

Cámara de tablero 4K UHD

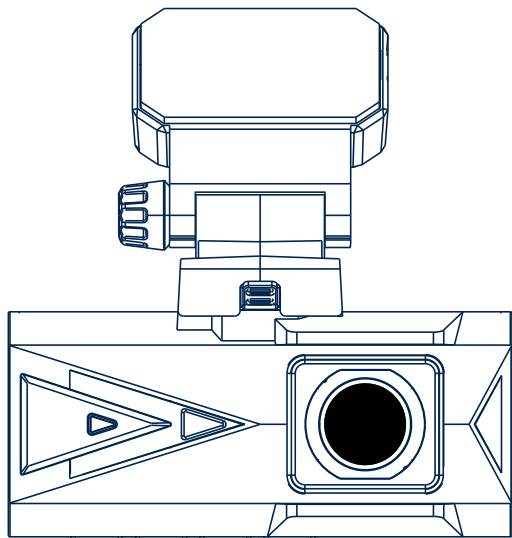
Manual de Instrucciones



Si tiene alguna pregunta sobre nuestra cámara de tablero, contáctenos

DC@yoomail.com

Podemos proporcionarle una solución que pueda aceptar.



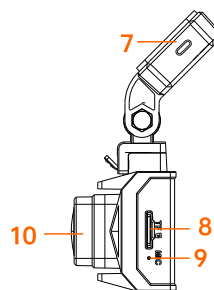
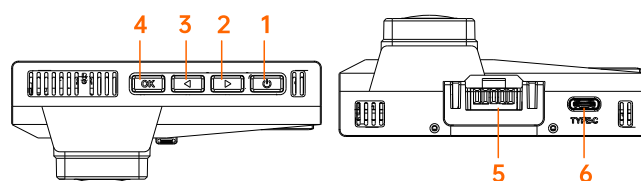
· 1 ·

Noticia importante

1. Este producto está diseñado para usarse únicamente en vehículos motorizados. NO instale la cámara donde pueda bloquear la vista del conductor de la carretera (incluidos los espejos) o el despliegue de la bolsa de aire.
2. Antes de usar esta cámara, formatee el cable de memoria en la computadora (seleccione un tamaño de unidad de 32 KB para formatearlo), luego inserte primero la tarjeta de memoria y formatee la tarjeta de memoria en el menú de la cámara.
3. Esta cámara graba video en alta resolución. Asegúrese de usar la tarjeta Micro SD de alta velocidad U3, se recomiendan tarjetas de 32 GB o 256 GB.
4. Asegúrese de que la lente de la cámara esté limpia y que no haya nada bloqueando la lente.
5. NO deje la cámara expuesta a la luz solar directa durante un período prolongado o donde la temperatura pueda superar los 65 °C (149 °F).
6. La cámara está equipada con función GPS interna.

· 2 ·


Diagrama del producto




1. Encendido/Menú
 2. Botón Arriba/Grabación de audio/
Tomar foto
 3. Botón Abajo/WiFi/Visualización en
pantalla
 4. Aceptar/reproducir
- Interfaz de soporte adhesivo de 5,3 M
6. Interfaz trasera/datos
 7. Tipo-c/Puerto de alimentación 1
 8. Ranura para tarjeta Micro SD
 9. Micrófono
 10. Lente


· 3 ·

Botón Función Explicación

 Encendido/ Menú	<ol style="list-style-type: none"> 1. En estado de espera, presione prolongadamente para apagar, en estado de apagado, presione prolongadamente para encender 2. En modo de espera, presione brevemente para ingresar/salir del menú 3. En el menú, opciones de función de menú, presione brevemente para volver al menú anterior 4. En el modo de reproducción, presione brevemente para abrir la interfaz de operación 5. En el estado de grabación, presione brevemente para bloquear el video
---	--

 Botón Arriba/ Grabación	<ol style="list-style-type: none"> 1. En estado de espera y grabación, presione brevemente para encender/apagar el micrófono 2. En el menú y las opciones de función, presione brevemente hacia la izquierda/arriba para seleccionar funciones y opciones 3. En el estado de grabación, mantenga presionada la captura de pantalla 4. En el estado de reproducción de video, presione brevemente para retroceder 5. En el estado de búsqueda de fotos, presione brevemente para ver la anterior
---	--

· 4 ·

 Botón/WIFI abajo	<ol style="list-style-type: none"> 1. En estado de espera y grabación, presione brevemente para cambiar la pantalla (pantalla dividida previa a la grabación) 2. Mantenga pulsado para encender/apagar WIFI 3. En el menú y las opciones de función, presione brevemente hacia la derecha/abajo para seleccionar funciones y opciones 4. En el estado de reproducción de video, presione brevemente para avanzar rápidamente 5. En el estado de navegación, presione brevemente para ver el siguiente
--	--

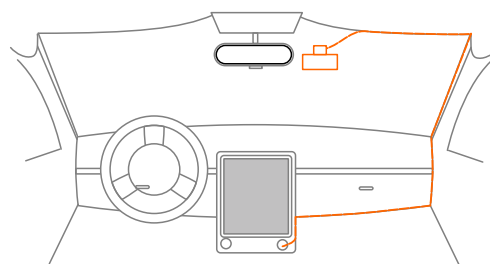
· 5 ·

OK OK/ Reproducir	<ol style="list-style-type: none"> 1. En modo de espera, presione brevemente para comenzar a grabar 2. En estado de grabación, presione brevemente para detener la grabación 3. En el menú, presione brevemente para ingresar al siguiente nivel 4. En las opciones de función, presione brevemente para confirmar la opción 5. En modo de espera, mantenga presionado para ingresar al modo de reproducción (carpeta)
--	---

Cuando la cámara está encendida, grabará video automáticamente, si desea finalizar o detener la grabación, presione el botón OK.

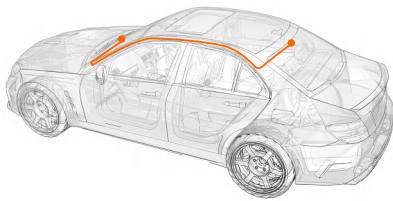
· 6 ·

Configuración e instalación



1. Utilice el soporte adhesivo 3M para instalar la cámara del tablero en el parabrisas, la posición recomendada es cerca del espejo retrovisor cerca del asiento del pasajero, ajuste el ángulo de ambos lentes para una mejor cobertura.
2. Enchufe el adaptador de corriente incluido en el enchufe del encendedor de cigarrillos del automóvil, el indicador se iluminará, lo que significa que la alimentación está encendida.
3. Conecte el adaptador de corriente y la cámara del tablero, y dirija el exceso de cable a lo largo de la moldura interior para una mejor apariencia.
4. Instale la cámara trasera en la parte trasera del automóvil en el parabrisas, ajuste el ángulo de la lente para obtener la mejor cobertura y luego conecte el conector de la cámara trasera al motor principal.
5. Encienda su automóvil, la cámara se encenderá automáticamente, verifique el ángulo de la lente y la cobertura, asegúrese de que todas las funciones funcionen bien antes de salir a la carretera.

· 7 ·



Función descriptiva

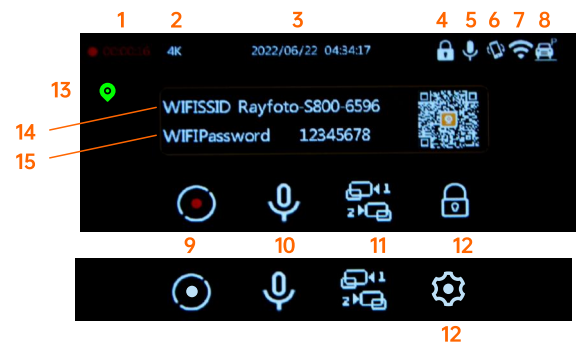
Encendido / apagado:

1. Encendido: el dispositivo ingresará automáticamente al modo de grabación de video cuando presione el botón de encendido o conéctelo al encendedor de cigarrillos utilizando el cargador de coche.
2. Apagado: Mantenga presionado el botón de encendido hasta que aparezca ""Adiós"" en la pantalla.

Después de que el automóvil se averíe, el dispositivo se apagará automáticamente cuando el cargador del coche deja de suministrar energía

· 8 ·

Modo de grabación de vídeo:

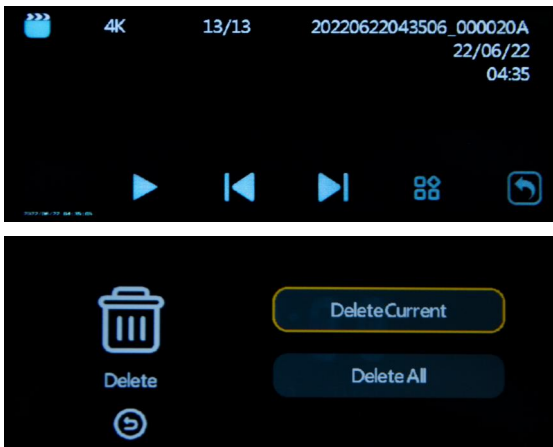


- | | |
|--|---------------------------------|
| 1. Duración de la grabación de video | 9. iniciar/detener la grabación |
| 2. Resolución | 10. Grabación de audio |
| 3. Fecha y hora | 11. Cambio de pantalla |
| 4. Icono bloqueado | 12. Configuración/Bloqueo |
| 5. Icono de micrófono | 13. Ícono de GPS |
| 6. Icono G-Sensor | 14. Nombre WIFI |
| 7. Ícono WIFI | 15. Contraseña WIFI |
| 8. Ícono de monitor de estacionamiento | |

1. Cuando la cámara está en grabación de video, la luz indicadora azul en el esquina superior derecha de la cámara seguirá parpadeando, y hay un rojo icono de indicación en la esquina superior derecha de la pantalla LCD que mantendrá parpadeo.
2. Al presionar el botón OK, se detendrá la grabación.
 - El indicador azul en la esquina superior derecha de la cámara se detendrá parpadeo.
 - El icono rojo desaparecerá, significa que el dispositivo ha dejado de grabar.
3. Al presionar el botón OK nuevamente, el dispositivo comenzará a grabar nuevamente.

· 9 ·

Modo de reproducción:



1. Cuando el dispositivo está en estado de espera (cuando se detiene la grabación), presione el botón OK unos 2 segundos hasta ir a la carpeta, significa el dispositivo está en el modo de reproducción.
2. Pulse el botón arriba/abajo para seleccionar el archivo deseado. si quieres jugar un archivo de video, presione el botón de encendido para reproducir el video.

Ajustes de grabación:

- Al grabar video, presione el botón de menú para bloquear el archivo actual. El Aparecerá el icono en la pantalla LCD. El archivo bloqueado no puede ser borrado al repetir la grabación
- Presione el botón ARRIBA, el micrófono se cerrará, presione nuevamente para abrir micrófono.

· 10 ·

Ajuste

Video:

1. Presione el botón de menú para ingresar al menú de configuración de video.
2. Usando los botones Arriba/Abajo para seleccionar y resaltar la función que quisiera ajustar. Pulse el botón OK para acceder a los menús siguientes.
3. Pulse el botón de menú de nuevo para salir de la interfaz de menú.
4. Presione el botón OK para ingresar o confirmar la configuración.

Ajustes:

- Resolución (Para establecer o restablecer la resolución del video):
Opciones: Con cámara trasera: 4K+2K/2KP60+2K/2K+2K/1080P60+2K
Sin cámara trasera: 4K/2KP60/2K/1080P60
- Grabación continua
Opciones: Apagado/1min/3mins/ 5mins
Guarda el video para el ajuste de tiempo. Cuando la tarjeta está llena, el video más antiguo se sobrescribirá automáticamente.
- Idioma
Opciones: English/Français/Español/Portugués/Deutsch/Italiano/ 简体中文/繁體中文/Русский/日本語
- WIFI
Opción: encendido/apagado
Encienda y apague WIFI (para obtener más detalles, vaya a la página 14 para ver)
- Visualización de la pantalla
Opciones: delantero/trasero/delantero y trasero
Seleccione diferentes visualizaciones de pantalla según sea necesario

· 11 ·

- Audio de registro
Opciones: Activar/Desactivar
Puede establecerlo en Activado o Desactivado según corresponda. Si se establece en Apagado, la cámara no grabar el audio.

- G-sensor
Opciones: Desactivado/ Bajo/ Medio/ Alto
Si el sensor G está activado, cuando se sobrelimite el frenado/choque/ vibración que ocurra durante la grabación, el archivo de video de grabación existente será bloqueado automáticamente.

- Impresión Fecha
Opciones: Activar/Desactivar
Establézcalo en Encendido o Apagado según desee. Si se selecciona On, la fecha y la hora se imprimirán y grabar en video.

- Protector de pantalla
Opciones: Apagado/30 seg/1 min/3 min
Si configura el tiempo del protector de pantalla, la pantalla entrará en pantalla en blanco de acuerdo con el tiempo de configuración para proteger la pantalla.

- Sistema de tiempo
Opciones: Sistema de 12 horas/Sistema de 24 horas

- Fecha y hora
Configure o restablezca la hora y el día reales.

Sonido de pitido Opciones:
Apagado/1/2/3 Activa/desactiva el pitido al pulsar los botones

- Pitido
Opciones: Activar/Desactivar
Encender/apagar el pitido al pulsar los botones.

- Monitor de estacionamiento
Opción: Apagado/Encendido (Necesita conectar el kit de cableado. Puede comunicarse con nuestro soporte posventa para obtener el kit de cableado).
Si la función de monitoreo de estacionamiento está activada y el dispositivo está apagado. Cuando el vehículo es impactado por una cierta cantidad de fuerza, el dispositivo comienza automáticamente durante 15 segundos la grabación bloqueada, luego automáticamente apagar de nuevo. Y comenzará a grabar de nuevo en la próxima colisión, y pronto. Cuando el coche arranque, la grabación se convertirá en un bucle normal grabación.

- Frecuencia
Opciones: 50Hz/60Hz
Para establecer o restablecer la frecuencia de la alimentación de CA para reducir la interferencia de luces fluorescentes (en EE. UU. y Canadá, ajústelo a 60 Hz).

- Huso horario
Opciones: GMT12:00/GMT-11:00/GMT-10:00/GMT-09:00/ GMT-08:00/ GMT-07:00/GMT-06:00/GMT-05:00/GMT-04:00/ GMT-03:00/GMT-02:00/ GMT-01:00/ GMT+00:00/ GMT+01:00/ GMT+02:00/ GMT+03:00/ GMT+04:00/ GMT+05:00/GMT+06:00/ GMT+07:00/ GMT+08:00/ GMT+09:00/ GMT+10:00/ GMT+11:00/ GMT+12:00

Seleccione una zona horaria según la región del usuario. Cuando la máquina recibe una señal de GPS, la máquina actualizará automáticamente la hora del sistema para la última hora en la zona horaria actual

- Información GPS
Comprobar la intensidad de la señal GPS

- Formato
Esta función formateará (borrará datos aJl) la tarjeta Micro SD.
Advertencia: Al formatear la tarjeta, se borrarán todos los archivos. Subir todos los archivos desea guardar en su PC ANTES de comenzar a formatear la tarjeta.

- Configuración por defecto
Restablezca todas las configuraciones a los valores predeterminados de fábrica. Por favor, configúralo con cuidado, el original. Los parámetros de configuración personalizados no existirán después de la configuración.

- Versión
comprobar la versión del dispositivo.

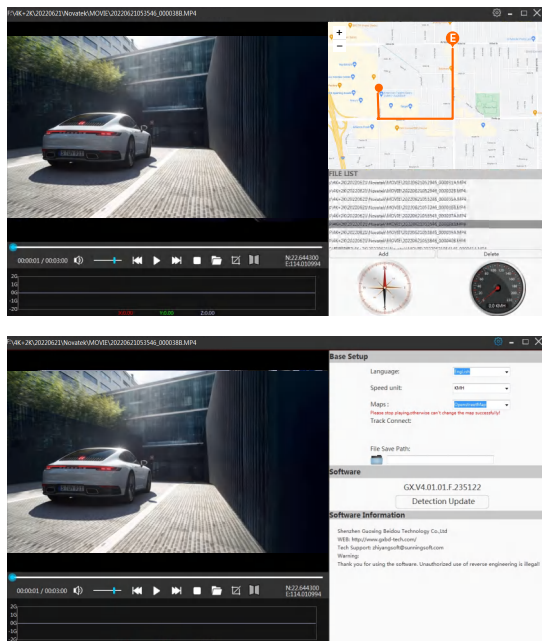
Configuración de reproducción:

- Borrar: Borrar actual/Borrar todo
Puede elegir eliminar el archivo actual o todos los archivos.

Instalar y usar el reproductor GPS:

Para ver el mapa GPS usando una aplicación de teléfono móvil, debe descargar el archivo de video en la Dash Camera al teléfono móvil para una visualización normal. Descargue el reproductor desde el siguiente enlace e instale «gxplayerv1.3.3» luego abra GPS video, con el reproductor descargado para reproducirlo.

Dirección de descarga del reproductor GPS.
<http://www.gpsplayer.net/setupzj.html>



Conectar computadora:

1. Conecte el cable de conexión TIPO-C suministrado al puerto mini TIPO-C del lado de la unidad.
2. Conecte el extremo USB de tamaño completo del cable a un puerto USB en el Computadora.
3. La unidad se encenderá automáticamente y mostrará los modos USB: ""Mass Almacenamiento"".
4. Espere unos momentos, la carpeta de almacenamiento de la unidad aparecerá en la pantalla de la computadora
5. Siga las instrucciones en pantalla para ver, ver, cargar o guardar el archivos a la PC.

NOTA:Sistema operativo de computadora compatible: Windows XP; Windows Vista; ventanas 7; Windows 8 y Windows10.

WI-FI

Dirección de descarga de la aplicación:

Dirección de descarga del sistema IOS:

<https://apps.apple.com/cn/app/roadcam/id119500688>

Dirección de descarga de Android:

<https://play.google.com/store/apps/details?id=com.lg.roadcams>

Código QR:



· 16 ·

Descarga la aplicación RoadCam desde tu smartphone o tablet en Google Play o Apple App Store. La aplicación Wi-Fi le permite controlar su dash camera de forma remota en un teléfono inteligente o tableta. Puede ver el video o las imágenes y descargar las grabaciones en su teléfono.

¿Cómo encender/apagar la función wifi?

1. Ingrese al menú de configuración del sistema, busque la función wifi y encienda / apague el wifi seleccionando la opción de función wifi On/Off.
 2. Presione brevemente el botón Abajo para encender el wifi y mantenga presionado el botón ARRIBA botón para apagar el wifi.
- Cuando la función wifi está activada, el nombre wifi y la contraseña wifi se mostrará en la esquina superior izquierda de la pantalla.

¿Cómo conectarse a wifi?

Primero busque el nombre wifi de la grabadora de conducción en la lista wifi en el teléfono inteligente, ingrese la contraseña wifi que se muestra en la pantalla del tablero cámara, y conéctese al wifi. Luego abra la aplicación, busque el nombre del dispositivo en la lista de dispositivos en el hogar página de la aplicación y haga clic en él para entrar en la interfaz de operación.

· 17 ·

Pasos para conectarse a la aplicación:

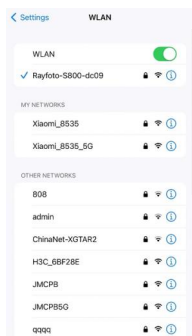
Paso 1:

Encienda wifi en la cámara del tablero.

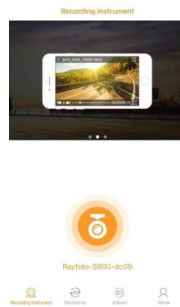
Pasos para conectarse a la aplicación:

Paso 2:

Abra el menú de configuración del teléfono inteligente y busque la lista wifi.



2



3

Paso 3:

Abra la aplicación en su teléfono inteligente, haga clic en ""Rayfoto-S800-XXXX""

· 18 ·

Specification:

Resolución de video	Front:3840*2160P Rear:2560*1440P
Pantalla de visualización	Pantalla IPS HD a color de 3,0 pulgadas
Formato de video	MP4
Codificación de video	H.265
Modo de video	Grabación en bucle
Formato de imagen	JPG
Tarjeta de memoria	Tarjeta Micro SD U3 de hasta 256GB
G-Sensor-bloqueo	Incorporado
Movimiento de estacionamiento	Soportes (necesita conectar el kit de cableado)
GPS	GPS incorporado
WIFI	5G WIFI incorporado
Temperatura de trabajo	-20 °C ~ 65 °C (-4 °F ~ 149 °F)
Temperatura de almacenamiento	-30°C ~ 70°C (-22°F ~ 158T)
Operación Humedad	15~85%HR°
Fuente de alimentación	5V-3.5A CC

· 19 ·

Problema común y solución

P: La grabadora muestra la memoria llena, no puede reproducir video en bucle, etc.

A:

1.En primer lugar, cuando una nueva tarjeta de memoria se utiliza por primera vez en el máquina, por favor, formatee la tarjeta de memoria a formato FAT32 en el PC y luego formatearla en la cámara. En segundo lugar, si la tarjeta de memoria se utiliza previamente en otro tipo de dispositivo, es necesario formatear cuando se utiliza en este camera.Third, cambiar otro nuevo Micro SD CARD.

2.Compruebe la sensibilidad del sensor G. Si la sensibilidad es demasiado alta, los golpes y las sacudidas de la cámara activarán el sensor G y los archivos se bloquearán. Los archivos bloqueados no se pueden sobrescribir. Si se acumulan los files bloqueados, no habrá espacio de memoria para grabar en bucle. Cuando se enciende el monitor de aparcamiento, las sacudidas también provocarán demasiados archivos extraviados, lo que también afectará a la lectura y escritura de tarjetas.

P: El dispositivo se encenderá o apagará automáticamente.

A:

1.Por favor, formatee la tarjeta de memoria a formato FAT32 en el PC y luego formateela en la cámara.

2.Compruebe el estado de la conexión del cargador del coche, si la conexión está floja, la fuente de alimentación no es estable, la cámara se encenderá y apagará automáticamente.

P: La cámara trasera no muestra imagen.

A:

- 1.Por favor, cambie el modo de visualización de la cámara para comprobar el estado de la cámara trasera.
- 2.Por favor, compruebe si el enchufe TIPO-C está en su lugar y el cable está conectado correctamente.
- 3.Trate de desconectar la cámara y limpiar el conector con un poco de alcohol médico y conectarlo de nuevo.

P: Al grabar vídeo, se detendrá automáticamente o el funcionamiento de los botones es lento.

A:

- 1.En primer lugar, reinicie el dispositivo a los valores predeterminados de fábrica.
- 2.Por favor, compruebe si la tarjeta de memoria es una tarjeta de alta velocidad U3, y por favor, formatee la tarjeta momery en la cámara o PC antes de su uso.

P: A pesar de configurar el salvapantallas, la pantalla se enciende de forma aleatoria.

A:

La fuente de alimentación podría no ser estable, por favor, cambie otro cargador de coche para probar.

P: ¿Por qué la dash cam descarga la batería del coche?

A:

Por favor, compruebe si el encendedor sigue encendido después de apagar el motor del coche.

P: ¿La cámara se enciende y se apaga?

A:

Eso podría ser la función de monitor de aparcamiento se activa, compruebe el menú de configuración.

· 20 ·

· 21 ·

P: Si el video reproducido en el ordenador es de alguna manera no fluent o atascado.

A:

- 1.Intente reproducir el video con otros reproductores de video, como : Pot player o GX player.
- 2.Formattee su tarjeta Micro SD en la cámara.
- 3.Ejecute la prueba de velocidad en la tarjeta de memoria para asegurarse de que la tarjeta de memoria cumple con los requisitos: La velocidad de escritura es superior a 30MB/S.

P: Hay interferencia de rayas en la imagen. Debe haber una frecuencia de luz incorrecta.

A:

De acuerdo con la frecuencia principal local, realice los ajustes apropiados.

· 22 ·