



Manual del Usuario

2025/02 (v2.4)

Cámara de Tablero DrivePro 550



Índice

- **1. Contenido de Paquete**
- **2. Primeros Pasos**
 - **2-1 Visión General**
 - **2-2 Insertar una Tarjeta de Memoria microSD**
 - **2-3 Montaje de la Cámara de Tablero**
 - **2-4 Conexión a la alimentación**
 - **2-5 Botones de Función**
 - **2-6 Indicador LED**
 - **2-7 Ajustar la fecha y la hora**
- **3. Grabación de Vídeos**
 - **3-1 Grabación normal**
 - **3-2 Grabación de Emergencia**
 - **3-3 Grabación en modo aparcamiento**
- **4. Reproducir Vídeos y Explorar Fotos**
 - **4-1 Reproducir vídeos / Ver fotos**
 - **4-2 Borrar Vídeos/Fotos**
 - **4-3 Proteger los Vídeos**
- **5. Ajustes**
 - **5-1 Opciones de menú**
 - **5-2 Actualización del Firmware**
- **6. Usando el App DrivePro**
 - **6-1 Descarga e instalación del DrivePro App**
 - **6-2 Conexión a la DrivePro**
- **7. Software DrivePro Toolbox**
- **8. Transferencia de Archivos a una Computadora**
- **9. Solución de Problemas**
- **10. Precauciones de Seguridad**
- **11. Especificaciones**
- **12. Declaración de Conformidad EU**
- **13. Reciclado y Protección del Medio Ambiente**
- **14. Declaración de la Comisión Federal de Comunicaciones (FCC)**
- **15. Política de Garantías**
- **16. GNU Divulgación de la Licencia Pública General (GPL)**
- **17. Acuerdo de Licencia de Usuario Final (EULA)**
- **18. Marca de Conformidad Euroasiática (EAC)**

1. Contenido de Paquete

El paquete de la cámara DrivePro incluye los siguientes elementos:

DrivePro 550



Montaje por succión



**Tarjeta de memoria
microSD**



**Adaptador para el
Encendedor del Coche**

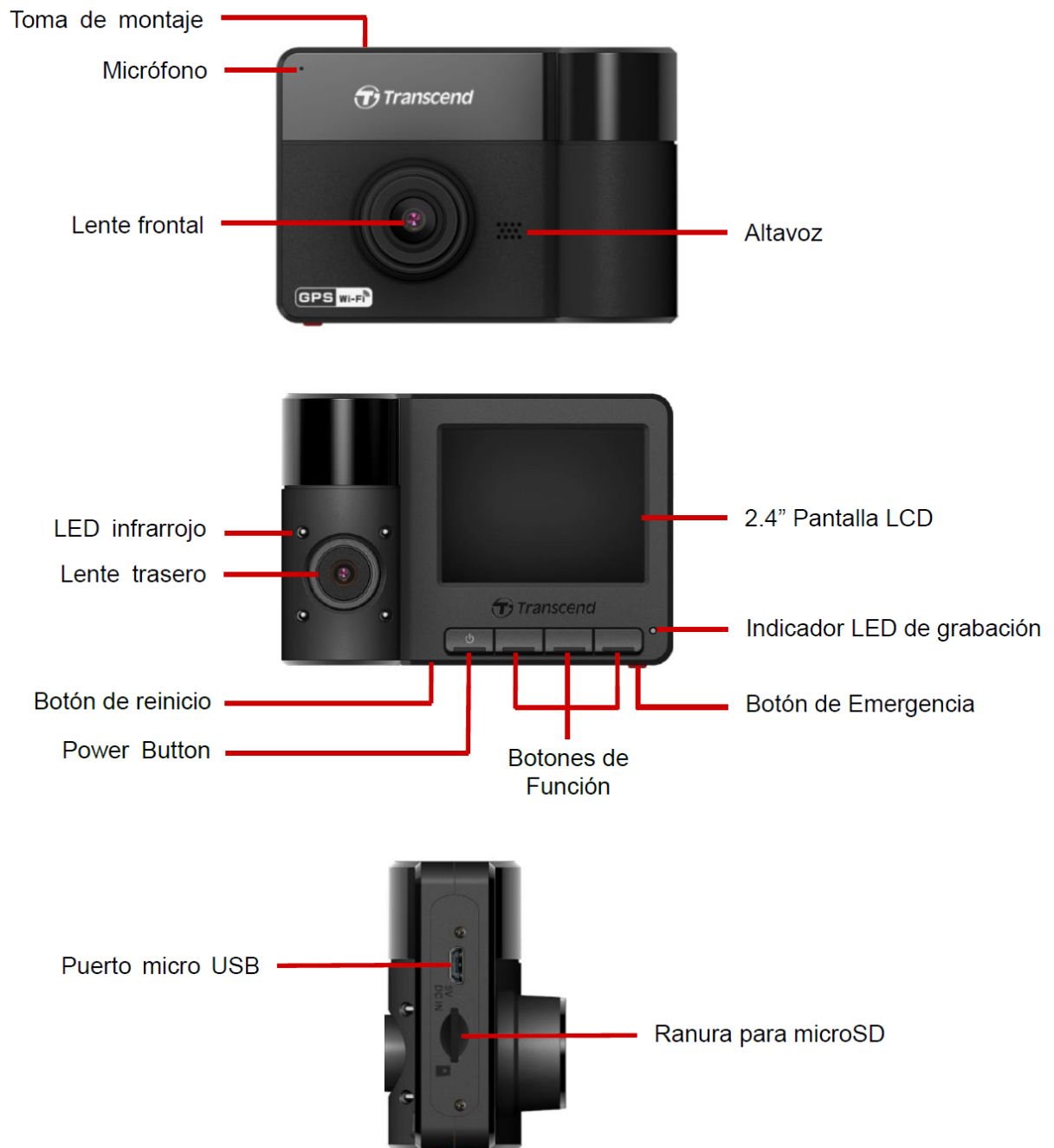


Guía de inicio Rápido



2. Primeros Pasos

2-1 Visión General



2-2 Insertar una Tarjeta de Memoria microSD

Antes de comenzar a grabar, necesita insertar una tarjeta de memoria microSD en el DrivePro.

1. Inserte una tarjeta de memoria microSD en la ranura para tarjetas en el DrivePro.



"Advertencia"

- Formatee siempre nuevas tarjetas de memoria a través del DrivePro antes de utilizarlas por primera vez. Para formatear una nueva tarjeta de memoria, pulse el botón  **Configuración** durante la grabación, y seleccione **Formatear Tarjeta**.
- Asegúrate de que el tamaño de unidad de asignación de la tarjeta microSD sea de 32 KB o superior. En caso contrario, el DrivePro formateará automáticamente la tarjeta antes de comenzar a grabar.
- **El formateo borrará todos los datos de la tarjeta de memoria.**
- El DrivePro 550 solamente es compatible con el sistema de archivos FAT32 y no es compatible con exFAT ni NTFS.

2. Para extraerla, empuje para expulsar la tarjeta de memoria de la ranura.

"Advertencia"

No extraiga la tarjeta de memoria durante un apagado para evitar daños en la tarjeta de memoria y la pérdida de los vídeos grabados.

- Recomendamos las tarjetas microSD de Alta Resistencia de Transcend o las tarjetas de memoria basadas en MLC para garantizar el mejor rendimiento de grabación.
 - [Tarjeta microSDHC de Alta Resistencia](#)
 - [Tarjeta microSDXC 350V de Alta Resistencia](#)
- Para obtener más detalles sobre el tiempo aproximado de grabación según la capacidad de la tarjeta, visite la sección de [preguntas frecuentes en nuestro sitio web oficial](#).

2-3 Montaje de la Cámara de Tablero

1. Inserte el soporte de montaje en la parte superior de la cámara de tablero, y deslícelo lateralmente hasta que oiga un clic.



2. Antes de la instalación, asegúrate de limpiar el área del parabrisas seleccionada. Para una visibilidad óptima, considera montar la cámara de tablero en el centro del parabrisas, aproximadamente a la altura del espejo retrovisor.
3. Presiona firmemente hacia abajo la barra de palanca del soporte de succión para sujetar el DrivePro al parabrisas.



4. Gire el mando de ajuste en sentido contrario a las agujas del reloj para aflojarlo y, a continuación, ajuste la posición de la cámara de tablero.

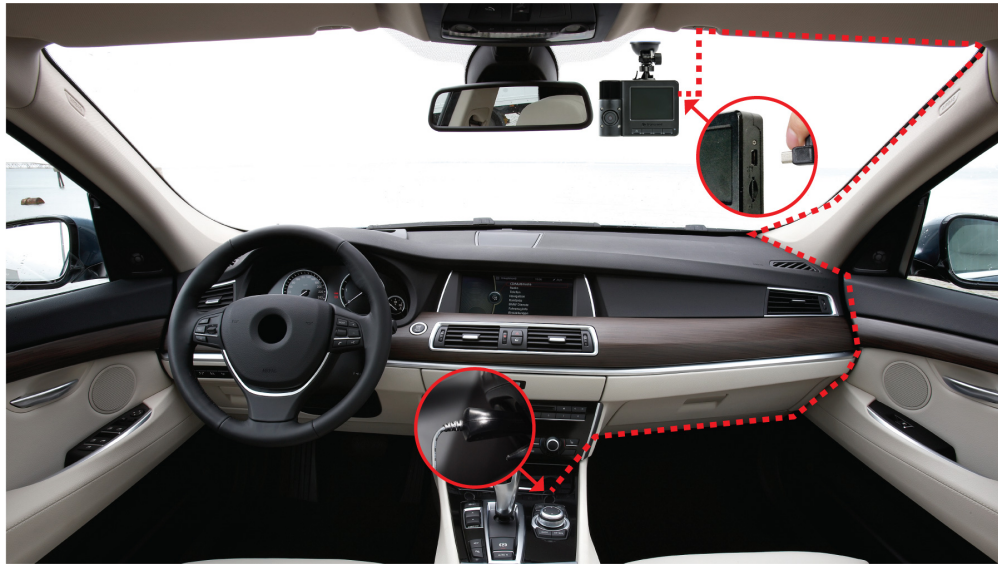


5. Después de posicionar correctamente el DrivePro, gira la perilla de ajuste en sentido de las agujas del reloj para asegurarte de que el dispositivo quede firmemente bloqueado.



2-4 Conexión a la alimentación

1. Conecta el cable micro USB del adaptador para el encendedor del automóvil al DrivePro.
2. Conecta el otro extremo del adaptador a la toma de corriente del coche.



3. Una vez encendido el motor del coche, la cámara de tablero se encenderá automáticamente y empezará a grabar.
4. Después de apagar el motor del coche, la cámara de tablero guardará automáticamente la grabación actual y la apagará.

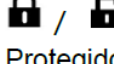


"Nota"

- Inserte una tarjeta de memoria microSD en el DrivePro antes de conectarlo a la toma de corriente de su coche.
- Las tomas de corriente de algunos tipos de vehículos siguen suministrando energía después de apagar el motor. Si su coche es de este tipo, desenchufe la cámara de la toma de corriente para evitar un consumo innecesario de energía y problemas inesperados.

2-5 Botones de Función



Modo	A	B	C	D
Grabación de Vídeo	 Encendido / WiFi	 Examinar archivos	 Configuración	 Instantánea
Navegador/Ajustes	 Atras	 Arriba	 Abajo	 OK
Reproducción de vídeo	 Atras	 Reproducir/ Pausa	 Protegido / No protegido	 Borrar
Ver Fotos	 Atras	 Arriba	 Abajo	 Borrar

- Mantenga pulsada el botón de **Encendido**  durante 3 segundos para encender o apagar manualmente el DrivePro en cualquier modo.
- Mantenga pulsado el botón de **Instantánea**  durante un tiempo para activar o desactivar rápidamente el micrófono.
- Mantenga pulsado el botón **Configuración**  durante un tiempo para ingresar rápidamente al menú de video en lapso de tiempo.
- La conexión WiFi está disponible solo cuando el DrivePro está conectado a la alimentación.

2-6 Indicador LED

LED Estatus	Definición
Rojo Sólido	en espera
Rojo intermitente	grabando
Azul intermitente	WiFi encendido y grabación

"Nota"

La conexión WiFi está disponible solamente cuando el DrivePro está conectado a la alimentación.

2-7 Ajustar la fecha y la hora

Ajuste primero la fecha, la hora y la zona horaria UTC para asegurarse de que el tiempo de grabación es el correcto.

1. Pulse el botón **Configuración**  .
2. Use ▲/▼ para seleccionar **Fecha/Hora** y pulse **OK**.

Date/Time

2024

 /

12

 /

31

13

 :

30

 :

59

↶

▲

▼

OK

3. Use ▲/▼ para ajustar los valores y pulse **OK** para mover al siguiente bloque.

4. Repita el paso 3 para establecer el **formato** de fecha/hora y la **zona horaria**. Presiona **OK** una vez que hayas completado la configuración.

Date/Time

24H Y/M/D

UTC +8 : 00

⏮ ⬆ ⬇ OK

3. Grabación de Vídeos

3-1 Grabación normal

Pantalla de Grabación



El diagrama muestra la interfaz de usuario de una cámara de acción durante la grabación. La pantalla está dividida en varias secciones:

- Barra superior roja:** Contiene información clave sobre la grabación. Los números 1 a 7 indican: 1. Indicador de Estado de Grabación (REC), 2. Duración del Vídeo (00:05), 3. Resolución de Vídeo / Frecuencia de Imagen (QHD30), 4. Indicador de conexión WiFi, 5. Indicador de conexión GPS, 6. Estado de la grabación de voz (micrófono), y 7. Estado de la batería.
- Área principal:** Muestra una vista dividida. A la izquierda, una cámara frontal captura a una familia (una mujer, un niño y un hombre) en el interior de un vehículo. A la derecha, una cámara trasera muestra una carretera asfaltada que se curva hacia la izquierda, con montañas y un cielo anaranjado al atardecer o amanecer.
- Barra inferior:** Contiene iconos para el estado de conexión WiFi, el menú, la configuración, y la cámara. El número 8 indica la fecha y hora (2024/12/31 09:00:00) que se superpone en la parte inferior central de la imagen.

- Indicador de Estado de Grabación
- Duración del Vídeo
- Resolución de Vídeo / Frecuencia de Imagen
- Indicador de conexión WiFi
- Indicador de conexión GPS
- Estado de la grabación de voz
- Estado de la batería
- Fecha / Hora

Después de encender el motor del coche, el DrivePro se encenderá automáticamente y comenzará a grabar. Por defecto, un archivo de vídeo es guardado por cada 3 minutos de grabación. Para ajustar la duración de la grabación, por favor vaya al menú de **Configuración**  .

Después de apagar el motor del coche, el DrivePro guardará automáticamente la grabación actual y lo apagará.

3-2 Grabación de Emergencia

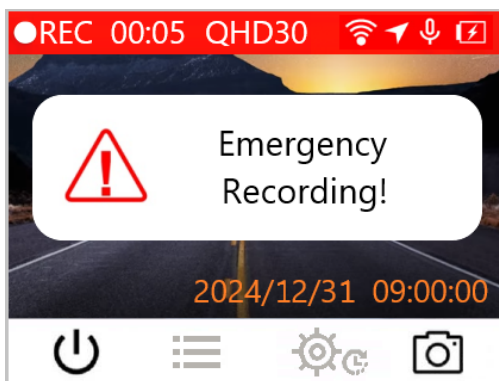
30% del espacio de almacenamiento se guardará para los archivos de vídeo de emergencia. Los archivos de vídeo grabados en el modo de grabación de emergencia están protegidos para que no se sobrescriban.

Grabación Manual de Emergencia

Durante la grabación de un vídeo, presiona el botón de emergencia en la parte inferior del DrivePro para activar manualmente el modo de Grabación de Emergencia.



Aparecerá una advertencia en la pantalla cuando se active la grabación de emergencia.



Grabación de Emergencia con Sensor G

Durante la grabación de vídeo, el DrivePro activa automáticamente el modo de Grabación de Emergencia al detectar una colisión o golpe.

- Si la sensibilidad del sensor G está ajustada en "Alta", incluso los pequeños golpes activan el modo de grabación de emergencia.
- Si la sensibilidad del sensor G está ajustada a "Baja", sólo los golpes fuertes activan el modo de Grabación de Emergencia.

La sensibilidad del sensor G puede ajustarse en el menú de **Configuración** .



"Nota"

La grabación en laso está activada por defecto. Los primeros archivos de emergencia se sobrescribirán con los últimos archivos de emergencia grabados.

3-3 Grabación en modo aparcamiento

Después de apagar el motor del coche, el DrivePro puede entrar automáticamente en el modo de aparcamiento y grabar imágenes cuando se detecta una colisión o movimiento. El modo de

Aparcamiento está desactivado por defecto y puede ser activado el menú de **Configuración**   .



"Nota"

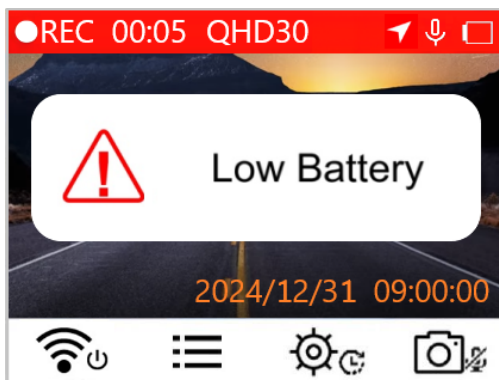
Después de apagar el motor del coche, la activación del modo de estacionamiento puede agotar la batería incorporada del DrivePro.

Durante el modo de Aparcamiento, el LCD se apagará y el LED permanecerá en rojo fijo en modo de espera. Si el DrivePro detecta una colisión o movimiento del vehículo, grabará secuencias durante unos 15 segundos, y la pantalla se encenderá mientras el indicador LED parpadea en rojo. Si no se detecta más movimiento en 15 segundos, la pantalla volverá a apagarse. Cuando el motor se enciende (y el dispositivo está conectado a la corriente), el DrivePro reanudará el modo de Grabación normal.

El adaptador para encendedor de coche de Transcend no suministra corriente después de apagar el motor. Si se requiere grabación a largo plazo en modo de estacionamiento, por favor utilice una fuente de alimentación externa. Entre en el modo de estacionamiento manualmente pulsando prolongadamente el botón de **Encendido**   durante la grabación de vídeo. Para apagar el DrivePro, presione prolongadamente el botón de **Encendido**   de nuevo.

Batería Baja

Por favor conecte el DrivePro a la fuente de alimentación inmediatamente después de que la advertencia de Batería Baja se muestre en pantalla para evitar cualquier error que ocurra con la hora del sistema. Por favor, evite utilizar la batería incorporada para grabar vídeos directamente.



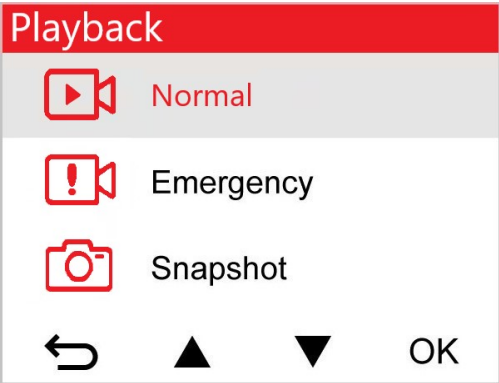
"Nota"

Si tienes la intención de usar la batería incorporada para la grabación, asegúrate de que tenga una fuente de alimentación suficiente.

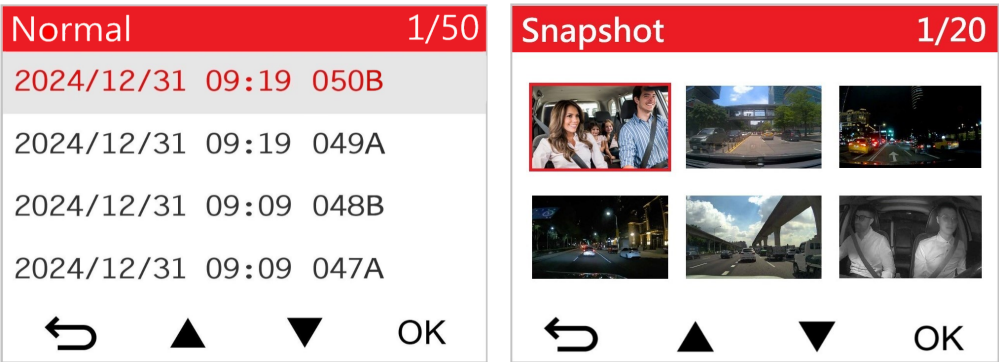
4. Reproducir Vídeos y Explorar Fotos

4-1 Reproducir vídeos / Ver fotos

- 1. Durante la grabación de vídeo, pulse el botón **Examinar** ☰ .
- 2. Use ▲ / ▼ para seleccionar **Normal**, **Emergencia** o **Instantánea**, y pulse **OK**.



- 3. Use ▲/▼ para seleccionar el archivo de vídeo deseado y pulse **OK**.



- 4. Pulse ↶ para volver a la lista de archivos de vídeo.

4-2 Borrar Vídeos/Fotos

1. Pulse  para eliminar archivos de vídeo/fotos.

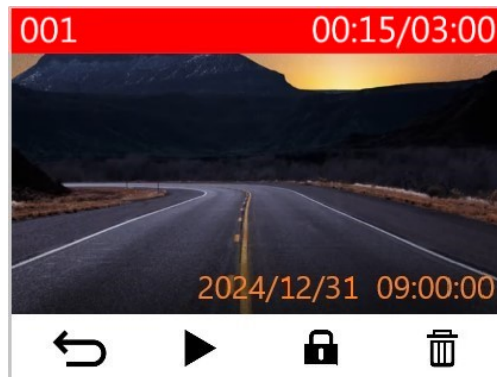


2. Aparecerá el mensaje "¿Borrar?". Use ▲/▼ para cancelar o confirmar la eliminación del archivo de vídeo/foto, y pulse **OK**.



4-3 Proteger los Vídeos

1. Pulse  para proteger el archivo.



2. Aparecerá el mensaje "¿Bloquear?". Use ▲/▼ para seleccionar la opción deseada y presiona **OK**.



5. Ajustes

En el menú de **Configuración** , puedes ajustar la resolución de vídeo, el tiempo de grabación y la sensibilidad del sensor G. También puedes ajustar la fecha y la hora, cambiar el idioma de la interfaz, formatear la tarjeta de memoria y actualizar el firmware.

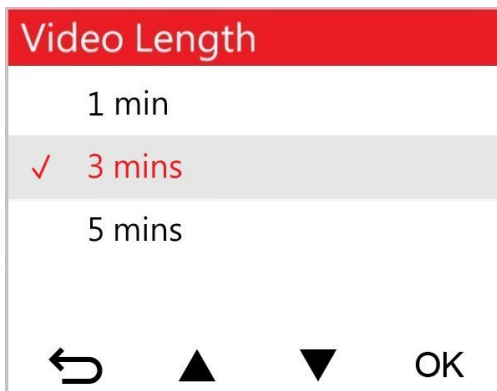
1. Durante la grabación de vídeo, pulse el botón **Configuración**  .



2. Use ▲/▼ para seleccionar la opción de menú deseada y pulse **OK**.



3. Use ▲/▼ para seleccionar la configuración deseada y pulse **OK**.



4. Pulse ↶ para volver al menú **Configuración**.

5-1 Opciones de menú

Cámara		
Icono	Característica	Función / Opción
	Resolución	Ajusta la resolución para la grabación de vídeo (lente delantera + lente trasera).
		1440P30+1080P30 (por defecto) / 1080P60+1080P30 / 1080P30+1080P30 / 720P30+720P30
	Valor de exposición	Ajuste el valor de exposición de la cámara.
		+2.0 / +1.5 / +1.0 / +0.5 / 0.0 (por defecto) / -0.5 / -1.0 / -1.5 / -2.0
	Micrófono	Activating/deactivating the microphone during video recording.
		Desactivar / Activar (por defecto)
	Duración del vídeo	Establece la duración de grabación de cada archivo de vídeo grabado.
		1 min / 3 mins (por defecto) / 5 mins
	Sello de vídeo	Muestra la hora actual del evento o la información GPS de los vídeos grabados.
		Desactivar / Activar (por defecto)
	Grabación en Lazo	Sobrescribir los archivos de vídeo más antiguos con otros nuevos si la tarjeta microSD está llena.
		Desactivar / Activar (por defecto)
	Frecuencia luminosa	Seleccione la frecuencia adecuada para evitar el parpadeo de la luz A/C.
		50 Hz (por defecto) / 60 Hz
	Vídeo Lapso de Tiempo	Establece un intervalo de tiempo preferido para hacer vídeos en lapso de tiempo. El modo de vídeo en lapso de tiempo sólo puede activarse manualmente; una vez activado, sustituirá al modo de grabación normal.

		 Nota: Para evitar que la batería del coche se agote por completo, el DrivePro se apagará automáticamente después de 48 horas consecutivas de grabación en el modo de vídeo Tiempo de Lapso.
		Desactivar (por defecto) / 1 seg/disparo / 2 seg/disparo / 4 seg/disparo
Asistente de Conducción		
Icono	Característica	Función / Opción
	Salida de Carril	Alertar al conductor cuando el vehículo se desvía de un carril. Esta función se activa cuando la velocidad de conducción supera el valor establecido previamente.  Nota: Esta función se desactiva automáticamente cuando la resolución de la cámara frontal está configurada en 1080P a 60 FPS.
		Desactivar (por defecto) / >60 km/h a >150 km/h (>40 mph a >95 mph)
	Colisión Frontal	Alerta al conductor cuando el vehículo se acerca demasiado al que circula por delante. Esta función se activa cuando la velocidad de conducción supera el valor establecido por delante.  Nota: Esta función se desactiva automáticamente cuando la resolución de la cámara frontal está configurada en 1080P a 60 FPS.
		Desactivar (por defecto) / >60 km/h a >150 km/h (>40 mph a >95 mph)
	Alarma de Velocidad	Alerta al conductor con pitidos de aviso si la velocidad de conducción supera un valor preestablecido.
		Desactivar (por defecto) / >60 km/h a >150 km/h (>40 mph a >95 mph)
	Unidad de Velocidad	Ajustar la unidad de medida de la velocidad.
		km/h (por defecto) / mph
	Head-Up Display	Muestra en pantalla la velocidad actual y las alertas de seguridad.
		Desactivar (por defecto) / Activar

	Recordatorio de los Faros	Cuando el DrivePro detecta malas condiciones de iluminación, el recordatorio de faros se activará automáticamente.
		Desactivar (por defecto) / Activar
	Alerta de Fatiga del Conductor	Recordar al conductor la necesidad de descansar después de conducir durante un periodo preestablecido y determinado por el conductor.
		Desactivar (por defecto) / 1 hora / 2 hora / 3 hora / 4 hora
	Modo de Estacionamiento	Cuando se apaga el motor del coche, la cámara sigue detectando el movimiento y los cambios de imagen para determinar si debe seguir grabando. (Este modo agotará la batería integrada.)
		Desactivar (por defecto) / Activar
Sistema		
Icono	Característica	Función / Opción
	Pantalla	Muestra ambas lentes o solo la lente delantera / trasera.
		Delantera / Trasera / Ambas (por defecto)
	Volumen	Ajusta el volumen del altavoz.
		0 a 7 (Seleccione 0 para activar el modo silencioso)
	Sensor-G	Ajuste la sensibilidad del Sensor-G.
		Desactivado / Bajo (por defecto) / Medio / Alto
	Retardo Apagado	Programar el apagado del DrivePro a una hora determinada.
		Desactivar / 10 seg (por defecto) / 30 seg
	Visualización automática desactivada	Ajuste la duración para que la pantalla se apague automáticamente una vez iniciada la grabación. Nota: El apagado automático de la pantalla se desactiva cuando está activada la alarma de velocidad, la colisión frontal, el cambio involuntario de carril, el recordatorio de luces, la alerta de fatiga del conductor o el Heads-Up Display.
		Nunca (por defecto) / despues de 1 min / despues de 3 mins

	Estado del GPS	Muestra el número de satélites GPS recibidos y la intensidad de la señal GPS.
	WiFi	Apagar/encender WiFi.
		Apagado / Encendido (por defecto)
	Fecha / Hora	Ajustar la fecha, la hora, el formato y la zona horaria.
	Idioma	Configura el idioma del menú de visualización en pantalla.
		English / 繁體中文 / 简体中文 / 日本語 / Deutsch / Español / Français / Italiano / Русский / Português / Ελληνικά / Türkçe / 한국어 / ไทย / Polski
	Formatear Tarjeta	Formatear la tarjeta de memoria microSD. ⚠ ADVERTENCIA: El formateo borrará todos los datos almacenados en la tarjeta.
		Cancelar (por defecto) / Confirmar
	Actualizar firmware	Mantenga su DrivePro actualizado con la última versión de firmware. Descargar desde el sitio web de Transcend: https://www.transcend-info.com/Support/service
		Cancelar (por defecto) / Confirmar
	Restaurar valores predeterminados	Restablecer todos los ajustes a sus valores predeterminados de fábrica.
		Cancelar (por defecto) / Confirmar
	Ajuste de la pantalla	Ajustar la posición de la pantalla de grabación.
	Información	Muestra la versión actual del firmware del DrivePro, la capacidad de la tarjeta, el WiFi SSID, la contraseña y el nombre/número del modelo.

5-2 Actualización del Firmware

1. Después de descargar el firmware de la web de Transcend, descomprímelo y pon el archivo en la carpeta "SISTEMA" de la tarjeta de memoria microSD.

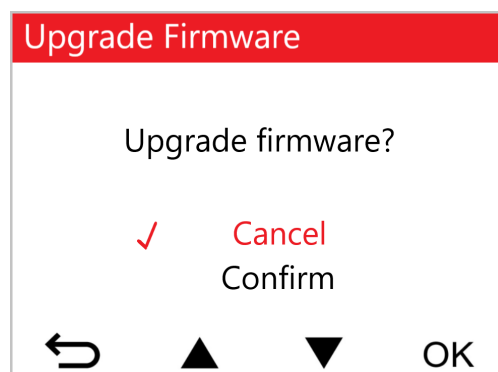
Name	Date
DP550	2020/12/25 AM
SYSTEM	2020/12/25 AM

2. Inserte la tarjeta de memoria microSD que contiene la última versión del firmware en la ranura para tarjetas del DrivePro.
3. Conecte el DrivePro a una toma de corriente externa. Seleccione **Actualizar Firmware** en el menú de **Configuración**  , y pulse **OK** para iniciar el proceso de detección del firmware. El DrivePro encontrará automáticamente el último archivo de firmware. Seleccione **Confirmar** para completar el proceso de actualización del firmware.



"Nota"

La actualización del firmware tardará de 1 a 2 minutos. Por favor, no apague el DrivePro durante la actualización. El DrivePro se reiniciará automáticamente una vez completada la actualización.





"Advertencia"

NUNCA retire el cable de alimentación o la tarjeta de memoria microSD mientras se está actualizando el firmware.

Si el DrivePro no se puede encender debido a un fallo en la actualización del firmware, por favor, póngase en contacto con el servicio de atención al cliente de Transcend para obtener soporte técnico.

6. Usando el App DrivePro

Desarrollado específicamente para iOS (iPhone / iPad) y dispositivos Android, la descarga gratuita del DrivePro App le permite ver de forma inalámbrica imágenes de vídeo en directo durante la grabación, controlar las funciones DrivePro, y reproducir vídeos directamente en su teléfono inteligente o tableta.



DrivePro App



6-1 Descarga e instalación del DrivePro App

1. Busca "DrivePro" en el App Store o Google Play.
2. Descargue e instale el [DrivePro App](#).

Una vez completada la instalación, la App se mostrará en la pantalla de inicio de su dispositivo.

Antes de utilizar la App, por favor consulte las instrucciones de la App DrivePro.

6-2 Conexión a la DrivePro

1. Por favor, conecte tu dispositivo móvil al DrivePro utilizando uno de los siguientes métodos:

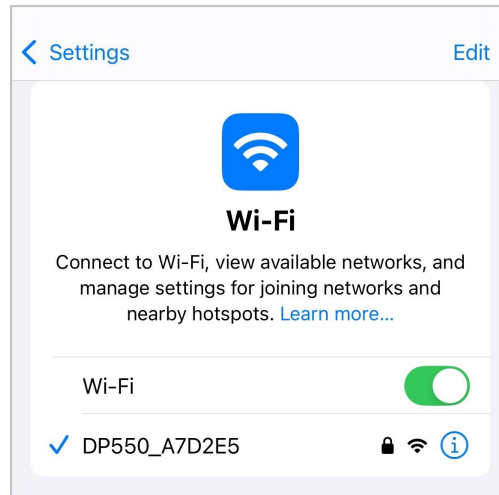
- **Opción 1: Escanea el código QR de WiFi en la cámara del tablero.**

- Presione el botón de **Encendido**  en el DrivePro.
- Escanea el código QR en la pantalla del DrivePro utilizando tu dispositivo móvil.



- **Opción 2: Selecciona la señal WiFi.**

- Presione **Ajustes** > **WiFi** desde tu dispositivo móvil.
- Seleccione **la red WiFi con el DP550** en el SSID. (la contraseña por defecto es 12345678)



2. Toca el ícono de la aplicación DrivePro en tu dispositivo móvil y conéctate al DrivePro 550.



3. La imagen anterior se mostrará cuando se esté conectando al DrivePro.



"Nota"

- Te recomendamos que cambies la contraseña de Wi-Fi del DrivePro la primera vez que te conectes a la aplicación.
- Para cambiar el SSID y la contraseña predeterminados, vaya a **Configuración**   en la aplicación DrivePro.

4. Visita las [preguntas frecuentes del DrivePro](#) para obtener orientación detallada sobre su funcionamiento.

7. Software DrivePro Toolbox

El DrivePro Toolbox, desarrollado para Windows y macOS, cuenta con una interfaz fácil de usar que le permite seleccionar y reproducir vídeos grabados en su DrivePro, y ver sus rutas de conducción de los vídeos grabados que se muestran en los mapas sin necesidad de instalar aplicaciones adicionales.

Requisitos del Sistema para conectar el DrivePro a una computadora:

- Una computadora de sobremesa o portátil
 - Microsoft Windows 10 o posterior
 - macOS 10.12 o posterior

1. Descarga los archivos de instalación desde:

<https://www.transcend-info.com/support/software/drivepro-toolbox>

2. Instale el software DrivePro Toolbox en su computadora.

Función Principal	
 Clasificación de Vídeos	Ordena los vídeos por nombre de archivo, fecha de grabación o grupo, lo que permite a los usuarios buscar vídeos grabados de forma eficaz y reproducirlos.
 Reproducción Fluida de Vdeo	Conecte el DrivePro o utilice un lector o adaptador de tarjetas microSD para reproducir los eventos de vídeo grabados en su computadora.
 Editar y Recortar Vídeos	Selecciona un vídeo, recórtalo y guárdalo como un nuevo clip inmediatamente. También puedes capturar fotos instantáneas de tus vídeos durante la reproducción.
 Ver Mapa	Visualiza las rutas de tu viaje en mapas junto con el vídeo grabado.  Nota: Esta característica funciona con los modelos DrivePro con receptor GPS. (DrivePro 550, DrivePro 520, DrivePro 250, DrivePro 230, y DrivePro 220)
 Reconocimiento de Matrículas	Identificar automáticamente las matrículas en un vídeo y extraer secuencias para permitir a los usuarios realizar una búsqueda rápida.  Nota: Disponible sólo en la versión de 64 bits de Windows.



Exportar vídeos fusionados

Reproduce vídeos grabados simultáneamente por el objetivo delantero y la cámara trasera. Exporta y reproduce vídeos fusionados.

 **Nota: Disponible sólo en los modelos de doble lente/cámara: DP550/DP520.**

8. Transferencia de Archivos a una Computadora

Extrae la tarjeta de memoria microSD del DrivePro e insértala en un lector de tarjetas compatible para transferir los archivos a la computadora.

9. Solución de Problemas

Si ocurre un problema con su DrivePro, por favor compruebe las instrucciones de abajo antes de enviar su DrivePro a reparar. Si usted no puede encontrar una solución ideal a su pregunta a continuación, por favor consulte la tienda donde adquirió el producto o el centro de servicio, o póngase en contacto con la sucursal local de Transcend. También puede visitar el sitio web de Transcend para preguntas frecuentes y servicios de soporte técnico. Para cualquier problema de hardware, por favor consulte el Manual del Usuario del DrivePro.

- **Ninguno de los botones del DrivePro responde. (La cámara de tablero se bloquea o funciona con lag.)**
 - Intente desenchufar el adaptador de coche de su DrivePro, y vuelva a conectarlo.
- **My DrivePro no puedo reproducir vídeos almacenados en mi tarjeta de memoria.**
 - Es posible que los vídeos editados no se muestren en su DrivePro.
- **No ocurre nada cuando pulso el "Botón de emergencia."**
 - La grabación de emergencia sólo funciona en el modo de Grabación.

10. Precauciones de Seguridad

¡Estas direcciones de uso y seguridad son IMPORTANTES! Por favor, sígala cuidadosamente para garantizar su seguridad y ayudar a proteger su DrivePro de posibles daños.

- **Uso General**

- Para uso exclusivo en automóviles.
- Por su seguridad, no utilice el DrivePro o la aplicación DrivePro mientras conduce.
- Evite colocar el DrivePro en un ambiente de temperatura extrema.
- Evite salpicar el DrivePro y los accesorios con agua u otros líquidos.
- No utilice el DrivePro en un entorno con fuertes campos magnéticos o vibraciones excesivas.
- Utilice únicamente el adaptador de coche proporcionado por Transcend. Otros adaptadores de coche pueden no ser compatibles con el DrivePro.
- Algunos vehículos tienen tomas de corriente que permanecen activas incluso con el motor apagado. Si tu coche es de este tipo, desenchufa la cámara de la toma de corriente para evitar un consumo innecesario y problemas inesperados.
- El GPS está sujeto a cambios que podrían afectar a su rendimiento. Transcend no garantiza la exactitud de los datos del GPS, que no debe influir en su juicio durante la conducción.
- Las señales GPS no pueden penetrar los edificios ni las películas metálicas tintadas. La precisión de los datos GPS depende del entorno, incluidas las condiciones meteorológicas y el lugar en el que se utiliza (por ejemplo, edificios altos, túneles, subterráneos y bosques).
- La función WiFi está disponible solo cuando el DrivePro está conectado a la energía.

- **Lugar de Montaje**

- Nunca coloque el DrivePro donde la visión del conductor o el despliegue de los airbags esté obstruida.
- Monte el DrivePro dentro del alcance de los limpia parabrisas para asegurar una visibilidad clara con lluvia.
-  **Advertencia: Retire el DrivePro con cuidado si está montado en una ventana tintada para evitar daños en la película tintada.**

- **Copia de seguridad de datos**

- Transcend NO se hace responsable de la pérdida de datos o daños durante el funcionamiento. Le recomendamos encarecidamente que realice copias de seguridad periódicas de los datos de la tarjeta de memoria de su cámara de tablero en una computadora u otro medio de almacenamiento.



"ADVERTENCIA"

Las baterías recargables pueden tener fugas en condiciones extremas. El mal uso o abuso puede provocar los siguientes peligros:

- Sobrecalentamiento
- Incendio
- Explosión
- Emisión de humo

11. Especificaiones



DrivePro 550		
	Modelos fabricados antes de 2023/11	Modelos fabricados despues de 2023/11
Dimensiones	95.6 mm (L) × 65.9 mm (W) × 40.5 mm (H)	
Peso	107 g	
Interfaz de Conexión	USB 2.0	
Capacidad de almacenamiento	Tarjeta microSD de 64 GB incluida	
Protocolo Wi-Fi	802.11n	
Frecuencia	2.4 GHz	
Panel	2.4" color TFT LCD	
Lentes	Frontal: F/2.2, 150° (Diagonal) Trasera: F/2.0, 130° (Diagonal)	Frontal: F/2.0, 140° (Diagonal) Trasera: F/2.0, 140° (Diagonal)
Formatos de Vídeo	H.264 (MP4: hasta 1920×1080P 60FPS)	H.264 (MP4: hasta 2560×1440P 30FPS)
Resolución / Frecuencia de imagen (Máx.)	Frontal: 1920×1080P (60FPS) Trasera: 1920×1080P (30FPS)	Frontal: 2560×1440P (30FPS) Trasera: 1920×1080P (30FPS)
Temperatura de funcionamiento	-20°C (-4°F) a 60°C (140°F)	

DrivePro 550		
	Modelos fabricados antes de 2023/11	Modelos fabricados despues de 2023/11
Fuente de Alimentación (cargador de coche)	Entrada DC 12 V a 24 V Salida DC 5 V / 2 A	
Sistema Mundial de Navegación por Satélite	GPS / GLONASS	
Certificado	CE / FCC / BSMI / NCC / MIC / KC / EAC / RCM	CE / UKCA / FCC / BSMI / NCC / MIC / KC / EAC / RCM
Garantía	Garantía Limitada de Dos Años	
Tarjeta de Memoria Compatible	Verifique las especificaciones del producto	
Nota	En adición a la tarjeta microSD incluida, recomendamos las tarjetas microSD de Alta Resistencia de Transcend o las tarjetas de memoria basadas en MLC para garantizar el mejor rendimiento de grabación. • Tarjeta microSDHC de Alta Resistencia • Tarjeta microSDXC 350V de Alta Resistencia	

12. Declaración de Conformidad EU

Transcend Information declara que todos los productos Transcend con marcado CE que incorporan funcionalidad de equipo de radio y cumplen con la Directiva 2014/53/EU.

El texto completo de la declaración de conformidad de la UE está disponible en la siguiente dirección de Internet:

https://www.transcend-info.com/eu_compliance



Cámaras de Tablero / Seies de cámaras corporales	
Frecuencia: 2400 MHz a 2483.5 MHz	Potencia máxima de transmisión: < 100 mW

13. Reciclado y Protección del Medio Ambiente

Para obtener más información sobre el reciclaje del producto (RAEE) y la eliminación de las pilas, consulte el siguiente enlace:

<https://www.transcend-info.com/about/green>

14. Declaración de la Comisión Federal de Comunicaciones (FCC)

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

Este equipo ha sido probado y cumple los límites establecidos para los dispositivos digitales de Clase B, de conformidad con el apartado 15 de las normas de la FCC. Estos límites están diseñados para proporcionar una protección razonable contra interferencias perjudiciales en una instalación residencial. Este equipo genera, utiliza y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, si no se instala y utiliza de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencias perjudiciales para las comunicaciones por radio. No obstante, no se garantiza que no se produzcan interferencias en una instalación concreta. Si este equipo causa interferencias perjudiciales en la recepción de radio o televisión, lo que puede determinarse apagando y encendiendo el equipo, se recomienda al usuario que intente corregir la interferencia mediante una o más de las siguientes medidas:

- Reorientar o reubicar la antena receptora.
- Aumentar la separación entre el equipo y el receptor.
- Conecte el equipo a una toma de corriente de un circuito diferente del que está conectado el receptor.
- Consulte al distribuidor o a un técnico experto en radio/TV para obtener ayuda.

Información sobre la exposición RF (SAR)

Este equipo cumple el límite de exposición a RF portátil de la FCC establecido para un entorno no controlado. La norma de exposición para dispositivos inalámbricos que emplea una unidad de medida se conoce como Tasa de Absorción Específica, o SAR. El límite SAR fijado por el FCC es 1.6W/kg.

Este equipo puede instalarse y utilizarse con una distancia mínima de 0 cm entre el radiador y su cuerpo.

- Cualquier cambio o modificación no aprobado expresamente por la parte responsable del cumplimiento podría anular la autorización para utilizar el equipo.
- Este dispositivo y su antena no deben colocarse ni funcionar junto con ninguna otra antena o transmisor.

Transcend Information Inc (USA)
1645 North Brian Street, Orange, CA 92867, U.S.A
TEL: +1-714-921-2000

15. Política de Garantías

Encontrará el periodo de garantía de este producto en su embalaje. Para más información sobre las **condiciones de garantía y los periodos de garantía**, consulte el siguiente enlace:

<https://www.transcend-info.com/warranty>

16. GNU Divulgación de la Licencia Pública General (GPL)

Por favor de visitar <https://www.transcend-info.com/Legal/?no=10> para ver más información sobre licencias de código abierto.

17. Acuerdo de Licencia de Usuario Final (EULA)

Si desea más información sobre las condiciones de la licencia de software, consulte el siguiente enlace:
<https://www.transcend-info.com/legal/gpl-disclosure-eula>

18. Marca de Conformidad Euroasiática (EAC)

