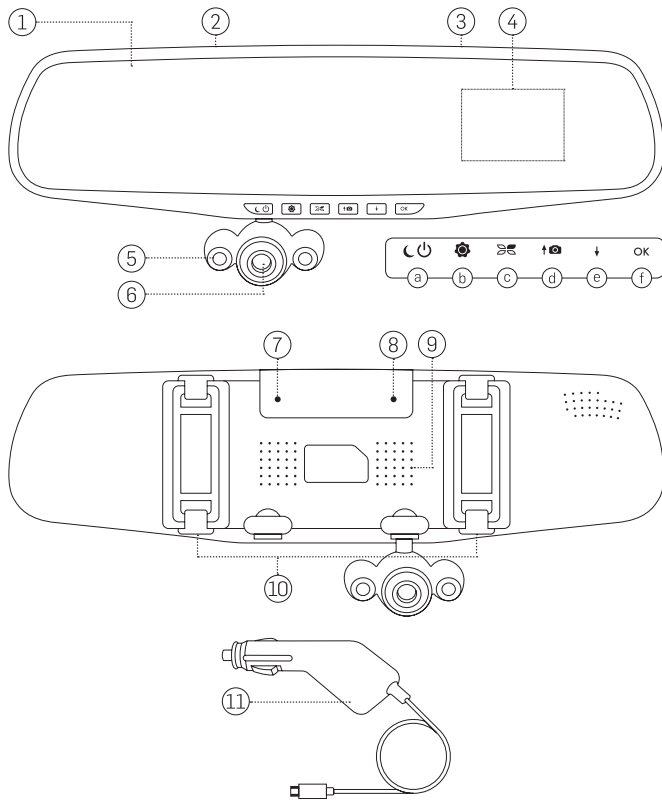


Cámara de coche para retrovisor

Conceptos básicos de uso



ESPEJO

1. Lente antirreflejos
2. Puerto de carga micro USB
3. Ranura de tarjeta microSD
4. Pantalla LCD
5. Luces infrarrojas LED (visión nocturna)
6. Objetivo rotatorio 350°
7. Micrófono
8. Botón de reinicio
9. Altavoz
10. Correas de goma
11. Cargador para encendedor

BOTONES

- a. Botón de encendido y apagado/visión nocturna
- b. Menú
- c. Modos (Vídeo/Foto/Audio/Grabación/Reproducción)
- d. Desplazarse arriba
- e. Desplazarse abajo
- f. Seleccionar (OK)

Por favor, lea cuidadosamente las instrucciones siguientes antes de instalar y usar su nueva cámara para el coche.

INFORMACIÓN DE SEGURIDAD IMPORTANTE

La Cámara de Coche para Retrovisor se ha diseñado con la máxima atención en la seguridad. Sin embargo, un uso inadecuado puede llevar a provocar daños materiales y lesiones en personas. Para asegurar un uso libre de accidentes, siga estas recomendaciones:

1. Inspeccione regularmente su cámara en busca de daños.
2. Asegúrese de que el espejo y la cámara están bien sujetos antes de conducir.
3. Esté siempre pendiente de su entorno mientras conduce.

Información importante previa al uso:

1. El dispositivo solo debe utilizarse conforme a su uso previsto según las instrucciones.
2. No exponga la cámara a sustancias químicas, humo o vapor. No la sumerja en agua.

Instalación

Montaje

1. Monte el espejo. Para ello, desenganche las correas en la parte trasera del espejo y luego colóquelas alrededor del espejo actual para que quede bien seguro.
2. Ajuste el espejo hacia arriba o hacia abajo hasta obtener la mejor visión posible.
3. Ajuste la cámara en la dirección en la que quiere que comience a grabar.

Carga

- Conecte el cargador en el encendedor para cargar su cámara. El conector está ubicado en la parte superior del espejo.
- **Consejo:** La longitud del cable que lleva hasta el encendedor permite que pueda colocarlo de tal forma que no interrumpa su visión mientras conduce.

Encendido

- **Cuando esté enchufado** - El dispositivo se encenderá cuando lo haga su vehículo, y comenzará a grabar cuando lo tenga enchufado a su encendedor.
- **Cuando no esté enchufado** - Tendrá que presionar el botón de encendido/apagado y luego presionar el botón de seleccionar (OK) para comenzar a grabar.

Apagado

- **Estando enchufado** - El dispositivo se apagará cuando lo haga su vehículo.
- **Sin estar enchufado** - Mantenga presionado el botón de Encendido/Apagado durante segundos para apagar el dispositivo.

Almacenamiento de Vídeo/Imágenes/Audio

La Cámara de Coche Retrovisor integra una ranura para tarjeta microSD para almacenar todas sus grabaciones de vídeo, fotos y audio. La ranura de tarjeta microSD se sitúa en la parte superior del espejo.

1. Inserte la tarjeta microSD introduciendo la tarjeta en la ranura.
2. Quite la tarjeta microSD presionando de nuevo la tarjeta hacia adentro, de esa forma saldrá por sí misma fuera de la ranura y podrá extraerla.

Importante: El dispositivo no grabará a no ser que tenga una tarjeta microSD insertada en el mismo para usarla como almacenamiento. Soporta tarjetas de hasta 32GB microSD.

Grabación con bucles de tiempo

Puede grabar archivos de vídeo de 1, 3, 5, o 10 minutos de duración cada uno. Una vez que la tarjeta de memoria se llene, la cámara empezará a sobrescribir el más antiguo.

- **Seleccione la duración de la grabación:** Para cambiar la duración de los bucles de grabación, presione el botón de menú y desplácese hasta "Duración de Vídeo" y luego seleccione (OK).
- **Bloqueo de archivo:** Para bloquear un archivo para su almacenamiento a largo plazo, elija el fichero que quiere bloquear y seleccione la opción.

Modo de Grabación

- **Modo Vídeo:** Cuando encienda el vehículo comenzará la grabación de vídeo. Si no, podrá empezar a grabar presionando el botón de Encendido/Apagado y luego presionando Seleccionar (OK).
- **Modo Vídeo (Fotos):** Puede hacer fotos mientras está grabando vídeo presionando el botón de desplazar arriba .
- **Modo Visión Nocturna:** Conecte la visión nocturna presionando el botón Encendido/Apagado cuando el dispositivo esté ya encendido.
- **Modo Foto:** Presione el botón de Modo para cambiar entre capturar vídeo o fotos. Una "A" aparecerá en la esquina superior derecha indicando que está en el modo foto. Presione el botón de Seleccionar (OK) para hacer fotos.
- **Modo de Grabación de Audio:** Presione el botón de Modo para cambiar entre capturar vídeo y grabar audio. Aparecerá un micrófono en la pantalla indicando que está en el modo de grabación de audio. Presione en botón de Seleccionar (OK) para grabar y pausar la grabación de audio.

Visualizar archivos en pantalla

Presione el botón MODO para revisar sus vídeos, fotos o audio. Mantenga el botón MODO presionado hasta que encuentre el tipo de grabación que está buscando.

- **Vídeo:** Para revisar un vídeo grabado, presione el botón MODO hasta que vea una flecha en la esquina superior derecha de la pantalla. Use los botones de desplazar arriba y abajo para seleccionar el vídeo (.AVI) que quiera ver, y luego presione OK para ver el vídeo.
- **Fotos:** Para revisar las fotos que ha tomado, presione el botón de MODO hasta que vea una "A" en la esquina superior derecha de la pantalla. Use los botones de desplazar arriba y abajo para seleccionar la foto (.JPG) que quiere ver, y luego presione OK para verla.
- **Audio:** Para revisar su audio grabado, presione el botón MODO hasta que vea un micrófono en la esquina superior derecha de la pantalla. Use los botones de desplazar arriba y abajo para seleccionar el audio con extensión (.WAV) que quiere escuchar, luego presione OK para reproducirlo.

Visualizar archivos en el portátil

Para ver sus archivos de vídeo, fotos o audio en su ordenador portátil, tendrá que sacar la tarjeta microSD de la montura del espejo.

1. Presione hacia adentro la tarjeta microSD que está insertada en la parte superior del espejo. La microSD saldrá entonces por efecto muelle, y podrá retirarla.
2. Inserte la tarjeta microSD en el lector de tarjetas presente en su portátil.

Consejo: Si su portátil no tiene un lector de tarjetas SD integrado, existen adaptadores de tarjeta USB SD que podrá encontrar fácilmente en tiendas locales de informática o electrónica.



3. Puede revisar los archivos en su portátil usando Windows Explorar en PC, o la aplicación Finder en Mac.

Ajustes de fábrica por defecto

- **Resolución de vídeo:** 1280x720p
- **Modo reposo:** DESCONECTADO
- **Visión nocturna automática:** CONECTADA
- **Impresión de fecha/hora:** CONECTADA

Comprendiendo y cambiando los ajustes de la cámara

Ajustes generales

1. Presione el botón de MENÚ  dos veces para entrar en los ajustes generales.
2. Use los botones de desplazamiento para moverse entre cada opción, y luego presione "OK" para elegir una.
3. Presione el botón de MENÚ  para salir.

Formatear la tarjeta de memoria

Puede eliminar todos los archivos existentes en la tarjeta de memoria de una sola vez. Al presionar Confirmar, borrará todos los ficheros en la tarjeta microSD.

Importante: El formatear la tarjeta microSD implica que se borrará todo su contenido, incluso si ha bloqueado un archivo para su salvaguarda.




Idioma

Puede elegir entre inglés, chino tradicional, chino simplificado, japonés, francés, alemán, italiano, portugués, español y algunos más.




Apagado automático

Puede configurar el dispositivo para que se apague automáticamente cuando no está grabando.

Ajustar la fecha y la hora

Presione los botones de Desplazarse arriba/abajo (  ) para cambiar la fecha y la hora. Presione Seleccionar (OK) para cambiar entre fecha y hora.

Ajustes de vídeo

1. Presione el botón MODO  hasta que vea una cámara de vídeo roja en la esquina superior derecha de la pantalla LCD.
2. Presione el botón de MENÚ  para seleccionar las opciones siguientes.
3. Presione el botón de MENÚ  para salir.

Resolución: Elija entre 1280 x 720p o 640 x 480 (VGA).

Impresión de fecha/hora

Puede elegir el presentar la fecha/hora en pantalla o no.

Detección de movimiento

Puede elegir entre Conectado/Desconectado. Si selecciona "Conectado", el dispositivo comenzará a grabar cuando detecte movimiento. Si no se detecta movimiento, el dispositivo entrará en modo espera y dejará de grabar. La detección de movimiento solo funciona si el dispositivo está encendido.

Ajustes de la grabación en bucle

Puede elegir entre diferentes duraciones para cada grabación. Seleccione entre intervalos de grabación de 1, 3, 5, o 10 minutos. Los archivos capturados se grabarán de forma individual hasta que se llene la tarjeta de memoria. Cuando esto suceda, el dispositivo comenzará a sobrescribir en la tarjeta los ficheros más antiguos, reemplazándolos por los nuevos. Puede bloquear aquellos archivos que quiere mantener para que no se sobrescriban. Por favor, lea la sección acerca del **bloqueo de archivos más adelante**.

Grabación de sonido


Puede conectar y desconectar la grabación de sonido.

Modo reposo




El modo reposo le permite ahorrar energía cuando el vehículo esté aparcado, o para grabar vídeo estando la pantalla LCD apagada.

- Puede elegir el tiempo de espera antes de que se apague la cámara entre 1, 3, o 5 minutos sin estar en uso.
- Si está grabando, podrá apagar la pantalla LCD para reducir las distracciones. Su dispositivo continuará con la grabación.

Fotos con un solo toque

Puede hacer fotos mientras graba. Tan solo tiene que pulsar el botón de desplazar  arriba mientras está grabando vídeo y así se guardará la imagen.

Ajustes de la revisión de audio/vídeo

1. Presione el botón de MODO  hasta que vea un triángulo apuntando a la esquina superior derecha de la pantalla.
2. Presione el botón MENÚ  para desplazarse por estas opciones.
3. Presione el botón MENÚ  para salir.

Borrar

Elimina permanentemente los archivos de su tarjeta de memoria microSD.

Bloqueo de archivos

Evita que se elimine un archivo una vez que se llene la tarjeta de memoria. Elija bloquear o desbloquear un archivo en particular.




Miniaturas

Puede desplazarse a lo largo de todos sus archivos viendo previsualizaciones.

Volumen

Puede subir o bajar el volumen cuando revise sus vídeos o audios.

Ajustes de foto

1. Presione el botón de MODO  hasta que vea una "A" en la esquina superior derecha de la pantalla.
2. Presione MENÚ  para entrar en el menú de ajustes de foto.
3. Presione el botón MENÚ  para salir.

Resoluciones: Seleccione entre diferentes resoluciones para sus fotos: 1600x1200, 1280x960, o 640x480.

Especificaciones técnicas

Medidas del producto	300x80x50mm
Peso del producto	280g
Soporte de memoria	Tarjetas de hasta 32GB microSD
Pantalla LCD	Ancho de 2.5"