

# DS18®

## OWNER'S MANUAL MANUAL DEL USUARIO

# EAGLE-M2

4K Dash Camera with Rear  
Camera, Wi-Fi, and GPS

Cámara de tablero 4K con  
cámara trasera, Wi-Fi y GPS



**4K**  
Ultra HD



ENGLISH | ESPAÑOL



# EAGLE-M2



## 4K Dash Camera with Rear Camera, Wi-Fi, and GPS

### FEATURES

- 2-Channel. Front, and Rear-Facing Camera
- Night Vision
- 3.2" Viewing Screen
- Video recording resolution up to 4K on the Front Camera or 1080P on the Rear Camera.
- Up to 256GB SD Card Memory
- Wi-Fi Capable
- Parking Mode
- Sound Recording
- Built-In GPS

### PACKAGE CONTENT

- Dashboard Camera
- Rear-View Camera and Extension Cable
- 12V Cigarette-Style Power Outlet Cord
- Hardwire Harness
- 64GB Memory Card
- Operating Manual
- Plastic Prybar and Cable Clamps

## Cámara de tablero 4K con cámara trasera, Wi-Fi y GPS

### CARACTERÍSTICAS

- 2 Canales. Cámara frontal y trasera
- Visión nocturna
- Pantalla de visualización de 3.2"
- Resolución de grabación de video de hasta 4K en la cámara frontal o 1080P en la cámara trasera
- Memoria de tarjeta SD de hasta 256 GB
- Compatible con Wi-Fi
- Modo de estacionamiento
- Grabación de sonido
- GPS integrado

### CONTENIDO DEL PAQUETE

- Cámara de tablero
- Cámara de visión trasera y cable de extensión
- Cable de corriente de 12V con enchufe tipo encendedor de cigarrillo
- Arnés de cables
- Tarjeta de memoria de 64GB
- Manual de instrucciones
- Palanca de plástico y abrazaderas para cable



## INSTALLATION

### 1. Attaching the front camera to the window mount

Before the device can be used in a car, it is essential to first install a properly attached window mount. Make sure that you place the recorder in a safe, appropriate location where it will not obstruct the driver's view.

Clean windshield thoroughly before applying mount, and hold mount in place for 20 seconds to ensure an air tight seal.

**NOTE:** If the camera needs to be removed, the base mount slides out.

### 2. Mounting the Rear Camera

Mount the rear camera as shown above. Using the rear camera extension cable, connect the rear camera to the main unit.

### 3. Quick and Easy Power Installation

Using the provided cigarette style power cord. Plug the USB Type-C connector into the front camera base and route the cable to your 12V outlet.

### 4. Hardwire Connection

It is recommended for this product to enable the Collision Detection function. Follow the installation in the following page.

## INSTALACIÓN

### 1. Instalación de la cámara frontal en el soporte para ventana

Antes de utilizar el dispositivo en un vehículo, primero debe instalar el soporte para ventana de forma segura. Asegúrese de colocar la cámara en un lugar seguro y adecuado donde no obstruya la vista del conductor.

Limpie bien el parabrisas antes de colocar el soporte y manténgalo presionado durante 20 segundos para garantizar un sellado hermético.

**NOTA:** Si necesita retirar la cámara, la base del soporte se desliza hacia afuera.

### 2. Montaje de la cámara trasera

Monte la cámara trasera como se muestra arriba. Usando el cable de extensión de la cámara trasera, conecte la cámara trasera a la unidad principal.

### 3. Instalación rápida y sencilla

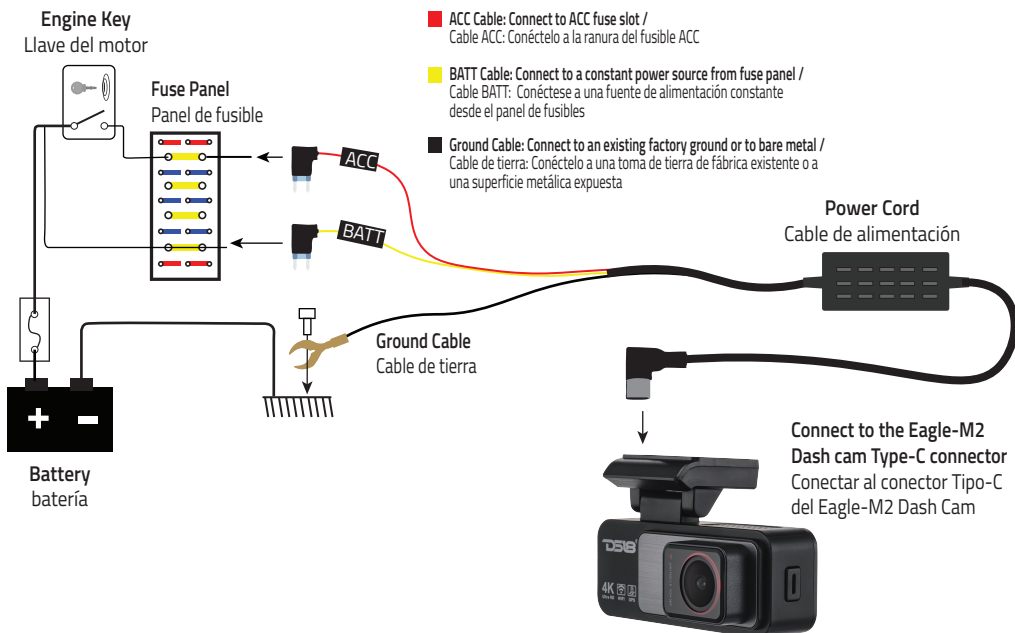
Usando el cable de alimentación con conector tipo encendedor de cigarrillo incluido, conecte el conector USB tipo C a la base de la cámara frontal y dirija el cable hacia la toma de 12V.

### 4. Conexión por cable

Se recomienda que este producto tenga activada la función de detección de colisiones. Siga las instrucciones de instalación en la página siguiente.

# EAGLE-M2

## HARDWARE CONNECTION / CONEXIÓN POR CABLE



## APPEARANCE AND KEY FUNCTION

## APARIENCIA Y FUNCIÓN DE LAS TECLAS



1. OK Button
2. Down Button
3. Up Button
4. Menu Button
5. Speaker
6. Power Button
7. Front Camera Lens
8. 3.2 Inch IPS Screen
9. TF Card Slot
10. Rear Camera Slot
11. Power Cable Slot
12. GPS Slot
13. Rear camera

1. Botón de OK
2. Botón hacia abajo
3. Botón hacia arriba
4. Botón de menú
5. Altavoz
6. Botón de encendido
7. Lente de la cámara frontal
8. Pantalla IPS de 3.2 pulgadas
9. Ranura para tarjeta TF
10. Ranura para cámara trasera
11. Ranura de alimentación
12. Ranura de GPS
13. Cámara trasera

## KEY AND INTERFACE FUNCTION INTRODUCTION

## INTRODUCCIÓN A LAS FUNCIONES DE LAS TECLAS Y DE LA INTERFAZ

### Power Button

- In the off state, press to turn on the DVR; the device will automatically start working.
- In the power-on state, hold for 3 seconds to automatically save the video file and user settings, then shut down the device.

### Botón de encendido

- Cuando esté apagado, presione para encender el DVR; el dispositivo comenzará a funcionar automáticamente.
- En estado encendido, mantenga presionado durante 3 segundos para guardar automáticamente el archivo de video y la configuración del usuario, y luego apagar el dispositivo.

### OK Button

- In recording mode, press to start/stop video recording.
- In the video playback interface, press to play/pause the file.
- In the settings interface, press to save the settings.

### Botón de OK

- En modo de grabación, presione para iniciar/detener la grabación de video.
- En la ventana de reproducción de video, presione para reproducir/pausar el archivo.
- En la ventana de configuración, presione para guardar los ajustes.

### Mode / Menu Button

- In standby mode, hold the Mode button to enter the playback interface.
- In video mode, press the Menu button to enter the menu settings.

### Botón de Menú / Modo

- En modo de espera, mantenga presionado el botón de Modo para ingresar a la ventana de reproducción.
- En modo de video, presione el botón de Menú para ingresar a la configuración del menú.

### Downward Button

- In standby and menu mode, press the Downward button to scroll through the settings.
- In recording mode, press the Downward button to switch between the front and rear views.
- In recording mode, hold the Downward button to take photos.

### Botón hacia abajo

- En modo de espera y menú, presione el botón hacia abajo para desplazarse por la configuración.
- En modo de grabación, presione el botón hacia abajo para cambiar entre las vistas frontal y trasera.
- En modo de grabación, mantenga presionado el botón hacia abajo para tomar fotos.

### Up Button

- In standby and menu mode, pressing the Up button flips up the settings.
- In recording mode, hold the Up button to turn on Wi-Fi.

### Botón hacia arriba

- En modo de espera y menú, presionar el botón hacia arriba desplaza hacia arriba la configuración.
- En modo de grabación, mantener presionado el botón hacia arriba para activar el Wi-Fi.

## MEMORY CARD

## TARJETA DE MEMORIA



### 1. Inserting a memory card

You will need to insert a memory card before you can begin recording. First, make sure the Dashboard Camera is off. Then, insert the included SD card into the Card Slot until it clicks into place. To remove the SD card, power off the device, press the card lightly, and it will partially eject, allowing you to remove it.

**Note:** If the SD card is inserted incorrectly, it will damage the SD card and/or the Dashboard Camera.

**P.S.** The recorder supports MicroSD cards with a capacity of up to 256GB, Class 10 or higher, when formatted using the device.

### 2. Format the memory card

To ensure the memory card works on the dashboard camera, we recommend using the dashboard camera to format the memory card. **DO NOT** insert or remove a memory card while the device is powered on.

#### Inserting a memory card

Your device accepts memory cards with a maximum capacity of 256GB. Depending on the memory card manufacturer and type, some cards may not be compatible with your device. Using an incompatible card may damage the device or the memory card, or corrupt the data stored on it.

It is recommended that you reformat a memory card after every time the images are transferred to a computer, or at least once a month.

### 1. Insertar una tarjeta de memoria

Necesitará insertar una tarjeta de memoria antes de poder comenzar a grabar. Primero, asegúrese de que la cámara del tablero esté apagada. Luego, inserte la tarjeta SD incluida en la ranura hasta que encaje en su lugar. Para retirar la tarjeta SD, apague el dispositivo, presione ligeramente la tarjeta y esta se expulsará parcialmente, lo que le permitirá retirarla.

**Nota:** Si la tarjeta SD se inserta incorrectamente, se dañará la tarjeta SD y/o la cámara de tablero.

**P.D.** El grabador es compatible con tarjetas MicroSD de hasta 256GB, clase 10 o superior, cuando se formatean utilizando el dispositivo.

### 2. Formatear la tarjeta de memoria

Para garantizar que la tarjeta de memoria funcione en la cámara de tablero, recomendamos utilizar la cámara de tablero para formatear la tarjeta de memoria.

**NO** inserte ni extraiga una tarjeta de memoria mientras el dispositivo esté encendido.

#### Insertar una tarjeta de memoria

El dispositivo acepta tarjetas de memoria con una capacidad máxima de 256GB. Según el fabricante y el tipo de tarjeta de memoria, es posible que algunas tarjetas no sean compatibles con el dispositivo. El uso de una tarjeta incompatible puede dañar el dispositivo o la tarjeta de memoria, o corromper los datos almacenados en ella.

Se recomienda reformatar una tarjeta de memoria cada vez que se transfieran imágenes a un ordenador, o al menos una vez al mes.

Reformatting a memory card keeps important elements of data and file structure clean, helping to prevent error messages and missing images. Reformatting also restores the memory card, which can help prevent it from becoming corrupted. For best results format the memory card using the camera.

### Removing the memory card

Before removing a memory card from your computer, you must first unmount it for safe removal.

Before removing a memory card from your device:

1. Press the **OK** button to stop the device from recording
2. Press and hold the button to power the device off.
3. Gently push the memory card in until you hear a click, and allow the spring release to push the card out.

**Do not remove the memory card while the device is transferring or accessing information.**

### Formatting the memory card

We recommend using the camera to format the memory card:

1. Press the **OK** button to stop the device from recording.
2. Press the **MENU** button to enter System Settings.
3. Press the **DOWN** button to navigate down to the "Format" option.
4. Press **OK** to confirm your selection.
5. Press the **UP** button once.
6. Press **OK** to format TF card.

Before formatting a memory card, always remember to make backup copies of all important data stored on the device. The manufacturer's warranty does not cover loss of data resulting from user actions.

Reformatear una tarjeta de memoria mantiene limpios elementos importantes de los datos y la estructura de archivos, lo que ayuda a evitar mensajes de error e imágenes perdidas. El reformateo también restaura la tarjeta de memoria, lo que puede ayudar a evitar que se corrompa. Para obtener los mejores resultados, formatee la tarjeta de memoria utilizando la cámara.

### Extracción de la tarjeta de memoria

Antes de extraer una tarjeta de memoria del equipo, primero debe desmontarla para poder extraerla de forma segura.

Antes de extraer una tarjeta de memoria del dispositivo:

1. Pulse el botón de **OK** para detener la grabación del dispositivo
2. Mantenga pulsado el botón para apagar el dispositivo.
3. Empuje suavemente la tarjeta de memoria hacia dentro hasta que oiga un clic y deje que el muelle de liberación empuje la tarjeta hacia fuera.

**No extraiga la tarjeta de memoria mientras el dispositivo esté transfiriendo o accediendo a información.**

### Formatear la tarjeta de memoria

Recomendamos utilizar la cámara para formatear la tarjeta de memoria:

1. Pulse el botón **OK** para detener la grabación del dispositivo.
2. Pulse el botón **MENÚ** para entrar en Ajustes del sistema.
3. Pulse el botón **HACIA ABAJO** para navegar hasta la opción "Formatear".
4. Pulse **OK** para confirmar la selección.
5. Pulse el botón **HACIA ARRIBA** una vez.
6. Pulse **OK** para formatear la tarjeta TF.

Antes de formatear una tarjeta de memoria, recuerde siempre hacer copias de seguridad de todos los datos importantes almacenados en el dispositivo. La garantía del fabricante no cubre la pérdida de datos resultante de acciones del usuario.

## TURNING THE DEVICE ON AND OFF

Press and hold the **POWER** button for a few seconds to turn on the device. A welcome message will be displayed onscreen as shown in the image below.



To turn off the device, again press and hold the **POWER** button for a few seconds. A goodbye message will be displayed onscreen as shown in the image below.



## ENCENDIDO Y APAGADO DEL DISPOSITIVO

Mantenga pulsado el botón de **ENCENDIDO** durante unos segundos para encender el dispositivo. Aparecerá un mensaje de bienvenida en la pantalla, como se muestra en la siguiente imagen.

Para apagar el dispositivo, vuelva a mantener pulsado el botón de **ENCENDIDO** durante unos segundos. Aparecerá un mensaje de despedida en la pantalla, como se muestra en la imagen siguiente.

Download the "**Viidure**" app on the App-Store or Google Play, or scan the QR code to download the APP.



iOS

Descargue la aplicación "**Viidure**" en el App-Store o Google Play o escanee el código QR para descargar la aplicación.



Google Play

## Wi-Fi

1. Press the **POWER** button to stop video recording.
2. Press the **MENU** button to enter Wi-Fi Settings.
3. Press the **OK** button to view and choose available resolutions: **ON/OFF**.
4. Press the **MENU** button to exit Wi-Fi Settings.

## Wi-Fi

1. Presione el botón de **ENCENDIDO** para detener la grabación de vídeo.
2. Presione el botón de **MENÚ** para acceder a la configuración Wi-Fi.
3. Presione el botón de **OK** para ver y elegir las resoluciones disponibles: **ON/OFF** (encendido/apagado).
4. Presione el botón **MENÚ** para salir de los ajustes de Wi-Fi.

## STOP VIDEO RECORDING ON THE DASHBOARD CAMERA

1. Turn on the Wi-Fi in menu interface settings.  
Default WLAN-Hotspot Name: **EAGLE-M2**  
Default Wi-Fi Password: **12345678**
2. Connect your phone to the camera's Wi-Fi.  
Enter the password and confirm the Wi-Fi network. Once done, the Wi-Fi icon on the screen will change to green.
3. Open the "Viidure" app, tap "Access Camera."  
Wait a few seconds to enter the preview interface.
4. Tap the video or photo icon to control the dashboard camera, either recording videos or taking photos.
5. Tap the switch icon to switch to the front or rear camera display.

## DOWNLOAD OR DELETE VIDEOS AND PHOTOS

1. Tap the Video icon to stop the recording.
2. Tap the icon to check the videos or photos.
3. Tap "Select" and choose the videos or photos that you want.
4. Tap the download or delete icon to download or delete.
5. Exit video recording and go to "album" in the APP.

Downloaded videos can be viewed with Wi-Fi turned off.

## RESOLUTION

1. Press the **POWER** button to stop video recording
2. Press the **MENU** button to enter Video Settings
3. Press the **POWER** button to view and choose available resolutions: 4K / 720P
4. Press the **MENU** button to exit Resolution Settings

## RECORD TIME

1. Press the **POWER** button to stop video recording
2. Press the **MENU** button to enter Record Time Settings
3. Press the **POWER** button to view and choose available record time: 1MIN/3MIN/5MIN
4. Press the **MENU** button to exit Record Time Settings

## DETENGA LA GRABACIÓN DE VÍDEO EN LA CÁMARA DEL TABLERO

1. Encienda el Wi-Fi en la configuración de la pestaña del menú.  
Nombre predeterminado de WLAN-Hotspot: **EAGLE-M2**  
Contraseña predeterminada de Wi-Fi: **12345678**
2. Conecte su teléfono al Wi-Fi de la cámara.  
Ingrese la contraseña y confirme la red Wi-Fi.  
Una vez hecho esto, el ícono de Wi-Fi en la pantalla cambiará a verde.
3. Abra la aplicación "Viidure", toque "Acceder a la cámara" y espere unos segundos para ingresar a la pestaña de vista previa.
4. Toque el ícono de video o foto para controlar la cámara del tablero, ya sea grabando videos o tomando fotos.
5. Toque el ícono de cambio para cambiar entre la pantalla de la cámara frontal o trasera.

## DESCARGUE O ELIMINE VÍDEOS Y FOTOS

1. Toque el icono de Vídeo para detener la grabación.
2. Toque el icono para comprobar los vídeos o fotos.
3. Toque "Seleccionar" y elija los vídeos o fotos que desee.
4. Toca el icono de descarga o eliminación para descargar o eliminar.
5. Sal de la grabación de vídeo y ve a "álbum" en la APP.

Los vídeos descargados se pueden ver con el Wi-Fi apagado.

## RESOLUCIÓN

1. Presione el botón de **ENCENDIDO** para detener la grabación de vídeo
2. Presione el botón de **MENÚ** para acceder a la configuración de vídeo
3. Presione el botón de **ENCENDIDO** para ver y elegir las resoluciones disponibles: 4K / 720P
4. Presione el botón de **MENÚ** para salir de ajustes de Resolución

## TIEMPO DE GRABACIÓN

1. Presione el botón de **ENCENDIDO** para detener la grabación de Vídeo
2. Presione el botón de **MENÚ** para entrar en la configuración del Tiempo de grabación
3. Presione el botón de **ENCENDIDO** para ver y elegir el tiempo de grabación disponible: 1MIN/3MIN/5MIN
4. Presione el botón de **MENÚ** para salir de la configuración del Tiempo de grabación

## MIC AUDIO

1. Press the **POWER** button to stop video recording
2. Press the **MENU** button to enter Audio Settings
3. Press the **POWER** button to Activate or mute the audio
4. Press the **MENU** button to exit Audio Settings

## REAR CAMERA IMAGE

1. Press the **POWER** button to stop video recording
2. Press the **MENU** button to enter Rear Camera Image Settings
3. Press the **POWER** button to Normal / Mirror
4. Press the **MENU** button to exit Settings

## SCREENSAVER

1. Press the **POWER** button to stop video recording
2. Press the **MENU** button to enter Screensaver Settings
3. Press the **POWER** button to view and choose available screensaver: off//1mins/2mins/3mins
4. Press the **MENU** button to exit Screensaver Settings

## PREVIEW MODE

1. Press the **POWER** button to stop video recording
2. Press the **MENU** button to enter Preview Mode Settings
3. Press the **POWER** button to view and choose available settings: Front - Inside - Rear - Split
4. Press the **MENU** button to exit Preview Mode Settings

## VOLUME

1. Press the **POWER** button to stop video recording
2. Press the **MENU** button to enter Volume Settings
3. Press the **POWER** button to view and choose available set: Off/Low/Middle/High
4. Press **MENU** to exit Volume Settings

## AUDIO MIC

1. Presione el botón de **ENCENDIDO** para detener la grabación de vídeo
2. Presione el botón de **MENÚ** para entrar en la configuración de Audio
3. Presione el botón de **ENCENDIDO** para activar o silenciar el audio
4. Presione el botón de **MENÚ** para salir de ajustes de Audio

## IMAGEN CÁMARA TRASERA

1. Presione el botón de **ENCENDIDO** para detener la grabación de vídeo
2. Presione el botón de **MENÚ** para entrar en la configuración de la imagen de la Cámara trasera
3. Presione el botón de **ENCENDIDO** para Normal - Invertida
4. Presione el botón de **MENÚ** para salir de ajustes

## PROTECTOR DE PANTALLA

1. Presione el botón de **ENCENDIDO** para detener la grabación de vídeo
2. Presione el botón de **MENÚ** para acceder a la configuración del Protector de pantalla
3. Presione el botón de **ENCENDIDO** para ver y elegir el protector de pantalla disponible: off//1mins/2mins/3mins
4. Presione el botón de **MENÚ** para salir de la configuración del Protector de pantalla

## MODO DE VISTA PREVIA

1. Presione el botón de **ENCENDIDO** para detener la grabación de vídeo
2. Presione el botón de **MENÚ** para entrar en el modo de vista previa
3. Presione el botón de **ENCENDIDO** para ver y elegir las opciones disponibles: Frontal - Interna - Trasera - Dividida
4. Presione el botón de **MENÚ** para salir de la configuración del Modo de vista previa

## VOLUMEN

1. Presione el botón de **ENCENDIDO** para detener la grabación de vídeo
2. Presione el botón de **MENÚ** para entrar en la configuración de Volumen
3. Presione el botón de **ENCENDIDO** para ver y elegir los ajustes disponibles: Apagado/Bajo/Medio/Alto
4. Presione el botón de **MENÚ** para salir de los ajustes de de Volumen

## G-SENSOR

1. Press the **POWER** button to stop video recording
2. Press the **MENU** button to enter G-Sensor Settings
3. Press the **POWER** button to view and choose available G-sensor Settings: Off/Low/Middle/High
4. Press the **MENU** button to exit G-sensor Settings

## COLLISION DETECTION

1. Press the **POWER** button to stop video recording
2. Press the **MENU** button to enter Collision Detection Settings
3. Press the **POWER** button to view and choose available G-sensor Settings: Off/Low/Middle/High
4. Press the **MENU** button to exit Collision Detection Settings

### NOTE:

Collision Detection enables the dashboard camera to record continuously for 24 hours with Time-Lapse function at parking mode. The G-Sensor has to be activated and the hardwire kit needs to be installed.

## TIME-LAPSE VIDEO DURATION

1. Press the **POWER** button to stop video recording
2. Press the **MENU** button to enter Time-Lapse Video Settings
3. Press the **POWER** button to view and choose available settings: off/12H/24H/72H
4. Press the **MENU** button to exit Time-Lapse Video Settings

## FRAME TIME-LAPSE SETTING

1. Press the **POWER** button to stop video recording
2. Press the **MENU** button to enter Time-Lapse Video Settings
3. Press the **POWER** button to view and choose available settings: 1fps/2fps/5fps
4. Press the **MENU** button to exit Time-Lapse Video Settings

## SENSOR G

1. Presione el botón de **ENCENDIDO** para detener la grabación de vídeo
2. Presione el botón **MENÚ** para entrar en la configuración del sensor de fuerza G
3. Presione el botón de **ENCENDIDO** para ver y elegir los ajustes disponibles: Apagado/Bajo/Medio/Alto
4. Presione el botón de **MENÚ** para salir de la configuración del Sensor G

## DETECCIÓN DE COLISIÓN

1. Presione el botón de **ENCENDIDO** para detener la grabación de vídeo
2. Presione el botón de **MENÚ** para entrar en la configuración de Detección de colisión
3. Presione el botón de **ENCENDIDO** para ver y elegir los ajustes del sensor G disponibles: Apagado/Bajo/Medio/Alto
4. Presione el botón de **MENÚ** para salir de configuración de Detección de colisión

### NOTA:

La detección de colisiones permite que la cámara del tablero grabe continuamente durante 24 horas con la función de lapso de tiempo en modo de estacionamiento. Es necesario activar el sensor G e instalar el kit de cableado.

## DURACIÓN DEL VIDEO EN LAPSO DE TIEMPO

1. Presione el botón de **ENCENDIDO** para detener la grabación de Vídeo
2. Presione el botón de **MENÚ** para entrar en la configuración de Vídeo en lapso de tiempo
3. Presione el botón de **ENCENDIDO** para ver y elegir los ajustes disponibles: Apagado/12H/24H/72H
4. Presione el botón de **MENÚ** para salir de la configuración de Vídeo en lapso de tiempo

## AJUSTE CUADRO DE LAPSO DE TIEMPO

1. Presione el botón de **ENCENDIDO** para detener la grabación de vídeo
2. Presione el botón de **MENÚ** para entrar en la configuración de Vídeo en lapso de tiempo
3. Presione el botón de **ENCENDIDO** para ver y elegir los ajustes disponibles: 1fps/2fps/5fps
4. Presione el botón de **MENÚ** para salir de la configuración de Vídeo en lapso de tiempo

## LANGUAGE

1. Press the **POWER** button to stop video recording
2. Press the **MENU** button to enter Language Settings
3. Press the **POWER** button to view and choose available languages: English / Español
4. Press the **MENU** button to exit Language Settings

## DATE & TIME SETTINGS

1. Press the **POWER** button to stop video recording
2. Press the **MENU** button to enter Date Time Settings
3. Press the **OK/Up/Down** buttons to choose year/month/day/hour/minute/second
4. Press the **POWER** button to confirm setting
5. Press the **MENU** button to exit Date Time Settings

## SPEED UNIT

1. Press the **POWER** button to stop video recording
2. Press the **MENU** button to Speed Unit Settings
3. Press the **POWER** button to choose available options: KMH / MPH
4. Press the **OK** button to confirm the setting
5. Press the **MENU** button to exit Speed Unit Settings

## SD CARD FORMAT

1. Press the **POWER** button to stop video recording
2. Press the **MENU** button to Format Settings
3. Press the **POWER** button to choose available options: OK/Cancel
4. Press the **OK** button to confirm the setting
5. Press the **MENU** button to exit Format Settings

## RESTORE FACTORY SETTING

1. Press the **POWER** button to stop video recording
2. Press the **MENU** button to enter Restore Factory Settings
3. Press the **POWER** button to choose available options: OK/Cancel
4. Press the **OK** button to confirm setting
5. Press the **MENU** button to exit Restore Factory Settings

## IDIOMA

1. Presione el botón de **ENCENDIDO** para detener la grabación de vídeo
2. Presione el botón de **MENÚ** para entrar en la configuración de Idioma
3. Presione el botón de **ENCENDIDO** para ver y elegir los idiomas disponibles: English / Español
4. Presione el botón de **MENÚ** para salir de la configuración de Idioma

## AJUSTE FECHA Y HORA

1. Presione el botón de **ENCENDIDO** para detener la grabación de vídeo
2. Presione el botón de **MENÚ** para entrar en la configuración de la Fecha y la Hora
3. Presione el botón de **OK/Arriba/Abajo** para seleccionar año/mes/día/hora/minuto/segundo
4. Presione el botón de **ENCENDIDO** para confirmar el ajuste
5. Presione el botón de **MENÚ** para salir de la configuración de la Fecha y la Hora

## UNIDAD DE VELOCIDAD

1. Presione el botón de **ENCENDIDO** para detener la grabación de vídeo
2. Presione el botón de **MENÚ** para configurar la Unidad de Velocidad
3. Presione el botón de **ENCENDIDO** para elegir las opciones disponibles: KMH / MPH
4. Presione el botón de **OK** para confirmar el ajuste
5. Presione el botón de **MENÚ** para salir de la configuración de la Unidad de Velocidad

## FORMATEAR TARJETA DE MEMORIA

1. Presione el botón de **ENCENDIDO** para detener la grabación de vídeo
2. Presione el botón de **MENÚ** para configurar el Formato
3. Presione el botón de **ENCENDIDO** para elegir las opciones disponibles: OK/Cancelar
4. Presione el botón de **OK** para confirmar el ajuste
5. Presione el botón de **MENÚ** para salir de la configuración de Formato

## RESTAURAR A AJUSTE DE FÁBRICA

1. Presione el botón de **ENCENDIDO** para detener la grabación de vídeo
2. Presione el botón de **MENÚ** para entrar en Restaurar configuración de fábrica
3. Presione el botón de **ENCENDIDO** para elegir la opción disponible: OK/Cancelar
4. Presione el botón de **OK** para confirmar el ajuste
5. Presione el botón de **MENÚ** para salir de Restaurar configuración de fábrica

## FIRMWARE VERSION

1. Press the **POWER** button to stop video recording
2. Press the **MENU** button to System Version Settings
3. Press the **POWER** button to view System Version Settings
4. Press the **MENU** button to exit System Version Settings

## VERSIÓN DEL FIRMWARE

1. Presione el botón de **ENCENDIDO** para detener la grabación de vídeo
2. Presione el botón de **MENÚ** para acceder a la configuración de la Versión del sistema
3. Presione el botón de **ENCENDIDO** para ver la información del sistema
4. Presione el botón de **MENÚ** para salir de la configuración de la Versión del sistema

## FEATURES / CARACTERÍSTICAS

|                                                              |                                                                                   |
|--------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Display Screen / Pantalla .....                              | IPS 3.2" (800x268 Pixels) / IPS 3,2" (800x268 píxeles)                            |
| Speaker / Altavoz .....                                      | Yes, Built-In 8 Ohms 0.5W 20x14mm / Sí, integrado 8 Ohms 0.5 W 20x14mm            |
| Microphone / Micrófono.....                                  | Yes, Built-In / Sí, integrado                                                     |
| Extended Memory / Memoria externa .....                      | Yes, U3+ Micro SD up to 256Gb / Sí, U3+ Micro SD hasta 256Gb                      |
| Wi-Fi.....                                                   | Yes, (App Sync) / Sí, (App Sync)                                                  |
| GPS .....                                                    | Yes, Built-In for Tracking / Speed / Sí, incorporado para seguimiento / velocidad |
| Speed Unit / Unidad de Velocidad .....                       | MPH / KHM                                                                         |
| LED Indicators / Indicadores LED.....                        | Video Recording / Power / Grabación de video / Encendido                          |
| Loop Recording / Grabación en circuito.....                  | Yes / Sí                                                                          |
| Video Lock / Bloqueo de vídeo.....                           | Yes / Sí                                                                          |
| Parking Monitor / Monitor de estacionamiento .....           | Yes, (G-Sensor / Time-Lapse) / Sí, (G-Sensor / Time-Lapse)                        |
| Auto Recording / Grabación automática .....                  | Yes / Sí                                                                          |
| Audio Recording / Grabación de audio .....                   | Yes / Sí                                                                          |
| Smartphone APP / .....                                       | Viidure APP (iPhone/Android) / Aplicación Viidure (iPhone/Android)                |
| Language / Lenguaje.....                                     | English/Spanish / Inglés/Español                                                  |
| AV Input / Entrada AV.....                                   | Yes, (Rear Camera) / Sí, (Cámara trasera)                                         |
| Power Input / Entrada de Energía.....                        | Type-C USB (5 Volts) / USB tipo C (5 voltios)                                     |
| Internal Power Back-Up / Fuente de alimentación interna..... | Yes, (Super Capacitor) / Sí, (Super capacitor)                                    |

## GENERAL SPECIFICATIONS / ESPECIFICACIONES GENERALES

|                                                             |                                                                        |
|-------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Chipset .....                                               | All-Winner V851S3                                                      |
| SDRAM.....                                                  | DDR3 (4Gb)                                                             |
| SPI.....                                                    | NAIN FLASH (1Gb)                                                       |
| Video Format / Formato de vídeo .....                       | TS                                                                     |
| Audio Format / Formato de audio.....                        | AAC                                                                    |
| Photo Format / Formato de foto.....                         | JPG                                                                    |
| Operating Temperature / Temperatura de funcionamiento ..... | (-4 °F to 176 °F) / (-20 °C to 80 °C)                                  |
| Storage Temperature / Temperatura de almacenamiento .....   | (-22 °F to 194 °F) / (-30 °C to 90 °C)                                 |
| Buttons / Botones.....                                      | Power / Menu / Up / Down / OK / Encendido / Menú / Arriba / Abajo / OK |

## FRONT CAMERA SPECIFICATIONS / ESPECIFICACIONES DE LA CÁMARA FRONTAL

|                                                         |                               |
|---------------------------------------------------------|-------------------------------|
| Sensor Type / Tipo de sensor.....                       | GC4663                        |
| Lense Aperture / Apertura del objetivo.....             | 1.8 (+/-5%)                   |
| Field of View (DxHxV°) / Campo de visión (DxHxV°) ..... | 130° x 112.2° x 61.6° (+/-5%) |
| Structure / Estructura.....                             | 4G                            |
| Video Resolution / Resolución de vídeo.....             | 4K (3840x2160P) 25 fps        |

## REAR CAMERA SPECIFICATIONS / ESPECIFICACIONES DE LA CÁMARA TRASERA

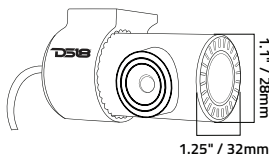
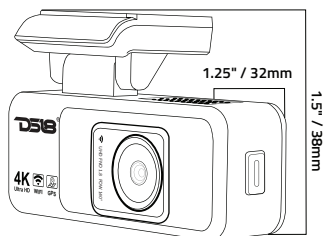
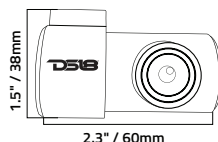
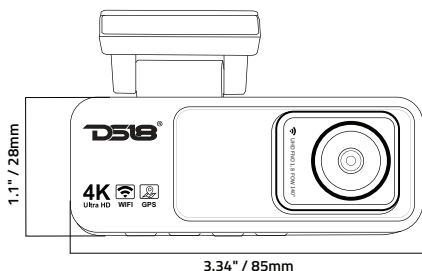
|                                                         |                               |
|---------------------------------------------------------|-------------------------------|
| Sensor Type / Tipo de sensor.....                       | GC2053                        |
| Lense Aperture / Apertura del objetivo.....             | 1.5                           |
| Field of View (DxHxV°) / Campo de visión (DxHxV°) ..... | 139.4° x 106.4° x 77.2°       |
| Structure / Estructura.....                             | 2G2P                          |
| Video Resolution / Resolución de vídeo.....             | FHD 1080P (1920x1080P) 25 fps |

## MEASUREMENTS (DASH CAM) / MEDIDAS (CÁMARA FRONTAL)

|                                                           |                |
|-----------------------------------------------------------|----------------|
| Overall Length / Longitud total .....                     | 3.34" / 85mm   |
| Overall Width / Ancho total .....                         | 1.3" / 33mm    |
| Overall Height / Altura total.....                        | 1.28" / 32.5mm |
| Overall Height With Base / Altura total con la base ..... | 2.2" / 56mm    |

## MEASUREMENTS (REAR CAMERA) / MEDIDAS (CÁMARA TRASERA)

|                                                           |              |
|-----------------------------------------------------------|--------------|
| Overall Length / Longitud total .....                     | 2.3" / 60mm  |
| Overall Width / Ancho total .....                         | 1.25" / 32mm |
| Overall Height / Altura total.....                        | 1.1" / 28mm  |
| Overall Height With Base / Altura total con la base ..... | 1.5" / 38mm  |





This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Note: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation.

If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment to an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

Changes or modifications to this product not authorized by DS18 could void the electromagnetic compatibility (EMC) and wireless compliance and negate your authority to operate the product.

## WARRANTY

Please visit our website [DS18.com](http://DS18.com) for more information on our warranty policy.

We reserve the right to change products and specifications at any time without notice.  
Images may or may not include optional equipment.



### WARNING:

Cancer and Reproductive Harm.  
[www.P65Warnings.ca.gov](http://www.P65Warnings.ca.gov)



Este dispositivo cumple con la parte 15 de las normas de la FCC. Su uso está sujeto a las dos condiciones siguientes: (1) este dispositivo no puede ocasionar interferencias perjudiciales, y (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluidas aquellas que puedan causar un funcionamiento no deseado.

Nota: este equipo ha sido probado y cumple con los límites establecidos para dispositivos digitales de Clase B, de acuerdo con el apartado 15 de las normas de la FCC. Estos límites han sido fijados para proporcionar una protección razonable frente a interferencias perjudiciales en instalaciones residenciales. Este equipo genera, usa y puede irradiar energía de radiofrecuencias, de modo que, si no se instala y se usa según las instrucciones, podría producir interferencias perjudiciales para las radiocomunicaciones. No obstante, no hay garantía alguna de que no se den interferencias en una instalación en particular.

Si este equipo provoca interferencias perjudiciales en la recepción de la señal de televisión o radio, lo cual puede determinarse encendiendo y apagando el equipo, el usuario deberá intentar corregir la interferencia tomando una o varias de las siguientes medidas:

- Cambiar la orientación o la ubicación de la antena receptora.
- Aumentar la separación entre el equipo y el receptor.
- Conectar el equipo a un enchufe de un circuito diferente al que esté conectado el receptor.
- Consultar con el distribuidor o con un técnico especialista en radio/televisión para obtener ayuda.

Los cambios o modificaciones realizados en este producto sin la autorización de DS18 podrían invalidar el cumplimiento de la normativa de compatibilidad electromagnética (EMC) y redes inalámbricas, así como anular la autoridad del usuario para manejar el producto.

## GARANTÍA

Visite nuestra página web [DS18.com](http://DS18.com) para obtener más información sobre nuestra garantía.

Nos reservamos el derecho de cambiar productos y especificaciones en cualquier momento sin previo aviso  
imágenes pueden incluir o no equipo opcional.



### ADVERTENCIA:

Cáncer y Daño Reproductivo.  
[www.P65Warnings.ca.gov](http://www.P65Warnings.ca.gov)



FOR MORE INFORMATION  
PLEASE VISIT  
[DS18.COM](http://DS18.COM)

**#WELIKEITLOUD**



---

The DS18 logo, featuring the letters "DS18" in a bold, stylized, italicized sans-serif font. A registered trademark symbol (®) is located at the top right of the "8".