

# Manual de Usuario

## Dashcam 360° Parking Eye WiFi, GPS y con conexión OBD



# Instrucciones

## Aviso a los usuarios

Lea atentamente antes de usar y tenga en cuenta las indicaciones allí enumeradas para garantizar un uso seguro y sin problemas de este producto a largo plazo.

- No trabajar a temperaturas a las que el cuerpo humano no esté adaptado.
- No coloque el producto en un entorno de trabajo húmedo, el producto no es resistente al agua, evite exponerlo al agua o la lluvia.
- No instale ni repare este producto usted mismo. Si este producto o alguno de sus accesorios está defectuoso, acuda a un punto de mantenimiento profesional para su reparación.
- No utilice productos químicos agresivos, disolventes de limpieza ni detergentes para limpiar este producto.
- No apunte la cámara directamente a fuentes de luz muy fuertes, como el sol, para evitar dañar la óptica.
- No lo utilice en un entorno con excesiva densidad de polvo, para no contaminar la lente y otras partes con polvo y afectar el efecto de la cámara.
- No arroje este producto al fuego para evitar una explosión.

## Consejos útiles.

- Lea todos los consejos en detalle antes de la instalación y consulte todas las operaciones de instalación y mantenimiento a los profesionales de servicio autorizados del fabricante.
- Para evitar accidentes, recuerde apagar el vehículo antes de la instalación.
- prohibido desconectar la tarjeta de memoria TF de la alimentación para evitar dañar los datos.
- Utilice una tarjeta de memoria TF de marca original con clase 10 o superior;
- Asegúrese de que el resto del equipamiento del vehículo funcione correctamente después de haber completado la instalación del sistema de la máquina.

## Descargo de responsabilidad.

Por su seguridad y la de los demás, no vea videos ni utilice la grabadora mientras conduce. La normativa nacional prohíbe ver videos y utilizar la grabadora mientras conduce.

No instale ni realice el mantenimiento del registrador usted mismo. La instalación o reparación de este producto por parte de personas sin formación en equipos electrónicos y accesorios automotrices puede provocar descargas eléctricas u otros peligros.

-No permita que el espejo del automóvil entre en contacto con sustancias líquidas, de lo contrario se producirá una descarga eléctrica y podría causar daños al producto, sobrecalentamiento y humo, etc.

Algunas funciones de este producto solo sirven como ayuda al conducir. Esto no significa que pueda distraerse, ser descuidado o perder el juicio al conducir. No nos hacemos responsables de ninguna responsabilidad legal por accidentes de seguridad causados por esto.

-Las imágenes utilizadas en este manual son sólo para referencia y no seremos responsables de

ningún malentendido.

-Los productos electrónicos se actualizan y mejoran rápidamente, en caso de actualizaciones de hardware y software, los parámetros han cambiado sin previo aviso, sujeto al funcionamiento real de la máquina.

-Si este producto no funciona correctamente, consulte con el departamento de servicio del vendedor.

## 1. Parámetros de rendimiento

Sensor frontal	Decodificación Ultra HD
Cámara trasera	AHD Full HD
Opción Idioma	Inglés / Chino simplificado y otros idiomas multilingües
Ranura para tarjeta de memoria TF	Micro TF
Método de compresión de almacenamiento	H.264 / H.265
Formatos de vídeo	TS
Formato de imagen	JPEG
Temperatura de funcionamiento	-20°C~70°C
Humedad de funcionamiento	15-65 % de humedad relativa
Capacidad de la tarjeta de memoria	Admite hasta 128 GB

## 2. Estructura del producto

Sensor de imagen	Ultra HD
Mostrar	Pantalla LCD MIPI
Lente	Lente gran angular con filtro multicapa de alta resolución y
Especificaciones de	TS
Formatos de imagen	JPEG
Velocidad de	USB 2.0

Conector de	5 V 2 A-3 A
Soporte de capacidad	Hasta 128 GB
Altavoces	8 Ω,5 W
Grabación	Altavoces de alta fidelidad

### 3. Introducción a las funciones de las teclas y la interfaz

#### 3.1 Botón de encendido / Tecla de confirmación OK

##### Función 1: Función de conmutación

Con el dispositivo apagado, presione brevemente el botón de encendido para encenderlo y el dispositivo comenzará a funcionar automáticamente. Con el dispositivo encendido, presione prolongadamente el botón de encendido durante 3 segundos para guardar automáticamente el archivo de video y la configuración del usuario, y se apagará.

##### Tecla de confirmación OK

Función 1: En la interfaz principal o la interfaz de video, presione brevemente el [Botón de encendido] para encender/apagar el video.

Función 2: En la interfaz de reproducción de video, presione brevemente el [botón de encendido] para reproducir/pausar el archivo

Función 3: En la interfaz de configuración, presione brevemente el [Botón de encendido] para guardar la tarea de configuración,

#### 3.2 Tecla de modo/menú

En el modo de espera, presione brevemente el botón de modo para ingresar a la interfaz de reproducción; presione prolongadamente el botón de modo para ingresar al menú de configuración;

#### 3.3 Tecla abatible

En el modo de espera y menú, una pulsación breve en el botón abatible puede abrir las configuraciones; en la interfaz principal del modo de vídeo, una pulsación breve en el botón abatible para capturar rápidamente, una pulsación prolongada para bloquear el vídeo.

#### 3.4 Tecla de giro hacia abajo

En el modo de espera y menú, presione brevemente la tecla de volteo hacia abajo para desplazarse hacia abajo por las configuraciones; en el modo de video de la interfaz principal, presione brevemente la tecla de volteo hacia abajo para cambiar la interfaz de la vista frontal y posterior.

#### 3.5 Botón de reinicio

Si la grabadora falla, presione brevemente el botón de reinicio para apagar la máquina.

#### 3.6 Interfaz de alimentación USB

Conectar a fuente de alimentación DC 5V.

#### 3.7 Interfaz de cámara trasera

Conecte la cámara trasera. (Opcional)

Ranura para tarjeta TF de 3,8"

Inserte la tarjeta TF, los archivos de video se almacenarán en la tarjeta TF

#### 4. Guía de instalación

4.1 Apague el motor del automóvil.

4.2 Inserte la tarjeta TF en la ranura para tarjeta grabadora.

Nota] Utilice una tarjeta TF original de alta velocidad (clase 10 y superior) con una capacidad mayor a 8 GB.

4.3 La grabadora está fijada en el parabrisas delantero.

4.4 Utilice el cable de extensión de la fuente de alimentación para conectar la interfaz de la grabadora y el cargador del automóvil.

**【Nota】** Al realizar el cableado, puede colocar el cable de extensión de carga a lo largo del borde del parabrisas del automóvil.

4.5 **Instale la cámara trasera en la parte trasera del vehículo.** Preste atención a la dirección de instalación. El cableado puede tenderse a lo largo del techo del vehículo. Inserte la cámara trasera una vez finalizada la instalación. Si necesita un cable extensión consulte con el distribuidor ya que se dispone de extensores de 5m como accesorio opcional.

4.6 Ajuste la posición de la lente para garantizar que la lente y el suelo mantengan el nivel.

4.7 Arranque el motor y compruebe si la máquina se ha instalado correctamente.

#### 5. Introducción a las funciones del menú de configuración

##### 5.1 Resolución

Haga clic para cambiar la resolución del archivo de vídeo en .

##### 5.2 Vídeo en bucle

Indica el tiempo de grabación de video que dura el corte del archivo de video, el período de tiempo de grabación se puede configurar en 1, 2, 3 minutos, tres tipos de tiempo, el valor predeterminado es 1 minuto.

Nota: Cuando el almacenamiento de la tarjeta TF esté lleno, la grabadora sobrescribirá las imágenes grabadas anteriormente.

##### 5.3 Grabación en time-lapse (opcional)

La grabación time-lapse se puede seleccionar en cuatro formatos: desactivada, 5 horas, 12 horas y 24 horas. La opción predeterminada es desactivada. Al activarla, si el vehículo está apagado y el ACC está desconectado, se activará el modo time-lapse. Al arrancar el vehículo después de desconectar el ACC, se cerrará la grabación time-lapse.

La selección del intervalo de lapso de tiempo (velocidad de cuadros de lapso de tiempo) para la

grabación de lapso de tiempo se puede seleccionar dentro del intervalo de lapso de tiempo del menú.

Nota: caja de dólar dedicada, no puede coincidir con otros casos de línea de dólar, la fuente de alimentación del cargador del automóvil no admite la función, por favor sepa.

#### **5.4 Intervalo de tiempo de escalado (opcional)**

Puede elegir entre 0,5 segundos, 1 segundo y 5 segundos para 0,5 fotogramas por segundo, 1 fotograma por segundo y 5 fotogramas por segundo, respectivamente. 0,5 segundos es la opción predeterminada. Por ejemplo, 1 fotograma por segundo significa que se pueden grabar 30 minutos de vídeo en un minuto.

Nota: Esta función necesita abrir la función ACC, de lo contrario dicha función no aparecerá.

#### **5.5 Modo de estacionamiento (opcional)**

El monitoreo de estacionamiento se divide en cuatro modos: desactivado, bajo, medio y alto. El modo predeterminado es desactivado. Bajo, medio y alto indican la sensibilidad del monitoreo de vibraciones. Active la función de monitoreo de estacionamiento. En el modo desactivado, si el vehículo experimenta una vibración fuerte, la grabadora activará automáticamente el video y se bloqueará. Este video bloqueado no cubrirá la imagen.

#### **5.6 Detección de gravedad (opcional)**

El dispositivo cuenta con un sensor de colisión (sensor G) integrado. La detección de gravedad se divide en cuatro modos: desactivado, bajo, medio y alto. Los modos predeterminados son desactivado, bajo, medio y alto, lo que indica la sensibilidad del monitoreo de vibraciones. Al activar la función de sensor de gravedad, si el dispositivo graba vibraciones (como colisiones, etc.), se puede bloquear automáticamente el video actual.

#### **5.7 Hibernación de pantalla**

Tras activar el protector de pantalla, esta se apagará si no se toca ni se pulsa ninguna tecla durante el uso. Una vez apagada, puede abrirla presionando brevemente el botón de encendido .

Nota: La grabación de video continúa incluso después de apagar la pantalla.

#### **5.8 Espejo retrovisor**

Al activar la duplicación de transmisión, el espejo retrovisor cambiará a la pantalla duplicada.

#### **5.9 Ajuste de la hora**

Cuadro de diálogo de configuración de hora emergente, puede configurar la hora y la fecha de la grabación, el valor predeterminado es la hora de fábrica, esta configuración se actualizará a la hora de visualización de la interfaz y la marca de agua de la hora OSD.

#### **5.10 Interruptor de grabación**

El interruptor para grabar sonido.

### 5.11 Configuración de idioma

El idioma se divide en chino, inglés, Español etc. La selección cambiará el idioma de visualización.

### 5.12 Formato

Aparecerá un cuadro de diálogo de formateo y podrá confirmarlo. Se recomienda formatear la tarjeta de memoria la primera vez que la use o al reemplazarla. Si la usa durante un tiempo prolongado, debido al bloqueo de archivos, no se reciclará, lo que resultará en una capacidad de memoria insuficiente. Se recomienda formatear la tarjeta de memoria en una o dos semanas.

### 5.13 Restaurar la configuración de fábrica

Aparece el cuadro de diálogo para restaurar la configuración de fábrica, puede elegir si desea confirmar la restauración de la configuración de fábrica, la confirmación restaurará toda la información de configuración de funciones, la configuración de pantalla, la visualización de la lente y la posición de la pantalla, la posición de la pantalla de visualización de la interfaz de reproducción y el modo de visualización.

### 5.14 Interruptor WIFI (opcional)

Puede activar o desactivar la función. En las máquinas con wifi, consulte el código QR de la aplicación en la información de la versión del sistema y descargue el software.

### 5.15 Función de control por voz (opcional)

Se puede seleccionar encendido y apagado.

### 5.16 GPS (opcional)

Este menú de funciones se mostrará si el GPS está conectado, de lo contrario no se mostrará.

### 5.17 Información del dispositivo

Aparece el cuadro de diálogo Acerca de, que muestra información sobre la versión del registrador.

## 6. Descarga e instalación de la aplicación

6.1 . Para la versión con wifi, puede escanear el código QR a continuación o buscar "v iidure " en la tienda de aplicaciones para descargar e instalar. Tras la instalación, haga clic para acceder a " v iidure ". Como se muestra a continuación:

## 6.2 Conexión al punto de acceso WIFI del teléfono móvil y del registrador.

Primero conecte la grabadora wifi , el nombre predeterminado es CVR\_ + nombre de dominio , la contraseña predeterminada es 12345678, y luego ingrese a la aplicación V iidure , haga clic para conectarse a la grabadora.

[Álbum local] ----- Ver videos y fotos que se han descargado localmente en su teléfono.

【Más】 ----- ver la aplicación personal y el software relacionado

### **Solución de problemas sencilla.**

➤ **En condiciones normales de funcionamiento, si ocurre un problema con el producto, consulte los siguientes métodos para solucionarlo.**

- No se puede iniciar.

Posible causa uno, mal contacto con la fuente de alimentación, solución: confirmar que el cable de alimentación del producto esté bien conectado, enchufado a la fuente de alimentación.

Posible causa dos: el sistema está muerto, busque la tecla de reinicio de la máquina, puede usar un objeto puntiagudo para presionar la tecla de reinicio y luego encender la máquina, puede restaurar la normalidad.

- **No hay video**

Verifique si la tarjeta TF está insertada, verifique si hay suficiente espacio en la tarjeta TF y si hay demasiados archivos bloqueados.

- **Al grabar, se detendrá automáticamente.**

Debido a la gran cantidad de datos de video HD y los altos requisitos de las tarjetas de memoria, utilice una tarjeta TF de alta velocidad con buena compatibilidad con las grandes marcas.