

VANTRUE

Sonnet 1 Pro Max

S1 Pro Max

MANUAL DE USUARIO **V1**



vantrue.com

truly driven.



VANTRUE

www.vantrue.net/contact



facebook

facebook.com/vantrue.live



Instagram

instagram.com/vantrue_official/



LINE

ID: @860fnbxk

CONTENIDO

01	¿Qué hay en la caja?	1
02	Descripción de la cámara	3
03	Instalación	7
04	Operación básica	18
05	Especificaciones	51
06	Advertencias de seguridad	53
07	Garantía y soporte	55

Consejos prácticos

- Antes de usar la cámara por primera vez, lea detenidamente el manual del producto para garantizar una operación correcta.
- La dashcam necesita estar conectada a una fuente de alimentación para funcionar correctamente.
- Para garantizar la seguridad al conducir, no opere el dispositivo ni vea videos del producto a través del celular mientras conduce.
- Este producto requiere una tarjeta SD. Asegúrese de que la tarjeta SD funcione correctamente y sea compatible con el dispositivo.
- No desarme ni repare la dashcam sin autorización. Si la cámara presenta fallas, comuníquese con la Atención al cliente oficial de VANTRUE.
- Evite instalar la dashcam en una posición que obstruya la visión del conductor.
- Manténgala alejada de altas temperaturas y entornos húmedos para garantizar el funcionamiento normal de la cámara.
- Para mejorar la experiencia del producto, el firmware del dispositivo se actualizará periódicamente. Puede descargar la última versión para disfrutar de las funciones más recientes según sea necesario.
- No instale la dashcam frente al pasajero para evitar riesgos de seguridad en caso del desprendimiento del dispositivo.
- Tenga en cuenta que el uso de CarPlay o Android Auto puede afectar la conexión de la aplicación.
- Utilice este producto de manera razonable y en cumplimiento con las leyes y normativas correspondientes.

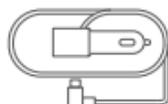
1. ¿Qué hay en la caja?



A. Dashcam Vantrue S1 PRO Max



B. Soporte GPS



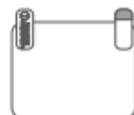
C. Cargador de automóvil con cable Tipo C incorporado (3.5 m)



D. Cable de datos USB Tipo-C (1 m)



E. Pegatinas de advertencia*2



F. Pegatinas electrostáticas*2



G. Clip de cable



H. Palanquilla



I. Paño de limpieza



J. Pegatinas adhesivas*2



K. Guía rápida de usuario



L. Manual de funciones inteligentes de Vantrue



M. Cámara trasera (opcional)



N. Cámara trasera RC09 (opcional)



O. Lente DMS para el interior del auto (opcional)



P. Cable de la cámara trasera (6 m, opcional)



Q. Cable de la cámara interior (60 cm, opcional)



R. Filtro CPL (opcional)



S. R.Control remoto inalámbrico (opcional)



T. Kit de cableado (opcional)

Aviso:

S1 Pro Max 1CH: no incluye lente retráctil;

S1 Pro Max 4k+4k: incluye cámara trasera RC11 y cable de cámara trasera;

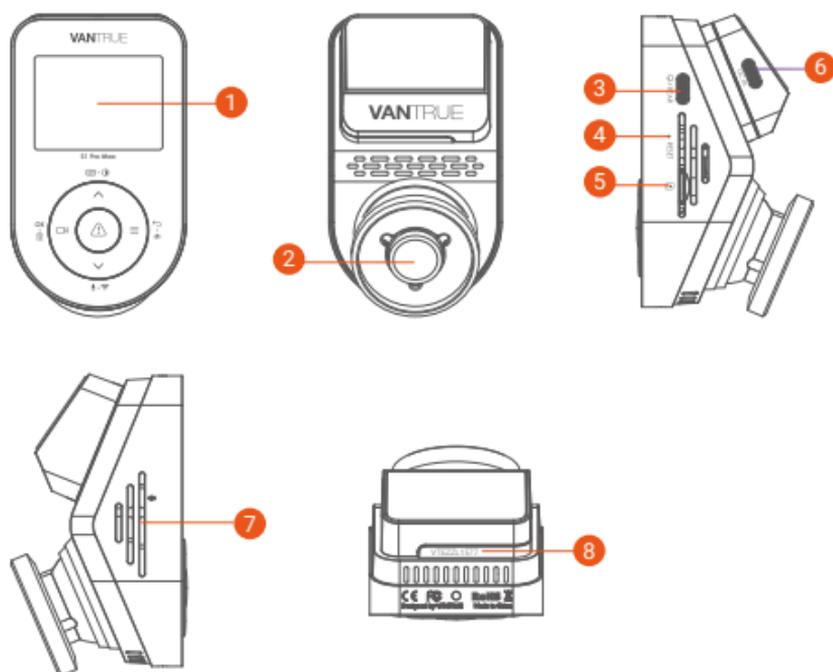
S1 Pro Max 4k+2.5k: incluye cámara trasera RC09 y cable de cámara trasera;

Método de adaptación de lente DMS en automóvil

RC08: los modelos de un solo canal pueden admitir el uso de lentes RC08; Los modelos de doble canal deben elegir entre lentes DMS y lentes pull-back según la escena.

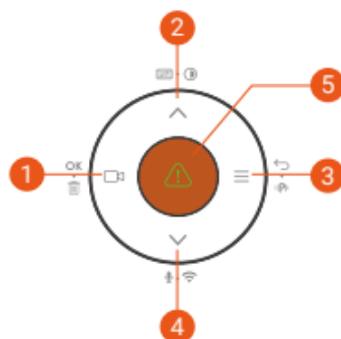
2. Descripción de la cámara

2.1 Descripción de la cámara



- 1 Pantalla IPS de 2"
- 2 Cámara delantera de la S1 Pro Max
- 3 Puerto TIPO C para conectar el cable de la cámara trasera o transferir datos
- 4 Botón de reinicio
- 5 Ranura para tarjeta MicroSD
- 6 Puerto USB Tipo C en el soporte
- 7 Micrófono
- 8 Número de serie (pegado en el centro de la parte inferior del dispositivo)

Botones y funciones



Nro.	Botones	Instrucciones
1	 OK • 	Durante la grabación de video, presiónelo brevemente para iniciar/detener la grabación; En el menú de configuración, presiónelo brevemente para confirmar la acción; En el modo de reproducción, presiónelo brevemente para reproducir/pausar el archivo.
2	  • 	Durante la grabación de video, presiónelo brevemente para cambiar la ventana de video; En el menú de configuración y navegación de archivos, presiónelo brevemente para mostrar la opción anterior, manténgalo presionado para desplazarse hacia arriba; En el modo de reproducción, presiónelo brevemente para adelantar.
3	  • 	En el modo de grabación, manténgalo presionado para activar/desactivar el modo de estacionamiento;

En el menú de configuración y navegación de archivos, presiónelo brevemente para regresar a la interfaz anterior.

4



Durante la grabación de video, manténgalo presionado para activar/desactivar el WiFi, y presiónelo brevemente para encender/apagar el micrófono; En el menú de configuración y navegación de archivos, presiónelo brevemente para mostrar la siguiente opción, y manténgalo presionado para desplazarse hacia abajo; En el modo de reproducción, presiónelo brevemente para mostrar el menú de eliminación de archivos.

5



Con la unidad encendida, manténgalo presionado para apagar la dashcam; Con la unidad apagada, presiónelo brevemente para encender la dashcam; En la interfaz de grabación de video, presiónelo brevemente para iniciar la grabación de emergencia, presiónelo nuevamente para capturar una imagen; En el modo de reproducción, presiónelo brevemente para mostrar el menú de eliminación. Entrar a menú: Presiónelo brevemente para confirmar.

6

Botón de reinicio

Presiónelo brevemente para reiniciar la cámara.

Indicador LED



Estado del LED	Descripción
Luz verde estática	En espera
Luz verde intermitente	La cámara está grabando

Descripción de la pantalla

Indicador LED

- Sensor G activado / Sensor G desactivado
- WiFi 2.4G activado / WiFi 5G activado / WiFi 2.4G conectado / WiFi 5G conectado / WiFi desactivado
- GPS localizado exitosamente / GPS desactivado
- Grabación en bucle por 1 minuto / Grabación en bucle por 3 minutos / Grabación en bucle por 5 minutos / Grabación en bucle desactivada
- MIC activado / MIC desactivado
- Tarjeta SD insertada / Sin tarjeta SD/Error en tarjeta SD
- Resolución de video: 2160P+2160P 30FPS
- Señal 4G LTE
- ACC conectado
- El control remoto está conectado
- Calibración delantera en progreso o pendiente / Calibración delantera completada
- Calibración trasera en progreso o pendiente / Calibración trasera completada
- Calibración interior en progreso o pendiente / Calibración interior completada
- Velocidad de conducción grabada (KPH o MPH)
- Asistente de voz encendido / Asistente de voz apagado
- HDR encendido / HDR apagado
- Detección de colisión activada
- Modo de baja tasa de bits en 1080P activado
- Modo de baja tasa de bits en 720P activado
- Detección de movimiento activado
- Modo de estacionamiento en baja tasa de fotogramas
- Archivo de emergencia bloqueado
- Hora actual (video actual): 00:00:37
- Fecha y hora actual: 2025-07-01 AM 10:39:07

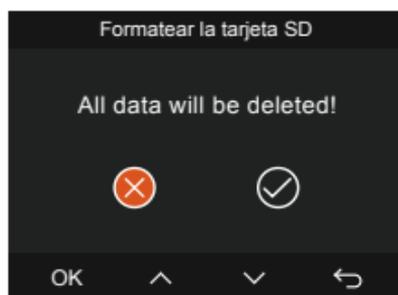
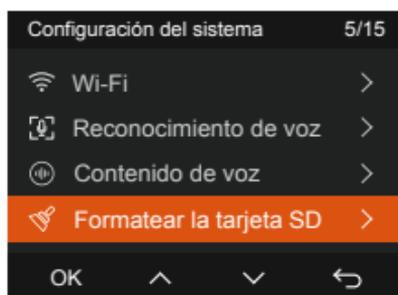
3. Instalación

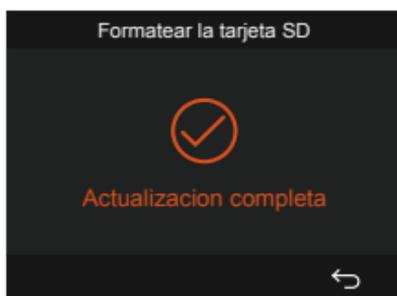
3.1 Instalación de una tarjeta de memoria (Recomendación: Tarjeta microSD Vantrue U3 de alta velocidad).

Inserte una tarjeta de memoria (capacidad: 32GB-1TB, velocidad: U3/Clase10/A2; se recomienda la tarjeta microSD U3 de Vantrue) en la ranura para tarjetas siguiendo la dirección indicada en la siguiente imagen, hasta que escuche un "clic" en la ranura, lo que indica que la tarjeta de memoria se ha insertado correctamente.



Después de insertar la tarjeta de memoria, si en la pantalla aparece el mensaje "Error en la tarjeta, por favor formatee", presione directamente el botón para acceder al menú. Luego, diríjase a "Configuración del sistema" y seleccione "Formatear" para iniciar el proceso de formateo.





Nota:

- La cámara tiene requisitos específicos sobre la velocidad de la tarjeta de memoria. Para un funcionamiento confiable, utilice tarjetas de memoria con velocidad U3/Clase10/A2. Recomendamos usar tarjetas SD de VANTRUE (se venden por separado).
- La tarjeta microSD debe formatearse una vez al mes para maximizar su vida útil.
- No retire la tarjeta mientras la cámara esté grabando para evitar la pérdida de archivos de video importantes.

3.2 Instalación de la dashcam

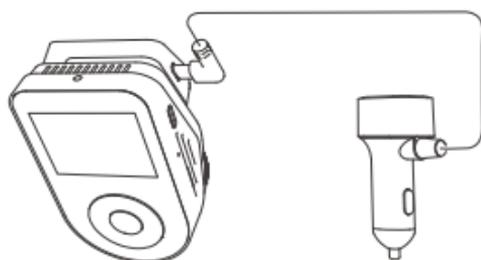
(1) Instalación del soporte de la cámara

Alinee el soporte con la interfaz de montaje de la cámara y entonces presiónelo hasta que el soporte quede correctamente instalado.



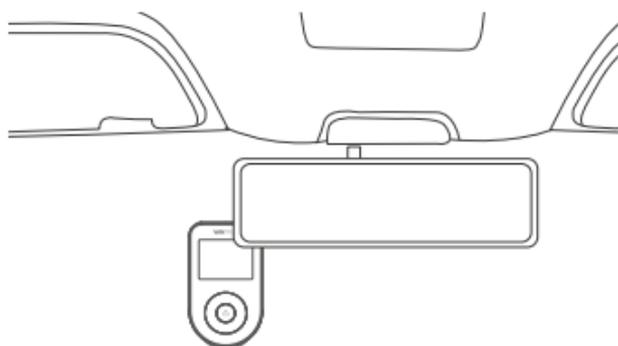
(2) Instalación del cargador para automóvil

Conecte un extremo del cargador al encendedor de cigarrillos del automóvil y el otro extremo al puerto tipo C en el soporte de la cámara delantera. Encienda el motor y espere a que la dashcam se inicie.



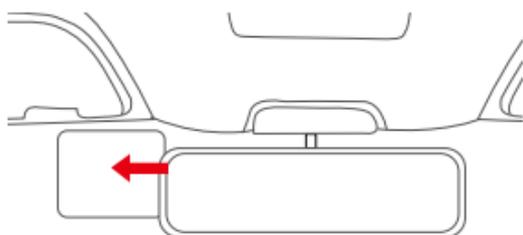
(3) Encendido de la dashcam y selección de la posición de instalación

Antes de la instalación, encienda la dashcam y verifique si el ángulo de grabación de las lentes delantera y trasera es adecuado observando la imagen de la cámara.

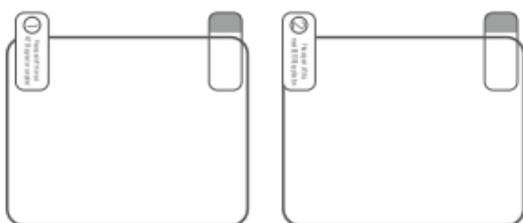


(4) Instalación de las pegatinas electrostáticas

Limpie exhaustivamente el parabrisas con agua o alcohol, y séquelo con un paño. Coloque la pegatina electrostática junto al espejo retrovisor, que es la posición recomendada para evitar obstruir su vista mientras conduce.

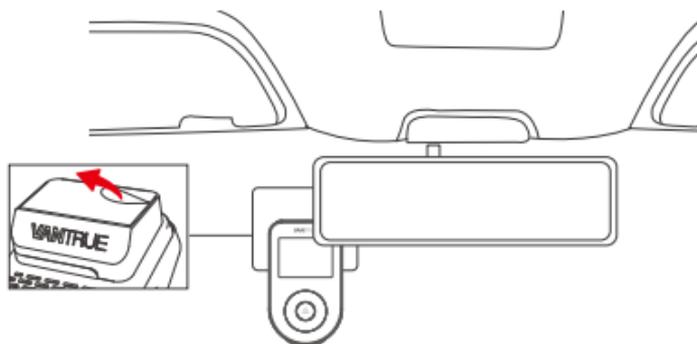


Nota: Las pegatinas electrostáticas tienen una lámina protectora en ambos lados. Retire la lámina protectora marcada como No. 1, coloque la pegatina en el parabrisas, y luego retire la lámina marcada como No. 2.



(5) Instalación de la cámara delantera

Retire la lámina protectora del soporte, luego fije el soporte y la cámara en las pegatinas electrostáticas.



(6) Instale la cámara trasera

Esto debe hacerse con la grabadora S1 Pro Max encendida. Después de observar la posición de instalación a través del host, fije la cámara trasera en el vidrio trasero, como se muestra en la figura como referencia.



Instalación de RC11 (opcional)

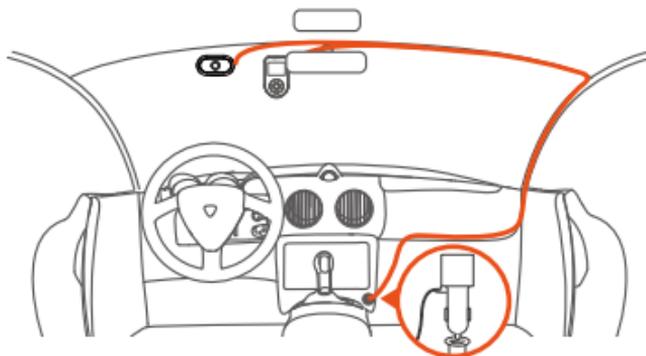


Instalación de RC09 (opcional)

Nota: Después de instalar la lente, se recomienda limpiarla periódicamente con el paño libre de polvo proporcionado por VANTRUE.

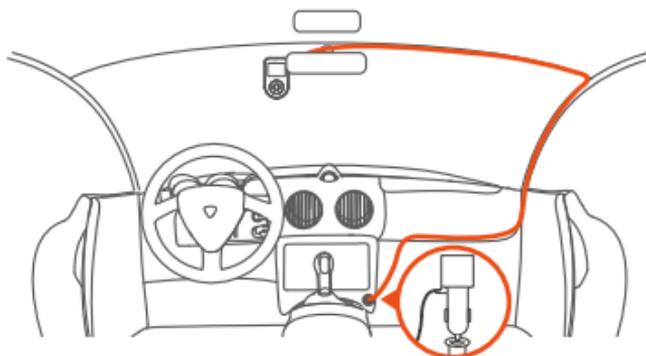
(7) Instalación de la lente DMS (opcional)

Instálelo justo delante del volante, como se muestra en la figura. Para obtener información de instalación específica, escanee el "Manual de funciones inteligentes de VANTRUE".

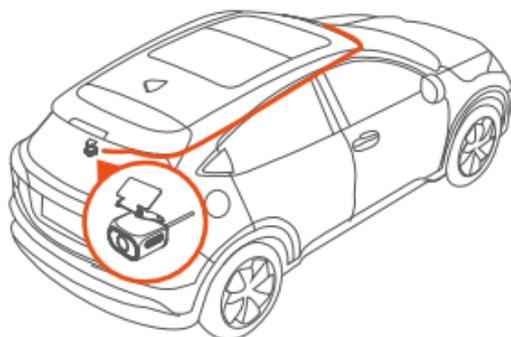


(8) Organización y almacenamiento de líneas

Cable del cargador para automóvil: Use una palanquilla para colocar el cable del cargador debajo del sello de goma del pilar A y del parabrisas.



Línea de la lente trasera: La línea de la lente trasera se almacena desde el parabrisas delantero hasta el parabrisas trasero, como se muestra en la figura:



3.3 Descarga de la app

Por favor, escanee el código QR correspondiente a la versión deseada para descargar e instalar la aplicación. Busque la aplicación "Vantrue" en la App Store o Google Play Store, luego descárguela e instálela en su teléfono.

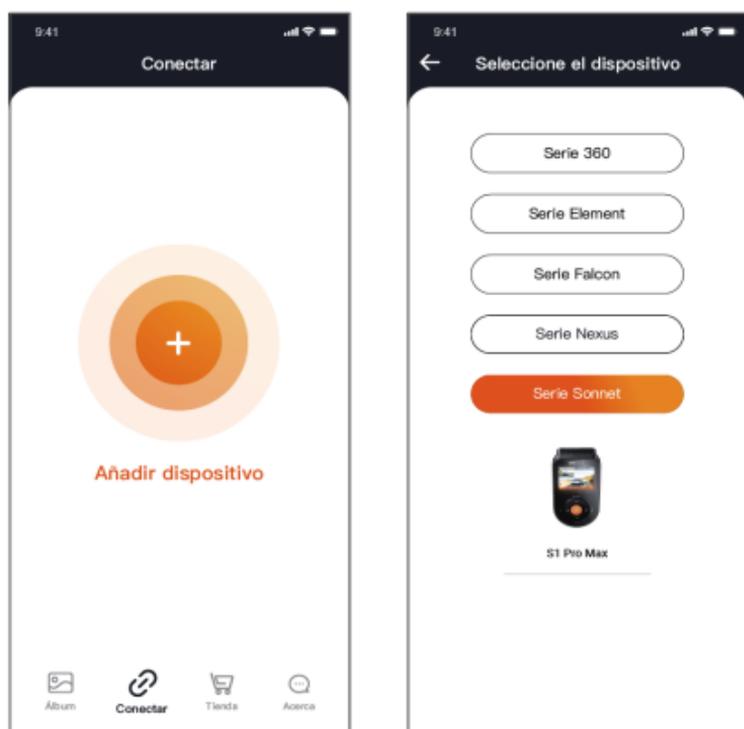


Nota: Este producto admite las siguientes funciones a través de una conexión WiFi a un teléfono inteligente: previsualización en tiempo real, cambio de configuración de la cámara, descarga de archivos sin conexión a Internet y reproducción de videos directamente en su teléfono. Sin embargo, la reproducción de rutas GPS y el uso compartido de videos requieren una conexión activa a Internet o un servicio de datos móviles (debe deshabilitar la conexión WiFi de la dashcam para usar estas funciones).

3.4 Conexión WiFi

La Dashcam S1 Pro Max habilita automáticamente su WiFi al encenderse. Si el WiFi está deshabilitado, puede reactivarlo utilizando la tecla de acceso rápido, comando de voz o el menú del sistema.

Después de encender el WiFi de la Dashcam S1 Pro Max, haga clic en "Añadir dispositivo" en la aplicación Vantrue, seleccione la Serie Sonnet, elija el modelo S1 Pro Max, confirme el nombre WiFi correspondiente y, finalmente, haga clic para confirmar la conexión WiFi.



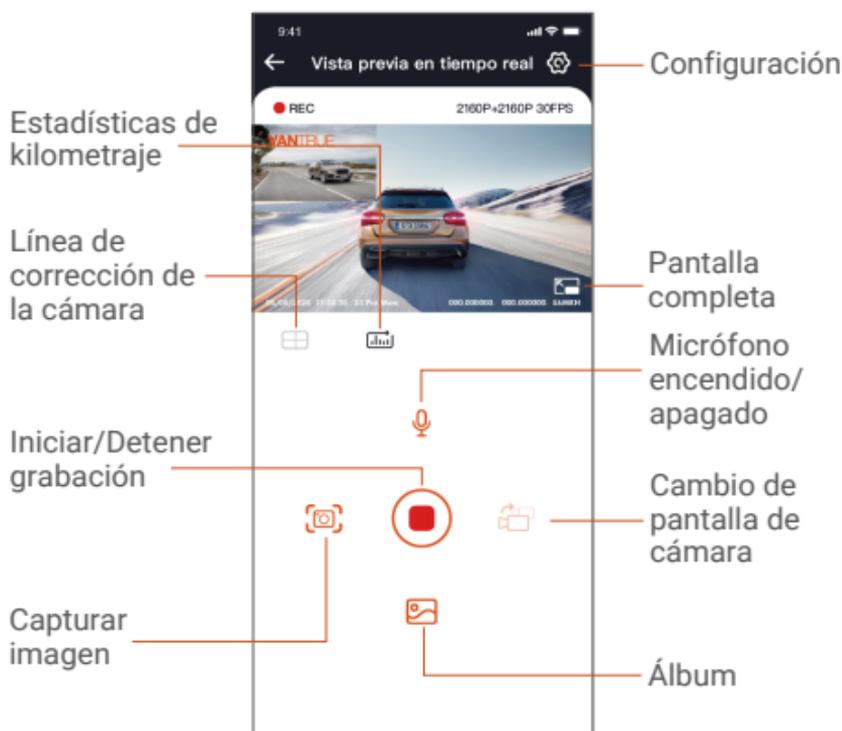
Nota:

- Por favor, verifique primero si la función WiFi de su teléfono está activada.
- La contraseña inicial de este dispositivo solo se utiliza para el inicio de sesión inicial. Para evitar posibles riesgos de seguridad, asegúrese de

cambiar la contraseña inicial después del primer inicio de sesión para prevenir accesos no autorizados a su dispositivo u otras consecuencias adversas.

- Si olvida la contraseña que configuró, puede ir a "Configuración del sistema" en la cámara y seleccionar "Restaurar configuración predeterminada". Después de restaurar la configuración predeterminada, la contraseña del WiFi será la contraseña inicial (12345678). Tenga en cuenta que la contraseña del WiFi de la cámara solo se puede cambiar a través de la app Vantrue.

3.5 Operación de la app



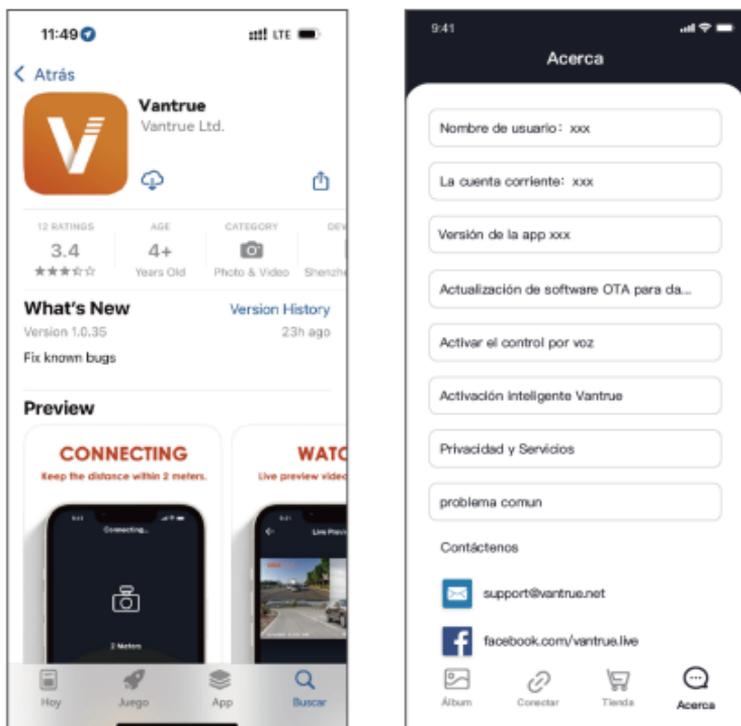
Después de ingresar a la previsualización en tiempo real de la app, puede realizar las siguientes operaciones.

- ① Previsualización de video: Una vez que la aplicación se conecta con éxito a la cámara, la cámara ingresa a la página de previsualización en tiempo real. Haga clic en el botón de pantalla completa o reproduzca en modo horizontal en el teléfono; la pantalla en tiempo real cambiará automáticamente al modo de previsualización a pantalla completa. Haga clic en el botón de cambio de ventana para alternar entre las ventanas de video delantero y trasero, aunque esta función solo está disponible en el modo de grabación multicanal.
- ② Reproducción de video: Puede ver los videos o fotos grabados en la tarjeta SD dentro de la app. Haga clic en "Archivo" y luego seleccione el video para reproducirlo.
- ③ Descarga de video: Puede optar por descargar videos o imágenes desde la interfaz de exploración de archivos de la tarjeta SD o desde la reproducción del medio. Después de descargar el video, puede reproducirlo en los archivos locales de la aplicación y ver la ruta GPS del video.
- ④ Captura de imágenes: En la pantalla de previsualización en vivo de la app, puede capturar la imagen actual.
- ⑤ Estadísticas de kilometraje: Los usuarios pueden hacer clic para descargar la información de kilometraje de acuerdo a sus necesidades. La información de kilometraje se guardará en la aplicación como una imagen o archivo PDF.
- ⑥ Corrección de línea de la cámara: El equilibrio de la lente se corrige mediante una línea cruzada precisa para que la imagen grabada no se distorsione.
- ⑦ Actualización OTA: Actualice la versión de firmware de la Dashcam S1 Pro Max a través de la aplicación.

- ⑧ Puede alternar la resolución de la previsualización en vivo haciendo clic en este ícono.

3.6 Actualización de la app

Abra la aplicación "Vantrue" e ingrese en "Configuración > Acerca > Detectar nueva versión". La app detectará automáticamente si su versión es la más reciente. Si hay una nueva versión de la app, siga las instrucciones para actualizarla.

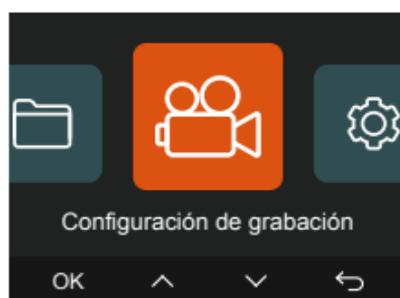


4. Operación básica

4.1 Menú de configuración

La dashcam S1 PRO Max tiene 4 menús de funciones, los cuales son: Configuraciones de grabación, configuraciones del sistema, Vantrue Intelligence y navegador de archivos. Puede configurar su cámara de acuerdo a sus requerimientos con estas configuraciones de funciones.

Presione el botón de (📺) para pausar el video primero, entonces presione el botón de (☰) para acceder al menú de configuraciones.



(1) Configuración de grabación:

- a. **Resolución:** La grabadora S1 Pro Max incluye dos combinaciones de lentes: parte delantera del coche + parte trasera del coche \ parte delantera del coche.

Grabación delantera + trasera:

2160P+2160P 30FPS

2160P+1440P 30FPS

1440P+1440P 30FPS

1440P+1080P 30FPS

1080P+1080P 30FPS

1080P+720P 30FPS

720P+720P 30FPS

Grabación delantera:

3840x2160P 30FPS

2560x1440P 30FPS

1920x1080P 30FPS

1280x720P 30FPS

Nota: Las especificaciones de resolución variarán según la lente utilizada. Las especificaciones específicas estarán sujetas a la lente utilizada.

- b. Grabación en bucle:** La configuración predeterminada es de 1 min. Puede elegir opciones de 1/3/5 min y apagado.
- c. Calidad de video:** El modo predeterminado es encendido; puede elegir entre el modo Estándar o PlatePix™.
- d. Sensor G:** Seleccione el nivel del sensor G que necesite, y puede configurar 3 direcciones (Delantera + Trasera/Izquierda + Derecha/Arriba + Abajo). El valor del sensor G en cada dirección puede ser configurado como 1/2/3/4/5/Apagado. Entre más alto sea el nivel de sensibilidad, más fácil es activar la grabación de emergencia. El sensor G es más sensible cuando está configurado en 5.
- e. Grabación de audio:** La configuración predeterminada es encendido. Puede configurar la grabación de audio como encendida o apagada.
- f. Reducción de ruido de audio:** La configuración predeterminada es encendido. Ajusta el efecto de audio de la grabación con reducción de ruido dinámica. Puede establecerla como encendida o apagada.
- g. Exposición:** Puede establecer el valor de exposición de la cámara delantera y trasera del automóvil de forma individual. El valor predeterminado es +0.0.
- h. Luz indicadora de grabación:** La configuración predeterminada es encendido, y puede seleccionar el encender/apagar la luz de estado de grabación.
- i. HDR:** La configuración predeterminada es

encendido. Puede establecer el HDR como encendido o apagado para la cámara delantera e interior individualmente.

- j. Temporizador HDR:** El valor predeterminado es apagado. Después de activarlo, puede seleccionar la hora de inicio y desactivación automática.
- k. Temporizador PlatePix™:** El valor predeterminado es apagado. Puede elegir iniciar y detener automáticamente el temporizador después de activarlo.
- l. Girar pantalla:** El valor predeterminado es apagado. Puede elegir entre girar la pantalla trasera hacia arriba y hacia abajo (180 grados).
- m. Espejo:** El valor predeterminado es encendido. Si lo activa, la pantalla de grabación trasera se mostrará en modo espejo.
- n. Número de matrícula:** Seleccione los números o letras que desee configurar. Después de configurarlo, su número de matrícula se podrá mostrar en el video grabado.
- o. Sello:** Active o desactive el sello de marca de agua en videos y fotos. El sello incluye etiqueta de fecha y hora, etiqueta VANTRUE, número de matrícula, información de ubicación GPS y etiqueta de velocidad. Todas las opciones están activadas por defecto.
- p. Lapso de tiempo:** El valor predeterminado es apagado. Puede elegir entre 1FPS/5FPS/10FPS/15FPS.
- q. Modo de estacionamiento:** Puede elegir el modo de estacionamiento que necesite, incluyendo Detección de colisión/Detección de movimiento/Grabación de baja tasa de bits/Modo de baja velocidad de fotogramas/Apagado; el valor predeterminado es Apagado.
- r. Configuración del modo de estacionamiento**

- Posición de detección de lentes: El valor predeterminado es delantero+trasero. Puede elegir delantero+trasero o solo delantero.
- Visión nocturna en baja luz en estacionamiento: El valor predeterminado es encendido. Configure la grabación en encendido o apagado.
- Detección de colisión en estacionamiento: El valor predeterminado es modo de inicio rápido. Puede elegir entre modo de ahorro de energía y modo de inicio rápido.
- Área de detección de movimiento: El valor predeterminado es pantalla completa. Puede elegir detección de área frontal, detección de área trasera o pantalla completa.

s. Configuración de LTE

- Notificación push: El valor predeterminado es encendido. Puede elegir entre tiempo real/3 minutos de retraso o apagado.
- Control diario de carga de datos de tarjeta SIM: El valor predeterminado es apagado. Puede elegir entre 100MB/200MB/300MB/500MB/800MB/1000MB/A pagado.
- Carga de videos de colisión: El valor predeterminado es Cargar tráfico guardado. Puede elegir entre apagado y carga de video original.

t. Recordatorio de fatiga de conducción: El valor predeterminado es apagado. Puede elegir entre 2H/3H/4H/5H/6H/apagado. Al exceder el tiempo configurado, la voz recordará al usuario que tome un descanso.

u. Recordatorio de exceso de velocidad: El valor predeterminado es apagado. Puede elegir entre 120KM/H, 110KM/H, 100KM/H o apagado. Al exceder cierta velocidad configurada, la voz recordará al usuario que reduzca la velocidad.

- v. **Estadísticas de kilometraje:** El valor predeterminado es encendido, y la información de kilometraje GPS se almacenará en la tarjeta de memoria. Puede verla en la computadora o exportar el archivo a través de la función de estadísticas de kilometraje en la app.
- w. **Velocidad y hora en pantalla:** La configuración predeterminada es apagado. Puede configurarlo para ingresar después de 1/3/5 minutos, y se mostrarán la velocidad y la hora actuales después de este tiempo.
- x. **Configuración de GPS:** El GPS está habilitado por defecto. Aquí puede configurar GPS encendido/apagado, la unidad de velocidad y la información del GPS.

(2) **Vantrue Intelligence**

- a. **Vantrue Intelligence:** El valor predeterminado es encendido. Puede elegir desactivarla de acuerdo a sus necesidades. Si decide apagarla, las siguientes funciones no estarán disponibles.
- b. **Configuración de ADAS delantera:** Admite Advertencia de colisión frontal, Colisión con peatones, Salida de carril, Salida del vehículo frontal y parachoques virtual. El valor predeterminado es encendido, la sensibilidad es media y la velocidad de activación predeterminada es ajustable.
- c. **Configuración de BSD trasera:** Admite Advertencia de asistencia para cambio de carril y Advertencia de colisión trasera. Su valor predeterminado es encendido, la sensibilidad es media y la velocidad de activación predeterminada es ajustable.
- d. **Configuración de DMS en el auto:** Admite Detección de fumar, Detección de llamadas telefónicas, Detección de distracción, Detección de

fatiga, Detección del conductor y Posición del volante (predeterminado a la izquierda). El valor predeterminado es encendido, la sensibilidad es media y la velocidad de activación predeterminada es ajustable.

- e. **Pantalla inteligente dinámica:** El valor predeterminado es apagado. Puede elegir opciones entre 1 minuto/3 minutos/5 minutos o apagado.
- f. **Pantalla de soporte auxiliar por IA:** El valor predeterminado es encendido. Puede activarla o desactivarla de acuerdo a sus necesidades.
- g. **Recordatorio de voz:** Nivel de sensibilidad del recordatorio de voz, respectivamente 1/2/3/4/5/Apagado, la opción predeterminada es 5.

Nota: Para descripciones específicas de funciones, escanee el código QR del "Manual de funciones de Vantrue Intelligence" en la tarjeta, como se muestra en la siguiente imagen.



(3) Configuración del sistema:

a. **Idioma:** Los idiomas disponibles son English/Français/Español /Deutsch/ Italiano/简体中文/русский/日本語/PolSKI/한국어.

b. **Wi-Fi:** Aquí puede elegir el modo de Wi-Fi, ver la información del Wi-Fi, etc.

La opción de encendido automático del Wi-Fi significa que el Wi-Fi se apagará automáticamente después de 10 minutos de estar encendido. Si

decide activar la opción, el Wi-Fi siempre permanecerá encendido; si decide desactivarlo, el Wi-Fi debe ser encendido manualmente.

El modo Wi-Fi es 5G de forma predeterminada.

La información de Wi-Fi muestra el nombre y la contraseña del Wi-Fi.

- c. **Asistente de voz:** La sensibilidad predeterminada es estándar. Los comandos de voz pueden ser reconocidos después de que la opción es encendida. Puede elegir opciones como Baja sensibilidad/Alta sensibilidad/Estándar/Apagado
- d. **Contenido de voz:** Comandos de reconocimiento de voz. Puede usar diferentes comandos para controlar de forma remota la cámara.
- e. **Formatear la tarjeta SD:** Formatea todos los datos en la tarjeta de memoria.
- f. **Configuración de recordatorio de formateo:** Puede seleccionar las siguientes opciones de recordatorio: 15 días, 1 mes y apagado. La opción predeterminada es apagado. Cuando se acaba el tiempo, puede elegir "OK" para formatear, o elegir "Siguiente" para recalcular.
- g. **Fecha y hora:** Hay dos formas de configurar la fecha y la hora:
 - ① Actualización automática de GPS: La actualización automática del GPS está encendida por defecto. La fecha y hora se actualizarán automáticamente basado en su zona horaria, por favor seleccione la zona horaria correcta.
 - ② Establecer manualmente la fecha/hora: Apaga la actualización automática del GPS para establecer la fecha y la hora manualmente. Cambio automático de horario de verano/invierno: La configuración predeterminada es apagado. Después que esta función es habilitada, el sistema cambia automáticamente

entre horario de verano e invierno.

*Esta función solo está disponible en Norteamérica. Pueden ocurrir errores de horario en otras regiones. La configuración de formato de fecha y zona horaria también puede ser establecida en este menú

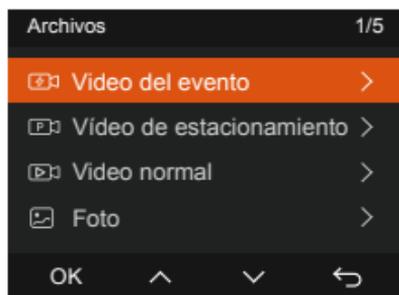
- h. Apagado automático de LCD:** Establece el tiempo para apagar automáticamente la pantalla LCD después de no manejar el dispositivo. Si configura la opción de apagado automático de la pantalla LCD en 3 minutos, la pantalla LCD de la cámara se apagará automáticamente después de 3 minutos, pero la grabación continuará. Si la configuración está en "Apagado", la pantalla no se apagará. Puede elegir entre las opciones: 30 segundos, 1 minuto, 3 minutos y Apagado
- i. Brillo de la pantalla:** El valor predeterminado es el modo automático. En el modo automático, después de 10 minutos de inactividad de la cámara, el brillo de la pantalla disminuye un 50 %. Se puede configurar en tres niveles diferentes de brillo: alto, medio y bajo.
- j. Sonido del dispositivo:** Ajusta el volumen del dispositivo. El nivel de volumen predeterminado es 2, el más bajo es 0, y el más alto es 5.
- k. Tonos de aviso:** Según diferentes situaciones, la dashcam está configurada con 5 tipos de tonos de aviso: sonido de encendido/apagado, sonido de teclas, sonido de archivo bloqueado, sonido de formateo y recordatorio de parada anormal de grabación. Todos los tonos de aviso están activados por defecto.
- l. Frecuencia:** Los diferentes países tienen diferentes frecuencias. Para evitar afectar el video, puede elegir entre 50Hz o 60Hz según la región.
- m. Información del sistema:** Consulte el modelo

actual, la versión del firmware y el sitio web oficial de Vantrue.

- n. **Certificaciones:** Puede ver la información de certificación de la cámara S1 PRO Max.
- o. **Configuración predeterminada:** Restaura el dispositivo a la configuración de fábrica.

(4) Archivos:

Revisa los archivos de video y foto grabados por la cámara.



- a. **Evento:** Videos de eventos críticos detectados por la actividad del sensor G o manualmente bloqueados por el usuario.

20301201_140633_0008_E_A.MP4

20301201_140633_0008_E_B.MP4

- b. **Normal:** Videos estándar grabados. Esta carpeta guarda videos de grabación en bucle, archivos de privacidad y videos de lapso de tiempo.

El formato de nombre de archivo de videos de grabación en bucle es:

20301201_140933_0008_N_A.MP4;

El formato de nombre de archivo de videos de lapso de tiempo es:

20301201_140733_0006_T_A.MP4;

El formato de nombre de archivo de videos de modo de privacidad es:

20301201_140733_0006_T_A.MP4;

c. Archivos en el modo de estacionamiento: Esta carpeta guarda los videos del modo de estacionamiento.

El formato de nombre de archivo del modo de estacionamiento es:

20301201_140833_0002_P_A.MP4

d. Foto: Archivos de fotografías. Las imágenes capturadas y almacenadas en el modo de grabación normal son: N (Foto), y las imágenes capturadas en el modo de monitoreo de estacionamiento son: P (Foto)

Los formatos de los nombres de archivo de las fotos son:

20210128_140633_00001_N_A.JPG

20210128_140633_00001_P_A.JPG

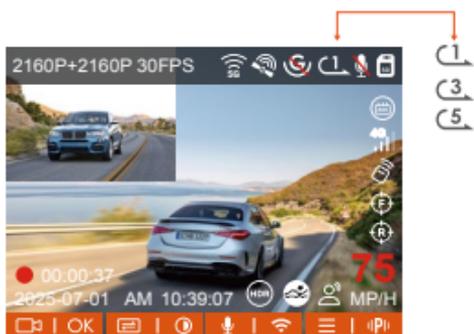
e. Todos los archivos: Todos los videos y fotografías grabados.

Nota: El sufijo A representa los archivos grabados por la cámara delantera, el sufijo B representa los archivos grabados por la cámara trasera.

4.2 Características claves

(1) Grabación en bucle

Después de insertar la tarjeta de memoria y conectar la alimentación, la dashcam se encenderá automáticamente y accederá al modo de grabación en bucle. La duración de cada video grabado dependerá del tiempo de grabación en bucle que haya establecido. Estos videos son guardados en la carpeta de videos normales. Cuando la capacidad del archivo de video normal alcanza 70 % de la capacidad total, el nuevo archivo de grabación en bucle automáticamente sobrescribirá el archivo de grabación en bucle original.



Nota:

- La operación normal de la función de grabación en bucle es muy dependiente de la velocidad de la tarjeta de memoria, así que por favor formatee la tarjeta de memoria regularmente para evitar problemas, como por ejemplo archivos excesivos y deterioración de la tarjeta, que afecten la grabación en bucle normal.
- Por favor revise el video de grabación en bucle regularmente para evitar que cualquier video que necesite sea sobrescrito por el bucle.
- Después de que la grabación en bucle sea apagada, la función de bloqueo de video dejará de funcionar.
- Después de que la grabación en bucle sea apagada, la duración de cada video será de 20 mins, y la grabación se detendrá cuando la capacidad de la tarjeta de memoria esté llena.

(2) Grabación de evento

El video de evento se activa mediante el sensor G (sensor de gravedad), que puede ser activado automáticamente o bloqueado manualmente. Durante la conducción, en caso de circunstancias especiales, la cámara se bloqueará automáticamente para la grabación de eventos, o usted puede bloquearla manualmente presionando el botón de  para grabar el evento. Durante el período de grabación bloqueada, puede presionar el botón varias veces para capturar imágenes. Después de grabar, el video se

guardará automáticamente en la carpeta de videos de eventos y la foto se guardará en la carpeta de fotos.



El bloqueo automático de video de evento es activado cuando el automóvil es impactado/sacudido. La dashcam detecta la vibración y bloquea automáticamente el video actual, el cual es guardado en la carpeta de video de evento.

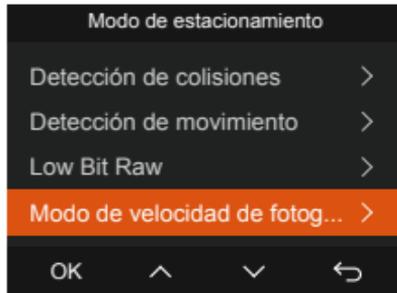


- La sensibilidad del bloqueo automático de activación de video es determinada por la sensibilidad de la colisión. Entre más alta la configuración de sensibilidad, mayor será la probabilidad de ser activado.
- La capacidad total del archivo de video de evento contabiliza el 30 % de la capacidad total de la tarjeta de memoria. Cuando el archivo de video de evento alcanza su límite, un nuevo archivo de video de evento automáticamente sobrescribirá el archivo de video de evento original. Se recomienda revisar y guardar periódicamente sus archivos de video de eventos para evitar pérdidas.

- La grabación bloqueada no se activará en ninguna de las siguientes situaciones: Grabación en bucle apagada o grabación de lapso de tiempo encendida. Solo podrán capturarse imágenes con la grabación en bucle apagada/lapso de tiempo encendido.

(3) Modo de estacionamiento

Cuando se estaciona, puede establecer una variedad de ajustes de monitoreo de estacionamiento dependiendo del propio vehículo, el lugar de estacionamiento, sus propias necesidades y otros factores.



Después de que el modo de estacionamiento esté activado, hay tres diferentes formas de grabar:

- ① Puede esperar por 5 minutos para que inicie automáticamente.
- ② Mantenga presionado el botón de  para comenzar manualmente.
- ③ Instale el kit de cableado ACC de Vantrue y la dashcam entrará directamente al modo después de que el motor del vehículo es apagado (el kit de cableado ACC se vende por separado).

Tenga en cuenta las siguientes precauciones cuando utilice el modo de estacionamiento:

- ① Para garantizar que la dashcam pueda usar la función de modo de estacionamiento de manera normal, utilice el kit de cableado permanente de

VANTRUE u otra fuente de alimentación estable y continua para la cámara.

- ② Se recomienda utilizar el kit de cableado permanente ACC de VANTRUE. Si utiliza kits de cableado ACC de otras marcas, es posible que no pueda usar la función ACC debido a la ubicación diferente del PIN de detección del ACC.
- ③ En un entorno caluroso y soleado durante el verano, le recomendamos elegir el modo de estacionamiento con detección de colisiones. Cuando la temperatura ambiente en el automóvil alcance los 60 °C, le recomendamos apagar la cámara para evitar que funcione de manera anormal debido a la alta temperatura.
- ④ La grabación en lapso de tiempo y el modo de estacionamiento (incluyendo detección de colisiones, detección de movimiento, grabación de baja tasa de bits y modo de baja velocidad de fotogramas) no pueden estar activos al mismo tiempo. Si uno está activado, el otro se desactivará automáticamente.
- ⑤ Todos los archivos grabados en el modo de estacionamiento se guardarán en la carpeta de videos de estacionamiento. Para evitar que los archivos del modo de estacionamiento se sobrescriban en el bucle de grabación, revíselos regularmente para evitar perderlos.
- ⑥ La función de modo de estacionamiento mejorará con las actualizaciones del firmware de la Dashcam S1 Pro Max. Por favor, preste atención a los anuncios de descripción del firmware en el sitio web de VANTRUE para conocer cambios específicos, o consulte con el personal de Atención al Cliente.

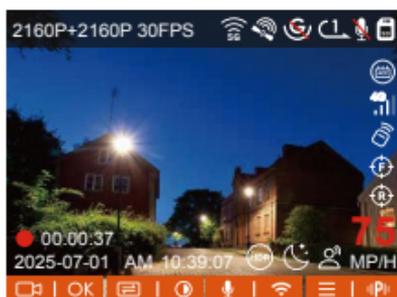
Visión nocturna en baja iluminación en el modo de estacionamiento

Para mejorar la seguridad por la noche, aprovechamos completamente el desempeño de la lente en combinación con la tecnología de visión nocturna en iluminación baja para mejorar el efecto de visión nocturna en el modo de estacionamiento.

Esta función está habilitada por defecto. Será activada solo después de acceder al modo de estacionamiento, y no afectará la grabación normal.



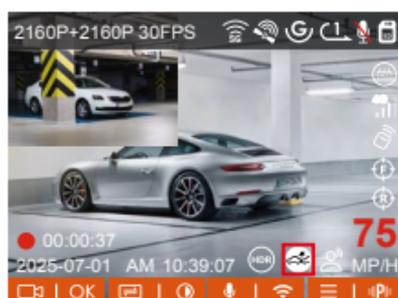
Apague la visión nocturna de estacionamiento con poca luz



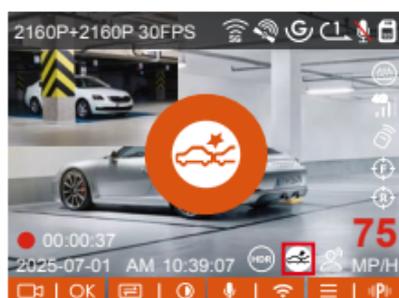
Encienda la visión nocturna de estacionamiento con poca luz

Detección de colisiones

Cuando la detección de colisiones está activada, el ícono de  se mostrará en la interfaz de grabación, indicando que la cámara está utilizando el modo de detección de colisiones. La sensibilidad de la detección de colisiones se puede ajustar de nivel 1 al 5. Puede configurarla de acuerdo a sus hábitos, así como las condiciones del entorno del automóvil.



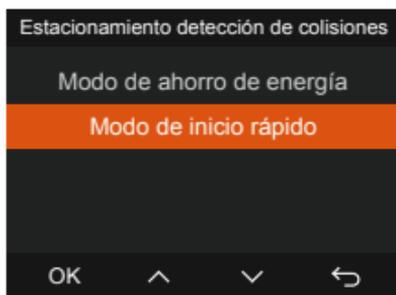
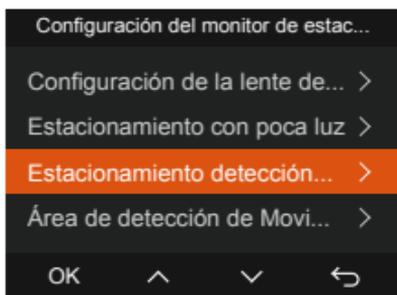
Cuando la detección de colisiones está activada y no se detecta movimiento después de 5 minutos de grabación (mecanismo de activación de 5 minutos), la detección de colisiones se activa con el ícono de  en el centro de la pantalla, y la cámara se apaga automáticamente. Cuando la dashcam se apaga, comenzará a grabar por 1 minuto después de ser sacudida, y luego volverá a apagarse nuevamente.



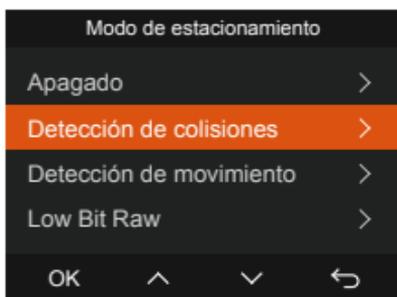
Nota: Si la dashcam continúa siendo sacudida durante la grabación en modo de detección de colisiones, saldrá del modo de detección de colisiones y entrará en grabación normal, reiniciando el mecanismo de activación de 5 minutos.

Esta función le permite ajustar el modo de inicio de la detección de colisiones. En el modo de ahorro de energía, la dashcam se apagará y luego se encenderá para grabar después de activarse; en el modo de inicio rápido, la dashcam estará en modo de espera y comenzará a grabar inmediatamente después de activarse.

Nota: El modo de ahorro de energía/modo de inicio rápido solo tendrá efecto cuando la detección de colisiones esté activada. Esta función no tendrá efecto si la detección de colisiones está desactivada o se seleccionan otros modos de monitoreo de estacionamiento.

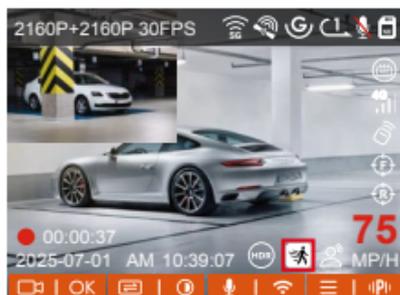


Sensibilidad de detección de colisiones: Sensibilidad de detección de colisiones: Hay niveles de sensibilidad ajustables del 1 al 5. Cuanto mayor sea el número, mayor será la sensibilidad. Puede ajustarla de acuerdo a sus hábitos y las condiciones del automóvil.

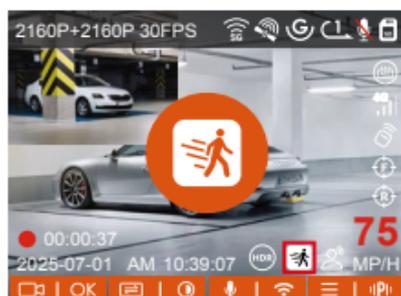


Detección de movimiento

Cuando la detección de movimiento está activada, el ícono de  se mostrará en la interfaz de grabación, indicando que la función de detección de movimiento está habilitada. Por favor, acceda al "Área de detección de movimiento" para configurar el rango del área.

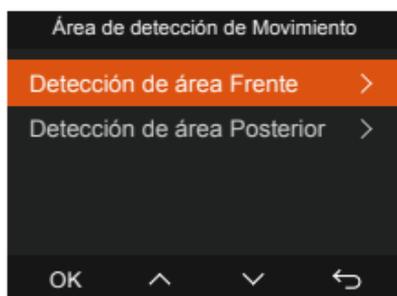


Cuando la detección de movimiento está activada y no se detecta movimiento después de 5 minutos de grabación, aparecerá un ícono naranja  en el centro de la pantalla, y esta se apagará después de 3 minutos.



Cuando la cámara detecta el movimiento de un objeto, activará automáticamente la grabación de video durante 30 segundos. Al finalizar la grabación por detección de movimiento, la cámara cargará un video pregrabado de 15 segundos en el video de detección de movimiento de 30 segundos y guardará el video de 45 segundos en la carpeta de videos de estacionamiento.

Para satisfacer las necesidades de diferentes usuarios, la función de detección de movimiento incluye la selección de áreas de movimiento. Los usuarios establecen el rango de detección de áreas de las cámaras delantera y trasera en la Dashcam S1 Pro Max haciendo clic en el botón de para ajustar el rango



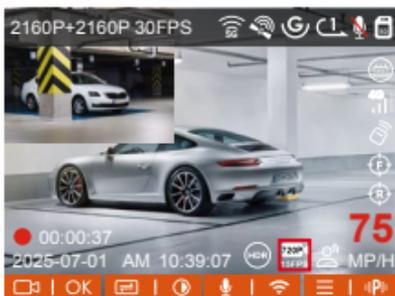
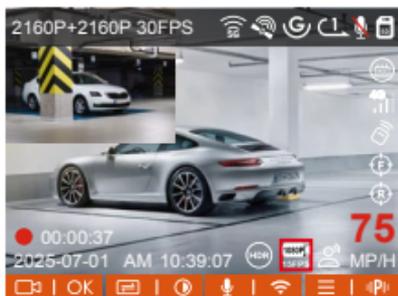


Nota:

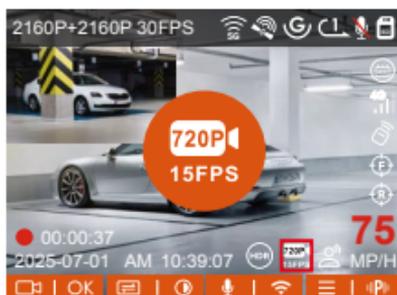
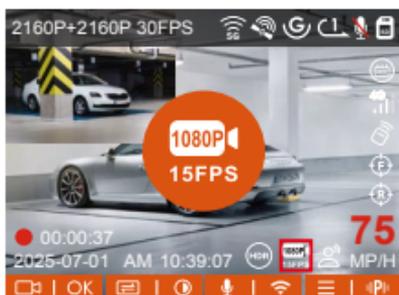
El modo de detección de movimiento solo puede activarse cuando la cámara está encendida. Una vez que la cámara esté apagada, el modo de detección de movimiento no funcionará.

Grabación de baja tasa de bits

Cuando la grabación de baja tasa de bits está habilitada, el ícono de **1080P 15FPS** o **720P 15FPS** aparecerá en la interfaz de grabación, dependiendo de si elige 1080P 15FPS o 720P 15FPS



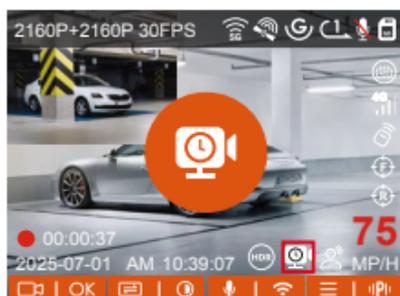
Si no se detecta movimiento después de 5 minutos de grabación, aparecerá un ícono de **1080P 15FPS** o **720P 15FPS** en el centro de la pantalla. La resolución de todos los videos actuales cambiará automáticamente a 1080P 15FPS o 720P 15FPS para grabar, y la duración de la grabación se determinará de acuerdo a la configuración establecida para la grabación en bucle. Cuando la cámara vibre o se mueva, saldrá automáticamente de este modo y después de 5 minutos volverá a entrar al mismo.



Nota: La grabación de baja tasa de bits solo puede activarse cuando la cámara está encendida. Una vez que la cámara esté apagada, la grabación de baja tasa de bits no funcionará.

Modo de baja velocidad de fotografías

Cuando se selecciona el modo de baja velocidad de fotografías, la cámara grabará de acuerdo a su selección entre 1FPS/5FPS/10FPS/15FPS. Por ejemplo, si selecciona 1FPS y la velocidad de fotografías del video actual es 30FPS, la cámara generará un video de 30FPS por segundo. El modo de baja velocidad de fotografías puede preservar significativamente la integridad del video y ahorrar espacio en la tarjeta de memoria.



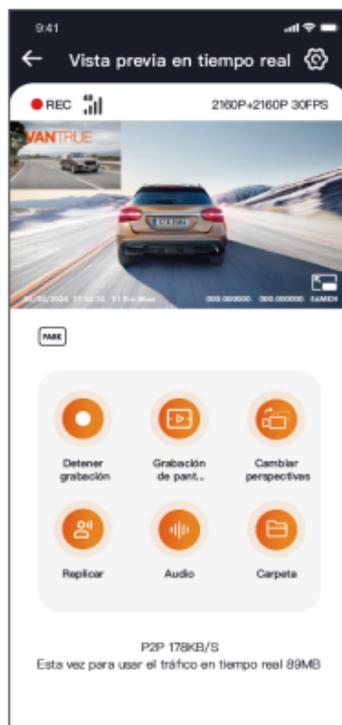
[Tiempo de grabación normal = Tiempo de grabación en baja velocidad de fotografías (seg) x Velocidad de fotografías de grabación (FPS) / Opción de baja velocidad de fotografías] (El tiempo debe ser convertido a segundos)

Nota:

- La unidad de tiempo de la fórmula de cálculo es segundos, por lo que el tiempo final de grabación normal calculado también estará en segundos. Si necesita convertirlo a otras unidades de tiempo, por favor verifique las unidades y conviértalas usted mismo.
- El modo de baja velocidad de fotogramas es similar al modo de grabación en lapso de tiempo, el primero solo funciona cuando está estacionado, mientras que el segundo sigue funcionando después de activarse.
- En el modo de baja velocidad de fotogramas, la cámara también necesita una fuente de alimentación estable. Una vez que se agote o se desconecte la energía, la cámara se apagará.

(4) Configuración LTE (debe utilizarse con el módulo LTE)

Para facilitar que los usuarios revisen remotamente las condiciones de estacionamiento, Vantrue ha lanzado un módulo LTE (LT01). Los usuarios pueden insertar una tarjeta SIM en el módulo LTE y conectarlo a una dashcam para monitoreo remoto.



Dentro de las configuraciones LTE, los usuarios pueden personalizar:

- ① Configuración de notificaciones: Administra alertas en tiempo real y mensajes del sistema.
- ② Límite de uso de datos de la tarjeta SIM: Establece límites mensuales de datos para evitar cargos excedentes.
- ③ Calidad de carga de videos de colisión: Prioriza la resolución (por ejemplo, 1080p/720p) para videos de eventos de emergencia.

Ajuste estas configuraciones de acuerdo a su plan de datos (por ejemplo, ilimitado vs. por niveles) para garantizar el uso eficiente de los datos y un rendimiento óptimo en el monitoreo remoto.

(5) Velocidad y hora en pantalla

Cuando esta función está activada y después de cada conexión exitosa del GPS, la pantalla de la cámara muestra la velocidad, dirección de viaje y hora actual.



- ① Cuando esta función es activada al mismo tiempo que la función de protector de pantalla, la función de protector de pantalla tiene prioridad.
- ② Si el GPS no se ubica correctamente o no está activado, el dispositivo no puede acceder a la función de velocidad y hora en pantalla.

(6) Estadísticas de kilometraje

La cámara S1 Pro Max utiliza información de GPS para analizar estadísticas de kilometraje como tiempo de conducción, distancia recorrida, altitud, velocidad de conducción, etc., durante el proceso de conducción. Los archivos de kilometraje pueden exportarse mediante la app.

En la interfaz de vista previa en tiempo real de la aplicación, puede seleccionar la hora de inicio y fin, hacer clic en "Aceptar", y luego puede descargar el archivo de estadísticas de kilometraje en formato PDF o JPG y guardarlo en la carpeta local de la app.

9:41

← Estadísticas de kilometraje

Hora de inicio	20250505 00:00:00
Hora de finalización	20250505 23:59:59
tiempo de descanso	01:36:39
Tiempo de conducción	04:07:13
Tiempo Total	05:43:52
Altitud inicial	11.4M
Altitud final	87.4M
Altitud mínima	-10.4M
Altitud máxima	142.2M
Velocidad media	57.82KM/H
Velocidad máxima	85.12KM/H
Kilometraje total	217.25KM
Localización de inicio	N 22.648829 E 114.009407

📁 ⬇️

9:41

← Estadísticas de kilometraje

Hora de inicio	20250505 00:00:00
Hora de finalización	20250505 23:59:59
tiempo de descanso	01:36:39
Tiempo de conducción	04:07:13
Tiempo Total	05:43:52
Altitud inicial	11.4M
Altitud final	87.4M
Altitud mínima	-10.4M
Altitud máxima	142.2M
Velocidad media	57.82KM/H
Velocidad máxima	85.12KM/H
Kilometraje total	217.25KM
Localización de inicio	N 22.648829 E 114.009407

📁 ⬇️

16:28

← 20250505-001

Estadísticas de kilometraje

tiempo	
Hora de inicio	20250505 00:00:00
Hora de finalización	20250505 23:59:59
tiempo de descanso	01:36:39
Tiempo de conducción	04:07:13
Tiempo Total	05:43:52
Altitud	
Altitud inicial	11.4M
Altitud final	87.4M
Altitud mínima	-10.4M
Altitud máxima	142.2M
Velocidad media	57.82KM/H
Velocidad máxima	85.12KM/H
Kilometraje total	217.25KM
Localización	
Localización de inicio	N 22.648829 E 114.809487
Localización final	N 22.648829 E 114.804349

✓

Descargo de responsabilidad:

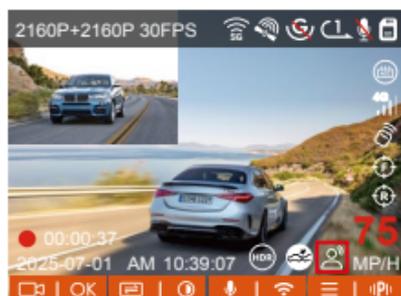
1. Puede haber algunos errores en el posicionamiento GPS debido a factores ambientales;
2. El tiempo estadístico se calcula de acuerdo con el tiempo del sistema dashcam, por lo que puede haber errores en el tiempo estadístico.

VANTRUE
2025-05-05

🗑️ 🔄 ⬆️

(7) Asistente de voz

También puede controlar la cámara por comandos de voz, como tomar una foto, iniciar video, activar/desactivar WiFi, bloquear el video, etc. Los idiomas compatibles actualmente son inglés, japonés, ruso y chino. Para comandos de voz más detallados, consulte Configuración del sistema > Contenido de VOZ.



La configuración predeterminada es sensibilidad estándar. El reconocimiento de voz tiene opciones como sensibilidad baja/estándar/alta/apagado.

(8) Función GPS

La función GPS es una de las funciones más importantes de la dashcam. El GPS está habilitado por defecto, y la cámara recibe señales GPS a través del soporte GPS. Puede calibrar automáticamente la fecha y la hora en su área, registrar la ubicación donde se tomó el video y la velocidad del automóvil en ese momento.

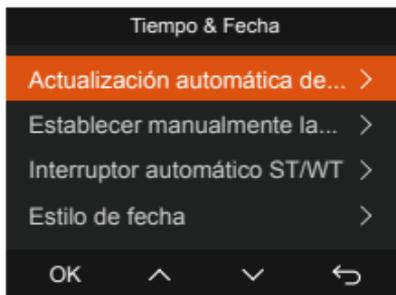


Nota:

- La conexión GPS se realizará en menos de 1 minuto después de encender el dispositivo. Si la conexión GPS no es exitosa en 1 minuto, por favor revise si el dispositivo tiene activada la función de GPS, si el soporte GPS está correctamente conectado, y si su entorno (estacionamiento subterráneo, área residencial densamente poblada, metro, túnel, etc.) está afectando la recepción de la señal de GPS.
- La información del GPS se graba junto con el video. Para verla, descargue e instale la aplicación Vantrue y el Vantrue GPS Player (disponible en www.vantrue.net).

(9) Actualización automática de fecha y hora mediante GPS

La configuración de corrección automática de hora mediante GPS para la Dashcam S1 PRO está activada por defecto. Puede seleccionar GMT-08:00 seleccionando su zona horaria, como Los Ángeles. Si no conoce la zona horaria de su ubicación, puede usar WiFi para conectarse a la app Vantrue y confirmar que la función de ajuste automático de hora en la aplicación está activada.



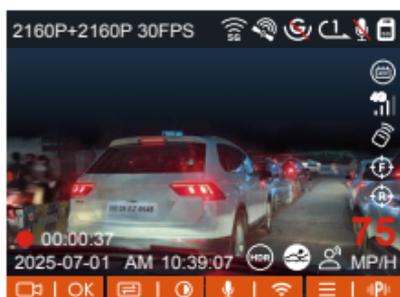
Nota:

- La corrección de hora automática mediante GPS debe ser configurada con la zona horaria correcta; puede referirse a las ciudades representativas después de cada zona horaria.

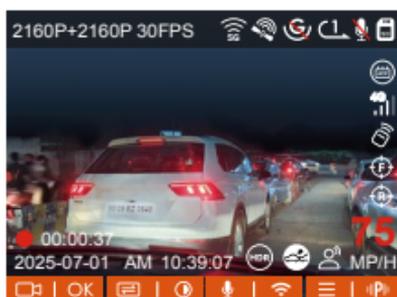
- Puede cambiar automáticamente entre horario de verano e invierno, pero esta función solo está disponible en Norteamérica.

(10) Calidad de imagen y temporizador PlatePix™

El modo predeterminado de calidad de imagen es estándar; los usuarios pueden activar el modo PlatePix™ según sea necesario y configurar el tiempo de encendido/apagado automático con el temporizador PlatePix™. Esta función prioriza la mejora de la claridad de las matrículas, evitando su desenfoco debido a problemas de iluminación, lo que podría afectar la evidencia en caso de accidentes.



PlatePix™ activado



PlatePix™ desactivado

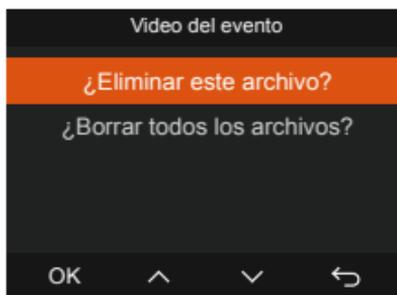
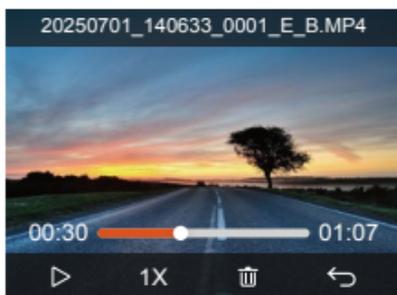
Nota: El Modo PlatePix™ mejorará el brillo en el área delantera del vehículo, pero la imagen general podría oscurecerse. En entornos de poca luz, se recomienda desactivar esta función para evitar afectar los resultados de la grabación.

(11) Visualizar y eliminar fotos/videos

a. Visualizar y eliminar archivos en la cámara

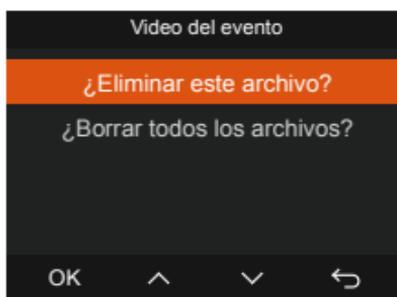
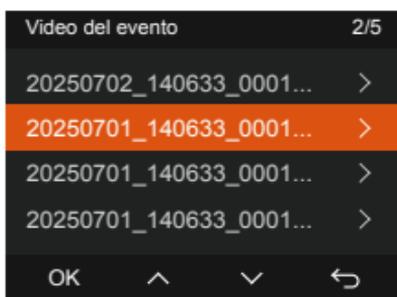
• Reproducir archivos

Después de acceder a “Archivos”, entre a cualquier carpeta, y después de abrir la carpeta de video, puede presionar el botón de (v) para seleccionar el siguiente archivo y eliminar el archivo durante la reproducción.



• Eliminar archivos

Diríjase a "Archivos", elija un video en la dashcam, y presione el botón de  en el explorador de archivos para desplegar el menú de eliminación.

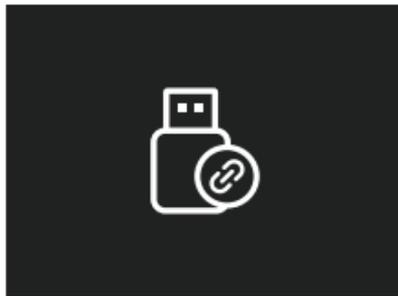


b. Visualizar y eliminar archivos en una computadora

- ① Conecte a la computadora el cable de datos USB TIPO C incluido con la cámara.



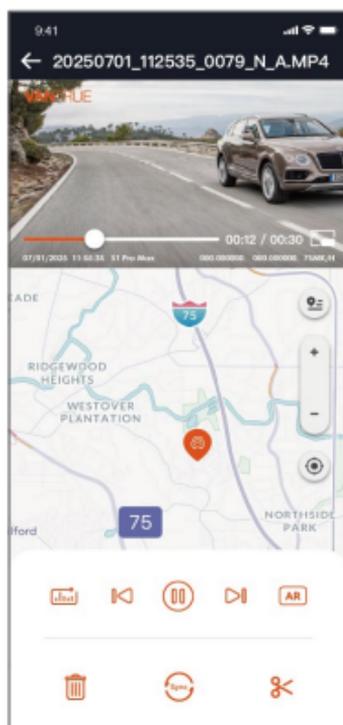
- ② Después de que la conexión sea exitosa, el ícono de  aparecerá en la pantalla de la cámara para transferir datos, y entonces podrá ver los archivos de video en la computadora.



- ③ Dependiendo del sistema informático de los diferentes usuarios, después de que la cámara esté conectada a la computadora, aparecerá como un disco removible o una carpeta removible en la computadora.
- ④ Para ver el archivo en la computadora, puede hacer clic derecho directamente para abrir el menú y borrarlo.
- ⑤ También puede usar un lector USB de tarjetas para leer la información de la tarjeta de memoria.
- ⑥ Para garantizar una fuente de eliminación estable, por favor revise si la interfaz de la computadora es una interfaz USB 3.0. Cuando se conecte a una computadora de escritorio, es recomendado usar un puerto USB en la parte posterior de la computadora.

c. Visualizar y eliminar en la app “Vantrue”

Después de que la cámara está satisfactoriamente conectada al teléfono móvil por WiFi, puede reproducir, descargar y eliminar videos en la app móvil.



Nota:

- Para reproducir video en la app o descargas de una tarjeta SD, no habrá consumo de tráfico de red.
- Usted puede ver información de rastreo GPS solo después de que el archivo de video es descargado y reproducido localmente. Al mismo tiempo, debe desconectar el WiFi en la cámara, de otra forma la información de ubicación estará en blanco.

d. Visualización mediante Vantrue Player

Vantrue GPS Player admite reproducción de video, visualización de rastreo GPS y visualización de velocidad en tiempo real, proporcionándoles a los usuarios una experiencia de video mejorada.

Usuarios de Windows:

Descarguen Vantrue Player de la página web oficial de Vantrue:

<https://www.vantrue.net/app/app.html>

Hagan clic en Soporte → Naveguen a Descargas →
Seleccionen Vantrue Player



(12) Actualizar el firmware

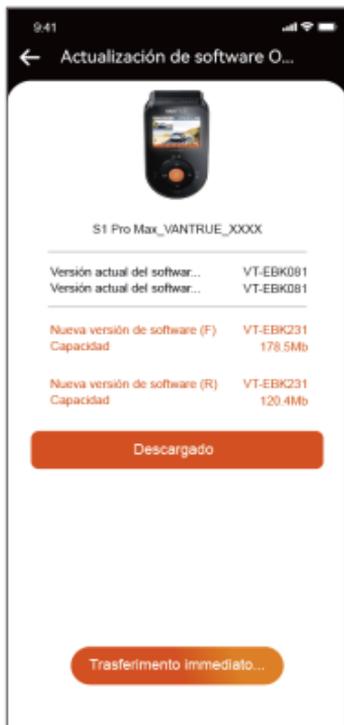
Opción 1: Actualización mediante PC

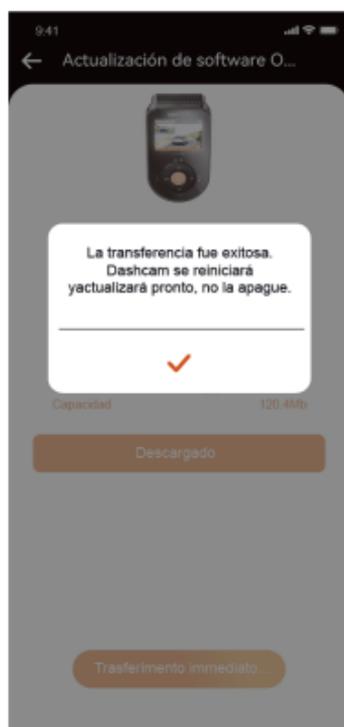
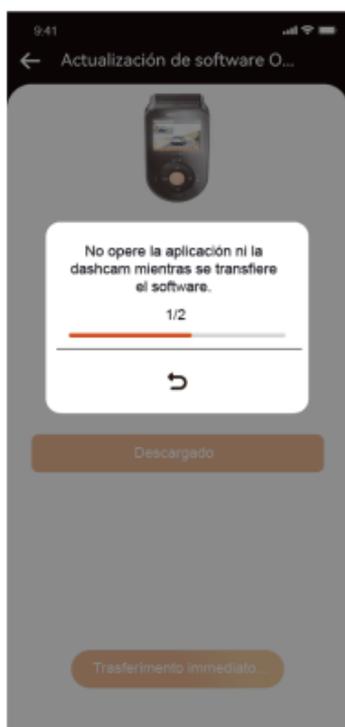
Después de descargar el firmware más reciente de la Dashcam S1 PRO en la página web oficial de Vantrue, ponga el archivo en el directorio raíz de la tarjeta de memoria, insértela de nuevo en la dashcam y encienda el dispositivo para actualizarlo.



Opción 2: Actualización de firmware OTA (inalámbrico)

Después de abrir la app, recibirá la notificación de actualización del firmware. Una vez que confirme la actualización, verá la interfaz de actualización OTA, donde solo tendrá que seguir los pasos que indique la app. Por favor tenga en cuenta que la actualización OTA necesita de tráfico de red para descargar el archivo.





- ① Para actualizar el firmware mediante archivo o actualización OTA, la cámara S1 Pro Max debe permanecer encendida.
- ② Para actualizar mediante OTA, se requieren datos móviles para descargar el archivo de actualización.
- ③ Si actualiza el firmware mediante archivo, debe formatear la tarjeta de memoria en la Dashcam S1 Pro Max y luego copiar el archivo de actualización a la tarjeta de memoria para actualizar el firmware.

5. Especificaciones

Las especificaciones de este producto pueden cambiar sin previo aviso debido a mejoras del producto.

Modelo	S1 PRO Max
Chip	Procesador Novatek de alto rendimiento
Sensor de imagen	Sensor Sony
Sensor G	Sensor triaxial incorporado
WiFi	2.4GHz y 5GHZ incorporados
Pantalla	Pantalla IPS de 2"
Ángulo de la cámara	Delantero: Ángulo de visión amplio de 155°; Trasero: Ángulo de visión amplio de 155°;
Apertura	Delantero: Apertura amplia F/1.8; Trasero: Apertura amplia F/1.8;
Idiomas	English/Français/Español/Deutsch/Italiano/简体中文/русский/日本語/PolSKI/한국어/язык
Resolución de video	Delantero+Trasero 2160P+2160P 30FPS 2160P+1440P 30FPS 1440P+1440P 30FPS 1440P+1080P 30FPS 1080P+1080P 30FPS 1080P+720P 30FPS 720P+720P 30FPS
Nota: Las especificaciones de resolución variarán según la lente utilizada. Las especificaciones específicas estarán sujetas a la lente utilizada.	Delantero: 3840x2160P 30FPS 2560x1440P 30FPS 1920x1080P 30FPS 1280x720P 30FPS

Formato de archivo de video	MP4
Formato de imagen	JPEG
Audio	Micrófono y altavoz incorporados
Memoria de almacenamiento	Externa: Tarjeta Micro SD U3 Clase 10 de 32GB-512GB (no incluida en el paquete)
Puerto USB	Tipo C
Fuente de alimentación	Súper capacitador incorporado
Corriente de alimentación	DC 5V 2.4A
Alimentación	6W
Temperatura de funcionamiento	De -20 °C a 60 °C (-4 °F a 140 °F)
Temperatura de almacenamiento	De -20 °C a 70 °C (-4 °F a 158 °F)

6. Advertencias de seguridad

- Este producto es un dispositivo auxiliar que tiene el propósito de grabar imágenes exteriores de vehículos, y es posible que algunas funciones no sean compatibles debido a los diferentes vehículos y ambientes.
- Se realizarán actualizaciones de firmware de vez en cuando para mejorar el producto. Por favor préstele atención al aviso oficial de Vantrue para cada actualización.
- Este producto puede grabar y guardar imágenes de accidentes vehiculares, pero no garantiza que las imágenes de todos los accidentes serán grabadas. Es posible que la imagen no sea grabada en un archivo especial debido a que el sensor de colisiones no puede ser activado para choques leves.
- Asegúrese de desconectar la alimentación cuando introduzca o remueva la tarjeta de memoria.
- Para un uso estable del producto, por favor formatee la tarjeta de memoria al menos una vez al mes.
- Generalmente, las tarjetas de memoria tienen una vida útil, y el uso a largo plazo de las tarjetas de memoria puede ocasionar que no se guarden los datos. En este caso, se recomienda comprar una nueva tarjeta de memoria. Si los datos son destruidos debido al uso a largo plazo de una tarjeta de memoria, la compañía no se hará responsable de ello.
- No instale u opere este producto mientras está conduciendo el vehículo.
- No someta el producto a sacudidas o vibraciones fuertes, esto puede dañar el producto y causar defectos o inoperatividad.
- No utilice solventes químicos ni agentes de limpieza para limpiar el producto.

- El rango de temperatura ambiente para el uso normal de este dispositivo es -20 grados Celsius a 60 grados Celsius. Superar este rango de temperatura ambiente puede causar que el producto se dañe.
- No ponga el producto en una llama abierta. No utilice el producto en altas temperaturas ni en áreas con una alta humedad, ya que esto puede causar choques eléctricos, cortocircuitos y otros peligros y daños en el producto.
- Está prohibido que desarme o modifique el cargador para automóvil, o que utilice un cargador de automóvil con cortocircuito, si lo hace, podría causar lesiones personales, choques eléctricos, incendios y otros peligros o daños al producto.
- Por favor no desarme o modifique el producto sin permiso para evitar daños en la grabadora, generar calor y causar incendios.
- Por favor utilice este producto dentro del alcance de la ley.

7. Garantía y soporte

Garantía

La Dashcam VANTRUE® S1 PRO Max viene con una garantía completa de 12 meses. Si usted registra su producto en nuestra página oficial (www.vantrue.net/register), puede extender la garantía a 18 meses.

Soporte

Si tiene preguntas relacionadas a su producto, por favor resuélvalo de las siguientes formas: 1. Abra la app de Vantrue, y encuentre las soluciones en las preguntas frecuentes; 2. Contacte a atención al cliente de su canal de compra; 3. Envíenos un correo electrónico a support@vantrue.net. Las consultas son respondidas normalmente en las primeras 12-24 horas.

Su opinión nos importa

VANTRUE® está firmemente comprometido a siempre mejorar nuestros productos, servicio y experiencia de usuario. Si tiene alguna sugerencia sobre cómo podemos ser inclusive mejores, nos encantaría recibir su crítica constructiva.

Si necesita la versión completa del manual de usuario, por favor descárguelo en nuestra página web oficial o contáctenos a través de support@vantrue.net.

Gracias por elegir a Vantrue

VANTRUE
truly driven.



CE



IC



FC

✓
RoHS



www.vantrue.com

Made in China