



motorola



MANUAL DE USUARIO

**Cámara HD para salpicadero con Wi-Fi[®],
para vigilancia de la carretera o del interior
del coche**

Modelo: MDC10W

Las funciones descritas en este manual de usuario están sujetas a modificaciones sin previo aviso.

Bienvenido...

***ia su nueva cámara para salpicadero
Motorola!***

Gracias por comprar la cámara para salpicadero. La cámara para salpicadero está diseñada para permitirle grabar todos y cada uno de los momentos mientras circula por carretera, y para que gestione sus grabaciones desde la aplicación de la cámara para salpicadero Hubble.

Conserve el comprobante de compra original (con fecha). Para poder disfrutar de la garantía de su producto Motorola tendrá que facilitar una copia de su comprobante de compra (con fecha) para confirmar el estado de la garantía. Para disfrutar de la garantía no es necesario registrarse.

Si tiene algún tipo de pregunta relacionada con el producto, llame al número de teléfono:

0911366203

En Internet: www.motorolastore.com/support

Correo electrónico: motorola-mbp@tdm.de

Este Manual de usuario contiene toda la información que necesita para sacar el máximo partido posible a su producto.

Antes de instalar la unidad, lea las instrucciones de seguridad de la página 5.

Antes de utilizar la cámara para salpicadero, se recomienda introducir una tarjeta SD en la ranura para tarjetas SD.

¿Lo tiene todo?

- Cámara para salpicadero
- Ventosa
- Soporte para protector solar
- Adaptador para coche
- Manual de usuario

Índice

1. Instrucciones de seguridad	5
2. Primeros pasos	6
2.1 Instalación del dispositivo	6
2.2 Uso básico	8
3. Conexión de dispositivos	9
3.1 Requisitos del sistema	9
3.2 Instalar la aplicación Hubble Dashcam	9
3.3 Conectar el smartphone a la MDC10W	10
3.3.1 En un smartphone Android	10
3.3.2 En un smartphone iOS	12
4. Gestionar sus grabaciones	13
5. Gestionar las fotos y los vídeos descargados	18
6. Características y ajustes principales	20
6.1 Grabación y almacenamiento	20
6.2 Modo de almacenamiento masivo	20
6.3 Modo de aparcamiento	21
6.4 Giroscopio y protección de archivos	21
6.5 Inicio y parada automáticos	22
7. Otros ajustes	23
7.1 Cambiar la contraseña de la Wi-Fi	23
7.2 Ajustes de idioma	23
7.3 Sonido de las teclas del dispositivo	23
7.4 Grabación de audio	23
7.5 Balance de blancos	24
7.6 Exposición	24
7.7 Restaurar los ajustes predeterminados	24
7.8 Restaurar contraseña de la Wi-Fi	24
8. Eliminación del dispositivo (información medioambiental)	25
9. Información general	26
10. Especificaciones técnicas	33

1. Instrucciones de seguridad



ADVERTENCIA

- No instale el dispositivo dentro del alcance de funcionamiento del airbag del conductor o el pasajero. Consulte el manual de servicio de su coche para obtener más información acerca del alcance de funcionamiento de los airbag de su coche.
- Nunca modifique los modos ni los ajustes, ni programe el dispositivo mientras el coche está en movimiento.
- Asegúrese de que el dispositivo y su cable de alimentación se instalan según las instrucciones de la página 6 y no obstruya la línea de visión del conductor ni impida el funcionamiento de los controles de conducción.

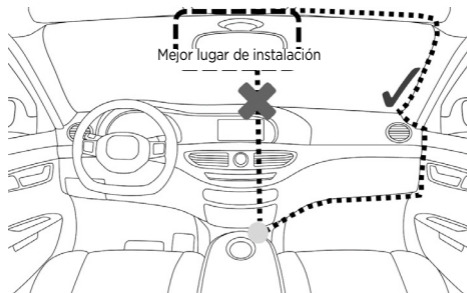
Antes de utilizar la cámara para salpicadero, el usuario debe consultar la legislación aplicable al uso de cámaras para salpicadero.

En algunas jurisdicciones, el uso de cámaras para salpicadero puede considerarse una invasión de la privacidad. Además, la colocación de la cámara para salpicadero sobre el parabrisas puede estar regulado por ley en algunas jurisdicciones.

Es responsabilidad del usuario consultar la legislación aplicable antes de usar la cámara para salpicadero. No asumimos responsabilidad alguna derivada de un uso incorrecto o ilícito de la cámara para salpicadero.

2. Primeros pasos

2.1 Instalación del dispositivo



La ilustración anterior hace referencia a un coche que se conduce por la izquierda. Si su coche se conduce por la derecha, invierta la posición de instalación del cable.

- Instale el dispositivo dentro del área del retrovisor y de la zona de limpieza de los limpiaparabrisas para poder disponer de la mejor visión posible.
- El dispositivo incluye un cable de alimentación USB de 3,6 m. Disponga el cable de alimentación de forma que no interfiera con la visión del conductor. Si es necesario, utilice clips para cables para fijar el cable de alimentación.

- Hay dos formas de instalar la MDC10W en su coche:

**Ventosa**

1. Atornillar la MDC10W en el perno de montaje de la ventosa. Una vez conseguida la posición deseada, utilice la tuerca de bloqueo para fijar la MDC10W en la ventosa.
2. Presione la ventosa contra el parabrisas y presione la palanca para bloquearla. Asegúrese de que la ventosa se encuentra correctamente fijada al parabrisas.

**Soporte para protector solar**

1. Atornillar la MDC10W en el perno de montaje del soporte para protector solar. Una vez conseguida la posición deseada, utilice la tuerca de bloqueo para fijar la MDC10W en el soporte.
2. Empuje el clip del soporte para protector solar hacia el protector solar.

- Cuando utilice la cámara para salpicadero en el coche, le recomendamos que siempre utilice el adaptador para encendedor del coche para mantener el nivel de la batería. La unidad no está diseñada para funcionar exclusivamente con la alimentación de la batería; la batería tiene fines únicamente de respaldo.

2.2 Uso básico

- La cámara para salpicadero solo graba cuando hay una tarjeta SD introducida.
- Introduzca una tarjeta microSD (no incluida) en la ranura para tarjetas SD. La cámara para salpicadero acepta tarjetas SD con una capacidad de hasta 32 GB (clase 10). Es necesario formatear la tarjeta SD antes de utilizarla por primera vez.

Capacidad de la tarjeta	Tiempo de grabación estimado* (minutos)
4 GB	20
16 GB	80
32 GB	160

Nota

La información anterior es solo para su referencia. Las diferentes tarjetas de memoria y resoluciones de vídeo supondrán un tiempo de grabación distinto.

- La cámara para salpicadero se encenderá e iniciará la grabación en bucle automáticamente en cuanto se conecte a una fuente de alimentación.

Simplemente conecte la cámara para salpicadero a una fuente de suministro eléctrico que se encienda cuando arranque el motor del vehículo y la cámara para salpicadero iniciará la grabación en bucle automáticamente (parpadeo de luz azul) sin que tenga que acordarse de pulsar un botón.

- Para dejar de grabar y proteger su privacidad, mantenga pulsado el botón de inicio y apagado del dispositivo para apagarlo.

3. Conexión de dispositivos

3.1 Requisitos del sistema

Smartphones: Android™ (Android™ 5.0 o superior) y iOS® (iOS 10) exclusivamente.

3.2 Instalar la aplicación Hubble Dashcam

La aplicación Hubble Dashcam está disponible para descargarla de forma gratuita de Google Play Store (Android) y App Store (iOS).

La aplicación se puede encontrar fácilmente con solo buscar "Hubble Dashcam" en la tienda que elija. Tras instalarla, la aplicación Hubble Dashcam estará disponible en su smartphone.

3.3 Conectar el smartphone a la MDC10W

El proceso de conexión del smartphone a la MDC10W es similar al de conectar el smartphone a una red Wi-Fi.

En primer lugar, asegúrese de que la MDC10W está encendida con el adaptador para coche (luz roja encendida y luz azul parpadeando).

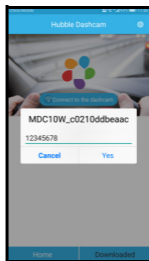
3.3.1 En un smartphone Android

1. Abra la aplicación Hubble Dashcam en su smartphone.
2. Aparecerá la siguiente pantalla.

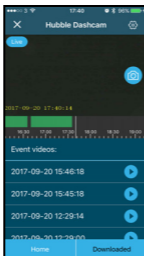


3. Pulse "**Conectar a la cámara para salpicadero**" para conectar el smartphone a la MDC10W.

- Introduzca la contraseña (la contraseña predeterminada es **12345678**) y pulse **Sí**.



- Una vez conectado correctamente, aparecerán el visor y el panel de control principal como se muestra a continuación:

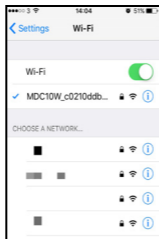


Advertencia:

Quando su teléfono Android esté conectado a la cámara MDC10W para la visualización de vídeo en directo o la reproducción de vídeo, no podrá acceder a los datos móviles 3G/4G de su teléfono. Además, el teléfono no dispondrá de conexión a Internet.

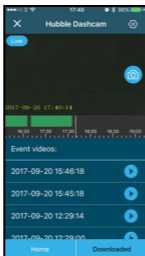
3.3.2 En un smartphone iOS

1. Diríjase a **Ajustes > Wi-Fi** y seleccione **"MDC10W_xxxxxxx"** en la lista de redes.
2. Introduzca la contraseña (la contraseña predeterminada es **12345678**) y pulse **Unirse**.
3. Aparecerá la siguiente pantalla:



4. Abra la aplicación Hubble Dashcam y pulse **"Conectar a la cámara para salpicadero"** para conectar el smartphone.

5. Una vez conectado correctamente, aparecerán el visor y el panel de control principal como se muestra a continuación:



4. Gestionar sus grabaciones




En las siguientes instrucciones y capturas de pantalla se muestra el funcionamiento del sistema con teléfonos Android. Sin embargo, los pasos básicos son similares para los teléfonos iOS.

Aunque la aplicación Hubble Dashcam se ha diseñado para visualizarse en el modo vertical, tal como se suele usar el teléfono, algunas funciones se ven mejor cuando se coloca el teléfono en modo horizontal, como es el caso de la visualización de la imagen en directo y al ver grabaciones.

Nota

Las funciones y características de la aplicación Hubble Dashcam están sujetas a modificaciones sin

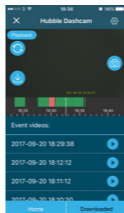
previo aviso.



<p>En directo/ Reproducción (se muestra en la esquina superior izquierda)</p>	<p>En directo: en la pantalla se muestra la transmisión en directo en tiempo real de la MDC10W. Punto rojo parpadeando: modo de grabación en bucle. Reproducción: en la pantalla se muestra la reproducción del vídeo grabado que se encuentra almacenado en la tarjeta de memoria de la MDC10W.</p>
<p>Vídeos de eventos</p>	<p>Muestra la lista de vídeos de eventos que se bloquearon automáticamente cuando el giroscopio detectó impactos. Pulse  para reproducir un vídeo de evento de la lista. Para volver al modo de vídeo en directo y al modo de grabación, pulse .</p>
<p>Hacer una foto</p>	<p>Le permite hacer una foto de la reproducción de un vídeo en directo o un vídeo normal, para después guardarla en la aplicación. Pulse  para hacer una foto. Para ver la foto, pulse Descargado y seleccione Foto. Para volver al visor y al panel de control principal, pulse Inicio.</p>

Reproducción de vídeo

Pulse y arrastre dentro de la barra de la línea temporal para seleccionar el momento del vídeo que desea reproducir. También puede unir y separar los dedos para acercar y alejar la barra de la línea temporal.

Las grabaciones están codificadas por colores. Las de color verde son las grabaciones normales, las de color rojo son las de vídeos de eventos y la ausencia de color indica que no hay ninguna grabación durante ese periodo de tiempo.



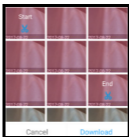
Pulse  para iniciar la reproducción. Para volver al modo de vídeo en directo y al modo de grabación, pulse .

ADVERTENCIA

En el modo de reproducción de vídeo se detendrá la grabación de vídeo.

Descargar vídeos

Durante la reproducción de vídeos, pulse  para descargar el vídeo.




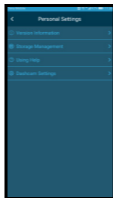
Pulse la primera imagen desde la que desea iniciar la descarga de vídeo (Inicio), seguida de la última imagen donde desea finalizar la descarga del vídeo (Fin) y, a continuación, pulse **Descargar**. Los vídeos que elija se descargarán en el smartphone. Para ver los vídeos descargados, pulse **Descargado** y seleccione **Vídeo**.


Para volver al visor y al panel de control principal, pulse **Inicio**.

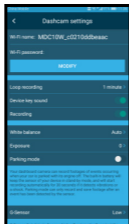
Ajustes

(Se muestra en la esquina superior derecha)

Pulse  y aparecerá la siguiente pantalla:



Pulse  para ver más información u opciones. Pulse **Ajustes de la cámara para salpicadero** y aparecerá la siguiente pantalla:

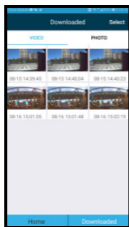


Se han elegido los ajustes predeterminados para lograr el máximo rendimiento. Sin embargo, puede cambiarlos para adaptarlos a sus propias necesidades.

5. Gestionar las fotos y los vídeos descargados

Puede utilizar la aplicación Hubble Dashcam para gestionar los archivos que ya ha descargado de la MDC10W al smartphone.

1. Pulse **Descargado** desde el visor y el panel de control principal y aparecerá la siguiente pantalla:




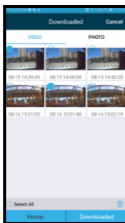
- Pulse para seleccionar **Vídeo** o **Foto**.
- Para reproducir un vídeo o ver una foto solo tiene que pulsarlos.
- Para volver a la pantalla anterior, pulse **Inicio**.

- Para guardar vídeos o fotos:

iPhone Seleccione un archivo y pulse **Guardar** en la esquina superior derecha. Se creará automáticamente la carpeta "DASHCAM" para guardar los vídeos y las fotos guardados. Puede seleccionar vídeos o fotos para compartirlos en su red social.

Teléfono Android Los vídeos y fotos descargados se guardarán automáticamente en la memoria del teléfono, dentro de la carpeta "DASHCAM".

- Para reproducir los vídeos guardados tendrá que instalar VLC player, aplicación que permite la decodificación del formato MJpeg.
- Para eliminar una foto, pulse **Seleccionar**, pulse para seleccionar la imagen que desea eliminar y, a continuación, pulse . Para cancelar su selección, pulse **Cancelar**.




6. Características y ajustes principales

6.1 Grabación y almacenamiento

La finalidad de la MDC10W es grabar continuamente la carretera y grabar y guardar automáticamente los incidentes o accidentes en los que pudiera verse envuelto. El LED de estado (azul) parpadeará mientras la cámara esté grabando.

De forma predeterminada, la MDC10W graba los vídeos en clústeres de 1 minuto. El clúster también se puede establecer en 3 o 5 minutos. Aunque aumentar el tiempo de grabación en bucle mejora la reproducción continua, también genera archivos más grandes que resultan más complicados de gestionar.

Si desea cambiar la duración predeterminada de cada clúster, pulse  en la aplicación Hubble Dashcam y seleccione **Ajustes de la cámara para salpicadero > Grabación en bucle**. Cuando la tarjeta SD esté llena, sobrescribirá automáticamente la grabación más antigua.

6.2 Modo de almacenamiento masivo


También puede conectar la MDC10W al ordenador con un cable micro USB estándar para ver y gestionar los vídeos almacenados en la tarjeta SD.

6.3 Modo de aparcamiento

La MDC10W puede grabar escenas de eventos que se producen cuando el coche está aparcado con el motor apagado. La batería integrada mantendrá el giroscopio del dispositivo en el modo de detección y empezará a grabar automáticamente durante 30 segundos si detecta vibraciones o un impacto. El modo de aparcamiento solo puede grabar y guardar escenas cuando el giroscopio detecta un evento.

¡IMPORTANTE!

El **Modo de aparcamiento** *está deshabilitado de forma predeterminada.*


Para habilitar el modo de aparcamiento, pulse  en la aplicación Hubble Dashcam > **Ajustes de la cámara para salpicadero** > **Modo de aparcamiento.**

6.4 Giroscopio y protección de archivos


La MDC10W está equipada con un giroscopio que detecta los impactos. Cada vez que detecte un impacto, bloqueará la grabación durante la que se produjo el evento e impedirá la sobrescritura de la grabación en bucle.

La sensibilidad está configurada en **Baja** de forma predeterminada, pero se puede configurar como **Desactivado/Alta/Media/Baja**. El ajuste **Baja** significa que requiere el máximo impacto

para activar el bloqueo de grabaciones, mientras que el ajuste **Alta** requiere el mínimo impacto para activar el bloqueo de las grabaciones.

Si desea cambiar la sensibilidad del giroscopio, pulse  en la aplicación Hubble Dashcam y seleccione **Ajustes de la cámara para salpicadero > Giroscopio**.

Tenga en cuenta que, si desactiva el giroscopio, la MDC10W no podrá bloquear y proteger ninguna escena.

Para desbloquear las grabaciones protegidas, pulse  en la aplicación Hubble Dashcam y seleccione **Gestión del almacenamiento > Desbloqueo > Sí**.

¡IMPORTANTE!


Se desbloquearán todos los vídeos de eventos. Asegúrese de que ha guardado los vídeos importantes antes de continuar.

6.5 Inicio y parada automáticos

La MDC10W detecta la electricidad suministrada al adaptador del encendedor de mechero en cuanto el motor del vehículo se enciende, y empezará a grabar automáticamente. Cuando el motor se apaga, la MDC10W se apaga automáticamente.


7. Otros ajustes

7.1 Cambiar la contraseña de la Wi-Fi


Para cambiar la contraseña, pulse  en la aplicación Hubble Dashcam, seleccione **Ajustes de la cámara para salpicadero** y pulse **MODIFICAR** en **Contraseña de la Wi-Fi**.

Tras cambiar la contraseña, la cámara se desconectará del teléfono y tendrá que volver a conectarla con la nueva contraseña.


7.2 Ajustes de idioma

Si desea cambiar los ajustes de idioma de la aplicación Hubble Dashcam, pulse  en la aplicación Hubble Dashcam y seleccione **Ajustes de la cámara para salpicadero > Ajustes de idioma**.

7.3 Sonido de las teclas del dispositivo


Para activar o desactivar el sonido de las teclas del dispositivo, pulse  en la aplicación Hubble Dashcam, seleccione **Ajustes de la cámara para salpicadero > Sonido de las teclas del dispositivo**.

7.4 Grabación de audio


Para activar o desactivar la grabación de audio, pulse  en la aplicación Hubble Dashcam, seleccione **Ajustes de la cámara para**

salpicadero > Grabación de audio.


7.5 Balance de blancos

Si desea cambiar el balance de blancos, pulse  en la aplicación Hubble Dashcam y seleccione **Ajustes de la cámara para salpicadero > Balance de blancos.**

7.6 Exposición

Si desea cambiar la exposición, pulse  en la aplicación Hubble Dashcam y seleccione **Ajustes de la cámara para salpicadero > Balance de blancos.**

7.7 Restaurar los ajustes predeterminados

Para restablecer los ajustes predeterminados de la MCD10W, pulse  en la aplicación Hubble Dashcam, seleccione **Ajustes de la cámara para salpicadero > Restaurar ajustes predeterminados.**

7.8 Restaurar contraseña de la Wi-Fi

Con la unidad apagada, mantenga pulsado el botón de encendido y apagado de la MDC10W durante 30 segundos hasta que la luz azul parpadee y suelte el botón de encendido y apagado. La contraseña de la Wi-Fi de la MDC10W se restaurará a 12345678.

8. Eliminación del dispositivo (información medioambiental)

Al final del ciclo de vida del producto, no deberá eliminar este producto junto con los residuos domésticos convencionales.

Trasládelo hasta un punto de recogida destinado al reciclaje de dispositivos eléctricos y electrónicos. El símbolo que aparece en el producto, en el manual de usuario o en la caja así lo indica.



Algunos de los materiales del producto podrán reutilizarse si los lleva a un punto de reciclaje. Si reutiliza algunas piezas o materias primas de productos usados realizará una importante contribución a la protección del medioambiente. Póngase en contacto con las autoridades locales en caso de que necesite más información acerca de los puntos de recogida de su zona.

La batería interna de la cámara para salpicadero debe eliminarse de forma respetuosa con el medioambiente, de acuerdo con la normativa local.

9. Información general

Si su producto no funciona correctamente....

1. Lea este manual de usuario.
2. Visite nuestro sitio web www.motorolastore.com/support.
3. Póngase en contacto con el servicio de atención al cliente:
0911366203
Correo electrónico: motorola-mbp@tdm.de

Garantía limitada para productos y accesorios de consumo ("Garantía")

Le agradecemos la compra de este producto marca Motorola, fabricado bajo licencia por Binatone Electronics International LTD ("BINATONE").

¿Qué cubre esta Garantía?

Sujeto a las exclusiones presentes a continuación, BINATONE garantiza que este producto (el "Producto") o accesorio certificado (el "Accesorio") de marca Motorola vendido con este producto ha sido fabricado libre de fallos en materiales y en la mano de obra con un uso de consumo normal durante el periodo especificado a continuación. Esta Garantía es su única garantía, y no puede transferirse.

ESTA GARANTÍA LE PROPORCIONA DERECHOS

LEGALES ESPECÍFICOS Y PUEDE TENER OTROS DERECHOS QUE DEPENDERÁN DEL ESTADO, PROVINCIA O PAÍS. PARA LOS CONSUMIDORES QUE ESTÉN CUBIERTOS POR LAS LEYES O NORMATIVAS DE PROTECCIÓN DEL CONSUMIDOR EN SU PAÍS DE COMPRA O, SI ES DIFERENTE, EN SU PAÍS DE RESIDENCIA, LOS BENEFICIOS APORTADOS POR ESTA GARANTÍA LIMITADA SE SUMAN A TODOS LOS DERECHOS Y RECURSOS OFRECIDOS POR DICHAS LEYES Y NORMATIVAS DE PROTECCIÓN DEL CONSUMIDOR. PARA CONOCER PLENAMENTE SUS DERECHOS DEBE CONSULTAR LA LEGISLACIÓN VIGENTE EN SU PAÍS, PROVINCIA O ESTADO.

¿Quién recibe esta cobertura?

Esta Garantía cubre únicamente al primer comprador y no es transferible.

¿Qué hará BINATONE?

BINATONE o su distribuidor autorizado, según elija y dentro de un tiempo comercialmente razonable, reparará o sustituirá de forma gratuita todos aquellos Productos o Accesorios que no sean conformes a esta Garantía. Podríamos utilizar productos, accesorios o piezas reacondicionadas o usadas funcionalmente equivalentes.

¿Qué otras limitaciones existen?

TODA GARANTÍA IMPLÍCITA, INCLUIDAS A TÍTULO ENUNCIATIVO PERO NO LIMITATIVO LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS DE COMERCIABILIDAD E IDONEIDAD PARA UN FIN DETERMINADO, ESTARÁN

LIMITADAS A LA DURACIÓN DE ESTA GARANTÍA LIMITADA. DE LO CONTRARIO, LA REPARACIÓN O SUSTITUCIÓN OFRECIDA EN VIRTUD DE ESTA GARANTÍA LIMITADA EXPLÍCITA ES EL ÚNICO REMEDIO AL QUE TENDRÁ ACCESO EL CONSUMIDOR, Y SE PROPORCIONA EN LUGAR DEL RESTO DE GARANTÍAS, TANTO EXPRESAS COMO IMPLÍCITAS. BAJO NINGUNA CIRCUNSTANCIA MOTOROLA NI BINATONE SERÁN RESPONSABLES, NI POR CONTRATO NI POR AGRAVIO (INCLUIDA NEGLIGENCIA) DE DAÑOS SUPERIORES AL PRECIO DE COMPRA DEL PRODUCTO O ACCESORIO EN CUESTIÓN, NI DE NINGÚN DAÑO INDIRECTO, ACCIDENTAL, ESPECIAL O RESULTANTE, PÉRDIDA DE BENEFICIO O DE INGRESOS, PÉRDIDA DE NEGOCIO, PÉRDIDA DE INFORMACIÓN NI DE NINGUNA OTRA PÉRDIDA FINANCIERA DERIVADA DE O RELACIONADA CON LA POSIBILIDAD O IMPOSIBILIDAD DE UTILIZAR LOS PRODUCTOS O ACCESORIOS EN LA MEDIDA QUE LO PERMITA LA LEY.

Algunas jurisdicciones no permiten la limitación o la exclusión de daños accidentales o resultantes, ni la limitación sobre la duración de una garantía implícita, por lo que las limitaciones o exclusiones anteriormente mencionadas podrían no aplicarse a su caso. Esta Garantía le otorga derechos legales concretos y también podría disponer de otros derechos que podrían variar según la jurisdicción.

Productos cubiertos	Duración de la cobertura
Productos de consumo	Dos (2) años a partir de la fecha de compra inicial del producto por el primer comprador usuario del producto.
Accesorios de consumo	Noventa (90) días a partir de la fecha de compra inicial del accesorio por el primer usuario del producto.
Productos y accesorios de consumo que se reparan o sustituyen	El balance de la garantía original o durante noventa (90) días a partir de la fecha de devolución del producto al usuario, el periodo que sea mayor.

Exclusiones

Desgaste normal. Esta Garantía no cubre las labores de mantenimiento periódicas, la reparación ni la sustitución de piezas debido al desgaste de uso normal.

Baterías. Esta Garantía únicamente cubre aquellas baterías cuya capacidad totalmente cargada sea inferior al 80 % de su capacidad nominal, así como aquellas baterías que presenten fugas.

Uso abusivo e inadecuado. Los defectos o daños derivados de: (a) una utilización o conservación incorrectas, uso incorrecto o indebido, accidentes o negligencias, como por ejemplo daños físicos (roturas, arañazos, etc.) en la superficie del producto derivados de un uso incorrecto; (b) contacto con líquidos, agua, lluvia, humedad extrema o sudoración excesiva, arena,

suciedad o elementos similares, calor extremo o alimentos; (c) uso de los productos o los accesorios para fines comerciales o que sometan al producto o al accesorio a un uso o condiciones anómalas; u (d) otros actos que no puedan achacarse a MOTOROLA ni a BINATONE, están excluidos de la cobertura.

Uso de Productos y Accesorios de marcas que no sean Motorola. Esta Garantía no cubre aquellos defectos o daños derivados del uso de Productos, Accesorios o cualquier equipamiento periférico que no sean de la marca Motorola o no estén certificados por ella.

Servicio o modificación no autorizados. Los defectos o daños derivados de mantenimiento, pruebas, ajustes, instalación, mantenimiento, alteración o modificación de cualquier otra forma por cualquier entidad que no sea MOTOROLA, BINATONE o sus centros de servicio autorizados están excluidos de la cobertura de la garantía.

Productos modificados. Se excluyen de esta Garantía todos los Productos o Accesorios con (a) números de serie o etiquetas de fecha alterados o borrados; (b) sellos rotos o que presenten evidencia de modificación; (c) no coincidencia de números de serie de placa; o (d) piezas o carcasas no conformes o que no sean de la marca Motorola.

Servicios de comunicación. Los defectos, daños o los fallos de Productos o Accesorios derivados de servicios o señales de comunicación a los que puede suscribirse o con los que puede utilizar los Productos o accesorios no están cubiertos por esta Garantía.

¿Cómo obtener servicio de garantía u otro tipo de información?

Para obtener servicio o información, llame al número de teléfono:

0911366203

Correo electrónico: motorola-mbp@tdm.de

Recibirá instrucciones sobre cómo enviar los Productos o Accesorios bajo su cuenta y riesgo a un Centro de reparaciones autorizado de BINATONE. Para obtener servicio, debe incluir: (a) el Producto o Accesorio defectuoso; (b) el comprobante de prueba original (el recibo), que incluya la fecha, lugar y vendedor del Producto; (c) si la caja del producto incluía una tarjeta de garantía, la tarjeta de garantía rellena con el número de serie del Producto; (d) una descripción por escrito del problema y, lo que es más importante; (e) su dirección y número de teléfono.

Estos términos y condiciones representan el contrato de garantía completo entre usted y BINATONE ELECTRONICS en relación a los Productos o Accesorios que ha comprado, y sustituyen a todo contrato o representación anterior, incluyendo las representaciones que aparecen en publicaciones o materiales promocionales emitidos por BINATONE o las afirmaciones realizadas por un agente, empleado o miembro del personal de BINATONE que pudiera haber estado relacionado con la compra en cuestión.

BINATONE TELECOM PLC

1 Apsley Way London NW2 7HF, United Kingdom.
Tel: +44(0) 20 8955 2700 Fax: +44(0) 20 8344 8877
e-mail: binatoneuk@binatone telecom.co.uk

**EC Declaration of Conformity****We,**

Company name: Binatone Telecom PLC
Postal address: 1 Apsley Way
Postcode and City: NW2 7HF London
Telephone number: +44 (0) 20 8955 2700
E-Mail address: binatoneuk@binatone telecom.co.uk

declare that the DoC is issued under our sole responsibility and belongs to the following product:

Apparatus model/Product: MDC10W series
Type: Dash Camera
Object of the declaration:

**The object of the declaration described above is in conformity with the relevant Union harmonization legislation: RE Directive 2014/53/EU.****The following harmonised standards and technical specifications have been applied:**

Safety (Article 3.1a): EN 60950-1: 2006+A11:2009+A1:2010+A12:2011+A2:2013
Health (Article 3.1a): EN 62479:2010
EMC (Article 3.1b): EN 301 489-1 V2.2.0, EN 301 489-17 V3.2.0
Radio Spectrum (Article 3.2): EN 300 328 V2.1.1

Notified body : Bay Area Compliance Labs Corp. (EU Identification Number: 1313)**Additional information:**

Hardware Version: V1.2
Software Version: MDC10W V2
Accessories: Adapter Model: PGCB500150W1EU
Component: 3.7V/230mAh Lithium Rechargeable Battery

Signed for and on behalf of

Henry / Product Manager

London, 26 Sep 2017

Place & Date

10. Especificaciones técnicas

Resolución de vídeo	HD 720p
Lente	Ángulo panorámico de 140°
Formato de vídeo	MJPEG
Tarjeta microSD	Hasta 32 GB, Clase 10
Luces LED	Admitidas
Micrófono	Integrado
Alimentación	5 V de CC
Batería	Batería de polímeros de litio
Dimensiones del dispositivo	92,5 × 35 × 41 mm
Peso del dispositivo	46 g
Dimensiones del soporte	Ventosa: 55 × 55 × 50 mm Soporte para protector solar: 85,3 × 64 × 27,3 mm
Sistemas operativos admitidos para la visualización de archivos	Windows XP y versiones posteriores, macOS



motorola

Fabricado, distribuido o comercializado por Binatone Electronics International LTD., licenciatario oficial de este producto. MOTOROLA y el logotipo de la M estilizada son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Motorola Trademark Holdings, LLC. y se utilizan bajo licencia. El resto de marcas comerciales son propiedad de sus respectivos propietarios. © 2017 Motorola Mobility LLC. Todos los derechos reservados.



ES_ES Versión 1.0
Impreso en China