



Manual de Usuario

DVR ULT -801

3,16" Full HD Mini Dash Cam DVR de dos canales

SEÑOR USUARIO:

Le agradecemos la confianza al escoger nuestros productos.

ULTRA, marca pionera en el desarrollo de sistemas electrónicos de seguridad; dedicada durante más de 34 años a la innovación y el servicio para el sector automotriz en Latino América. Nuestro objetivo principal es mantener nuestro liderazgo contando con productos novedosos y de excelente calidad, un equipo humano idóneo y altamente comprometido para garantizar nuestros servicios y la satisfacción de nuestros clientes.

Contamos con una red de distribuidores que nos permite brindar un completo servicio técnico y de postventa, ofreciendo la solidez y el respaldo que siempre ha caracterizado a la marca **ULTRA**.

REQUISITOS LEGALES

La garantía del fabricante se limita exclusivamente al producto. **ULTRA** no se hace responsable por las instalaciones defectuosas efectuadas por los distribuidores y los daños que se ocasionan por la mala instalación del producto.

A pesar de que se ha verificado la presente información de este manual para que sea precisa y completa; **ULTRA** no se hace responsable de los errores u omisiones que pudieran existir. De igual manera **ULTRA** se reserva el derecho de cambiar en cualquier momento y sin previo aviso las especificaciones de este producto sin que esté obligado sustituir los productos vendidos por los actuales.

Le agradecemos su colaboración para cuidar el medio ambiente; algunas partes del producto una vez culminado su ciclo de vida son recuperables (cajas de empaque, cables, terminales y carcasas plásticas), los demás elementos como componentes electrónicos, circuitos impresos pueden causar daños al medio ambiente.

Por favor tenga en cuenta los métodos de disposición final y la legislación ambiental que aplica para este tipo de elementos en su localidad o retornarlos a nuestra organización para darles el tratamiento final adecuado.

Queda prohibida la transmisión o reproducción parcial o total en cualquier idioma, en cualquier forma y por cualquier medio, de este manual sin la previa autorización escrita de **ULTRA**.

1. COMPONENTES DEL SISTEMA:

- DVR con cámara frontal.
- Cámara trasera.
- Adaptador de voltaje tipo cigarrera.

2. BOTONES DEL SISTEMA:

No	ÍCONO	NOMBRE	FUNCIÓN
1.	M	Cambiar modo	<ul style="list-style-type: none">• Ingresar al menú del sistema• Seleccionar la opción de:• Grabación de video• Captura de fotografías• Reproducción de videos tomados por el DVR
2.	<	Atrás	<ul style="list-style-type: none">• Suspender / Habilitar el microfono.• Desplazarse por el menú.
3.	<	Adelante	<ul style="list-style-type: none">• Desplazarse por el menú.
4		Encendido/Apagado / OK	<ul style="list-style-type: none">• Captura de fotografías• Iniciar/detener la grabación.• Seleccionar una opción en el menú.

3. FUNCIONES DEL SISTEMA:

3.1 Grabación de forma automática al encender el vehículo:

La función principal del sistema DVR es monitorear los trayectos realizados en el vehículo mediante vídeos de alta resolución, debido al formato de resolución amplio que maneja el sistema, permite grabar vídeos por ciclos de 1, 2, 3 minutos, para manipular de manera más rápida los archivos.

3.2 Grabación de videos por sensor de movimiento:

El sistema cuenta con un sensor de movimiento de sensibilidad ajustable, el cual funciona con el vehículo apagado o encendido. Si el vehículo está encendido y se mueve, el sistema de forma automática iniciará a grabar al detectar movimiento en el vehículo. En cambio si el vehículo está apagado y se detecta movimiento, el sistema de forma automática se encenderá e iniciará la grabación

3.3 Captura de fotografías:

El sistema permite capturar fotografías en cualquier momento, almacenando dichas fotografías con la resolución configurada.

3.4 Indicadores de estado:

En la pantalla del sistema encontramos varios indicadores para tener conocimiento de la configuración y estado del sistema.

	Si se ve el círculo rojo junto a la cámara significa que se está grabando un vídeo.
	Indica el tiempo del ciclo de grabación. (1, 2, 3, 5 minutos).
	Indica que se encuentra activa la función de grabar por movimiento.
	Indica el nivel de exposición de la cámara.
	Indica que se está grabando con/sin audio.
	Indica si el sistema tiene o no una tarjeta SD.
	Indicador de la batería del sistema.

3.5 Protector de pantalla:

El sistema cuenta con la función de protector de pantalla, el cual nos permite apagar la pantalla de forma automática e igualmente se continuará grabando el trayecto.

3.6 Apagado automático:

El sistema nos permite elegir entre 3, 5, 10 minutos para la ejecución del apagado automático.

4. MENÚ DE AJUSTES:

Para ingresar al menú de ajustes se debe presionar el botón **(M)** durante 3 segundos. Para desplazarse en el menú se deben usar los botones (> | <), (Ok).

4.1 Vision Nocturna:

Permite activar la función de visión nocturna para la cámara.

- Opción 1: Apagado
- Opción 2: Encendido

4.2 Resolución de videos:

Permite seleccionar la calidad de resolución deseada en los videos.

- Opción 1: 1080p FHD
- Opción 2: 1080p HD
- Opción 3: 720P

4.3 Exposición:

Modificar la exposición de los vídeos.

- Opciones: +2.0 ~ -2.0

4.4 Activación/Desactivación de grabación de sonido:

Permite habilitar o inhabilitar la grabación de sonido en los vídeos.

- Opción 1: Activar
- Opción 2: Desactivar

4.5 Ciclos de grabación:

Debido a la alta resolución que maneja el DVR los vídeos son grabados por ciclos para hacer más sencillo el manejo de archivos.

- Apagado
- Opción 1: 1 Minuto
- Opción 2: 2 Minutos
- Opción 3: 3 Minutos
- Opción 4: 5 Minutos

4.6 Detección de movimiento:

- Esta función es utilizada para que el sistema inicie la grabación de forma automática al momento de detectar movimiento en el vehículo.

- Si el vehículo está apagado y el sistema detecta movimiento, automáticamente se encenderá e iniciará la grabación.

- Si el vehículo está encendido y detecta movimiento automáticamente iniciará la grabación.

- Opción 1: Sí
- Opción 2: No

4.7 Protector de pantalla:

Habilitar / Inhabilitar que salga la hora y fecha en el vídeo como marca de agua.

Nota: Presione el botón (M) para pasar a la siguiente parte del menú.

4.8 Ajustar la fecha y hora del sistema:

Utilice esta opción para ajustar la fecha y hora del sistema.

4.9 Lenguaje:

Modificar el lenguaje del sistema.

4.10 Apagado automático:

Ajustar el tiempo de apagado automático al detectar inactividad.

- Apagado
- 1 Minuto
- 3 Minutos

4.11 Protector de pantalla:

Si no desea tener la pantalla encendida todo el tiempo, utilice esta función para que se apague de forma automática.

- Apagado
- 1 Minuto
- 3 Minutos
- 5 Minutos

4.12 Sonidos del DVR:

Habilitar o inhabilitar los sonidos del DVR al presionar las teclas.

- Apagado
- Encendido

4.13 Frecuencia:

Modificar la frecuencia del sistema.

- 50Hz
- 60Hz

4.14 Formatear:

Formatear la tarjeta SD del sistema.

4.15 Restaurar de fábrica:

Ajustar el sistema a los ajustes predeterminados de fábrica.

4.16 Activación/Desactivación de grabación de sonido:

Permite habilitar o inhabilitar la grabación de sonido en los videos.

- Opción 1: Activar
- Opción 2: Desactivar

5. OPERACIÓN DEL SISTEMA:

5.1 Cambiar modo:

El sistema cuenta con 3 modos de uso, para cambiarlos se debe presionar el botón (M), hasta visualizar el cambio en el display.

- **Grabar, Al seleccionar esta opción se podrá:**
 - Detener la grabación manualmente, se debe presionar el una vez el botón "OK".
 - Iniciar la grabación manualmente presionar "OK".
- **Tomar fotografía:**
 - Al tener esta opción seleccionada, presionar el botón "OK" para realizar una captura de fotografía.
- **Reproducir vídeo/visualizar fotografía:**
 - Al seleccionar esta opción se podrán visualizar vídeos o fotografías de la memoria del sistema, debemos usar (< | >) para desplazarnos entre los videos/fotos.
 - Para reproducir/detener un vídeo se debe presionar el botón "Ok"
 - Para eliminar un vídeo, presionar el botón (MENU) y confirmar

6. ESPECIFICACIONES DEL SISTEMA:

Voltaje de operación	12 V	Resolución de videos	1920*1080P (FHD) 1280*720 (HD)
Memoria SD	64GB MAX	Formato de foto	JPEG
Tamaño display	3.16"	Formato de vídeo	AVI

Nota: En la parte superior trasera del producto se encuentra un botón "reset", para efectuar un reinicio de emergencia en caso de ser necesario.



servicio@alarmasultra.com

servicio@alarmasultra.com



www.alarmasultra.com