

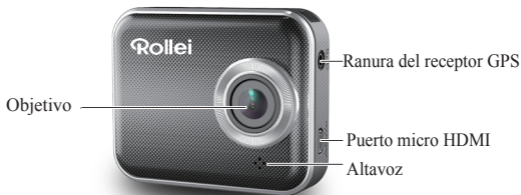
Rollei

CarDVR-200 WiFi



Manual del usuario

Componentes



Primeros pasos

Inserción de una tarjeta microSD

Antes de utilizar la cámara por primera vez, inserte una tarjeta microSD.

(Tamaño recomendado: de 4 GB a 64 GB)



Tarjeta microSD

Carga de la unidad

La primera vez que utilice la Rollei Car-DVR, cárguela completamente mediante uno de los métodos siguientes:

- Cargador de coche
- Puerto USB de PC
- Adaptador USB (no incluido)

Durante la carga, la pantalla mostrará un icono de batería o el indicador de estado parpadeará en naranja. Cuando la Rollei Car-DVR esté completamente cargada, se apagará el indicador.

Grabación de un vídeo

1. Encendido:


Pulse  para encender la Rollei Car-DVR.

2. Grabación:

Pulse  para iniciar la grabación.

Vuelva a pulsarlo para detenerla.


3. Reproducción:

Pulse  para acceder a los ajustes de menú.

Pulse  para seleccionar [Playback(Reproducción) ].

Press [Play(Reproducir) ] para reproducir un video y pulse [] para detenerlo

4. Volver a la vista previa:

Pulse [].







5. Apagado:

Mantenga pulsado  durante 2 segundos.



Uso de la Rollei Car-DVR










En la vista previa, pulse  para acceder a los ajustes de menú.

Los botones de función son   . Utilice   para desplazarse por los ajustes de menú y  para volver a la vista previa.



Ajustes de menú


La Rollei Car-DVR dispone de ocho ajustes de menú. Los ajustes avanzados pueden configurarse con la aplicación móvil.

Ajustes de menú	Descripciones
 Reproducir	Reproduce vídeos grabados
  Cámara de acción Cámara de salpicadero	Alterna entre la cámara de acción y la cámara de salpicadero
 Wi-Fi – Local	Activa/Desactiva el ajuste Wi-Fi para la conexión inalámbrica
 Wi-Fi – Nube	Activa/Desactiva la conexión a la nube
 Grabación de VOZ	Activa/Desactiva la grabación de voz (solo en modo de cámara de salpicadero)
 Grabación automática	Activa/Desactiva la grabación automática cuando se enciende el motor del vehículo (solo en modo de cámara de salpicadero)
 Apagado automático de pantalla	La pantalla se apaga tras 60 segundos de inactividad (Solo en modo de cámara de salpicadero)
 Configuración	Restablece la configuración predeterminada de fábrica o formatea la tarjeta SD

Nota: tras 10 segundos de inactividad en los ajustes de menú, la pantalla vuelve a la vista previa:



Modos de grabación

La Rollei Car-DVR dispone de dos modos de grabación para distintas aplicaciones:

 **Cámara de acción:** graba vídeos normales.

 **Cámara de salpicadero:** graba videos en bucle y de emergencia.

Comparativa de los dos modos:

Modo	Cámara de acción	Cámara de salpicadero	
Tipo de grabación	Normal	En bucle	Emergencia
Activación de la grabación	Pulsación de  en la vista previa		<ul style="list-style-type: none">• Impacto del vehículo• Pulsación de  durante la grabación en bucle
Duración de la grabación	Ilimitada	Secciones de tres min.	Sección de un min. (30 segundos antes y después del evento)
Información de pantalla	00:06:36 Tiempo restante de tarjeta SD	2014/01/01 21:06:36 Fecha y hora actuales	

Nota:

1. Durante la grabación en bucle, los archivos más antiguos se sobrescriben cuando la tarjeta microSD está llena.
2. Durante la grabación en bucle, pulse  para activar/desactivar la función de silencio.

Transferencia de archivos a un PC:

1. Conecte la Rollei Car-DVR a un PC mediante un cable Micro USB.
2. Localice el video en “My Computer\Removable Disk\” (Mi PC\ Disco extraíble”).
3. Copie, mueva, elimine y reproduzca los vídeos en el PC.

Visualización de la pantalla de la Rollei Car-DVR en un televisor:

1. Conecte la Rollei Car-DVR a un televisor mediante un cable micro HDMI (no incluido).
2. Encienda la Rollei Car-DVR.
3. La pantalla de la Rollei Car-DVR se mostrará en el televisor simultáneamente.

Uso inalámbrico y de la aplicación

Antes de utilizar la conexión inalámbrica por primera vez, descargue e instale la aplicación [Rollei Car-DVR] de Google Play Store y Apple Store. [Rollei Car-DVR] tiene dos funciones:

(1) Local - Control directo (2) Internet - Visualización en tiempo real en Internet



(1) 【Local】

El teléfono se conecta a la Rollei Car-DVR directamente mediante Wi-Fi para control remoto, visualización en tiempo real, gestión de álbumes y configuración de la Rollei Car-DVR.



(2) 【Internet】

El móvil se conecta al servidor en la nube para visualizar vídeos en tiempo real cargados remotamente desde la Rollei Car-DVR.





Función **Local**

Antes de utilizar la función **Local** de la aplicación móvil, asegúrese de que el ajuste Wi-Fi de la Rollei Car-DVR esté activado y que el ajuste de conexión en la nube esté desactivado. Una vez que la Wi-Fi esté lista, la vista previa mostrará el nombre de la Rollei Car-DVR (R2-xxxxxxx) durante unos segundos.

Conexión del móvil con la Rollei Car-DVR

1. Para Android: Active [Wi-Fi].

Para iOS: Vaya a [Settings] (Ajustes) → [Wi-Fi].

Active [Wi-Fi] y seleccione el nombre de la Rollei Car-DVR.

2. Ejecute [Rollei Car-DVR].

3. Pulse **Local** y seleccione la Rollei Car-DVR para acceder a la página de visualización de **Local**. Pulse [↺] para repetir la búsqueda si no se ha detectado la Rollei Car-DVR.

Nota:

- El móvil no puede conectarse con la Rollei Car-DVR si hay una grabación en curso.
- La primera vez que se utiliza la Rollei Car-DVR, no se precisa una contraseña. El usuario puede configurar una contraseña para la Rollei Car-DVR en la página de configuración.



Ajustes de iOS



Página principal de Local








Página de visualización de Local



4. La función **Local** dispone de tres páginas de función: View (Ver),

Album (Álbum) y Setup (Configuración).

Página View (Ver)

Elementos	Descripciones
	Los archivos y videos grabados se guardan en la tarjeta microSD de la Rollei Car-DVR.
	Los archivos, los videos grabados y las fotos realizadas se guardan en la carpeta "Album\Rollei-Car-DVR\" del móvil.
	Para varios usuarios de la Rollei Car-DVR : <ul style="list-style-type: none">• Active Quad-View para activar varias visualizaciones en tiempo real en el móvil.• En Quad-View, seleccione una ventana para visualizarla de forma individual.
	Imagen al revés
	Voz a Rollei Car-DVR desde el móvil

Página Album (Álbum)

Carpetas	Descripciones
	Visualiza o elimina videos grabados en modo de cámara de acción.
	Visualiza o elimina videos grabados en modo de cámara de salpicadero.

Página Setup (Configuración)

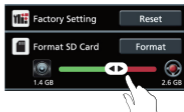
Grupos	Descripciones
Ajustes de la videocámara	Permiten editar el nombre, la contraseña, formatear la tarjeta SD, cambiar la resolución, etc.
Ajustes de Internet	Permiten editar el correo electrónico y el punto de acceso, y guardar en la Rollei Car-DVR. (Para la conexión con el servidor en la nube)
Ajustes de Car-DVR	Permite configurar el detector de movimiento, el sensor de impactos, etc.

Nota: 1. En la página Setup (Configuración), pulse [Save] (Guardar) para guardar los cambios en los ajustes de la Rollei Car-DVR. 2. Es posible que el reproductor multimedia móvil no admita vídeo SuperHD.

Configuración de la tarjeta SD de la Rollei

Cuando utilice la tarjeta SD por primera vez o la formatee, deberá asignarle memoria para los modos portátil y vehículo.

Vaya a [Setup] (Configuración) → [Rollei Car-DVR Settings] (Ajustes de Rollei Car-DVR) → Ajuste la barra de desplazamiento y pulse el botón [Format] (Formatear) para finalizar.



Configuración de Internet en la Rollei Car-DVR

Antes de utilizar el servicio en la nube, es preciso configurar los ajustes de correo electrónico y punto de acceso.

1. Vaya a [Setup] (Configuración) → [Internet Settings] (Ajustes de Internet) → Edit Email and AP (Editar correo electrónico y punto de acceso)

2. Pulse [Save] (Guardar) para finalizar.



Nota: Las opciones disponibles para el punto de acceso (AP) son:

- Enrutador inalámbrico
- Enrutador inalámbrico móvil 3G/4G
- Punto de acceso móvil 3G/4G



Enrutador inalámbrico



Enrutador inalámbrico móvil 3G/4G

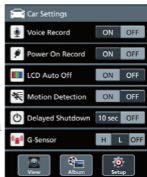


Punto de acceso móvil 3G/4G

Configuración del detector de movimiento

Si el motor del vehículo está parado y se detecta movimiento, la Rollei Car-DVR grabará videos de forma automática hasta que no se detecte más movimiento.

1. Vaya a la aplicación → [Setup] (Configuración)
→ [Car DVR Settings] (Ajustes de Car DVR)
→ Turn on [Motion Detector] → Active [Motion Detector] (Detector de movimiento) y pulse [Save] (Guardar).



2. Pulse [Home] (Inicio) para cerrar la conexión con la Rollei Car-DVR.

3. Cambie la Rollei Car-DVR al modo de cámara de salpicadero. Se mostrará  en la pantalla.

4. Cuando se detenga el motor del vehículo

→ Se mostrará [Motion Detector?] (¿Detector de movimiento?)

→ Pulse V para activarlo manualmente; de lo contrario, el detector de movimiento se activará de forma automática transcurridos 10 segundos

→ Seleccione X si no desea activar el detector de movimiento en ese momento



Configuración de G-Sensor

Si la Rollei Car-DVR está grabando y se produce un impacto, la Rollei Car-DVR registrará automáticamente los eventos de emergencia si la función G-Sensor está activada.

- Vaya a la aplicación → [Setup] (Configuración)
→ [Car DVR Settings] (Ajustes de Car DVR)
→ [G-Sensor], [H]/[L] → pulse [Save] (Guardar).

Nota : [H] Alta sensibilidad. [L] Baja sensibilidad.










Función **Internet**


Antes de utilizar la función **Internet** de la aplicación, asegúrese de haber configurado Internet para la Rollei Car-DVR.

Conexión de la Rollei Car-DVR con el servidor en la nube

Active [Cloud (Nube) ] en la Rollei Car-DVR para subir las transmisiones de vídeo al servidor en la nube. El estado de conexión se mostrará en la pantalla.

Estado	Descripciones
	Conexión correcta. La vista previa muestra  y el Id. de la Rollei Car-DVR.
	Error de conexión: <ul style="list-style-type: none">• Nombre o contraseña del punto de acceso incorrectos• Señal Wi-Fi débil o sin señal Wi-Fi
	Error de conexión: <ul style="list-style-type: none">• No es posible acceder al servidor de Internet o en la nube• Bloqueo de firewall.


Visualización en tiempo real remota

1. Conecte el móvil a Internet (a través de Wi-Fi o 3G/4G).
2. Ejecute [Rollei Car-DVR] y pulse **Internet**.
3. Para agregar la Rollei Car-DVR o utilizar otro móvil, pulse  → Introduzca el Id. y la contraseña de la Rollei Car-DVR.
4. Pulse el nombre o Id. de la Rollei Car-DVR para ver los vídeos en tiempo real.



Página principal de **Internet**

Resolución de problemas

Situación	Causa/Solución
La Rollei Car-DVR no se enciende.	Queda poca batería. Cargue la batería.
La Rollei Car-DVR se ha bloqueado	Mantenga pulsado el botón  durante 5 segundos para forzar el apagado y vuelva a pulsarlo para encenderla
La Rollei Car-DVR no graba	<ul style="list-style-type: none"> • No hay ninguna tarjeta microSD o la tarjeta microSD está llena • No se detecta la tarjeta microSD • Formatee o sustituya la tarjeta microSD
La Rollei Car-DVR no se conecta al punto de acceso o al servidor en la nube	<ul style="list-style-type: none"> • Nombre o contraseña del punto de acceso incorrectos • Señal Wi-Fi débil o sin señal Wi-Fi • No es posible acceder al servidor de Internet o en la nube • Bloqueo de firewall
El móvil no detecta la Rollei Car-DVR 【Local】	<ul style="list-style-type: none"> • El ajuste Wi-Fi de la Rollei Car-DVR está desactivado o no hay cobertura • El ajuste Wi-Fi del móvil está desactivado • Usuarios de iOS: no se puede seleccionar el nombre de la Rollei Car-DVR en los ajustes de Wi-Fi • Pulse el botón [Refresh] (Actualizar) en [Rollei Car-DVR]
No se puede visualizar en tiempo real desde el móvil 【Local】	<ul style="list-style-type: none"> • Señal Wi-Fi débil • La Rollei Car-DVR está grabando • La Rollei Car-DVR está siendo utilizada por otro móvil
El móvil no puede establecer conexión con el servidor en la nube 【Internet】	Compruebe la conexión a Internet Wi-Fi o 3G/4G del móvil
No se puede visualizar en tiempo real desde el móvil 【Internet】	El ancho de banda de Internet no es suficiente para las acciones de carga y descarga de la Rollei Car-DVR
He olvidado la contraseña de la Rollei Car-DVR	Acceda a los ajustes de menú de la Rollei Car-DVR y seleccione [Settings] (Ajustes) ➔ [Factory Reset] (Restablecimiento de los ajustes de fábrica) para restablecer la cámara