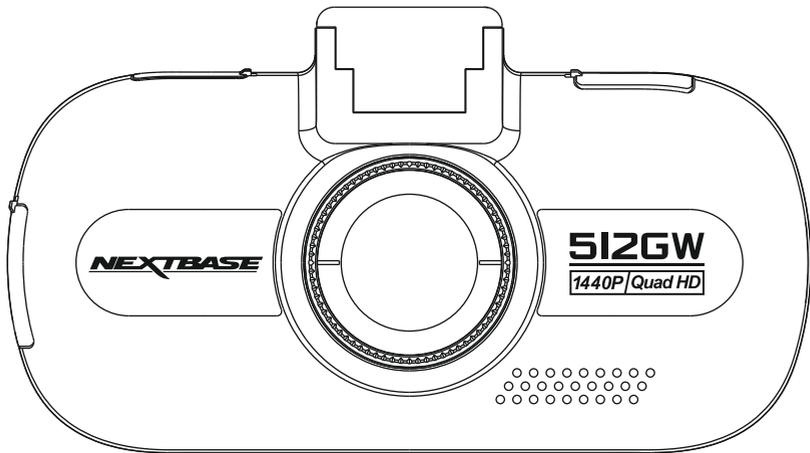


Manual de Instrucciones



512GW

Ultra

1440p Quad HD Dash Cam with GPS,
Wi-Fi & Anti Glare Polarising Filter

iN-CAR CAM™

INTRODUCCIÓN AL USO DE LA CÁMARA DASH CAM

La gama de cámaras de salpicaderos iN-CAR CAM ha sido diseñada específicamente teniendo en cuenta su facilidad de uso, por lo que NO es recomendable cambiar la configuración predeterminada, la cual ha sido cuidadosamente seleccionada para ofrecer el mejor rendimiento en su uso diario.

Funcionamiento básico.

La cámara Dash Cam está configurada para grabar vídeo en archivos de solo 3 minutos de duración. Esto significa que cada archivo de vídeo tiene un tamaño manejable, por si tuviese que descargarlo y enviarlo a su compañía de seguros. Existe la posibilidad de que su tarjeta micro SD se llene de archivos de vídeo. Pero no se preocupe, porque su cámara eliminará automáticamente el archivo más antiguo para dejar espacio para nuevas grabaciones. De este modo, nunca se quedará sin espacio y tendrá un historial de pruebas de conducción almacenadas.

Verifique la versión de firmware de la Dash Cam; la versión se puede encontrar en el menú de configuración en Información del sistema.

Puede descargar las últimas versiones desde nuestro sitio web siempre que lo necesite.

Todos los archivos de vídeo se graban simultáneamente en alta y baja resolución. El archivo de baja resolución es ideal para ver en pequeños dispositivos portátiles a través de una conexión Wi-Fi.

Normalmente una tarjeta de 16 GB almacenará las últimas 60 minutos de filmación de conducción.

El día y la hora se ajustan automáticamente en la cámara con los datos recibidos por satélite, según el país seleccionado en el menú de primer uso.

El día y la hora se actualizan automáticamente al horario de verano (DST), también según el país seleccionado.

La cámara tiene 3 modos de funcionamiento - Vídeo, Foto y Reproducción.

Modo Vídeo: Es el modo predeterminado cuando se enciende la cámara, para grabar vídeos.

Modo Fotografía: En este modo puede hacer fotos.

Modo Reproducción: Le permite ver las fotos y vídeos grabados en la misma pantalla LCD de la cámara de salpicadero.

Pulse el botón MODE en la Dash Cam para seleccionar el modo que necesite.

Tecnología de arranque y parada automáticos. La Dash Cam detecta la alimentación procedente del conector del mechero tan pronto como se activa el contacto del vehículo y empieza a grabar automáticamente.

Cuando se apague el contacto, la Dash Cam llevará a cabo un proceso de apagado automático.

INTRODUCCIÓN AL USO DE LA CÁMARA DASH CAM

1. Consejos para conseguir la mejor filmación de vídeo:

- 1.1 Coloque la Dash Cam en el centro del parabrisas, idealmente detrás del espejo retrovisor para que no distraiga al conductor.
- 1.2 Reduzca la cantidad de cielo en la imagen inclinando el punto de mira de la cámara hacia la carretera. Demasiado cielo en la imagen hará que la carretera aparezca más oscura debido a la compensación de la exposición automática.
- 1.3 Retire los objetos innecesarios del salpicadero. Si hay objetos en el salpicadero pueden producir reflejos sobre el parabrisas que pueden ser grabados por la cámara.
- 1.4 Para mejorar el reflejo de la cámara, puede adquirir una lente libre de Nextbase Reflection.

2. Consejos para un rendimiento estable de la tarjeta de memoria:

- 2.1 Formatee periódicamente la tarjeta de memoria. Es recomendable volver a formatear la tarjeta de memoria cada 2-3 semanas. Esto eliminará los restos de archivos y rejuvenecerá la tarjeta para un uso continuo en su Dash Cam.
Por supuesto, solo debe hacerlo DESPUÉS de descargar todos los archivos de la tarjeta que desee conservar, ya que al formatear la tarjeta se eliminará todo su contenido.
- 2.2 Formatee la tarjeta de memoria usando la Dash Cam. Con esto se asegurará de que la estructura de archivos de la tarjeta es la específica para su cámara. Pulse el botón MENU dos veces y seleccione la opción para formatear la tarjeta de memoria. Siga las indicaciones que aparecen en la pantalla.
- 2.3 Apague la Dash Cam antes de sacar la tarjeta de memoria SD, para evitar que se puedan dañar la tarjeta o los archivos almacenados en ella. Apague la Dash Cam antes de sacar o introducir la tarjeta de memoria.

TABLA DE CONTENIDOS

INTRODUCCIÓN AL USO DE LA CÁMARA DASH CAM	03
TABLA DE CONTENIDOS	05
PRECAUCIONES	06
PRECAUCIONES AL USAR EL PRODUCTO	06
FCC DECLARACIÓN	07
ESPECIFICACIÓN DEL PRODUCTO	10
CONTENIDO DEL PAQUETE	11
CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	11
SOPORTE GPS CON ALIMENTACIÓN	12
CÁMARA - PARTES Y CONTROLES	13
INSTALACIÓN EN EL VEHÍCULO	18
PRIMER USO	22
FILTRO DE POLARIZACIÓN	23
MODO VÍDEO	24
MODO FOTOGRAFÍA	31
MODO REPRODUCCIÓN	33
MENÚ DE CONFIGURACIÓN	37
PC CONEXIÓN	42
TV CONEXIÓN	43
Wi-Fi CONEXIÓN	43
SOLUCIÓN DE PROBLEMAS	44

PRECAUCIONES

Por favor, lea atentamente este manual antes de su uso y consérvelo para futuras referencias. Será útil si tiene algún problema de funcionamiento.

ADVERTENCIA: No exponga este producto a la lluvia, humedad o agua bajo ninguna circunstancia, de lo contrario, podría provocar el riesgo de descargas eléctricas o un incendio.

PRECAUCIÓN: Para reducir el riesgo de descarga eléctrica, no realice reparaciones que no se encuentren en el manual de instrucciones a menos que esté cualificado para hacerlas.

Lleve a reparar la unidad a un técnico de servicio cualificado si:

La unidad ha quedado expuesta a la lluvia o agua.

La unidad parece no funcionar normalmente.

La unidad presenta un cambio notable en el rendimiento.

ASFIXIA: Algunos productos pueden contener componentes que son lo suficientemente pequeños como para ser tragados.

Por favor, manténgase fuera del alcance de los niños.

PANTALLA LCD: Una pantalla de cristal líquido (LCD) es un complejo componente multicapa que contiene 691.200 píxeles. Sin embargo, los píxeles pueden fallar durante el ciclo de vida normal del producto. 1 píxel = 0,0001% de tasa de fallo, y el fallo de un píxel por año de funcionamiento se considera normal y no debe ser una causa de preocupación.

RAEE: Eliminación de Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos y/o baterías por los usuarios domésticos de la Unión Europea.



Este símbolo en el producto o en el embalaje indica que no debe arrojarlo como basura doméstica. Usted debe desechar los residuos de equipos y/o baterías mediante su entrega al correspondiente plan de reciclaje de equipos electrónicos y/o de baterías. Para obtener más información, póngase en contacto con su oficina de eliminación de residuos domésticos.

PRECAUCIONES AL USAR EL PRODUCTO

1. Asegúrese de que el parabrisas esté limpio de grasa y polvo antes de colocar el montaje sobre él.
2. No obstaculice la vista de la carretera ni impida la apertura de los airbags en el caso de que ocurra un accidente.
3. Cuando no esté usando la cámara, desconecte el adaptador eléctrico de la toma de 12/24 V CC de su vehículo y del dispositivo.
4. Limpie el dispositivo solamente con una gamuza seca, y para manchas resistentes use una gamuza humedecida con detergente neutro diluido en 5-6 partes de agua.
Tenga en cuenta que el alcohol, aguarrás, benceno, etc. pueden dañar la pintura y el revestimiento exterior.
5. Evite el contacto con el objetivo de la cámara ya que puede dañarlo.
6. Si necesita limpiar el cristal del objetivo use solamente líquido especial para limpieza de gafas y una gamuza suave.
7. Las grabaciones de vídeo hechas con esta grabadora de vídeo digital son exclusivamente para uso personal.
8. La publicación de las grabaciones en Youtube, Internet u otros medios está sujeta a la Ley de Protección de Datos y debe cumplir con los requerimientos que conlleva.
Si va a utilizar la grabadora de vídeo digital en un entorno comercial, por ejemplo el uso de un camión, también será de aplicación la normativa sobre Circuitos Cerrados de TV (CCTV), además de la Ley de Protección de Datos. Esto incluye el etiquetado para identificar que se está efectuando una grabación CCTV, omitir la grabación de audio e informar a las autoridades pertinentes del responsable del control de los datos.
9. En algunos países o estados, está prohibida o restringida la reproducción de vídeo en el dispositivo cuando sea visible para el conductor del vehículo. Por favor, cumpla con estas leyes.

FCC DECLARACIÓN

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.

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.
- This appliance and its antenna must not be co-located or operated conjunction with any other antenna or transmitter.
- A minimum separation distance of 20cm must be maintained between the antenna and the person for this appliance to satisfy the RF exposure requirements.

FCC CAUTION:

Any changes or modifications to the equipment not expressly approved by the party responsible for compliance could void your authority to operate the equipment.

UE SIMPLIFICADA DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD

Por la presente, Portable Multimedia Limited declara que el tipo de equipo radioeléctrico NBDVR512GW es conforme con la Directiva 2014/53/UE. El texto completo de la declaración UE de conformidad está disponible en la dirección Internet siguiente: <https://www.nextbase.com/certifications/>

INFORMACIÓN INALÁMBRICA DEL PRODUCTO

2400–2483.5 MHz: Wi-Fi (Max 16.3 dBm), BT (Max 6.0 dBm), BLE (Max 6.0 dBm).

INFORMACIÓN DE EXPOSICIÓN A RF (MPE)

Este dispositivo cumple con los requisitos de la UE y la Comisión Internacional de Protección contra la Radiación No Ionizante (ICNIRP) sobre la limitación de la exposición del público en general a los campos electromagnéticos a modo de protección de la salud. Para cumplir con los requisitos de exposición a RF, este equipo debe funcionar a una distancia de separación mínima de 20 cm para el usuario.

FCC DECLARACIÓN (CONT.)

SUPPLIER'S DECLARATION OF CONFORMITY

(47 CFR Section 2.906).

We; Tank Design

(The responsible party, who must be located in the United States)

Hereby, Declare that the essential requirements set out in the 47 CFR Sections 2.906 of FCC, have been fully fulfilled on our product with indication below:

1. Applicant's Info

Company Name: Portable Multimedia Ltd

Mailing Address: Unit 2, Caerphilly Business Park, Van Road, Caerphilly. CF83 3ED. UK

Contact: Graham Lambert

Tel: +44 02920 866429

Email Address: support@nextbase.com

2. Product Info

Product Name: Dash Cam

Model No.: NBDVR512GW

Brand Name: Nextbase

3. Applied Standard

Standards

E-CFR Title 47 Part 15 Subpart B—Unintentional Radiators: 2017

Report No. WTS18S01100308E

4. Test Firm Used to Take Measurements:

Name: Waltek Services (Shenzhen) Co., Ltd.

Address: 1/F, Fukangtai Building, West Baima Rd Songgang Street, Baoan District,
Shenzhen, Guangdong, People's Republic of China, 518105

Contact Name: Philo Zhong

Tel: +86 755 8355 1033 802

Email: CB@waltek.com.cn

Designation No.: CN1201

FRN: 0027148261

FCC DECLARACIÓN (CONT.)

SUPPLIER'S DECLARATION OF CONFORMITY CONTINUED

5. FCC Marking



6. Responsibilities and obligations

Strictly follow the FCC rules of 2.906, 2.908, 2.909.

7. Applicant's Authorization

Company Name: Portable Multimedia Ltd

Mailing Address: Unit 2, Caerphilly Business Park, Van Road, Caerphilly. CF83 3ED. UK

Contact person: Graham Lambert

Signature: *G. K. Lambert*

Email Address: support@nextbase.com

Tel: +44 02920 866429

Date: 28th March 2018

8. Responsible party in US.

Company name: Tank Design

Mailing Address: 158 Sidney Street, Cambridge, MA 02139, United States

Contact person: Mr Scott Watts

Signature: *Scott Watts*

Email address: SWatts@tankdesign.com

Tel: (617) 388-8380

Date: 28th March 2018

ESPECIFICACIÓN DEL PRODUCTO

Número de modelo/Nombre	NBDVR512GW/ULTRA
Requisitos de alimentación	5V/1,5A
Fuente de alimentación:	Cable de alimentación de 12-24 V CC (incluido) Tipo de fusible: 20mm/2 A Salida: 5 V CC
Resolución del sensor	6,8 Mpx (6.798.816 de píxeles)
Objetivo - Tipo/Ángulo/Abertura	6 G/140°/F1.6
Resolución de grabación	2560 x 1440 a 30fps y 848 x 480 a 30fps (predeterminado)
Tamaño de la pantalla	3,0"
Resolución de pantalla	960 (An) X 240 (Al) píxeles x RGB
Formato de pantalla	16:9
Lector de tarjetas	Micro SD, clase 6-10, hasta 128GB
Tarjeta SD (recomendada)	Tarjeta Micro SD de 8-128 GB, clase 10 (48 mb/s), para lograr mejores resultados use una marca reconocida
Capacidad de grabación de archivos de la tarjeta SD (en función de la configuración predeterminada)	Micro SD de 8 GB = 30 minutos de grabación Micro SD de 16GB = 60 minutos de grabación Micro SD de 32GB = 120 minutos de grabación Micro SD de 64GB = 240 minutos de grabación Micro SD de 128GB = 480 minutos de grabación
Formato de grabación	MOV
Conector de salida vídeo/audio	Alta definición: Conector tipo C (vídeo/audio)
Batería interna	Ion de litio de 3,7 V/260 mAh (30 minutos de tiempo de grabación aprox.). El diseño de la batería permite que la función de "Apagado automático" se active en el caso de una pérdida de alimentación en el vehículo. No está pensada como una fuente de alimentación alternativa para sustituir al adaptador de automóvil suministrado.
Dimensiones de la unidad	106 x 59 x 40mm
Peso de la unidad	89g

'Android' es una marca comercial de Google Inc. en los Estados Unidos y en otros países.

'Mac' es una marca comercial registrada de Apple Inc. en los Estados Unidos y en otros países.

'iOS' es una marca comercial o marca comercial registrada de Cisco en los Estados Unidos y en otros países.

© 2015 Google Inc. Todos los derechos reservados. El servicio de cartografía Google Maps™ es una marca comercial de Google Inc.

'Windows' es una marca comercial registrada de Microsoft Corporation en los Estados Unidos y en otros países.

Exmor R es una marca comercial de Sony Corporation.

STARVIS es una marca comercial de Sony Corporation.

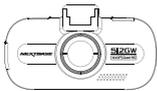
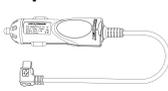
microSD™ y el logotipo de microSD son marcas comerciales de SD-3C, LLC.

Wi-Fi® es una marca registrada de Wi-Fi Alliance Corporation.

Otras marcas y nombres comerciales pertenecen a sus respectivos propietarios.

CONTENIDO DEL PAQUETE

Compruebe el contenido del paquete de su producto NEXTBASE.

Dash Cam 	Soporte GPS con alimentación  (soporte adhesivo incluido)	Cable de alimentación para coche 	Cable USB 
Pegatina para la ventana  WARNING Protected by NEXBASE dash cam	Guía de inicio rápido 		

El aspecto del producto puede variar ligeramente del que se muestra más arriba.

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

Le agradecemos la compra del producto Dash Cam de NEXTBASE. En esta sección describimos algunas de las características de esta cámara de salpicadero.

Pantalla LCD de 3,0" en color

Pantalla LCD para usar y ver las fotos y vídeos grabados con facilidad.

Soporte GPS con alimentación

Se suministra con un soporte con alimentación Easy-Fit, el cual permite poner y quitar la Dash Cam rápida y fácilmente. El cable de alimentación para coche puede permanecer en su sitio, conectado al soporte.

Registrador GPS

Se memorizan las coordenadas GPS con el día y la hora, por tanto podrá ver el trayecto realizado usando el software de reproducción suministrado para Windows y Mac.

El software también está disponible para su descarga en www.nextbase.com

Conexión Wi-Fi

Conecte su smartphone o tableta a la cámara. Puede usar estos dispositivos para iniciar/detener la grabación o ver/descargar archivos desde la cámara Dash Cam.

G Sensor / Protección de archivos

En el caso de un choque, el dispositivo automáticamente "protegerá" la grabación, evitando que el archivo sea sobrescrito. Esto también se puede realizar manualmente pulsando el botón "proteger". También se pueden proteger archivos individuales desde el modo Reproducción.

Modo Aparcamiento Inteligente

Con el modo Aparcamiento activado, la Dash Cam permanece en modo en espera tras 5 minutos de inactividad.

La Dash Cam se enciende automáticamente y empieza a grabar un vídeo de 2 minutos si detecta movimiento físico del vehículo.

Filtro de Polarización

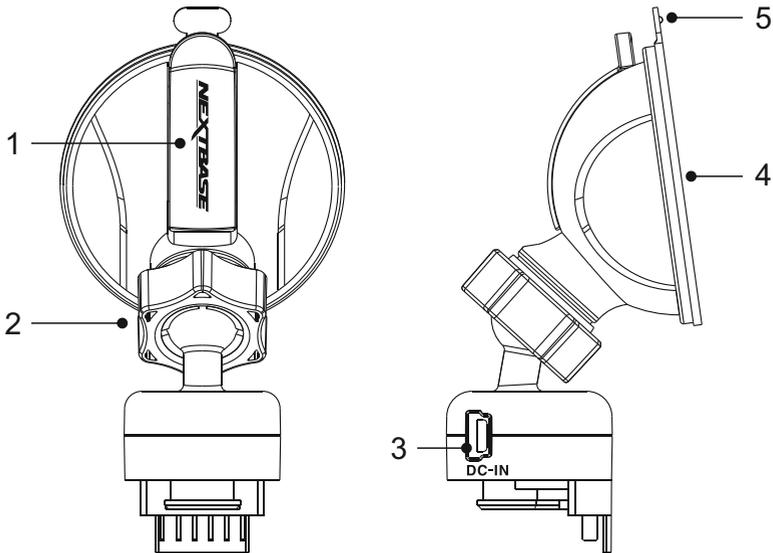
Esta Dash Cam incorpora un filtro de polarización para reducir los deslumbramientos y reflejos en el parabrisas.

Atenuación Automática

Una vez activada, la pantalla se atenuará automáticamente al conducir de noche.

SOPORTE GPS CON ALIMENTACIÓN

Consulte la siguiente imagen para identificar las partes del soporte suministrado.



1. Palanca de bloqueo

La palanca de bloqueo se usa para colocar y quitar el soporte del parabrisas de su vehículo. Tire de la palanca hacia abajo para preparar el soporte antes de colocarlo. Apriete el soporte con firmeza contra el parabrisas (en un lugar adecuado) y presione la palanca para fijar el soporte en su sitio.

2. Anillo de bloqueo

Si necesita ajustar la posición de la Dash Cam afloje el anillo de bloqueo, recordando volver a apretarlo una vez ajustada.

3. Conector de alimentación CC

Conecte el cable de alimentación para coche suministrado aquí.

4. Ventosa

Se usa para colocar y quitar el soporte del parabrisas de su vehículo. Fijela en una zona del parabrisas limpia que no tenga efecto tintado.

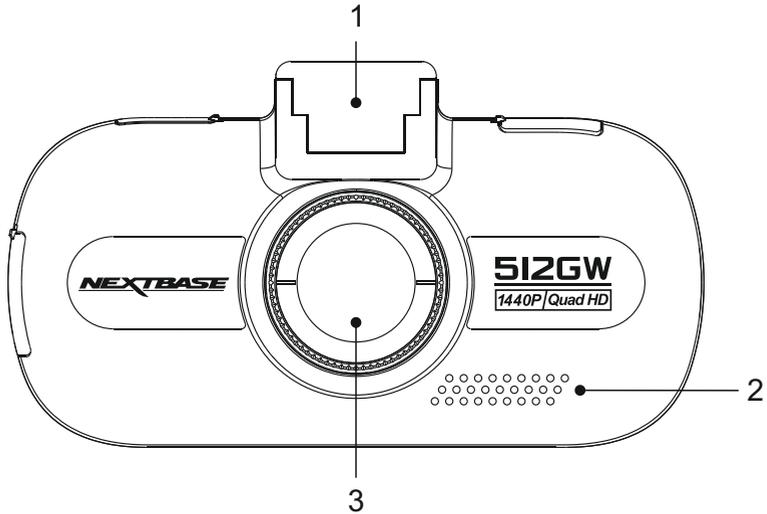
5. Tirador de la ventosa

Una vez abierta la palanca de bloqueo use este tirador para romper el sello de vacío entre el soporte y el parabrisas.

CÁMARA - PARTES Y CONTROLES

Consulte la imagen siguiente para identificar las partes y controles de su Dash Cam.

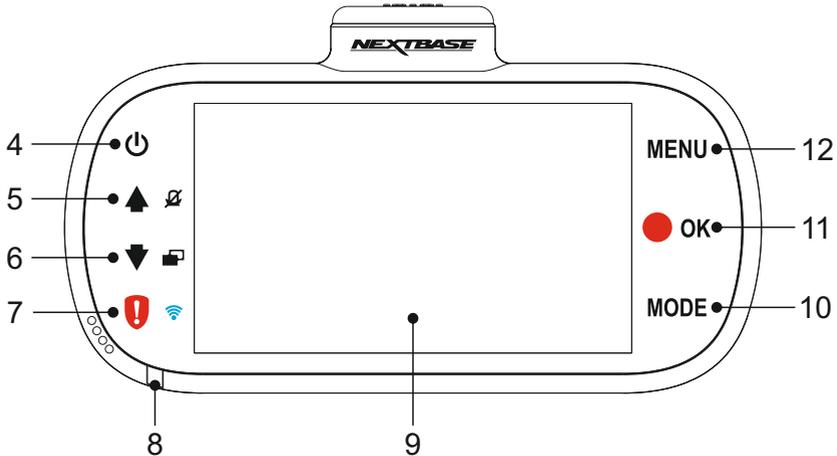
Parte delantera:



- 1. Punto de montaje (situado bajo la cubierta protectora)**
Una vez desmontada la cubierta protectora, conecte aquí el soporte GPS con alimentación suministrado.
- 2. Altavoz**
Altavoz integrado para reproducir audio directamente desde la Dash Cam.
- 3. Objetivo de la cámara**
Gran angular de 140°. Objetivo de cristal de 6 elementos para una calidad de imagen óptima.

CÁMARA - PARTES Y CONTROLES (CONT.)

Parte trasera:



4. Encender/apagar

Mantenga pulsado durante 2 segundos para encender/apagar la dash cam.

5. Arriba/desactivar micrófono

Arriba:

Úselo para desplazarse hacia arriba en los menús y para moverse al archivo anterior en el modo Reproducción.

Desactivar micrófono:

Pulse para activar/desactivar el micrófono (grabación de audio). Solo disponible en el modo Vídeo.

6. Abajo/apagar pantalla

Abajo:

Úselo para desplazarse hacia abajo en los menús y para moverse al archivo siguiente en el modo Reproducción.

Apagar pantalla:

Pulse para activar/desactivar la pantalla. Solo disponible en el modo Vídeo.

7. Proteger archivo/Wi-Fi

Proteger archivo:

Pulse mientras graba para proteger el archivo actual en caso de que se produzca una situación de emergencia.

Nota:

- Para ayudar a localizar el botón Proteger, hay 'puntitos' a la izquierda del botón.
- Aparecerá una señal en el archivo grabado indicando que se ha activado la protección.

Wi-Fi:

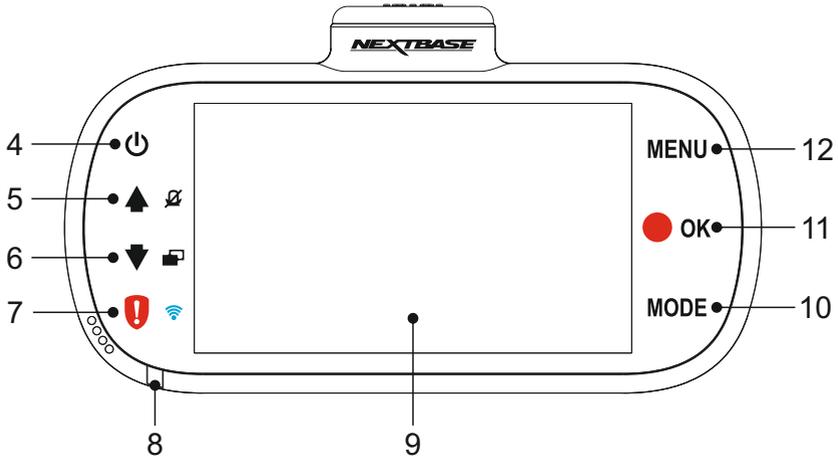
Mantenga pulsado el botón durante tres segundos para activar el modo Wi-Fi. Este modo no está disponible durante la grabación o reproducción.

Nota:

- Para salir del modo Wi-Fi, pulse una vez el botón OK cuando se haya desconectado el dispositivo emparejado.

CÁMARA - PARTES Y CONTROLES (CONT.)

Continuación de la página anterior.



8. Indicador LED de dos colores

Rojo = encendido
Rojo parpadeante = grabando
Azul = cargando batería

9. Pantalla

Pantalla en color LCD de 3,0" para ver los archivos grabados en la Dash Cam.

10. Modo

Pulse para cambiar entre los modos Vídeo, Fotografía y Reproducción.

11. Grabar/aceptar

Grabar:

Pulse para iniciar o parar la grabación cuando esté en modo Vídeo, o para hacer una foto en modo Fotografía.

ACEPTAR:

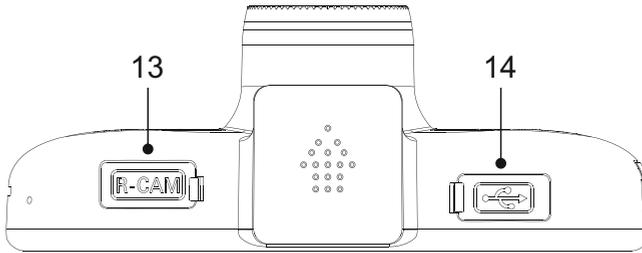
Pulse para confirmar la selección cuando esté en los menús.

12. Menú

Pulse para abrir el menú en el modo actual; pulse dos veces para abrir el menú de configuración.

CÁMARA - PARTES Y CONTROLES (CONT.)

Parte superior:



13. Entrada de la cámara trasera (situada bajo la cubierta protectora)

Se utiliza para conectar una cámara trasera auxiliar (a la venta por separado). Contacte con su distribuidor local de Nextbase para conocer la disponibilidad.

Nota:

- Utilice la cámara trasera aprobada de Nextbase; de lo contrario, causará daños que no están cubiertos por la garantía del fabricante.

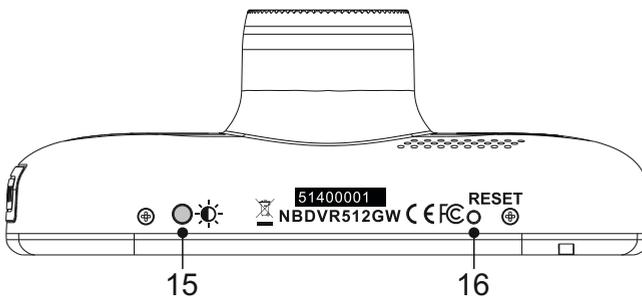
14. Conector de alimentación CC y USB (situado bajo la cubierta protectora)

Conecte el cable de alimentación para coche o el cable de datos USB suministrado.

Nota:

- Normalmente el cable de alimentación para coche se conecta al soporte cuando se utiliza, y no a esta toma directamente.

Parte inferior:



15. Sensor de luz

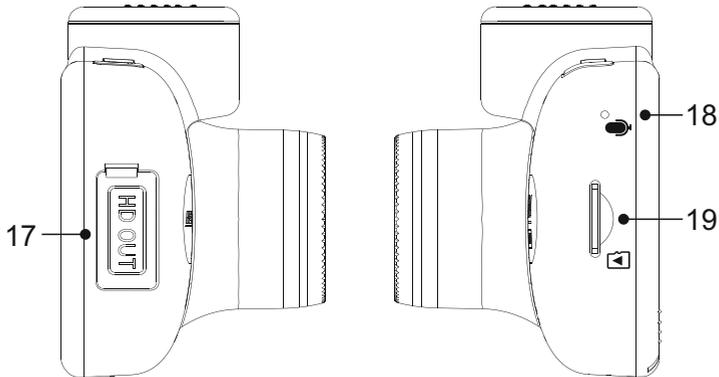
Detecta el nivel de luz ambiental y ajusta el brillo de la pantalla en consecuencia. Se activa y desactiva en el menú de configuración.

16. Botón Reinicio

En el caso improbable de que la Dash Cam no responda, presione el botón RESET para reiniciar la Dash Cam.

CÁMARA - PARTES Y CONTROLES (CONT.)

Laterales:



17. Salida HD (situada bajo la cubierta protectora)

Se utiliza para conectar su Dash Cam a un televisor usando un cable HD (a la venta por separado).

18. Micrófono

Micrófono integrado para la grabación de audio.

19. Ranura para tarjeta micro SD

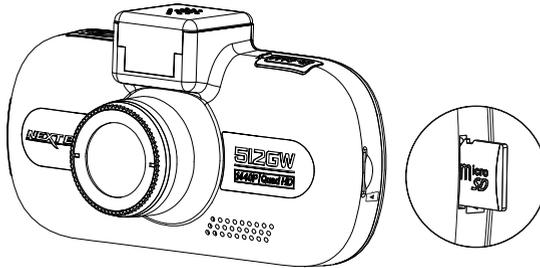
Introduzca aquí la tarjeta micro SD, teniendo cuidado de que los contactos dorados estén orientados hacia la parte trasera de la Dash Cam.

INSTALACIÓN EN EL VEHÍCULO

Siga las instrucciones que se dan a continuación para la instalación inicial de la Dash Cam. Para su uso diario simplemente quite la cámara del soporte cuando lo necesite.

1. Introducir la tarjeta micro SD

Introduzca una tarjeta micro SD compatible (clase 10 de 48/Mbps) en la Dash Cam, teniendo cuidado de que los contactos dorados estén orientados hacia la parte trasera de la Dash Cam. Introduzca la tarjeta de memoria hasta que encaje en su lugar.



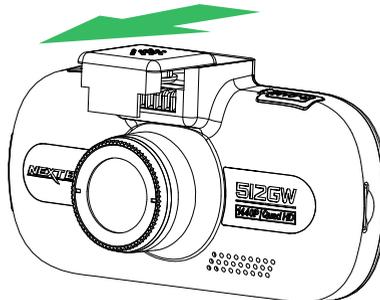
Nota:

- Use el canto de una moneda pequeña (o un objeto similar) para empujar la tarjeta hacia dentro. Preste atención a que la tarjeta encaje en su sitio (oír un 'clic'). Para sacar la tarjeta empuje de nuevo hacia adentro.
- No inserte ni saque la tarjeta de memoria con la Dash Cam encendida. Si lo hace podría dañar la tarjeta de memoria.

2. Retirar la cubierta protectora de la Dash Cam

Retire la cubierta protectora situada en la parte superior de la Dash Cam para poder acceder al punto de montaje.

Para sacar la cubierta protectora, deslícela hacia adelante desde la pantalla LCD de la Dash Cam.



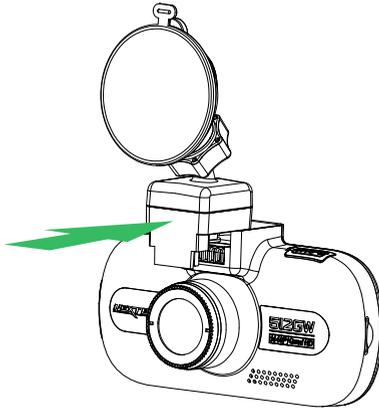
Nota:

- Si no va a utilizar la Dash Cam durante un largo periodo de tiempo, vuelva a colocar la cubierta protectora para evitar que entren polvo u otros contaminantes en los contactos metálicos.

INSTALACIÓN EN EL VEHÍCULO (CONTINUACIÓN)

3. Colocar la Dash Cam sobre el soporte

Deslice la Dash Cam sobre el soporte. Una vez fijada, los imanes del soporte mantendrán ambas piezas unidas.

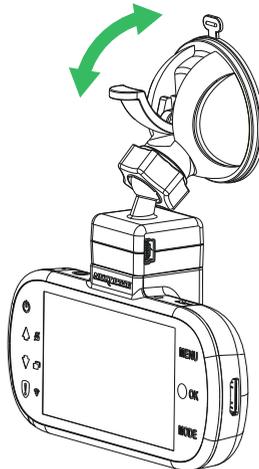


4. Colocar el soporte sobre el parabrisas

Retire el plástico protector de la ventosa del soporte.

Seleccione una posición adecuada para colocar el soporte. Limpie el parabrisas con una gamuza limpia y seca para lograr un buen contacto entre el cristal y la ventosa.

Afloje la palanca de bloqueo del soporte tirando de ella hacia abajo. A continuación, mientras aprieta la ventosa contra el cristal presione la palanca de bloqueo hacia arriba para asegurar el soporte al parabrisas.



Para utilizar el soporte adhesivo suministrado, simplemente desatornille el anillo de bloqueo y retire el soporte.

Sustituya el soporte con ventosa, recordando apretar con firmeza el anillo de bloqueo.

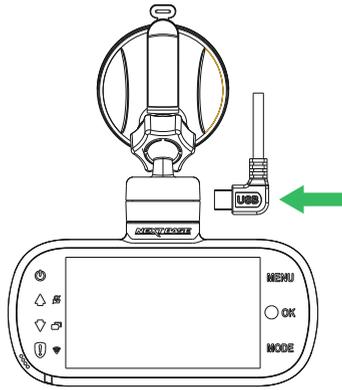
Nota:

- Elija un área de cristal lisa sin efecto tintado.
- Asegúrese que la Dash Cam, una vez montada, estará colocada dentro del área cubierta por los limpiaparabrisas del vehículo para mantener una visión clara en situaciones de lluvia.

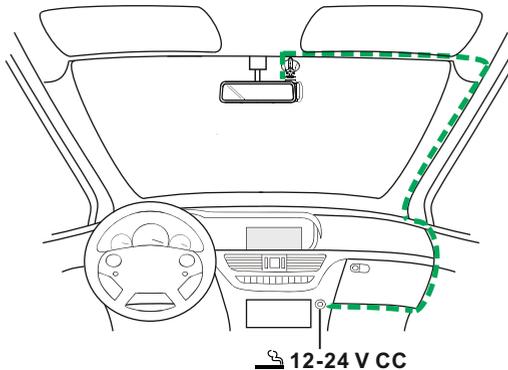
INSTALACIÓN EN EL VEHÍCULO (CONTINUACIÓN)

5. Conectar el cable de alimentación

Conecte el cable de alimentación para coche suministrado en el conector de alimentación CC del soporte.



Enchufe el cable de alimentación en la salida 12-24 V CC de su vehículo.



El esquema anterior tiene solamente un propósito ilustrativo.

La Dash Cam se encenderá automáticamente y empezará a grabar en cuanto tenga alimentación. En algunos vehículos esto ocurre en cuanto se realizan las conexiones, mientras que en otros es necesario girar la llave de contacto para que se active la Dash Cam.

Si su vehículo no dispone de una salida de 12-24 V CC y sin embargo tiene una salida USB de 5 V CC, puede utilizar esta última en su lugar, siempre que solo sea un enchufe de alimentación USB y no forme parte de un reproductor multimedia. Conecte el cable USB suministrado con su Dash Cam en lugar del cable de alimentación para coche. Si la pantalla de la Dash Cam muestra "PC Connection", la conexión USB del vehículo es para la reproducción multimedia y no es adecuada.

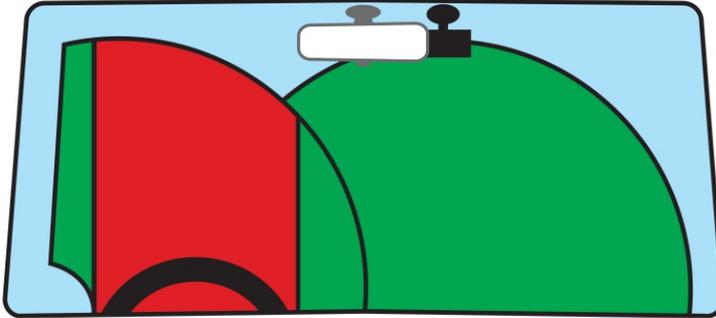
Nota:

- NO conecte la cámara Dash Cam directamente a una fuente de alimentación de 12 V cortando el enchufe de mechero del extremo del cable. De lo contrario se producirán daños.
- Existe un kit de conexión de Nextbase disponible en su distribuidor. Este permite conectar la cámara directamente a la caja de fusibles de su vehículo y así liberar el conector del mechero para cargar su navegador/teléfono móvil. El kit de conexión de Nextbase incluye el convertidor de 12-24 VCC a 5 VCC que hace falta y el circuito de protección de la batería.

INSTALACIÓN EN EL VEHÍCULO (CONTINUACIÓN)

Por favor, lea y siga las siguientes notas para el funcionamiento seguro de la Dash Cam dentro de su vehículo.

Como se indica en las instrucciones de instalación, deberá instalar la Dash Cam de modo que NO obstaculice la visión de la carretera al conductor, preferiblemente en el lado del pasajero y detrás del espejo retrovisor. A pesar de que la Dash Cam precisa tener una vista despejada en el parabrisas en un área ocupada por el limpiaparabrisas, la Dash Cam debe ser instalada de forma que no interfiera considerablemente en el área de limpieza. Por ley se autoriza una intromisión máxima de 40 mm en el área de limpieza.



NO monte la Dash Cam en la parte delantera del conductor, tal y como se representa en la zona roja en la ilustración de arriba.

Cuando instale la Dash Cam en el interior de un vehículo, coloque siempre el dispositivo de forma segura contra el parabrisas y, en la medida de lo posible, oculte el cable de alimentación bajo el surco. Asegúrese de que el cable de alimentación de la Dash Cam no interfiera con los controles de conducción del conductor, tales como el volante, los pedales y las palancas de cambio.

NO monte la Dash Cam delante del campo de despliegue del airbag o en una posición que oculte algún espejo.

Limpie el parabrisas en el punto de ubicación antes de colocar la Dash Cam; además, aplicar algo de humedad a la ventosa puede ser beneficioso para garantizar la máxima adherencia.

Se recomienda NO manipular la Dash Cam durante la conducción. La tecnología de arranque y parada automáticos incorporada dentro del dispositivo elimina toda necesidad de manipular los controles durante la conducción.

Ajuste los parámetros o revise sus grabaciones mientras esté estacionado, y no durante la conducción.

Utilice el dispositivo móvil solo cuando esté estacionado, y no mientras conduce.

Después de efectuar la CONFIGURACIÓN preliminar en la Dash Cam, ajuste la configuración del salvapantallas a 1 minuto; esto hará que la pantalla se quede en blanco automáticamente poco después de arrancar el vehículo, y así la pantalla NO será una distracción en absoluto para el conductor.

PRIMER USO

Para configurar la Dash Cam de la manera más rápida y sencilla posible, existe un menú de primer uso muy fácil de utilizar.

Este menú se emplea para ajustar las preferencias de idioma, país (que definirá su zona horaria) y unidades de velocidad.

El menú está disponible cuando:

- 1) La Dash Cam se enciende por primera vez.
- 2) Se ha realizado una actualización del firmware de la Dash Cam.
- 3) Se utiliza la opción 'Ajustes de Fábrica' del menú de configuración tras la restauración de la configuración de la Dash Cam.

Simplemente siga las instrucciones que aparecen en la pantalla para seleccionar el idioma, país y unidades de velocidad.

Los ajustes del día y la hora que se ven en la pantalla se aplican al recibir una conexión GPS.

Nota:

- Aunque en el menú de primer uso se configuren los parámetros de la Dash Cam, estos parámetros también se pueden ajustar posteriormente utilizando las opciones del menú de configuración normal. Cambiar la ubicación del país es un ejemplo de los cambios que puede realizar tras la configuración de primer uso.

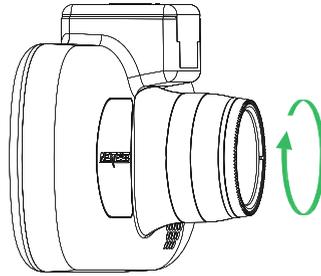
FILTRO DE POLARIZACIÓN

Esta Dash Cam incorpora un filtro de polarización para reducir los deslumbramientos y reflejos en el parabrisas que a menudo se ven en las grabaciones.

Con luz solar intensa, el filtro también mejorará el color y los niveles de contraste para capturar detalles importantes de la matrícula.

El filtro de polarización tiene un bisel giratorio que le permite ajustarlo según las necesidades exactas de su vehículo.

Para ajustar el filtro de polarización, coloque una hoja de papel en el salpicadero debajo del espejo retrovisor, alejada del parabrisas. Con la cámara encendida, verá el reflejo del papel en la pantalla LCD de la Dash Cam. Gire el anillo frontal del filtro de polarización para reducir el reflejo al nivel más bajo posible. Esto mejorará drásticamente la calidad de imagen de la grabación.

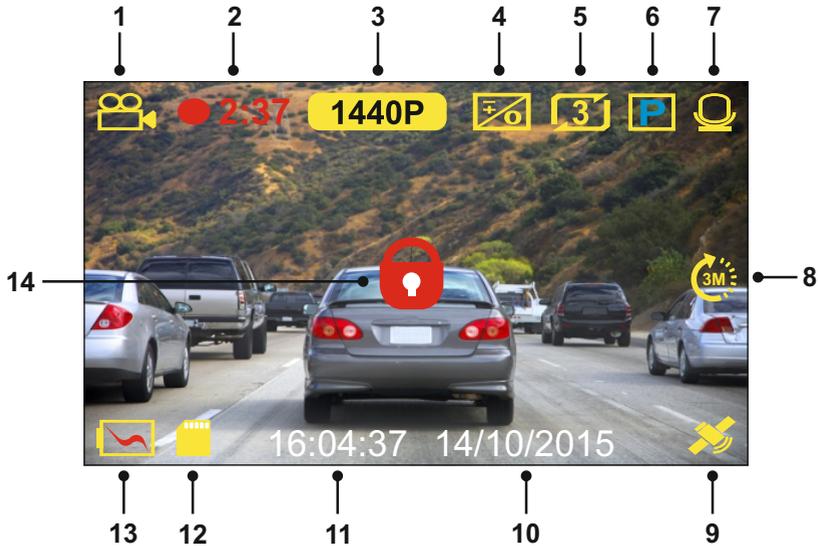


Nota:

- No ponga los dedos en el cristal del objetivo del filtro.
- No ajuste el filtro mientras esté conduciendo el vehículo.

MODO VÍDEO

A continuación se explica la variada información que aparece en la pantalla cuando la Dash Cam está en modo vídeo; alguno de los iconos solo aparecerá cuando esté seleccionada la función correspondiente en el menú de vídeo, como se describe a continuación.



1. Modo: indica que la Dash Cam está en modo Vídeo.
2. Grabación: se muestra en la pantalla durante la grabación.
3. Resolución: muestra la resolución actual del archivo de alta resolución.
4. Exposición: muestra la configuración actual del nivel de exposición.
5. Longitud del vídeo: muestra la duración de las grabaciones individuales, expresada en minutos.
6. Modo Aparcamiento: aparece en pantalla cuando está activado el modo Aparcamiento.
7. Micrófono: aparece en pantalla cuando está activa la grabación de audio.
8. A cámara rápida: aparece en pantalla durante la grabación a cámara rápida.
9. GPS: El icono del satélite parpadeará cuando la cámara Dash Cam localice satélites. En cuanto la señal recibida sea estable, el icono dejará de parpadear y se quedará en la pantalla.
10. Día: día actual.
11. Hora: hora actual.
12. Tarjeta de memoria: indica si la cámara tiene una tarjeta de memoria.
13. Batería: indica si la Dash Cam está funcionando con la batería o con alimentación externa.
14. Protegido: aparece en la pantalla cuando un archivo de vídeo ha sido protegido, ya sea mediante el sensor G o al pulsar el botón de protección de archivos.

La configuración predeterminada de la Dash Cam ha sido ajustada para usar la Dash Cam sin tener que cambiar ningún parámetro.

Consulte la página siguiente para conocer los parámetros del menú de vídeo, en el caso de que desee realizar algún ajuste.

MODO VÍDEO (CONTINUACIÓN)

Menú de Vídeo

Para acceder al menú de vídeo pulse el botón MENU mientras esté en el modo Vídeo.



La configuración predeterminada de la Dash Cam ha sido ajustada cuidadosamente para usar la Dash Cam sin tener que cambiar ningún parámetro. Sin embargo, si desea cambiar algún parámetro lea a continuación.

Use los botones de desplazamiento Arriba y Abajo para resaltar la función que desee cambiar y pulse el botón Aceptar para entrar en el submenú de parámetros.

Una vez en el submenú, use las teclas de desplazamiento Arriba y Abajo para resaltar el parámetro requerido y pulse Aceptar para confirmar su selección y regresar al menú de vídeo.

Pulse dos veces el botón MENU para regresar al modo Vídeo.

Nota:

- No es posible entrar en los menús cuando la Dash Cam está grabando.

1. Resolución

Selecciona la resolución de la grabación del archivo de alta resolución. Este parámetro aumentará o disminuirá la calidad del vídeo grabado.

Opciones: 1440P, 1080P 60FPS, 1080P y 720P
Configuración predeterminada: 1440P

Nota:

- La configuración de 1080P 60FPS permanecerá a 30fps durante la grabación nocturna, debido a las condiciones de poca luz.
- El archivo de baja resolución siempre está ajustado a 800 x 480 a 30FPS.

2. Exposición

Ajusta el nivel de exposición para las distintas condiciones de luz.

Opciones: +2, +1, 0, -1 y -2
Configuración predeterminada: 0

MODO VÍDEO (CONTINUACIÓN)

Continuación de la página anterior.



3. Grabación de Audio

Activa/desactiva el micrófono.

Opciones: Encender y Apagar

Configuración predeterminada: Encender

4. Número de Placa

Introduzca el número de registro de su vehículo, que aparecerá en los archivos de vídeo grabados.

5. Longitud del Vídeo

Selecciona la duración de los archivos individuales de vídeo grabados. La Dash Cam continuará grabando hasta llenar la tarjeta de memoria. Cuando la tarjeta de memoria esté llena, el archivo más antiguo será eliminado para dejar espacio para la nueva grabación.

Nota:

- Los archivos protegidos nunca se podrán eliminar.

Opciones: 2 Minutos, 3 Minutos y 5 Minutos

Configuración predeterminada: 3 Minutos

MODO VÍDEO (CONTINUACIÓN)

Continuación de la página anterior.



6. Grabación a Rápida

La grabación a cámara rápida es una técnica mediante la cual la frecuencia a la que se capturan los fotogramas del archivo (velocidad de fotogramas) es menor que la utilizada para reproducir la grabación.

La grabación a cámara rápida se puede considerar como opuesta a la grabación a cámara lenta, ya que cuando la grabación se reproduce el tiempo parece moverse más rápido.

Por ejemplo, un vídeo grabado durante 3 minutos podría reproducirse como una película de 30 segundos.

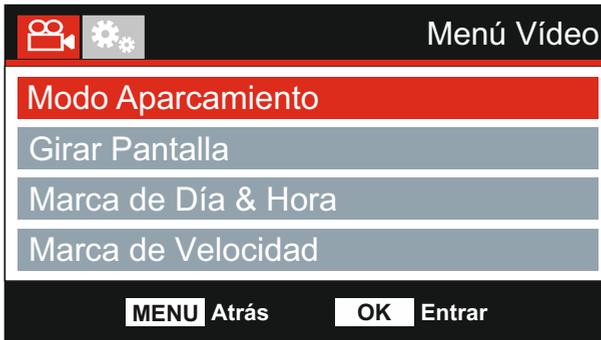
Opciones: 3 Minutos, 1 Hora y Apagar
Configuración predeterminada: Apagar

Nota:

- Se recomienda utilizar una tarjeta SD de gran capacidad (32 GB como mínimo) para la grabación a cámara rápida.
- La grabación a cámara rápida es considerada como un ajuste para las actividades de ocio y no se puede utilizar para recopilar pruebas en caso de un incidente/accidente. La grabación a cámara rápida debe desactivarse en condiciones normales de conducción.
- Las opciones de 3 minutos y 1 hora son duraciones de la grabación, NO el tiempo de reproducción. El tiempo de reproducción será 1/6 del tiempo de grabación en directo.

MODO VÍDEO (CONTINUACIÓN)

Continuación de la página anterior.



7. Modo Aparcamiento

Con el modo Aparcamiento activado, la Dash Cam permanece en modo en espera cuando se desconecta la alimentación de 12 V CC (normalmente al quitar la llave de contacto).

La Dash Cam también pasa a modo en espera si no detecta movimiento físico durante 5 minutos. De este modo, se puede usar una alimentación permanente de 12 V CC, es decir, el kit de conexión.

Si detecta movimiento físico del vehículo, la Dash Cam se encenderá y empezará a grabar un vídeo protegido de 2 minutos. Si no detecta más movimiento físico, la Dash Cam regresará al modo en espera. Si posteriormente detecta más movimiento físico, la cámara seguirá grabando normalmente, por ejemplo si vuelve a conducir.

Opciones: Encender y Apagar

Configuración predeterminada: Apagar

8. Girar Pantalla

Gira la pantalla 180°. Resulta especialmente útil si la cámara Dash Cam se monta en el salpicadero y no giran las funciones del botón de control de la cámara Dash Cam.

9. Marca de Día & Hora

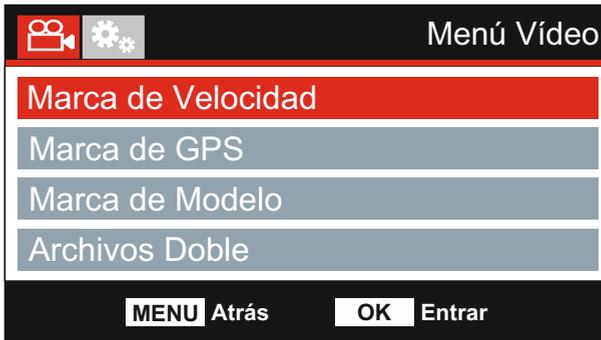
Activa/desactiva la marca de día y hora de los archivos de vídeo grabados.

Opciones: Encender y Apagar

Configuración predeterminada: Encender

MODO VÍDEO (CONTINUACIÓN)

Continuación de la página anterior.



10. Marca de Velocidad

Activa/desactiva la presentación de la velocidad en los archivos de vídeo grabados.

Opciones: Encender y Apagar

Configuración predeterminada: Encender

11. Marca de GPS

Activa/desactiva las coordenadas GPS y la marca de velocidad que aparecen en los archivos de vídeo grabados. Cuando se ve una grabación con el software de reproducción de NEXTBASE suministrado, las coordenadas GPS y la información sobre la velocidad están disponibles.

Opciones: Encender y Apagar

Configuración predeterminada: Encender

12. Marca de Modelo

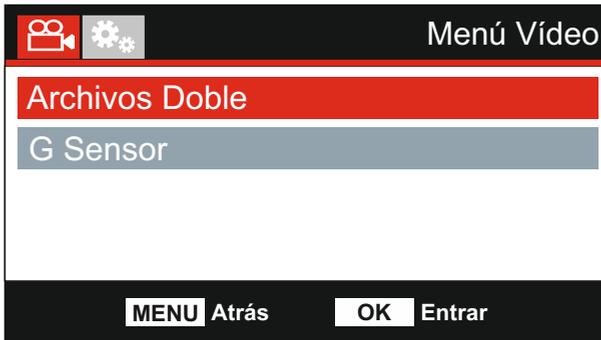
Activa/desactiva la marca del número de modelo que se muestra en la esquina inferior izquierda de los archivos grabados.

Opciones: Encender y Apagar

Configuración predeterminada: Encender

MODO VÍDEO (CONTINUACIÓN)

Continuación de la página anterior.



13. Archivos Doble

Durante la grabación normal, se guardarán dos archivos en la tarjeta SD: uno será la grabación de alta resolución de tamaño grande (ejemplo: 2560 x 1440) y el otro es una grabación de baja resolución (848 x 480). El archivo de baja resolución se puede activar/desactivar con este ajuste.

Los dos archivos grabados pueden ser identificados por los nombres de archivo: 170419_102024_001_HI.MOV y 170419_102024_001_LO.MOV

Ambos archivos serán tratados como una sola grabación por la Dash Cam, con respecto a la protección y eliminación de archivos.

La grabación de baja resolución se utiliza cuando se transmiten grabaciones desde la Dash Cam a la aplicación CAM Viewer™, reduciendo el búfer que se puede ver si se utiliza la grabación de alta resolución de tamaño grande.

Nota:

- Solamente las grabaciones de alta resolución grandes tendrán marcas, localización del GPS, velocidad etc.

Opciones: Activa y Desactiva

Configuración predeterminada: Activa

13. G Sensor

Desactiva o ajusta la sensibilidad del sensor G integrado. El sensor G detecta fuerzas de aceleración y protegerá automáticamente la grabación actual en caso de una colisión.

Nota:

- Esto no afecta la sensibilidad del modo Aparcamiento.

Opciones: Alta, Media, Baja y Apagar

Configuración predeterminada: Media

Nota:

- Dentro del menú de Configuración, al que se puede acceder pulsando dos veces el botón MENU, tiene la opción 'Ajustes de Fábrica' que le permite recuperar los parámetros predeterminados de fábrica de la Dash Cam, si fuera necesario.

MODO FOTOGRAFÍA

Pulse el botón MODE para seleccionar el modo Fotografía.

A continuación se explica la información que aparece en la pantalla cuando su Dash Cam está en modo Fotografía.



1. Modo: indica que la Dash Cam está en modo Fotografía.
2. Exposición: muestra la configuración actual del nivel de exposición.
3. Día: día actual.
4. Hora: hora actual.
5. Tarjeta de memoria: indica si la cámara tiene una tarjeta de memoria.
6. Batería: indica si la Dash Cam está funcionando con la batería o con alimentación externa.

Consulte la página siguiente para la configuración del menú de fotografía.

MODO FOTOGRAFÍA (CONTINUACIÓN)

Menú de Fotografía

Puede acceder al menú de fotografía pulsando el botón MENU mientras esté en modo Fotografía.



La configuración predeterminada de la Dash Cam ha sido ajustada cuidadosamente para usar la Dash Cam sin tener que cambiar ningún parámetro. Sin embargo, si desea cambiar algún parámetro lea a continuación.

Use los botones de desplazamiento Arriba y Abajo para resaltar la función que desee cambiar y pulse el botón Aceptar para entrar en el submenú de parámetros.

Una vez en el submenú, use las teclas de desplazamiento Arriba y Abajo para resaltar el parámetro requerido y pulse OK para confirmar su selección y regresar al menú de fotografía.

Pulse dos veces el botón MENU para regresar al modo Fotografía.

1. Exposición

Ajusta el nivel de exposición para las distintas condiciones de luz.

Opciones: +2, +1, 0, -1 y -2

Configuración predeterminada: 0

2. Marca de Día & Hora

Activa/desactiva la marca de día y hora que aparece en las imágenes.

Opciones: Encender y Apagar

Configuración predeterminada: Encender

Nota:

- Dentro del menú de Configuración, al que se puede acceder pulsando dos veces el botón MENU, tiene la opción 'Ajustes de Fábrica' que le permite recuperar los parámetros predeterminados de fábrica de la Dash Cam, si fuera necesario.

MODO REPRODUCCIÓN

Pulse el botón MODE para seleccionar el modo Reproducción. La cámara Dash Cam mostrará el último archivo de vídeo grabado.

Dependiendo del tipo de archivo, la información y los controles de reproducción que aparecen en pantalla pueden ser diferentes.



1. Modo: indica que la Dash Cam se encuentra en modo Reproducción.
2. Tipo de archivo: indica si el archivo que está viendo es un vídeo o una foto.
3. Número de archivo: muestra el número del archivo actual.
4. Tiempo transcurrido: Muestra el tiempo transcurrido del vídeo que esté viendo.
5. Hora: muestra la hora inicial a la que fue grabado el archivo actual.
6. Día: muestra el día en el que fue grabado el archivo actual.
7. Controles de reproducción: use los controles de la Dash Cam como se indica a continuación:
8. Batería: indica si la Dash Cam está funcionando con la batería o con alimentación externa.
9. Archivo protegido: indica que ese archivo de vídeo está protegido.

Controles de reproducción:

Pulse el botón OK para reproducir/pausar la reproducción.

Pulse el botón MODE para parar la reproducción.

Use el botón UP para seleccionar el archivo anterior. Esto solo es posible si ha parado la reproducción.

Durante la reproducción, pulse el botón UP para retroceder, pulse el botón DOWN para cancelar.

Use el botón DOWN para seleccionar el archivo siguiente. Esto solo es posible si ha parado la reproducción.

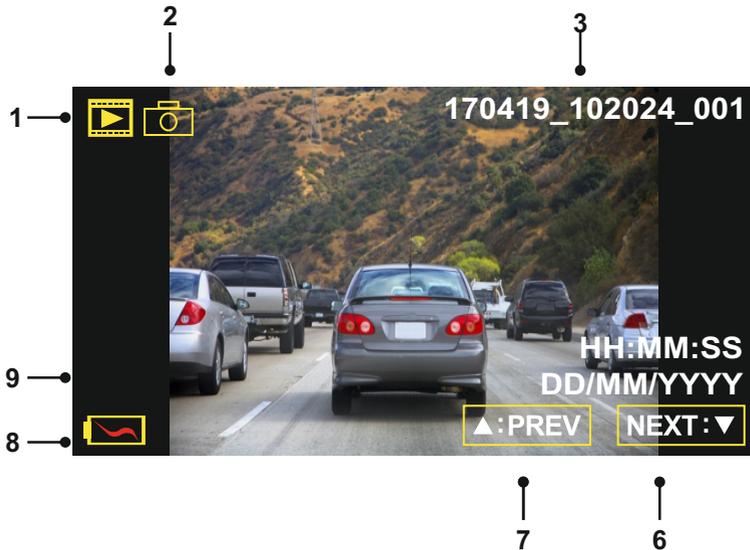
Durante la reproducción, pulse el botón DOWN para avanzar rápidamente, pulse el botón UP para cancelar.

Nota:

- Cuando la reproducción esté pausada, puede utilizar los botones UP y DOWN para avanzar/retroceder fotograma a fotograma.

MODO REPRODUCCIÓN

Archivos de foto:



1. Modo: indica que la Dash Cam se encuentra en modo Reproducción.
2. Tipo de archivo: indica si el archivo que está viendo es un vídeo o una foto.
3. Número de archivo: muestra el número del archivo actual.
4. Hora: muestra la hora a la que se hizo la foto actual.
5. Día: muestra el día en el que se hizo la foto actual.
6. Siguiente: pulse el botón de dirección Abajo para desplazarse al archivo siguiente.
7. Anterior: pulse el botón de dirección Arriba para desplazarse al archivo anterior.
8. Batería: indica si la Dash Cam está funcionando con la batería o con alimentación externa.
9. Archivo protegido: indica que ese archivo de vídeo está protegido.

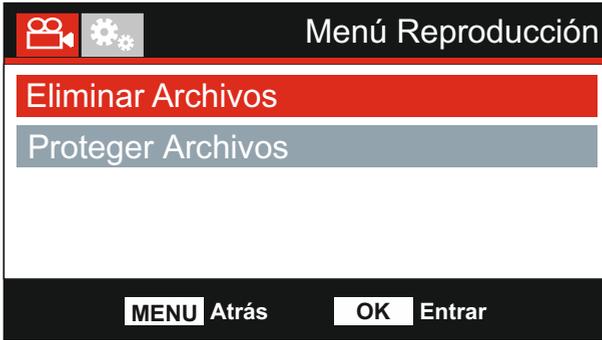
En el menú de reproducción hay dos opciones disponibles para eliminar y proteger archivos. Pulse el botón MENU para acceder al menú de reproducción.

Consulte las páginas siguientes para conocer los detalles.

MODO REPRODUCCIÓN (CONTINUACIÓN)

Eliminar archivos:

Resalte la opción Eliminar Archivos y pulse el botón OK.



Esto le dará dos opciones:

Eliminar Archivo



Una vez seleccionada, siga las instrucciones que aparecen en pantalla para eliminar el archivo actual.

Eliminar ALLE Archivos



Una vez seleccionada, siga las instrucciones que aparecen en pantalla para eliminar todos los archivos.

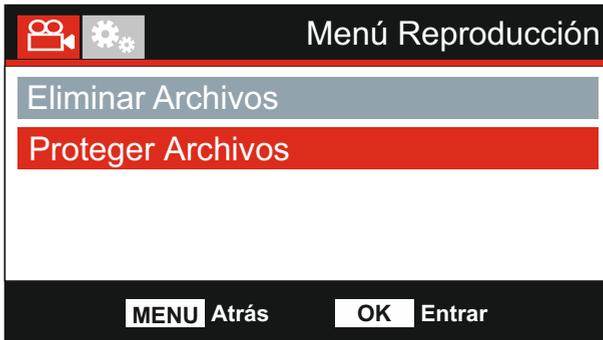
Nota:

- Los archivos protegidos nunca se podrán eliminar.

MODO REPRODUCCIÓN (CONTINUACIÓN)

Proteger archivos:

Resalte la opción Proteger Archivos y pulse el botón OK.



Esto le dará dos opciones:

Proteger Archivo



Una vez seleccionada, siga las instrucciones que aparecen en pantalla para proteger el archivo actual.

Desproteger Archivo



Una vez seleccionada, siga las instrucciones que aparecen en pantalla para desproteger el archivo actual.

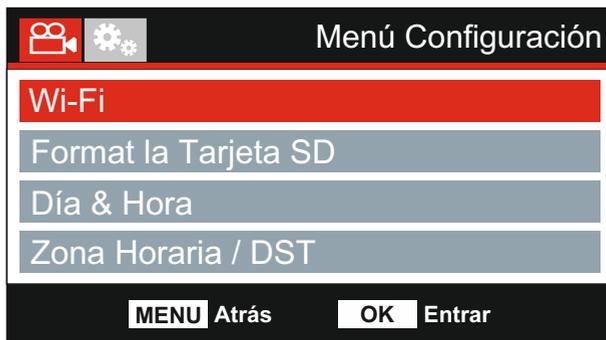
Nota:

- El botón 'Proteger' también puede utilizarse para Proteger archivos cuando esté en el modo Reproducción.

MENÚ DE CONFIGURACIÓN

Menú de Configuración

Para acceder al menú de configuración pulse dos veces el botón MENU.



La configuración predeterminada de la Dash Cam ha sido ajustada cuidadosamente para usar la Dash Cam sin tener que cambiar ningún parámetro. Sin embargo, si desea cambiar algún parámetro lea a continuación.

Use los botones de desplazamiento Arriba y Abajo para resaltar la función que desee cambiar y pulse el botón Aceptar para entrar en el submenú de parámetros.

Una vez en el submenú, use las teclas de desplazamiento Arriba y Abajo para resaltar el parámetro requerido y pulse OK para confirmar su selección y regresar al menú de fotografía.

Pulse dos veces el botón MENU para regresar al modo Vídeo.

1. Wi-Fi

La función Wi-Fi le permite utilizar su smartphone o tableta para ver directamente las grabaciones de la cámara de salpicadero.

2. Format la Tarjeta SD

Formatee la tarjeta de memoria introducida. Esto eliminará todo el contenido de la tarjeta.

Nota:

- Para un funcionamiento estable de la tarjeta, se recomienda que la formatee cada 2-3 semanas.

Por supuesto, solo debe hacerlo DESPUÉS de descargar cualquier archivo de la tarjeta que desee conservar.

3. Día & Hora

Ajuste la hora/día como necesite usando el botón OK para pasar de un campo a otro y los botones de desplazamiento Arriba y Abajo para ajustar los valores. Pulse el botón MENU para salir y regresar al menú de configuración.

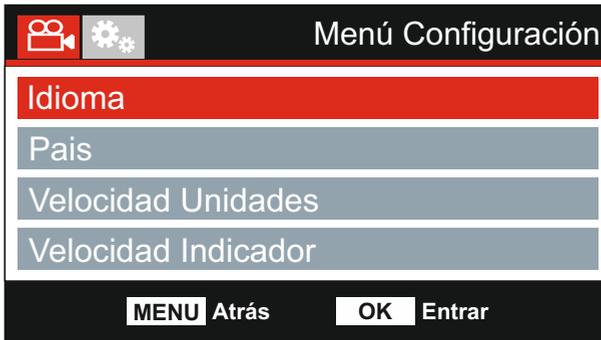
4. Zona Horaria / DST

El día y la hora se configuran automáticamente según el país seleccionado en el menú de primer uso.

Use las opciones de Zona Horaria/DST si desea seleccionar manualmente una zona horaria que se encuentre fuera de las opciones de países disponibles.

MENÚ DE CONFIGURACIÓN (CONT.)

Continuación de la página anterior.



5. Idioma

Seleccione su idioma preferido.

Opciones: English, Dansk, Nederlands, Suomi, Français, Deutsch, Italiano, Norsk, Español y Svenska

Configuración predeterminada: English

6. País

Seleccione su país actual y automáticamente se ajustará la configuración de la Zona Horaria/DST a su zona horaria. Por ejemplo, si selecciona Francia, la zona horaria será GMT +1.

Si el país requerido no está disponible, seleccione 'Otro'. Será dirigido al menú 'Zona Horaria / DST', donde podrá seleccionar manualmente su zona horaria.

Opciones: UK & Irlanda, Bélgica, Dinamarca, Finlandia, Francia, Alemania, Italia, Holanda, Noruega, Polonia, España, Suecia, Estados Unidos, Canadá, México y Otro

Configuración predeterminada: UK & Irlanda

7. Velocidad Unidades

Seleccione si desea grabar y mostrar la velocidad en KMH o MPH.

Opciones: KMH y MPH

Configuración predeterminada: MPH

8. Velocidad Indicador

Cuando esté activado, la pantalla mostrará la velocidad actual cuando hayan transcurrido 30 segundos sin que se haya tocado ningún botón. Pulse cualquier botón para volver a la visualización normal. Esta función solo está disponible si hay una conexión GPS.

Opciones: Encender y Apagar

Configuración predeterminada: Apagar

MENÚ DE CONFIGURACIÓN (CONT.)

Continuación de la página anterior.



9. Salvapantallas

Activa la función de salvapantallas para apagar la pantalla cuando hayan transcurrido 30 segundos sin que se haya tocado ningún botón. Pulse cualquier botón para reactivar la pantalla.

Nota:

- Si la función de indicador de la velocidad está activada, la función de salvapantallas no está disponible.

Opciones: Encender y Apagar

Configuración predeterminada: Apagar

10. Pantalla Oscurecer

Desactiva/activa el brillo automático de la pantalla al conducir en condiciones de poca luz.

Opciones: Encender y Apagar

Configuración predeterminada: Apagar

11. Sonidos Dispositivo

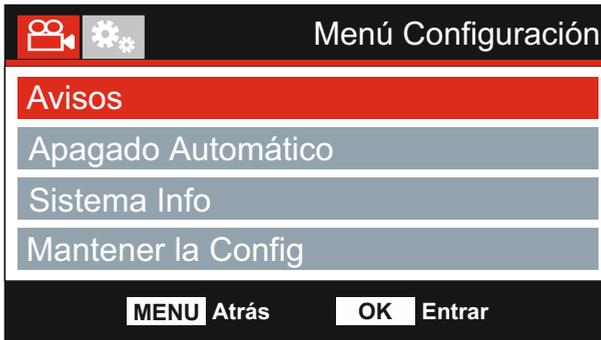
Desactiva/activa el sonido que se escucha al pulsar un botón y también silencia los tonos que se reproducen al encender/apagar.

Opciones: Encender y Apagar

Configuración predeterminada: Encender

MENÚ DE CONFIGURACIÓN (CONT.)

Continuación de la página anterior.



12. Avisos

Desactiva/activa los avisos hablados.

Los avisos hablados ofrecen una confirmación acústica del botón pulsado y su función. Los avisos también sirven como confirmación positiva cuando un archivo ha sido protegido al activarse el sensor G durante la grabación.

Opciones: Encender y Apagar
Configuración predeterminada: Apagar

Nota:

- Actualmente, los avisos solo están disponibles en inglés.
- Si activa los avisos, se desactivarán los sonidos del dispositivo.

13. Apagado Automático

Ajusta el periodo para el apagado automático de la cámara. Esta opción se puede usar para continuar grabando en el caso de una pérdida de alimentación en el vehículo.

Opciones: 10 Sekunder, 1 Minuto y 2 Minutos
Configuración predeterminada: 10 Sekunde

14. Sistema Info

Esto cubre múltiples pantallas (páginas), pulse OK para desplazarse hacia abajo según cuando sea necesario.

Aquí se indican el número de modelo y la versión de firmware que está instalada en su Dash Cam (cámara para el coche).

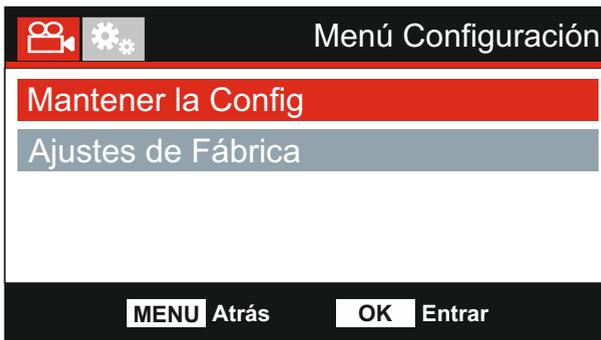
FCC-ID aparece perfectamente indicado aquí de acuerdo con la Ley E-Label (EE. UU.).

Se proporciona información de la tarjeta SD instalada en la Dash Cam.

Se proporciona información de la red Wi-Fi de la cámara para la Dash Cam. El SSID (nombre de la red), la contraseña y la dirección MAC.

MENÚ DE CONFIGURACIÓN (CONT.)

Continuación de la página anterior.



15. Mantener la Config

Active esto para mantener su configuración de usuario personal durante el proceso de actualización de la Dash Cam.

Seleccione APAGER para borrar todas las configuraciones de usuario y restaurar los valores predeterminados durante el proceso de actualización.

Opciones: Encender y Apagar

Configuración predeterminada: Apagar

16. Ajustes de Fábrica

Restablece la Dash Cam a la configuración predeterminada.

PC CONEXIÓN

Utilice el cable USB suministrado para conectar la Dash Cam directamente a su PC a través del conector . NO conecte el cable USB al soporte con alimentación.

Una vez conectada, la Dash Cam se encenderá con 3 opciones disponibles que se describen a continuación.

- Almacenamiento Masivo
- Encender
- Actualizar

Use los botones de desplazamiento Arriba y Abajo para seleccionar la opción que desee y pulse OK para confirmar la selección.

Almacenamiento Masivo (Windows)

Cuando esta opción esté seleccionada, la Dash Cam funcionará como un lector de tarjetas para su PC. Aparecerá una unidad adicional, p. ej., Disco Extraíble (D:), y podrá ver/administrar los archivos almacenados en la tarjeta micro SD dentro de la Dash Cam.

Nota:

- La Dash Cam es un dispositivo 'solo de lectura', por lo tanto no es posible cargar archivos en la tarjeta MicroSD en el modo de almacenamiento masivo.

Apague la cámara antes de desconectarla de su PC.

Almacenamiento Masivo (Mac)

Cuando esta opción esté seleccionada, la Dash Cam funcionará como un lector de tarjetas para su MAC.

La Dash Cam aparecerá como un disco externo en su MAC y podrá ver y/o administrar los archivos almacenados.

Nota:

- La Dash Cam es un dispositivo 'solo de lectura', por lo tanto no es posible cargar archivos en la tarjeta MicroSD en el modo de almacenamiento masivo.

Apague la cámara antes de desconectarla de su PC.

Encender (Windows y Mac)

Cuando esta opción esté seleccionada, la Dash Cam se encenderá con todas las funciones disponibles. Esto incluye la carga de la batería interna, que tardará unas 2 horas en cargarse completamente.

Nota:

- SIEMPRE apague la Dash Cam antes de desconectarla de su PC.

Actualizar (Windows y Mac)

Seleccione esta opción para utilizarla con el software de reproducción Replay 3 de NEXTBASE para actualizar el firmware de la Dash Cam a la última versión.

Consulte los detalles del software de reproducción Replay 3 de NEXTBASE para más información.

TV CONEXIÓN

La Dash Cam se puede conectar a una pantalla externa utilizando el conector de salida HD. Esto permite ver las grabaciones de la Dash Cam directamente en un televisor de pantalla grande.

Cuando conecte un cable de alta definición compatible (a la venta por separado) entre la Dash Cam y su televisor, la pantalla de la Dash Cam quedará en blanco. Esto es normal, porque ahora la salida es visible en su televisor.

Póngase en contacto con su distribuidor local de NEXTBASE para la compra de accesorios.

Tenga en cuenta que la grabación NO está disponible cuando se utilice la función de salida HD.

Nota:

- Apague la Dash Cam antes de desconectar el cable HD.
- Es posible que necesite una fuente de alimentación externa cuando vea las grabaciones a través de la salida HD de la Dash Cam, p. ej., puede utilizar el cable USB suministrado con un adaptador USB/5 V CC, el típico que se suministra con los teléfonos móviles.
- VERIFIQUE que cualquier fuente de alimentación externa tenga la salida de 5 V CC correcta, de lo contrario causará averías que no están cubiertas por la garantía del fabricante.

Wi-Fi CONEXIÓN

EL 512GW puede compartir los archivos de la tarjeta SD con un teléfono móvil o tableta (el sistema operativo mínimo necesario es Android 5.1 o superior e iOS 10.3 o superior) usando la aplicación Cam Viewer.

La aplicación se puede descargar desde la tienda de Google Play (Android) o desde la tienda de aplicaciones de Apple (iOS).

Se puede acceder al modo Wi-Fi cuando la cámara no este grabando pulsando el botón rojo de exclamación cuando esté en modo vídeo, botón 7 (página 14), durante 3 segundos.

A continuación, vaya a la configuración de la red Wi-Fi en el dispositivo móvil y conéctese a la señal Wi-Fi de la Dash Cam.

Una vez conectado, puede abrir la aplicación Cam Viewer y comenzar a visualizar, descargar y compartir sus archivos grabados.

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

PROBLEMA	SOLUCIÓN
<p>La ventosa no se queda fija en mi parabrisas.</p>	<p>Asegúrese de haber quitado de la ventosa el plástico de protección (película de plástico). Humedezca ligeramente la ventosa antes de fijarla en el parabrisas. Asegúrese de que la palanca de bloqueo esté completamente abierta cuando fije la ventosa en el parabrisas y después cierre la palanca. Asegúrese de que el cristal sea liso y esté limpio. No adhiera la ventosa en un cristal con efecto rugoso o con pintura. Apriétela con firmeza contra el cristal y cierre completamente la palanca de bloqueo.</p>
<p>No puedo insertar la tarjeta MicroSD.</p>	<p>Las tarjetas micro SD son muy pequeñas y requieren una delicada manipulación. Alinee la tarjeta según el diagrama que se muestra en la Dash Cam e introdúzcala hasta que sienta ligeramente la resistencia del resorte interior. Ahora deberá empujar la tarjeta, usando la uña, hasta que oiga y sienta que se queda enganchada. Deje de empujar y la tarjeta permanecerá retenida en el dispositivo. Use el canto de una moneda si tiene dificultades.</p>
<p>No puedo sacar la tarjeta micro SD.</p>	<p>Con la tarjeta instalada, deberá empujar ligeramente la tarjeta más hacia adentro, usando la uña, hasta que oiga y sienta que se desengancha. Use el canto de una moneda si tiene dificultades. Deje de empujar y el resorte interno la sacará lo suficiente para que pueda agarrarla.</p>
<p>Solo puedo grabar unos cuantos minutos de video en mi tarjeta micro SD.</p>	<p>Cambie el tamaño de grabación (función Longitud de vídeo) para que los archivos tengan menor tamaño. Aumente la capacidad de la tarjeta micro SD. Un máximo de 128GB.</p>
<p>No puedo guardar archivos en la tarjeta de memoria cuando tengo conectada la Dash Cam a mi PC en modo de almacenamiento masivo.</p>	<p>Es correcto. La Dash Cam es un dispositivo 'solo de lectura'. No es recomendable guardar archivos de otras fuentes en la misma tarjeta de memoria que usará para grabar con la Dash Cam, ya que pueden tener efectos negativos en el rendimiento de la Dash Cam.</p>
<p>La Dash Cam no se enciende, pero funciona en mi PC.</p>	<p>El cable de alimentación desde el mechero no funciona. Inspeccione el fusible del conector de alimentación del coche. Fusible de repuesto = tipo 2 A 20mm. Si el fusible está quemado, inspeccione si el cable de alimentación presenta daños ya que puede ser la causa de que se quemara el fusible.</p>
<p>Mi Dash Cam se apaga sola después de un tiempo.</p>	<p>La batería se ha agotado, la Dash Cam no recibe alimentación y se ha activado el periodo para el apagado automático o se ha activado el modo Aparcamiento y no se ha detectado ningún movimiento del vehículo durante 5 minutos.</p>
<p>La pantalla se vuelve en blanco después de unos minutos utilizando mi Dash Cam.</p>	<p>La opción de Salvapantallas está activada. Cambie la configuración a desactivada si fuera necesario. La configuración predeterminada es desactivada.</p>
<p>La batería no carga.</p>	<p>Asegúrese de que la Dash Cam esté conectada a una fuente de alimentación fiable, esté usando el cable de alimentación suministrado y el LED verde esté iluminado.</p>

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS (CONTINUACIÓN)

PROBLEMA	SOLUCIÓN
La batería solo dura 30 segundos.	La batería solo se carga cuando la Dash Cam está conectada a una fuente de alimentación. Vuelva a conectarla al adaptador del coche o al cargador USB doméstico y deje que se cargue. La carga completa tarda aproximadamente 90 minutos y se indica cuando el LED AZUL (de carga) se apaga.
La batería solo dura 30 minutos.	Esto es normal, ya que el diseño de la batería permite que la función de "Apagado automático" se active en el caso de una pérdida de alimentación en el vehículo. No está pensada como una fuente de alimentación alternativa para sustituir al adaptador de automóvil suministrado.
La Dash Cam no se fija sobre los satélites.	Después de encender el dispositivo y sin obstáculos que oculten el cielo para recibir la señal, se puede tardar hasta 10 minutos en localizar los tres satélites necesarios para lograr una señal estable. La recepción también puede verse afectada por las condiciones atmosféricas y la proximidad de edificios/árboles que tapen el cielo.
Me aparece el mensaje "Error de tarjeta Debe formatear la tarjeta".	La tarjeta SD ha sido formateada en otro dispositivo y el tamaño del clúster no es compatible o la tarjeta SD está formateada en ExFAT/NTFS. También puede haber un error en la tarjeta. Use el menú de configuración para volver a formatear la tarjeta SD dentro de la Dash Cam.
Me aparece un mensaje "Tarjeta Completo" en la pantalla.	La tarjeta SD se ha llenado porque hay demasiados archivos protegidos que no se pueden eliminar para permitir la grabación de archivos nuevos. Elimine los archivos innecesarios o efectúe un formateo completo de la tarjeta SD dentro de la Dash Cam desde el menú de configuración.
No se puede leer la tarjeta SD de mi Dash Cam.	Use una tarjeta SD de buena calidad de entre 8 GB y 128GB (clase 10 o UHS tipo 1) y formateela desde el menú de configuración.
No puedo eliminar los archivos de mi tarjeta SD dentro de la Dash Cam.	Compruebe que estos archivos no estén 'protegidos', si es así lea las instrucciones para desprotegerlos.
La función de almacenamiento masivo no funciona.	La función de almacenamiento masivo funciona tanto en Windows como en Mac. Reinicie el PC, ya que puede ser necesario para que los controladores de la cámara se carguen correctamente. Desconecte y vuelva a conectar la Dash Cam. Contacte con NEXTBASE para obtener el controlador que necesite.
No se pueden reproducir los archivos de vídeo.	Los archivos de vídeo de la iN CAR CAM tienen formato MOV y pueden no ser compatibles con su PC si no tiene instalado el software correspondiente.
La imagen de vídeo se ve borrosa.	Retire la cubierta protectora, limpie el objetivo, ajuste correctamente el filtro de polarización y limpie el parabrisas.
Mi cámara está caliente durante el uso.	Es normal que la cámara esté algo caliente mientras se usa normalmente, especialmente durante la grabación de vídeos en alta definición o si la conecta a través de Wi-Fi.

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS (CONTINUACIÓN)

PROBLEMA	SOLUCIÓN
El archivo de vídeo se reproduce a saltos.	Extraiga la tarjeta SD y formateela para eliminar archivos no contiguos. Para obtener la mejor calidad de grabación, utilice tarjetas micro SD de marcas reconocidas de clase 10 (48 mb/s) o UHS de tipo 1, con una capacidad recomendada de 8 a 128 GB. EL PC puede no tener capacidad suficiente para reproducir estos archivos. Pruebe con un PC diferente. Copie los archivos grabados en su PC/Mac para reproducirlos directamente en vez de usar la Dash Cam como lector de tarjetas, ya que el sistema USB de su PC puede ralentizar la reproducción de vídeos en HD. Reduzca la resolución de la grabación en la Dash Cam y grabe algunos archivos nuevos para comprobar si este es el problema.
El sonido no está sincronizado con la imagen durante la reproducción.	Los códecs de su PC pueden no ser compatibles con el último estándar de grabación. Descargue los códecs actualizados de: www.nextbase.co.uk
El vídeo no tiene sonido.	Compruebe que el ajuste "Grabación de Audio" esté activado en el menú de vídeo de la Dash Cam.
La reproducción de vídeo va muy rápida en mi PC y no es coherente con la grabación de la conducción.	Desactive la grabación a cámara rápida desde el menú de vídeo.
La fotografía es borrosa.	Mantenga la cámara quieta mientras hace la foto. Tenga en cuenta que la cámara tarda aproximadamente 1 segundo en hacer la foto desde que se oye el sonido del obturador.
He activado el modo Aparcamiento y ahora no puedo parar la grabación.	La Dash Cam empezará a grabar en cuanto detecte movimiento. Para desactivar el modo Aparcamiento, primero apague la Dash Cam y saque la tarjeta SD. Esto evitará que se active la grabación accidentalmente. Encienda la Dash Cam, entre en el menú de configuración y desactive el modo Aparcamiento.
Cuando entro en mi coche, la Dash Cam ya está grabando y el archivo está protegido.	Esto es normal. El modo Aparcamiento está activado y la Dash Cam ha notado vibraciones y ha empezado a grabar correctamente. El modo Aparcamiento se puede desactivar en el menú de vídeo, si fuera necesario.
No ocurre nada cuando pulso el botón MENU.	Esto es normal durante la grabación. Detenga la grabación antes de pulsar el botón MENU. Si la grabación se vuelve a iniciar antes de pulsar el botón MENU, consulte la sección modo Aparcamiento explicada anteriormente.
La hora que aparece en mi Dash Cam no es correcta y cuando configuro la hora manualmente, sigue cambiando.	La Dash Cam configura la hora según el país que haya seleccionado y también según si el horario de verano está actualmente activo. Compruebe que la configuración del país en el menú sea correcta. La zona horaria se puede configurar manualmente si la Dash Cam va a ser utilizada en un país que no aparece en la lista de países del menú de configuración.
Al descargar archivos desde www.nextbase.com usando Google Chrome me aparece un mensaje de software malicioso.	Esto no es motivo de preocupación, simplemente vaya a los ajustes de Google Chrome y desactive temporalmente la opción de protección contra software malicioso para descargar e instalar el software de reproducción. Posteriormente restablezca los ajustes de Google Chrome.

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS (CONTINUACIÓN)

PROBLEMA	SOLUCIÓN
Mi dispositivo móvil no se conecta a la cámara.	Asegúrese de haber activado el modo Wi-Fi de la Dash Cam usando el botón Wi-Fi o mediante el menú de configuración. Cuando el modo Wi-Fi esté activado, en la pantalla de la Dash Cam se mostrará el nombre de la red y la contraseña. La contraseña distingue entre mayúsculas y minúsculas.
La aplicación Cam Viewer de NEXTBASE no se abre.	Desinstale la aplicación Cam Viewer de NEXTBASE y vuelva a descargarla de la tienda de aplicaciones de su dispositivo.
Cuando abro la aplicación NEXTBASE Cam Viewer aparece un mensaje que dice 'Please Check Device'.	Asegúrese de que la Dash Cam esté en modo Wi-Fi y que el teléfono móvil se haya conectado a la conexión Wi-Fi de la Dash Cam.
Cuando intento reproducir un archivo de mi Dash Cam, aparece un mensaje que dice 'Buffering' pero el vídeo no se carga.	Reinicie su dispositivo móvil y vuelva a conectarlo a la conexión Wi-Fi de la Dash Cam. Después vuelva a abrir la aplicación Cam Viewer.
No puedo reproducir un archivo de vídeo específico de la tarjeta SD cuando utilizo mi PC.	Es posible que el archivo no se haya cerrado correctamente durante la grabación. Puede repararlo volviendo a insertar la tarjeta SD en la Dash Cam, seleccionando el modo Reproducción y reproduciendo el archivo de vídeo afectado.
Al utilizar el PC para buscar en mi tarjeta SD, veo archivos HI y LO. ¿Qué son?	El archivo HI es un archivo de vídeo de alta resolución (según la configuración) y el archivo LO es un archivo de vídeo de baja resolución que es utilizado por la APP Wi-Fi en los dispositivos móviles para una transmisión/carga eficiente, etc.
En mi tarjeta SD solo puedo ver archivos con la extensión LO.MOV. ¿Qué son?	En la visualización previa de la tarjeta SD se han eliminado solo los archivos de vídeo de alta resolución HI.MOV, dejando los archivos LO.MOV. Solo tiene que formatear la tarjeta SD en la Dash Cam para eliminar todos los archivos de vídeo innecesarios.
Sé que los archivos de baja resolución están en la tarjeta SD, ¿pero por qué no puedo verlos en el modo Reproducción?	En el modo Reproducción solo se muestran los archivos de alta resolución, aunque los archivos duplicados de baja resolución siguen estando detrás. El archivo de alta resolución es perfecto para ser reproducido en la propia Dash Cam y también en un televisor de pantalla grande mediante el conector de salida HD.
Problemas no resueltos.	Restablezca la Dash Cam a la configuración predeterminada en el menú de configuración y vuelva a intentarlo. Si el problema persiste, llame al teléfono de ayuda (02920) 866429 o escriba un correo electrónico a: support@nextbase.co.uk
La batería solo dura 30 segundos.	Lleve consigo la cámara a una lugar interior y cárguela durante 90 minutos, ¿persiste el problema? Si no se soluciona... Es posible que la fuente de alimentación del coche esté causando el problema.

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS (CONTINUACIÓN)

PROBLEMA	SOLUCIÓN
Tarjeta llena y mensaje de error de la tarjeta	¿Utiliza una tarjeta de marca compatible con la grabación en bucle? Este problema puede ocurrir si se utiliza una tarjeta SD falsificada, lenta o que no sea de marca.
Sin opción de almacenamiento masivo.	Pruebe con varios puertos USB y un cable mini USB diferente (si es posible) y asegúrese de que esté insertado en el puerto USB de la Dash Cam y no en el soporte.
Imagen con vibraciones.	Habitualmente, esto ocurre por un PC que no es compatible con la reproducción HD o Ultra HD, recomendamos un i5 o equivalente para reproducir los archivos y metadatos de manera efectiva.
Problemas no resueltos.	<p>Restablezca la Dash Cam a la configuración predeterminada en el menú de configuración y vuelva a intentarlo.</p> <p>Si el problema persiste, llame al teléfono de ayuda del Reino Unido 0044 (02920) 866 429 o a su centro de ayuda local que se encuentra en www.nextbase.com</p> <p>También puede enviar un correo electrónico a: support@nextbase.com</p>

NEXTBASE

www.nextbase.com



NBDVR512GW-IM-ES-R19