



Manual de usuario

PIXPRO 360 VR Remote Viewer

(Versión para dispositivo inteligente)

para

KODAK PIXPRO ORBIT360 4K/
4KVR360 VR Camera

Antes de Iniciar

Declaración de Conformidad

Parte Responsable: JK Imaging Ltd.

Dirección: JK Imaging Ltd., 17239 So. Main Street, Gardena, CA 90248 USA

Sitio Web de la compañía: kodakpixpro.com

Acerca de este manual

- JK Imaging se reserva todos los derechos sobre este manual. Ninguna parte de este manual publicado puede ser reproducida, retransmitida, transcrita, almacenada en un sistema de recuperación o traducida a ningún lenguaje o lenguaje de computación, en ninguna forma, y por ningún medio, sin el previo permiso escrito de JK Imaging.
- Todas las marcas mencionadas en este manual se utilizan con propósitos de identificación únicamente, y son propiedad de sus respectivos dueños.
- Este manual le presentará cómo funciona este sistema de PIXPRO 360 VR Remote Viewer APP. Se han tomado todos los recaudos para asegurar que los contenidos de este manual sean adecuados. Sin embargo, JK Imaging se reserva el derecho de hacer cambios sin aviso previo.
- A lo largo de este manual se han empleado los siguientes símbolos para ayudarlo a ubicar la información rápidamente y fácilmente:



Indica información útil



Indica presionar detenidamente un punto determinado






Indica pulsar un punto determinado







Matters needing attention

- El sistema operativo de su dispositivo inteligente debe ser iOS 14 o más reciente o ANDROID 8.0 o más reciente. iPad mini 1 / iPad 4 / iPad Air 1 / iPhone 5S y modelos anteriores (cualquier versión del sistema) no admiten esta aplicación.
- No lo utilice en lugares que tengan campos magnéticos de alta intensidad, interferencias electrostáticas o de ondas eléctricas (por ejemplo, cerca de un horno de microondas), ya que podría causar fallas en la recepción de las señales.
- Por favor, no utilice la función de conexión Wi-Fi en un avión.
- Al usar la conexión Wi-Fi, la cámara y el dispositivo inteligente solo pueden conectarse entre sí en relación de uno a uno. Por favor mantenga la cámara dentro de una distancia de 10 metros (32.8 pies) sin interferencias que bloqueen la señal.
- Cuando el dispositivo inteligente determina que el sistema no posee memoria, la aplicación no funcionará correctamente. Libere memoria en el dispositivo inteligente.
- Actualizaremos la APP de vez en cuando. Algunas nuevas funciones requieren que actualice mediante sincronización la versión del firmware de la cámara para garantizar la estabilidad del sistema. Por favor, ponga atención al aviso de la APP.

Contenido


Antes de Iniciar	1
Contenido	3
Conecte el dispositivo inteligente	6
Descargue e instale la aplicación	6
Establezca una conexión	7
Conexiones Wi-Fi (Sistema iOS y sistema ANDROID)	7
Conexione NFC (Sistema ANDROID)	7
Método de operación de APP	9
Visor remoto	9
Interfaz del visor remoto	9
Configuración de parámetros	11
Modo de disparo	11
Tamaño	13
Tamaño Película	14

Modo ampliado	15
Modo de cámara	16
Function Menu.....	17
Menú	21
Configuración de disparo 	22
Configuración general 	24
Método de disparo	28
Disparo.....	28
Grabación de vídeo.....	29
Reproducción.....	30
Cambio del Modo de Visor Remoto y del Modo de Reproducción.....	30
Cambio de la Reproducción de la Cámara y de Índice del Dispositivo Inteligente	31
Descripción de las Iconos del Modo Reproducir	32
Reproducción individual.....	32
Reproducción de índice.....	34
Descripción de las Funciones del Modo Reproducir	35
Gestos en el modo de reproducción.....	35
Rotar  (Modo de reproducción individual en el dispositivo inteligente).....	35

Seleccione uno o más archivos (Modo de reproducción de índice en la cámara y dispositivo inteligente)....	36
Descargar  (Modo de reproducción de índice y reproducción individual en la cámara).....	39
Estabilización de imagen (Modo de reproducción individual en el dispositivo inteligente)	40
Editar archivos de vídeo  (Modo de reproducción individual en el dispositivo inteligente).....	41
Compartir 	48
Borrar 	54
Reproduzca el vídeo (Modo de reproducción individual en la cámara y el dispositivo inteligente).....	55
Reproducción de Fotos de VR/Globales (Modo de reproducción individual en la cámara y el dispositivo inteligente)	56
VR Cardboard  (reproducir con gafas VR)	57
Menú  (Modo de reproducción de índice en la cámara y el dispositivo inteligente)	60

Conecte el dispositivo inteligente

> Descargue e instale la aplicación

Descargue un paquete de instalación dedicada desde la tienda de aplicaciones (Nombre de la APP : PIXPRO 360 VR Remote Viewer)  y después instale.

■ Sistema ANDROID

Para dispositivos ANDROID, busque y descargue la aplicación “PIXPRO 360 VR Remote Viewer ” en Google Play, e instálela siguiendo las instrucciones de la interfaz.



<https://play.google.com/store/APP s/details?id=com.pixpro.vr360>

■ Sistema iOS

Para dispositivos APP le, busque y descargue la aplicación “PIXPRO 360 VR Remote Viewer ” en APP Store, e instálela siguiendo las instrucciones de la interfaz.





<https://itunes.APP le.com/us/APP /pixpro-360-vr-remote-viewer/id1225087897>

Tras instalarla con éxito, este icono  aparecerá en la pantalla del dispositivo inteligente.


> Establezca una conexión

>1 Conexiones Wi-Fi (Sistema iOS y sistema ANDROID)

1. Cámara: Verifique el SSID (Service Set Identifier) (PIXPRO-ORBIT360_XXXX / PIXPRO-4KVR360_KXXXX) indicados en la etiqueta del compartimiento de la batería de la cámara. En la interfaz principal, presione el botón  para cambiar al modo Wi-Fi y la contraseña Wi-Fi aleatoria de ocho dígitos de esta cámara se muestra en la pantalla LCD.


 Si se muestra “-----” en la pantalla LCD, indica que esta contraseña de Wi-Fi incluida con letras debe restablecerse. Puede regenerar una nueva contraseña aleatoria de ocho dígitos a través de la función de reinicio de la cámara. Para obtener más detalles, consulte el manual de usuario de la cámara.


2. Dispositivo inteligente: Habilite el modo Wi-Fi y automáticamente buscará los puntos de acceso más cercanos. Seleccione el SSID de la cámara (PIXPRO-ORBIT360_XXXX / PIXPRO-4KVR360_KXXXX) e introduzca la contraseña.


 Para optimizar el desempeño del Wi-Fi, por favor cierre otros programas innecesarios que se estén ejecutando en el dispositivo inteligente.

>2 Conexione NFC (Sistema ANDROID)

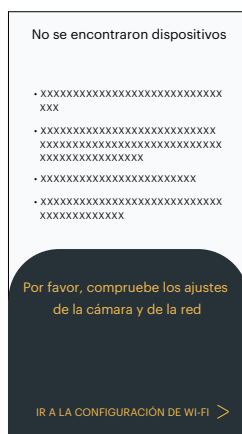
1. Habilite el modo NFC en su dispositivo inteligente.
2. Utilice su dispositivo inteligente para tocar ligeramente la marca NFC en la cámara; si el dispositivo inteligente produce un tono de aviso o vibración, significa que la conexión se ha efectuado con éxito.
3. La APP se abrirá automáticamente en su dispositivo inteligente.



 La característica NFC solo estará disponible cuando la pantalla de su dispositivo inteligente esté desbloqueada.

 Cuando utilice la conexión NFC, independientemente de si la función BLUETOOTH sea soportada en el Dispositivo Inteligente, sólo se establece la conexión Wi-Fi.

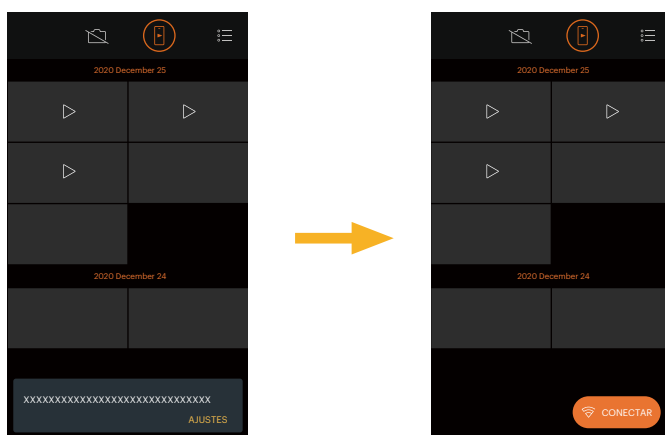
 Límite de SO de Android 10: No se recomienda utilizar la etiqueta NFC para la conexión con el punto de conexión Wi-Fi portátil debido a que puede provocar una conexión incorrecta.

 Si la conexión falla, pulse [IR A LA CONFIGURACIÓN DE WI-FI] para intentar reconectar.

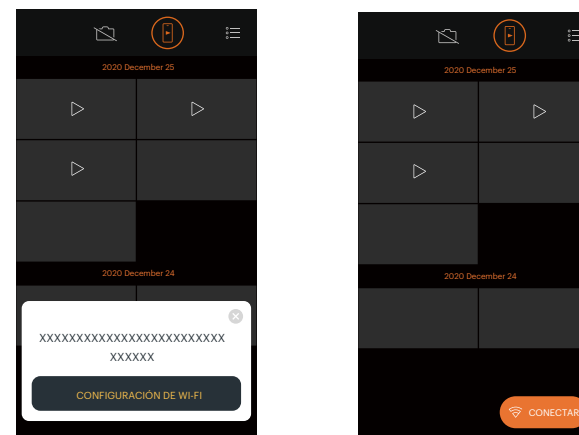




 Cuando la Cámara no necesita conectarse o no puede conectarse, haga clic en el icono  para ingresar directamente a la pantalla del modo de reproducción del dispositivo inteligente.

Sistema ANDROID



Sistema iOS






- 1) Cuando no se puede conectar a la cámara, haga clic en el icono [AJUSTES] / [CONFIGURACIÓN DE WI-FI] o  para ingresar a la pantalla de configuración Wi-Fi, abra Wi-Fi y reconecte la Cámara.
- 2) Cuando no es necesario conectarse a la cámara, realice las operaciones pertinentes bajo la pantalla del modo de reproducción del dispositivo inteligente (.

Método de operación de APP

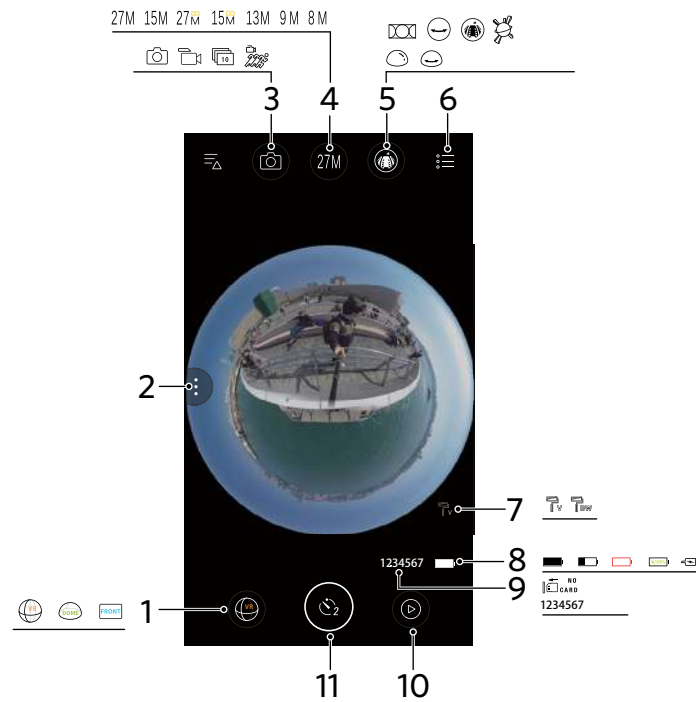
> Visor remoto

>1 Interfaz del visor remoto

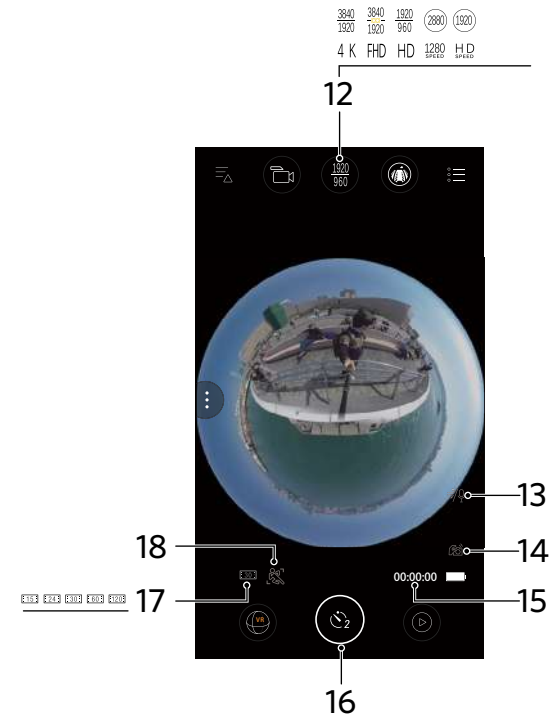
 En el interfaz del visor remoto, pulse los iconos  para ocultar la información, y pulse  para restaurar la visualización.



Interfaz del disparo



Interfaz del vídeo



1	Modo de cámara	7	Color	11	Obturador	15	Tiempo disponible para grabación de vídeo	
2	Menú de funciones	8	Estado de la batería	12	Tamaño Película		16	Inicie la grabación de vídeo (●) / Detener la grabación (■)
3	Modo de disparo	9	Cantidad de fotos que pueden tomarse/ No hay una tarjeta de memoria en la cámara	13	Corte del viento	17		Cuadros por segundo
4	Tamaño			14	Estabilizador electrónico de imagen (EIS)		18	Detección de movimiento
5	Unfold Mode							
6	Menú	10	Playback					

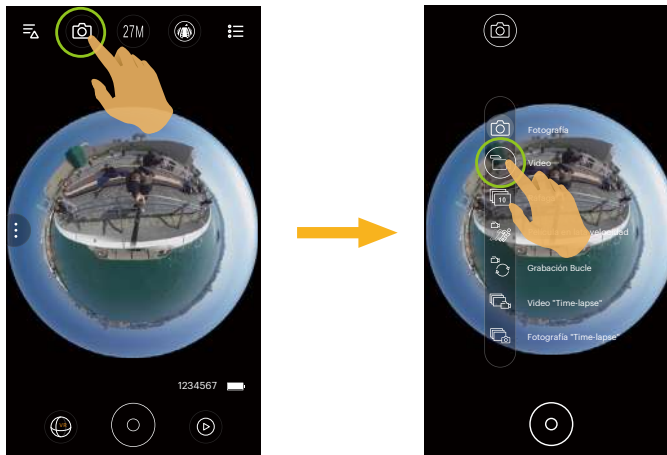
📄 Si no hay una tarjeta microSD en la cámara, no es posible grabar o tomar fotografías.

📄 La cámara está preajustada para disparar a través del modo de temporizador automático 2s (🕒).

>2 Configuración de parámetros

Modo de disparo

Pulse el icono de Modo de disparo para ingresar a la pantalla de selección del modo. Pulse cualquiera de las opciones para confirmar la selección.



Fotografía **Modo**

Permite la toma de fotos.

Video **Modo**




Permite la grabación de vídeos.

Ráfaga Modo

Se detiene automáticamente después de tomar 10 fotos a la vez (el obturador se presiona y no se retiene).


Película en lata velocidad Modo

La cámara toma películas a velocidad ultra alta y las reproduce a la velocidad normal de 30 fps.

-  El vídeo no puede grabar voces y no admite la estabilización electrónica de imagen (EIS).
-  La toma de vídeo a alta velocidad no se puede utilizar en el Modo Domo de 235° ().


Grabación Bucle Modo

Grabación Bucle hace referencia a la grabación de segmentos de video independientes en la unidad de 2 minutos. La grabación se detendrá de forma automática si el tiempo de una grabación continua excede las 24 horas.

-  Se crea una nueva carpeta para cada grabación en bucle.

Video "Time-lapse" Modo

La película time-lapse permite la grabación de un intervalo de tiempo y unir los fotogramas para crear un video resumido, que generalmente requiere un período extenso para completarse.

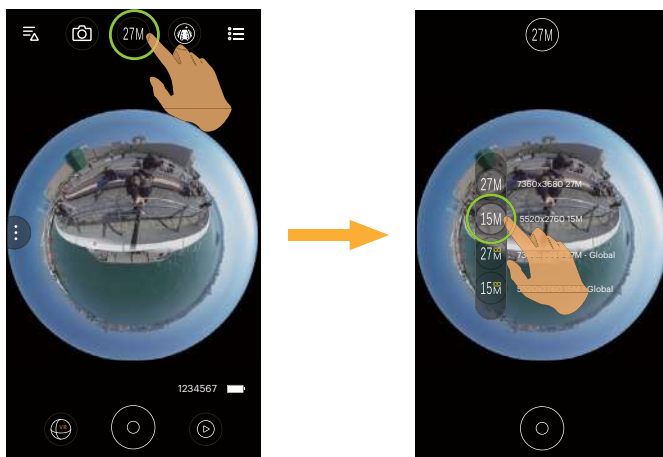
-  El vídeo no puede grabar voces y no admite la estabilización electrónica de imagen (EIS).

Fotografía "Time-lapse" Modo






Las fotos se disparan continuamente a intervalos de tiempo predeterminados (1 seg. / 2 seg. / 5 seg. / 10 seg. / 30 seg. / 60 seg.).

Tamaño

Configura la resolución de la foto.

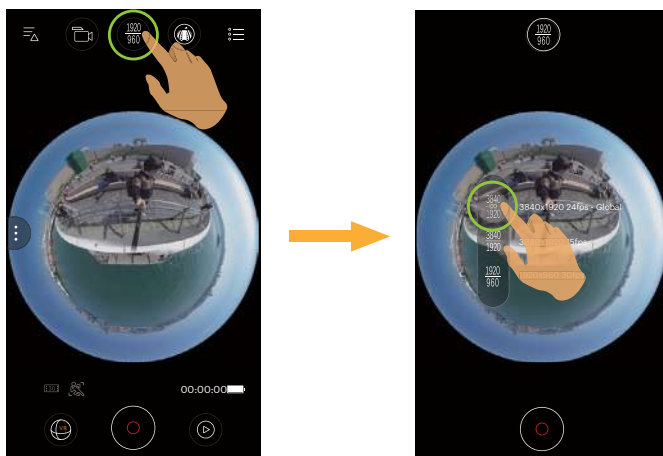


Hay 7 opciones:

Tipo	Icono	Tamaño
	27M	7360 x 3680 27M
	15M	5520 x 2760 15M
	27M 	7360 x 3680 27M - Global
	15M 	5520 x 2760 15M - Global
	13M	3680 x 3680 13M 1:1
	9M	3526 x 2644 9M 4:3
	8M	3840 x 2160 8M 16:9

Tamaño Película

Configura la resolución del vídeo.



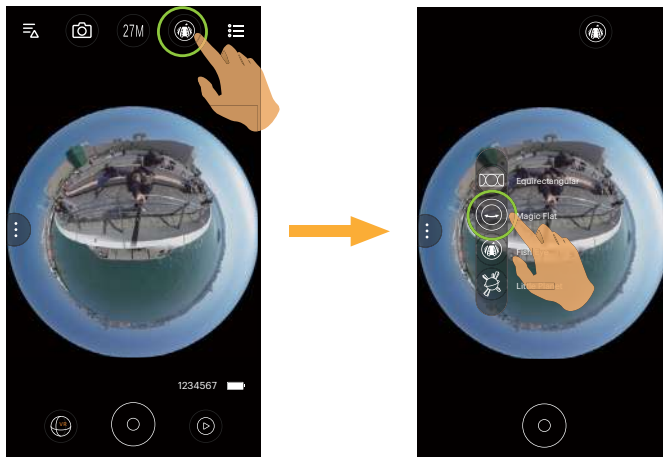
Hay 10 opciones:









Tipo	Icono	Tamaño Película	Modo de grabación admitido	Tipo	Icono	Tamaño Película	Modo de grabación admitido
VR		3840 x 1920 24fps - Global		FRONT	4 K	3840 x 2160 30fps	
		3840 x 1920 15fps			FHD	1920 x 1080 60fps	
		1920 x 960 30fps			HD	1280 x 720 60fps	
		1280 x 640 120fps			HD SPEED	1280 x 720 120fps	
DOME		2880 x 2880 24fps					
		1920 x 1920 30fps					


Cuando se graba en alta resolución de píxeles durante largos períodos de tiempo, es posible que la cámara se caliente. Esto no indica un mal funcionamiento de la cámara. Por favor, apague hasta que la temperatura haya descendido, y a continuación empiece a usar.

Modo ampliado

Seleccione de entre diferentes efectos de visualización.

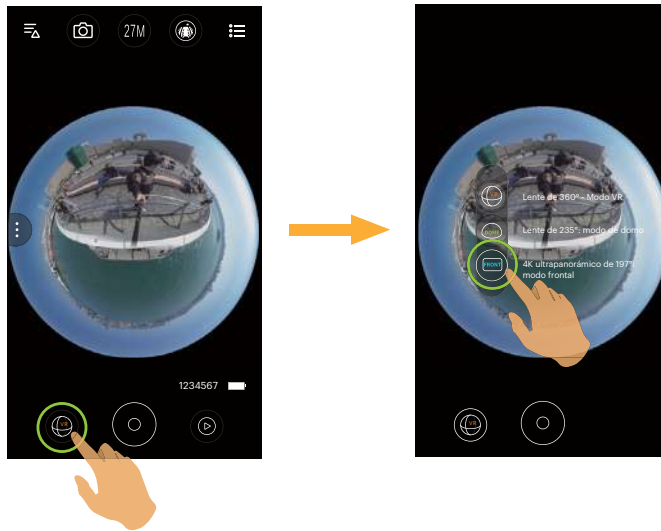


Tipo	Icono	Modo	Métodos de funcionamiento (movimiento a través del deslizamiento del dedo)
		Equirectangular	Esta función no es compatible con el tacto
		Magic Flat	Mover arriba / abajo, mover a la izquierda / derecha
		Fish Eye	Deslice arriba y abajo para previsualizar la dirección vertical; deslice a izquierda y derecha para previsualizar la dirección horizontal.
		Little Planet	Al deslizar arriba y abajo/izquierda y derecha, puede ser observado el efecto Little Planet.
		Dome	Voltear hacia arriba / abajo, mover a la izquierda / derecha
		Magic Flat	Mover arriba / abajo, mover a la izquierda / derecha




 En el modo frente **FRONT**, esta función no está soportada.


Modo de cámara

Puede seleccionar diferentes Modos de Cámara para tomar fotografías fijas o videos.




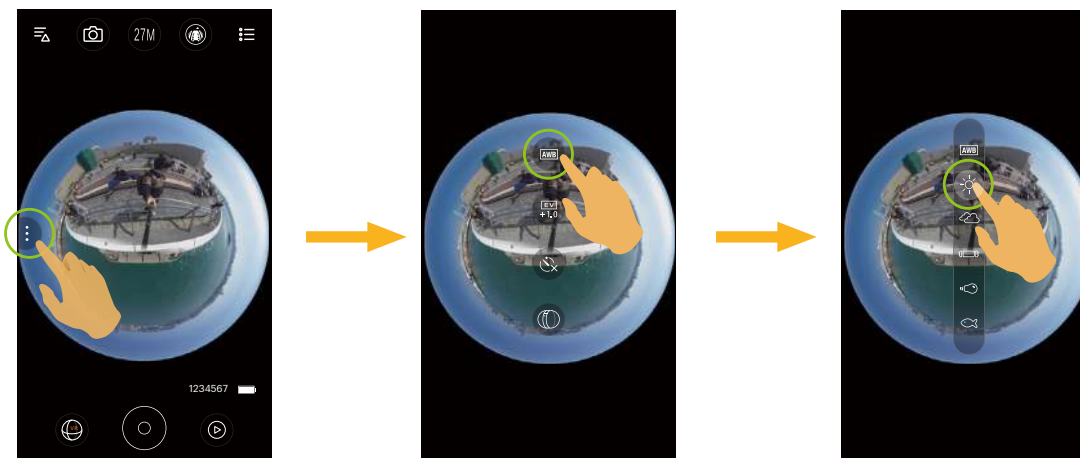
Hay 3 opciones:

-  Lente de 360° - Modo VR
-  Lente de 235°: modo de domo
-  4K ultrapanorámico de 197°: modo frontal

 En Modos de Cámara diferentes, los correspondientes tamaños de archivos de foto/vídeo y los métodos de visualización pueden ser diferentes.

Function Menu

Pulse  o deslice de izquierda a derecha de la pantalla para mostrar el menú. Pulse los elementos del menú a configurar para ingresar a la pantalla de opciones del elemento. Pulse Opciones para regresar a la pantalla del menú. Pulse el área de no selección de la interfaz para acceder a la pantalla del Visor Remoto.



Balance de blancos

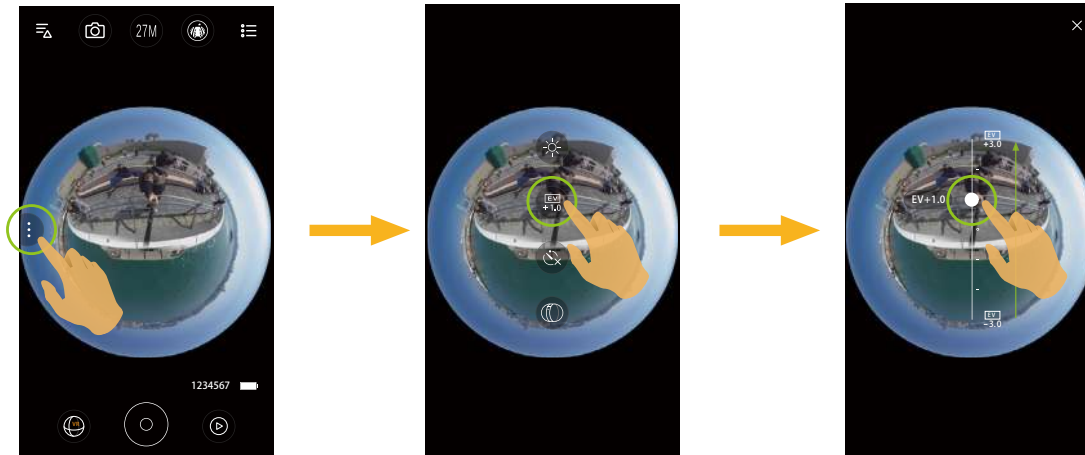
El Modo Balance de blancos permite al usuario ajustar la temperatura de color bajo diferentes fuentes de luz, a fin de confirmar que el color pueda ser presentado correctamente.

Hay 6 opciones:

-  AWB
-  Día
-  Nublado
-  Fluorescente
-  Incandescente
-  Subacuático

Ajustes del EV




Para ajustar el brillo de las pantalla del visor. Aplicables a condiciones con grandes diferencias de contraste entre el objeto y el fondo. El valor de EV pueden ajustarse deslizando un dedo hacia arriba o hacia abajo.



Temporizador

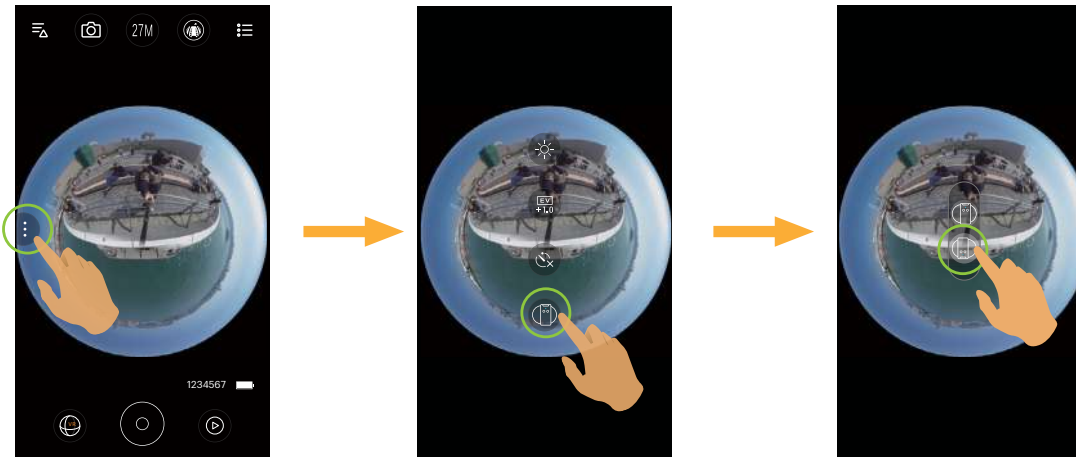
Esta función permite realizar un disparo con temporizador.

Hay 3 opciones:

-  Temporizador desactivado
-  Temporizador 2 seg
-  Temporizador 10 seg

Modo Ver

Seleccione el icono de acuerdo con la dirección de la lente de la cámara, para que la imagen se visualice en dirección vertical.






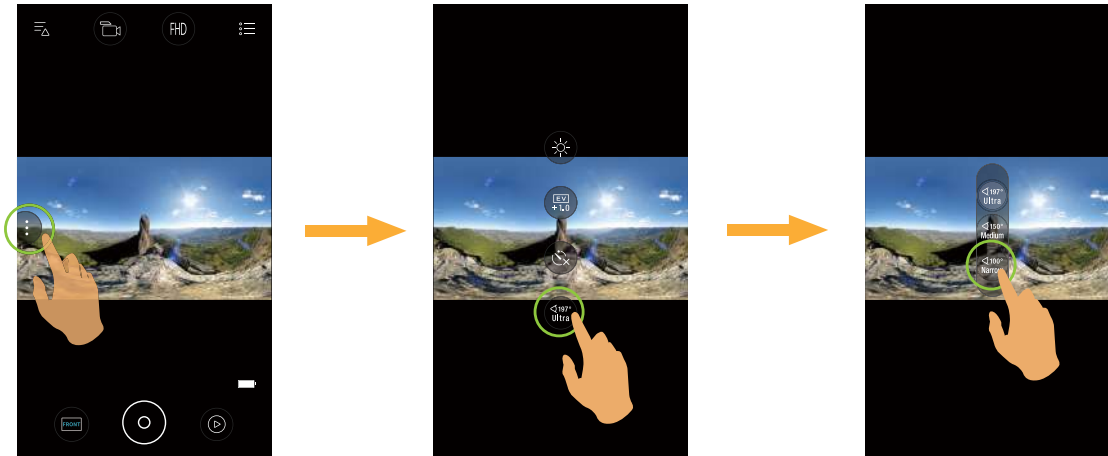
Icono	Modo	Descripción	Description
		LCD (UP)	Significa que la imagen se visualizará en dirección vertical cuando la LCD mire hacia adelante.
		LCD (Down)	Significa que la imagen se visualizará en dirección vertical cuando la LCD mire hacia abajo.
		Front LENS (UP)	Significa que la imagen se visualizará en dirección vertical cuando la lente frontal mire hacia adelante.
		Front LENS (Down)	Significa que la imagen se visualizará en dirección vertical cuando la lente frontal mire hacia abajo.
		LCD (UP)	Significa que la imagen se visualizará en dirección vertical cuando la LCD mire hacia adelante.
		LCD (Down)	Significa que la imagen se visualizará en dirección vertical cuando la LCD mire hacia abajo.
		LENS Up	Significa que la imagen se visualizará en dirección vertical cuando la 235° lente mire hacia adelante.
		LENS Down	Significa que la imagen se visualizará en dirección vertical cuando la 235° lente mire hacia abajo.

En el modo frente **FRONT**, esta función no está soportada.

Campo De Visión

Campo visual configura el ángulo de visión.

Esta función sólo se encuentra disponible cuando se selecciona el tamaño de vídeo FHD en los ajustes del Modo Frontal (**FRONT**) durante la grabación ( /  / ).



Hay 3 opciones:

EIS (Activado) 

EIS (Desactivado) **EIS OFF**

- Ultra Wide

◁171°
Ultra

◁197°
Ultra

- Media

◁136°
Medium





◁150°
Medium

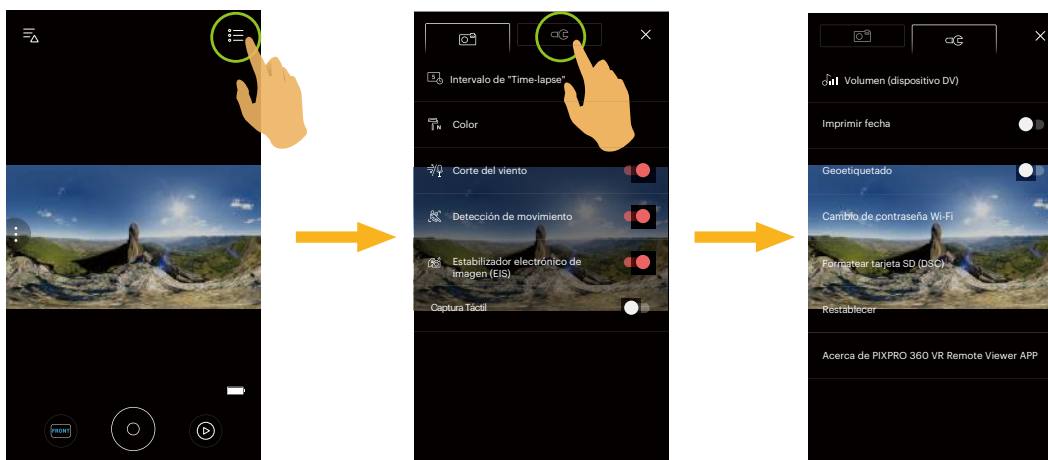
- Angosto



◁ 91°
Narrow

◁100°
Narrow

Menú

1. Pulse  para mostrar el menú de configuración.
2. Pulse  o  para cambiar entre diferentes ajustes.
3. Pulse los elementos del menú a configurar para ingresar a la pantalla de opciones del elemento. Pulse Opciones para regresar a la pantalla del menú. Pulse  para regresar a la pantalla del visor remoto.









Menú de nivel superior	Configuración de disparo 		Configuración general 
	Configuración de imagen	Configuración de vídeo	
Menú de nivel secundario	Intervalo de "Time-lapse"	Intervalo de "Time-lapse"	Volumen (dispositivo DV)
	Color	Color	Imprimir fecha
	Captura Táctil	Corte del viento	Geoetiquetado
		Detección de movimiento	Cambio de contraseña Wi-Fi
		Estabilizador electrónico de imagen (EIS)	Formatear tarjeta SD (DSC)
			Restablecer
		Acerca de PIXPRO 360 VR Remote Viewer APP	


Configuración de disparo




Intervalo de "Time-lapse"

Configurar el intervalo de tiempo de grabación de videos o toma de fotografías.

Hay 6 opciones:

-  1 seg.
-  2 seg.
-  5 seg.
-  10 seg.
-  30 seg.
-  60 seg.




 Intervalo 1 segundo no se puede ajustar en el modo VR.

 La función se admite únicamente en los modos  y .

Color

Configurar los efectos de color de las fotos y los videos.



Hay 3 opciones:

-  Normal
-  Vívido
-  Blanco y negro

Corte del viento

Corte del viento hace referencia a la reducción del ruido causado por el viento.



Hay 2 opciones:

-  Desactivado
-  Activado

Detección de movimiento

Detección de movimiento significa que si el producto detecta objetos en movimiento que ingresan al campo de la pantalla LCD, comenzará a grabar automáticamente. Durante el proceso de grabado, si no se detecta ningún objeto en movimiento por 10 segundos continuos, la grabación se pausará automáticamente.



Hay 2 opciones:



-  Desactivado
-  Activado






Estabilizador electrónico de imagen (EIS)

Permite ajustar el interruptor del estabilizador de imagen electrónico.

Hay 2 opciones:

-  Desactivado
-  Activado

 Al seleccionar el modo (), esta opción no aparecerá y el EIS se desactivará automáticamente y no estará disponible de forma predeterminada.

 Los modos Domo () y Frontal () en el modo de Grabación ( / ) se encuentran disponibles bajo selección.

Captura Táctil (Sólo en modo de imagen fija)

Pulse sobre la pantalla para disparar dentro de un rango no funcional.

Hay 2 opciones:





- Activado
- Desactivado

Configuración general

Volumen (dispositivo DV)

Con esta configuración puede ajustar el volumen de la cámara.

Hay 4 opciones:


-  Silencio
-  Nivel 3
-  Nivel 2
-  Nivel 1

Imprimir fecha

Le permite incluir la fecha/hora en la imagen fotográfica.

Hay 2 opciones:

- Activado
- Desactivado


 Solamente imágenes estáticas de 9 M y 8 M soportan esta función.

Geoetiquetado

Las fotografías se etiquetarán con la ubicación en las que se las tomó.

Hay 2 opciones:

- Activado
- Desactivado

 Cuando esta función esté configurada como deshabilitada, independientemente de que el GPS se encuentre activado o no en el Dispositivo Inteligente, la Aplicación no leerá la información del GPS del Dispositivo Inteligente.

Cambio de contraseña Wi-Fi

Cambia la contraseña de la conexión Wi-Fi.

Introduzca la contraseña anterior siguiendo las indicaciones en la pantalla, y después introduzca la nueva contraseña dos veces. Finalmente pulse [Actualización].

Si olvida la contraseña de la conexión Wi-Fi, puede usar la función de reinicio de la cámara para restablecer una nueva contraseña digital aleatoria. Consulte el manual de la cámara para obtener detalles sobre el restablecimiento.

Después de modificar la contraseña de Wi-Fi, por favor, tiene que poner una contraseña de nuevo en el equipo de inteligencia. Algunos equipos tienen función de usar automáticamente la contraseña anterior, por favor, primero elimina la anterior manualmente antes de conectarse (la forma de operación se diferencia según el modelo del equipo, por favor, toma su Manual del Equipo de Inteligencia como estándar).



Formatear tarjeta SD (DSC)

Elimina todos los datos almacenados en la tarjeta de memoria.

Hay 2 opciones:

- FORMATO
- CANCELAR

Restablecer

Permite restablecer la configuración (excepto para Fecha y hora, SSID y contraseña de punto de acceso inalámbrico) para recuperar toda la configuración del producto a los valores de fábrica.

Hay 2 opciones:

- RESTABLECER
- CANCELAR













Después de restablecer, la cámara se apagará automáticamente.

Acerca de PIXPRO 360 VR Remote Viewer APP

- Muestra la versión actual de la aplicación.
- Ver la versión del firmware de la cámara en el estado de la conexión de la APP.
- Pulse el sitio web oficial kodakpixpro.com en la interfaz para visitar el sitio web y obtener información adicional.

Menú que se puede ajustar dentro de cada modo: (O: opcional X: no opcional)

Menú		Modo						
								
Modo de cámara		O	O	O	O	O	O	O
		O	O	O	X	O	O	O
		O	O	O	O	O	O	O
Compensación de exposición		O	O	O	O	O	O	O
Balance de blancos		O	O	O	O	O	O	O
Modo ampliado		O	O	O	O	O	O	O
Modo Ver		O	O	O	O	O	O	O
Tamaño		O	X	O	X	X	X	O
Tamaño película		X	O	X	O	O	O	X
Campo De Visión		X	O	X	X	O	O	X
Detección de movimiento		X	O	X	X	X	X	X
Estabilizador electrónico de imagen (EIS)		X	O	X	X	O	X	X
Intervalo de "Time-lapse"		X	X	X	X	X	O	O
Color		O	O	O	X	X	X	X
Corte del viento		X	O	X	X	O	X	X
Captura Táctil		O	X	O	X	X	X	X
Volumen (dispositivo DV)		O	O	O	O	O	O	O
Imprimir fecha		O*1	X	O*1	X	X	X	O*1
Geoetiquetado		O	X	O	X	X	X	O
Cambio de contraseña Wi-Fi		O	O	O	O	O	O	O

*1 Solamente imágenes estáticas de 9 M y 8 M soportan esta función.




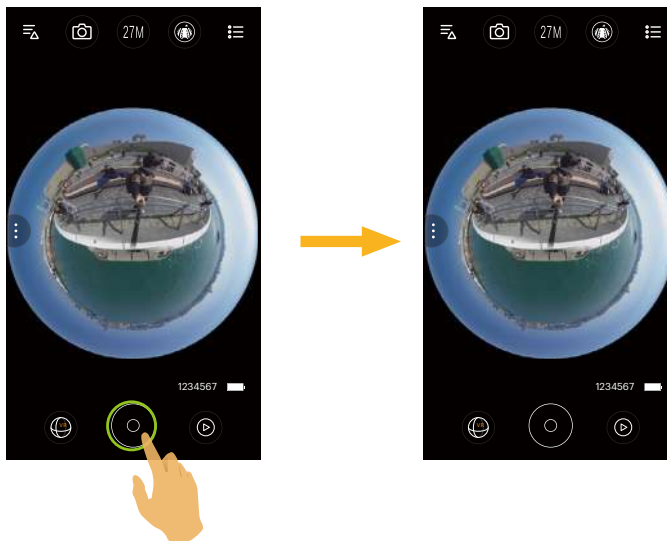
Las funciones que pueden ser habilitadas son diferentes en cada modo.

>3 Método de disparo


- 📄 Todos los archivos se almacenarán en la tarjeta de memoria de la cámara.
- 📄 Seleccione **FRONT**, y los fotos o vídeos se guardarán como archivos cuadrados; seleccione **DOME**, y los fotos o vídeos se guardarán como archivos globales. seleccione **VR**, y los fotos o vídeos se guardarán como archivos 2:1 Globales con 2:1 Cosido.



Disparo

1. Alinee el lente de la cámara con el objeto a capturar y confirme viéndolo en la pantalla del dispositivo inteligente.
2. Seleccione otros iconos en la interfaz para ajustar los parámetros correspondientes.
3. Pulsar  para tomar una foto.






Grabación de vídeo

Pulse el icono de Modo de captura en la pantalla de disparo para ingresar a la pantalla de Selección de modo, y pulse sobre  para ingresar a la pantalla de grabación de vídeo.

1. Seleccione otros iconos en la interfaz para ajustar los parámetros correspondientes.
2. Pulse  para iniciar la grabación y pulse  para detenerla.






-  Pulse  mientras graba para desconectarse de la red Wi-Fi; haga clic en [OKAY] en la pantalla de instrucciones para cerrar la Aplicación y haga clic en [Cancelar] para cancelar las instrucciones y volver a la pantalla de grabación.
-  Los tamaños de vídeo de 3840x1920 15 fps, 1920x960 30fps y 1280x640 120fps mostrarán una pantalla en negro durante la grabación.

> Reproducción



Hay dos modos para la reproducción: • Reproducción individual (película / foto)
• Reproducción de índice (cámara / dispositivo inteligente)

>1 Cambio del Modo de Visor Remoto y del Modo de Reproducción

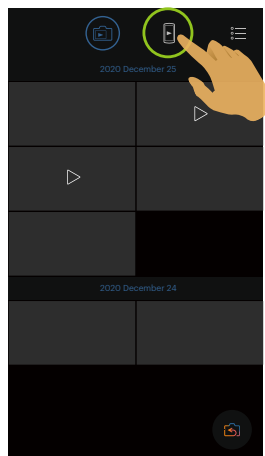
1. Pulse  para ingrese a la interfaz de reproducción individual de la cámara.
2. Pulse  para ingresar a la interfaz de reproducción de índice.
3. Pulse cualquier miniatura para ingresar a la interfaz de reproducción individual.
4. Pulse  para ingresar a la interfaz del visor remoto.



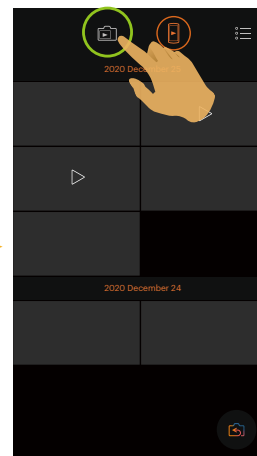
>2 Cambio de la Reproducción de la Cámara y de Índice del Dispositivo Inteligente

1. En la interfaz de reproducción del índice de la cámara, pulse  para ingresar a la interfaz de reproducción de índice del dispositivo inteligente.
2. En la interfaz de reproducción de índice del dispositivo inteligente, pulse  para ingresar a la interfaz de reproducción de índice de la cámara.

Interfaz de reproducción de índice de la cámara



Interfaz de reproducción de índice del dispositivo inteligente



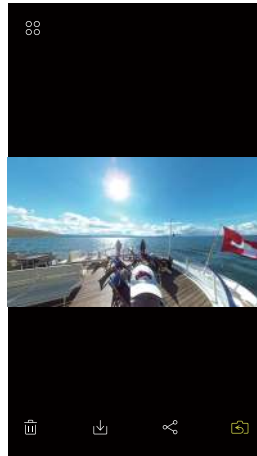
1. En la interfaz de reproducción de índice del dispositivo inteligente, pulse una miniatura para ingresar a la interfaz de reproducción individual del dispositivo inteligente.
2. En la interfaz de reproducción de índice de la cámara, pulse una miniatura para ingresar a la interfaz de reproducción individual de la cámara.

>3 Descripción de las Iconos del Modo Reproducir

Reproducción individual













Cámara

Interfaz de reproducción de fotografías



Interfaz de reproducción de vídeo



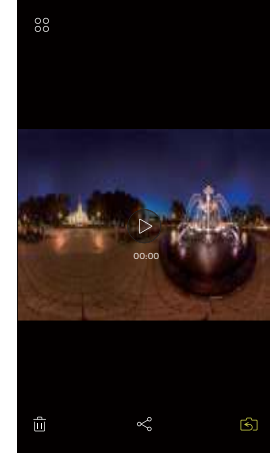
 Accede al reproducción de índice	 Ingreso en el modo de fotografías o videos
 Compartir este archivo a las redes sociales	 Descarga el archivo actual al dispositivo inteligente
 Elimina el archivo actual	 Rota la foto
 Reproduzca el vídeo	 Despliegue de reproducción de archivos
 Salida	 Permite regresar al nivel anterior de la interfaz
 VR (Solamente para el modo de reproducción sencillo del dispositivo inteligente.)	 Función editar (Solamente para el modo de reproducción sencillo del dispositivo inteligente.)















Dispositivo inteligente




Interfaz de reproducción de fotografías




Interfaz de reproducción de vídeo

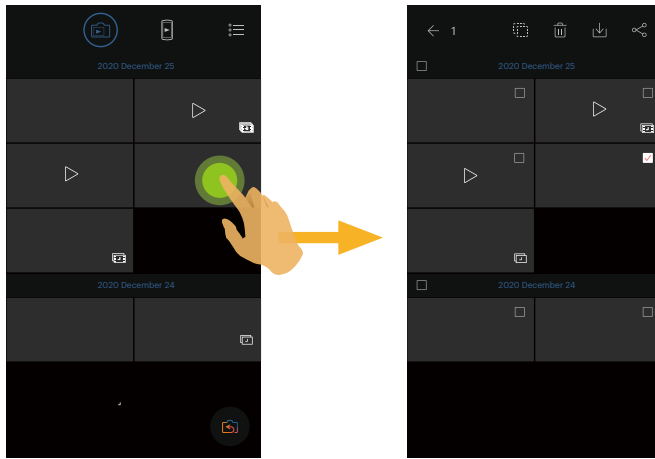



 LCD (Up)	 LCD (Down)
 Front Lens (Up)	 Front Lens (Down)
 LCD (Up)	 LCD (Down)
 Lens Up	 Lens Down
 Magic Flat	 Equirectangular
 Fish Eye	 Little Planet
 Dome	 Magic Flat

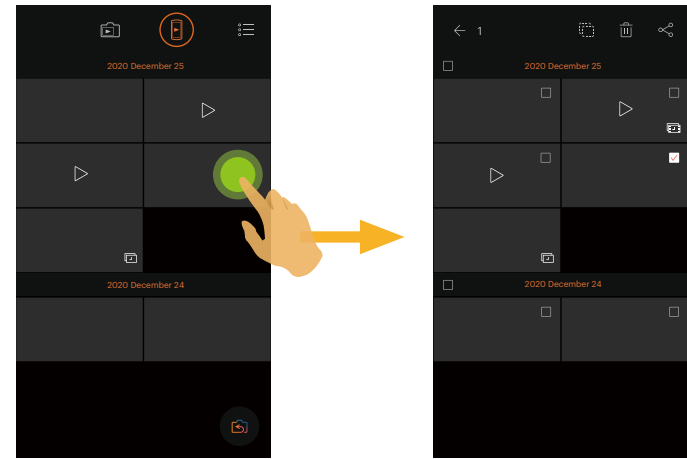
 Para fotos y vídeos sintetizados, sólo hay dos opciones  y  mientras se selecciona el modo de visualización.











Reproducción de índice

Cámara 



Dispositivo inteligente 



 Menú	 Permite regresar al nivel anterior de la interfaz
 Ingreso en el modo de fotografías o videos	 Para seleccionar todos los archivos
 Compartir archivos en las redes sociales	 Descarga los archivos de la cámara hacia el dispositivo inteligente
 Selecciona múltiples archivos a eliminar	 Archivos de vídeo
 Archivos de fotográficos "Time-lapse"	 Archivos de vídeo "Time-lapse"


>4 Descripción de las Funciones del Modo Reproducir

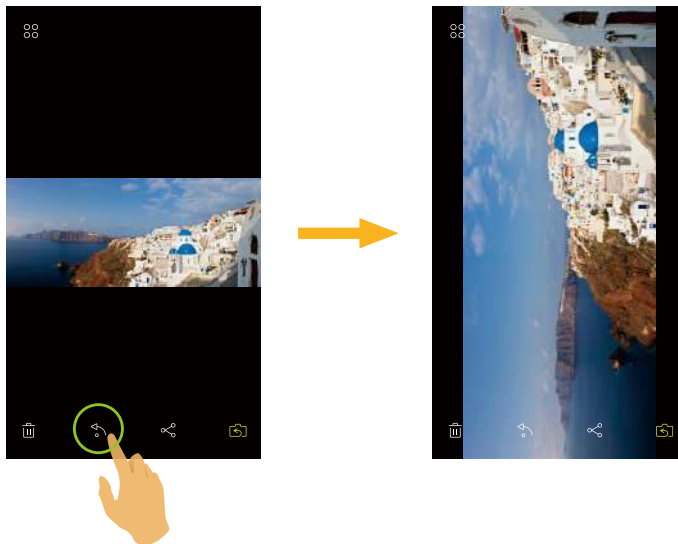
Gestos en el modo de reproducción

1. Oculta / muestra los iconos: Un pulso en la foto o el vídeo.
2. Acercamiento (excepto en vídeos rectángulos): Pulse rápidamente sobre la foto o el vídeo dos veces para ampliar la foto o el vídeo, o use dos dedos aparte para acercar la foto o el vídeo (deslizando un dedo para desplazarse alrededor de la foto o el vídeo).
Alejamiento (excepto en vídeos rectángulos): Vuelva a pulsar rápidamente sobre la foto o el vídeo y se restaurará a su tamaño original, o use dos dedos juntos para reducir la foto o el vídeo.
3. Exploración de los archivos anteriores/siguientes: Deslice alrededor con un dedo.
4. Desplazarse de la foto: Deslizando un dedo para desplazarse alrededor de la foto.

Rotar (Modo de reproducción individual en el dispositivo inteligente)

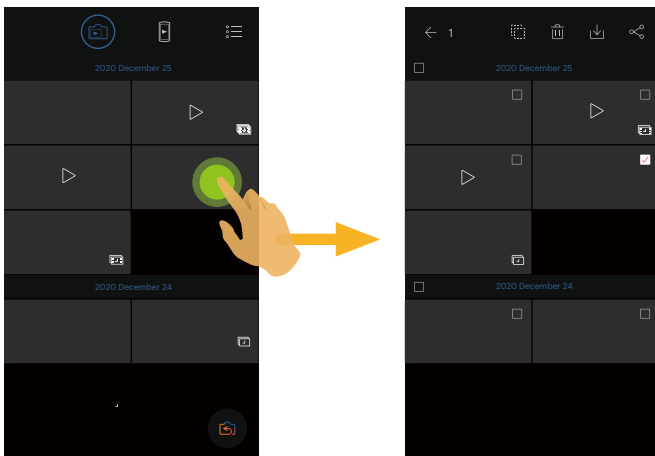
Rota la foto a 90° (Únicamente para foto Frente).

Pulse  para rotar la foto a 90°.

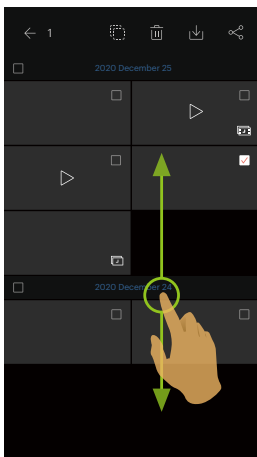


Seleccione uno o más archivos (Modo de reproducción de índice en la cámara y dispositivo inteligente)

1. Pulse detenidamente un archivo miniatura para ingresar a la pantalla de selección múltiple.

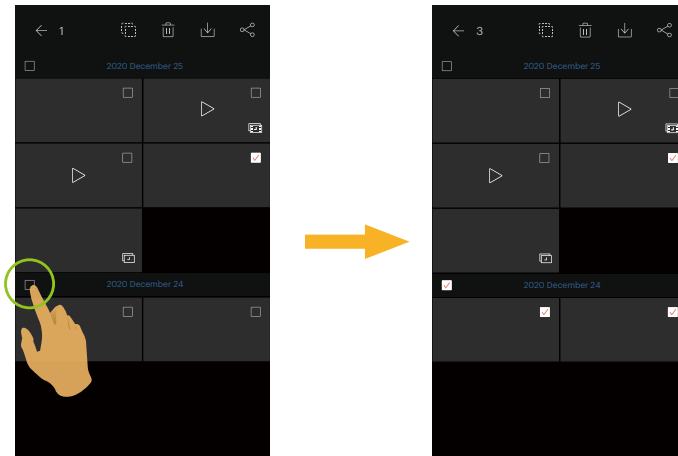


2. Visualice archivos antes y después al deslizar un dedo hacia arriba o hacia abajo de la pantalla.

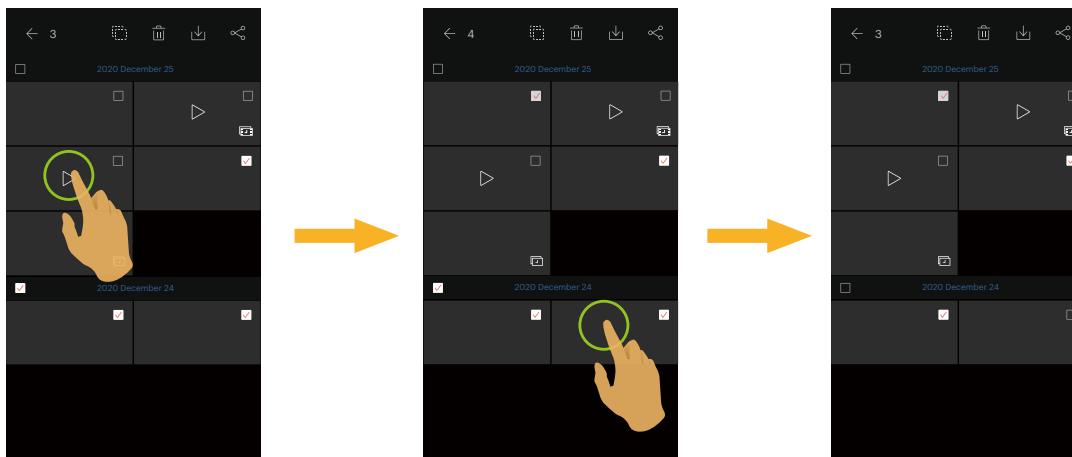


3. Seleccione uno o más archivos:

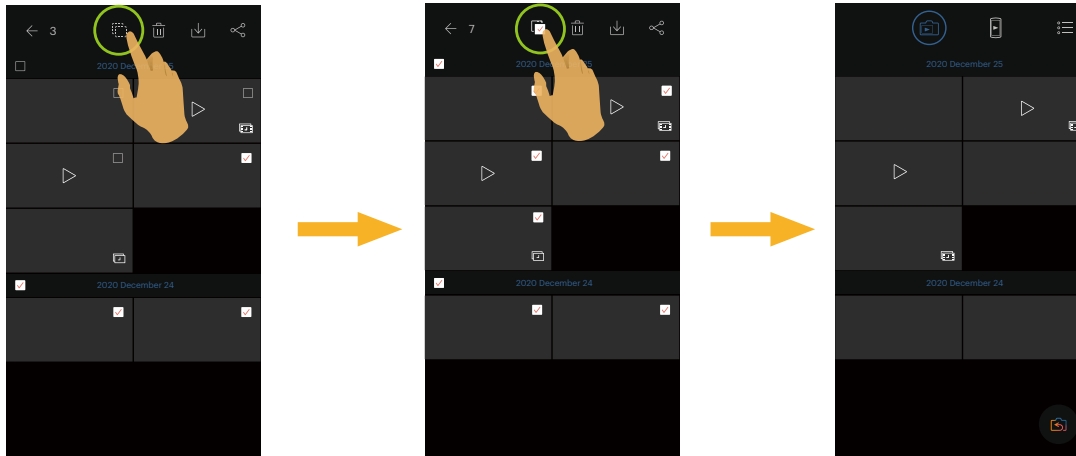
3.1. Pulse antes de la carpeta de fechas para seleccionar todos los archivos bajo la carpeta de fechas;



3.2. Pulse un archivo miniatura para seleccionar un solo archivo (Vuelva a pulsar para cancelar la selección);




3.3. Pulse  para seleccionar todos los archivos; pulse  para cancelar las selecciones y regresar al interfaz de índice de reproducción.

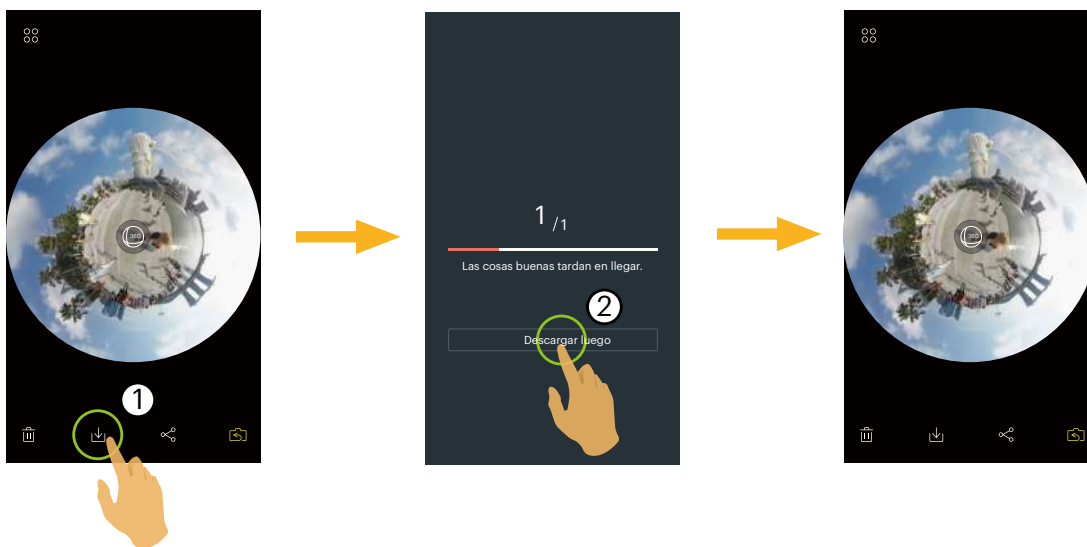


Descargar (Modo de reproducción de índice y reproducción individual en la cámara)


Descarga las fotos o la película de la cámara a su dispositivo inteligente.

Modo de reproducción individual en la cámara:

1. Seleccione el archivo que desea descargar y pulse  para empezar la descarga.
2. Pulse [Descargar luego] en el proceso de descarga para cancelar la descarga.
3. Al terminar la descarga para regresar a la interfaz de reproducción.



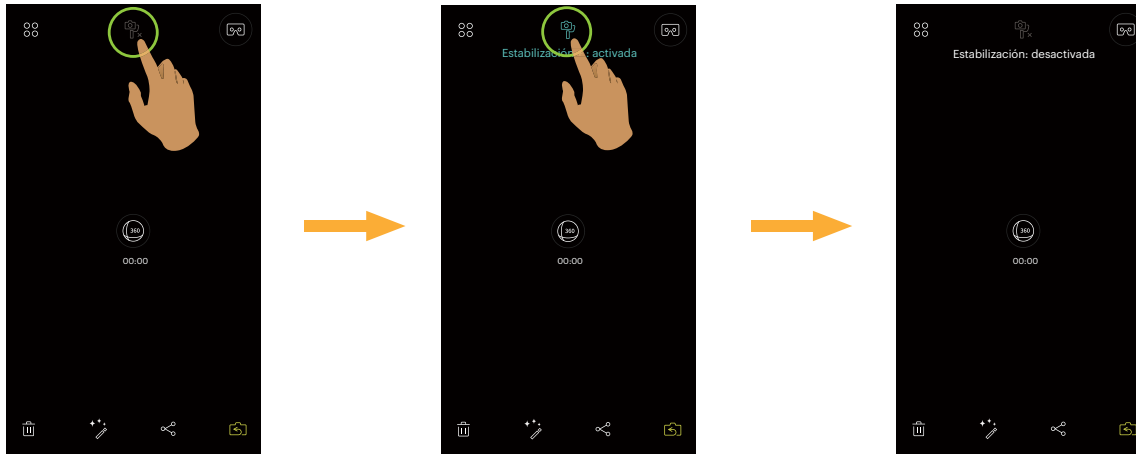
Modo de reproducción de índice en la cámara:

1. Seleccione uno o más archivos que desee descargar y pulse  para empezar la descarga.
2. Pulse [Descargar luego] en el proceso de descarga para cancelar la descarga.
3. Al terminar la descarga para regresar a la interfaz de reproducción.



Estabilización de imagen (Modo de reproducción individual en el dispositivo inteligente)

Incluso si la cámara se inclina verticalmente (dirección de alabeo) y horizontalmente (dirección de balanceo) durante la captura, esta función ayudará a mantener la imagen horizontal, mejorar la estabilización de la imagen, reducir el movimiento generado por las manos y visualizar un video fluido durante la reproducción.

La función está disponible para las imágenes tomadas en el modo VR.



Hay 2 opciones:

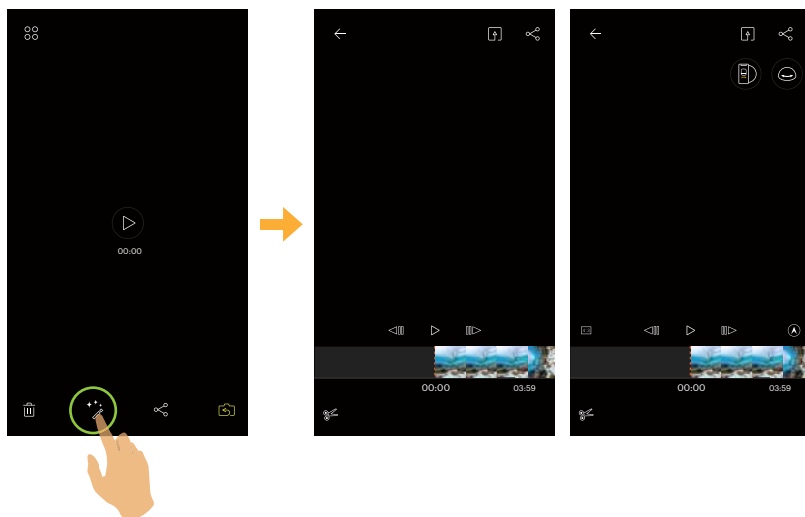
-  Estabilización: desactivada
-  Estabilización + : activada

Editar archivos de vídeo ✨ (Modo de reproducción individual en el dispositivo inteligente)

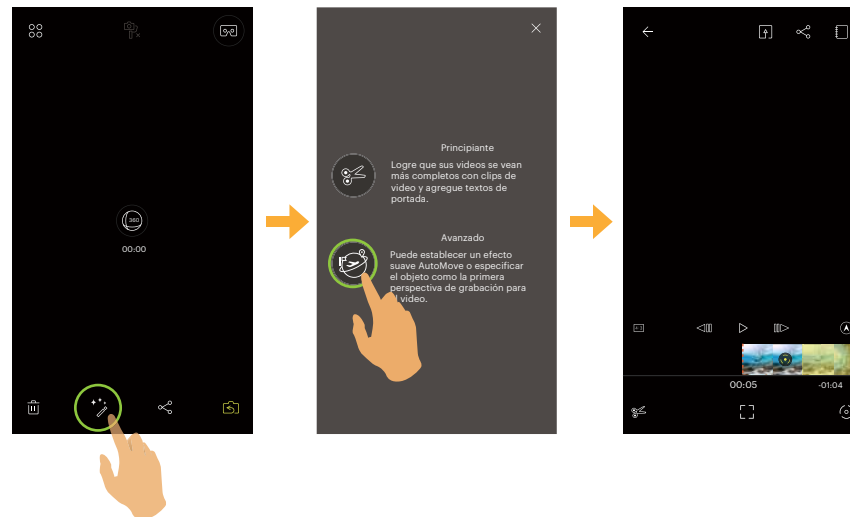
Puede recortar vídeo descargados en su Dispositivo Inteligente.

Editar introducción de icono de pantalla:

Archivos frontales y redondos











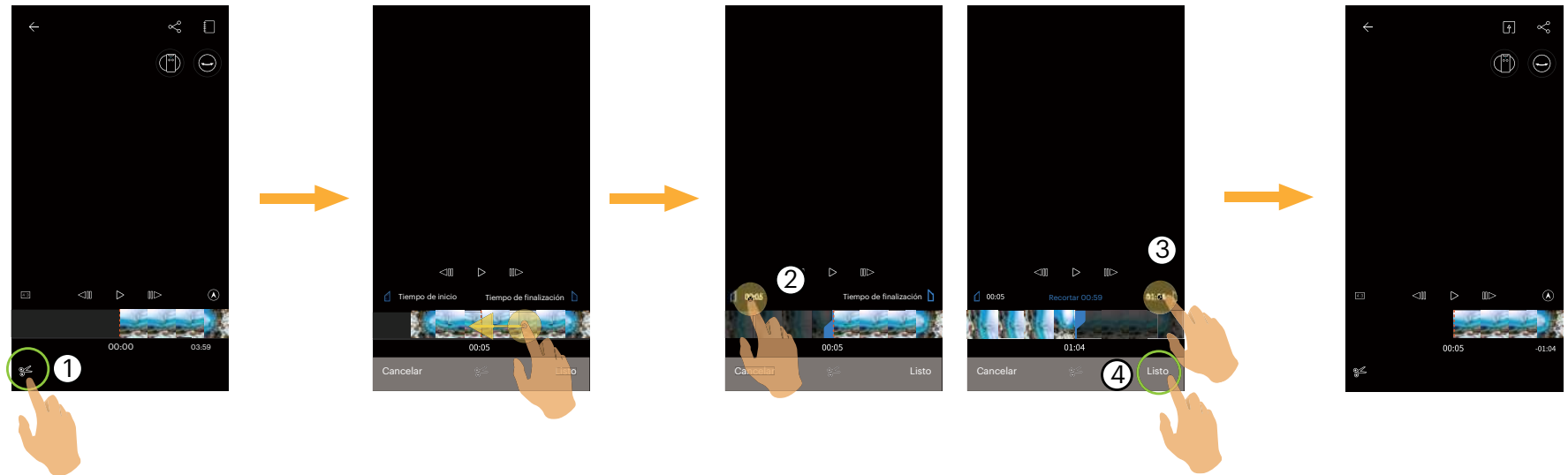
Archivo VR



Principiante	Avanzado	Menú auxiliar	Relación de píxeles capturados
Retroceso de Cuadro	Reprod.	Avance de Cuadro	Perspectiva
Recortar	Target Tracking	AutoMove	Operación prompt
Tiempo de inicio	Tiempo de finalización	Ajuste del punto de inicio de recortes	Ajuste del punto final de recortes
Barra de zoom de ángulo	Línea central		
	Salir de la edición	Eliminar confirmación	

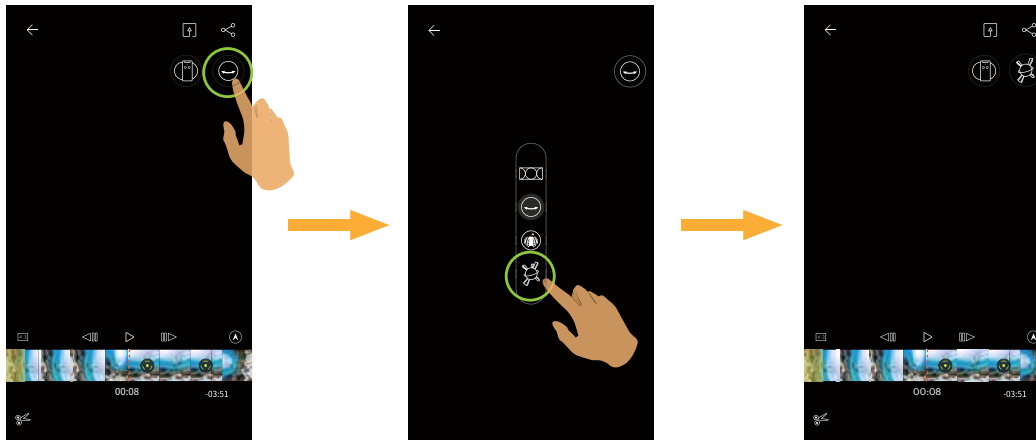
Recortar video:

1. En la interfaz de Edición básica, haga clic en  para ingresar a la interfaz trim.
2. Deslice la miniatura de la película sobre la barra de la línea de tiempo para que la línea central  se quede sobre la miniatura que necesita ser recortada, y luego haga clic en  para seleccionar el punto de inicio de la recortación, mientras muestra  en la barra de la línea de tiempo.
3. Deslice la miniatura de la película sobre la barra de la línea de tiempo para que la línea central  se quede sobre la miniatura que necesita ser recortada, y luego haga clic en  para seleccionar el punto final de la recortación, mientras muestra  en la barra de la línea de tiempo.
4. Haga clic en [Listo] para confirmar.
5. Pulse  para exportar los archivos recién creados.



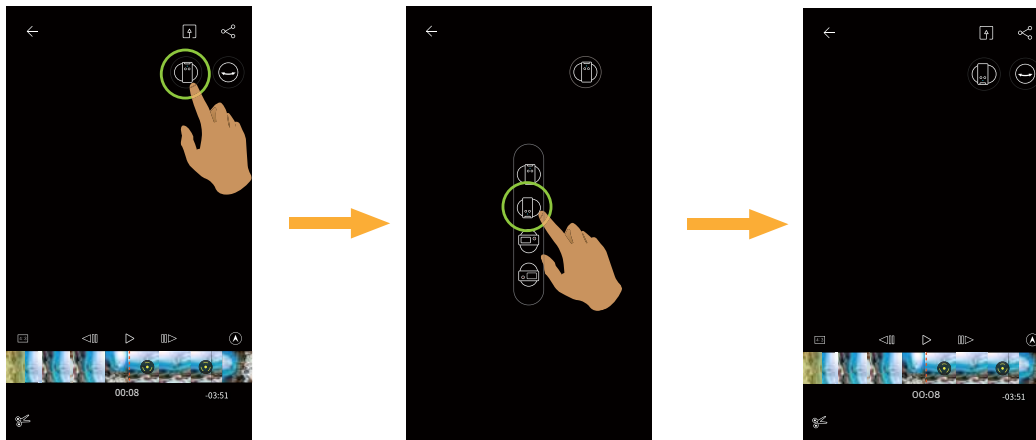
Modo ampliado

Seleccione de entre diferentes efectos de visualización.





Modo Ver

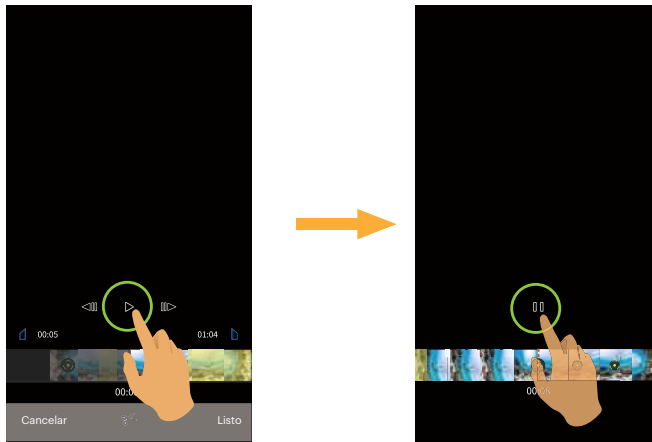
Seleccione el icono de acuerdo con la dirección de la lente de la cámara, para que la imagen se visualice en dirección vertical.



Reproducir El Vídeo Recortado

Reproducción de video recortado.

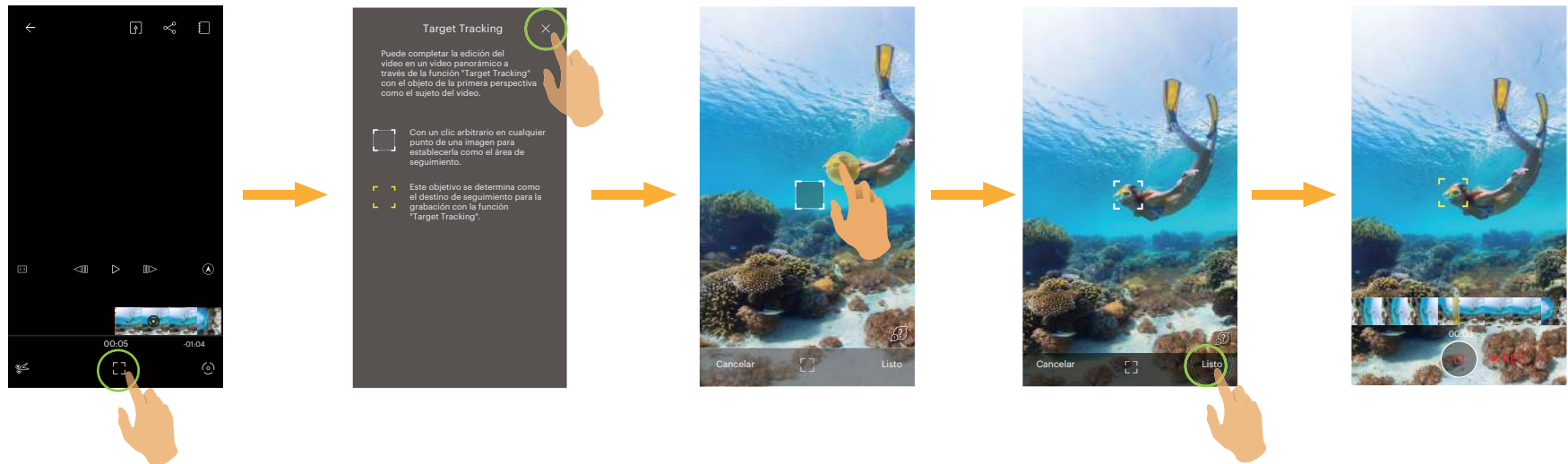
Pulse  para reproducir el vídeo y pulse  para dejar de reproducirlo y volver al primer fotograma del segmento recortado.



Target Tracking

Puede completar la edición del video en un video panorámico a través de la función [Target Tracking] con el objeto de la primera perspectiva como el sujeto del video.




1. En la interfaz de Edición avanzada, haga clic en [] para ingresar a la interfaz de consejos de operación de seguimiento de objetivos.
2. Haga clic en ✕ para cerrar los consejos de operación.
3. Haga clic en el objetivo a seguir y haga clic en [Listo] para rastrear el objetivo con una marca de seguimiento.
4. Haga clic en [] para detener el seguimiento de objetivos.
5. Pulse [↑] para exportar los archivos recién creados.

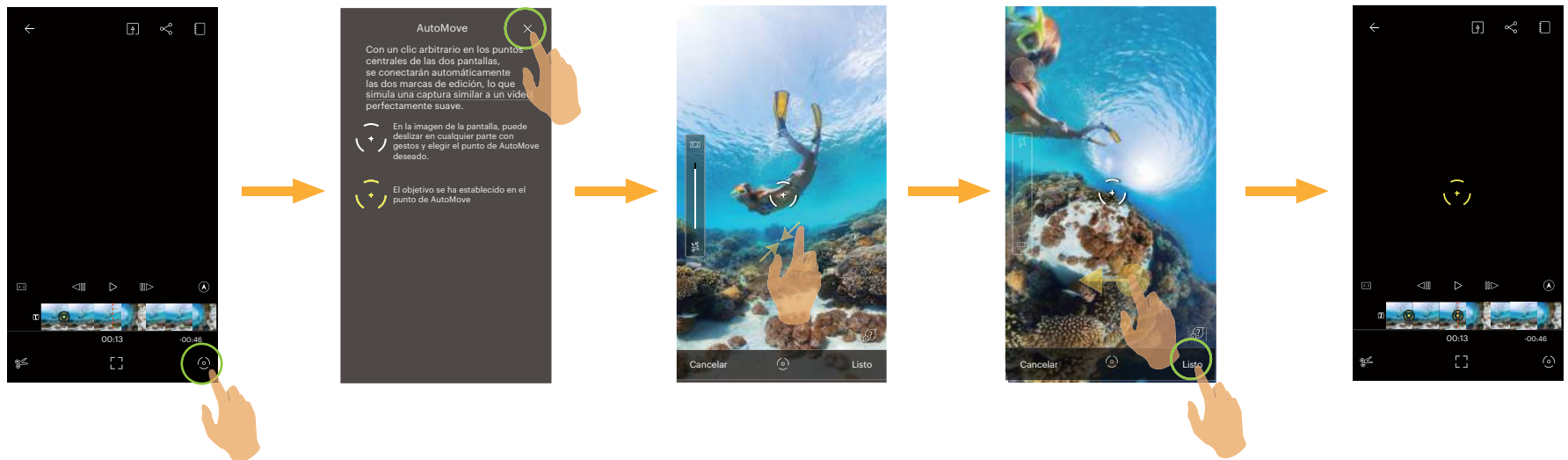


ⓘ Cuando se cierra el aviso de operación, haga clic en [?] para restaurar la pantalla.


AutoMove

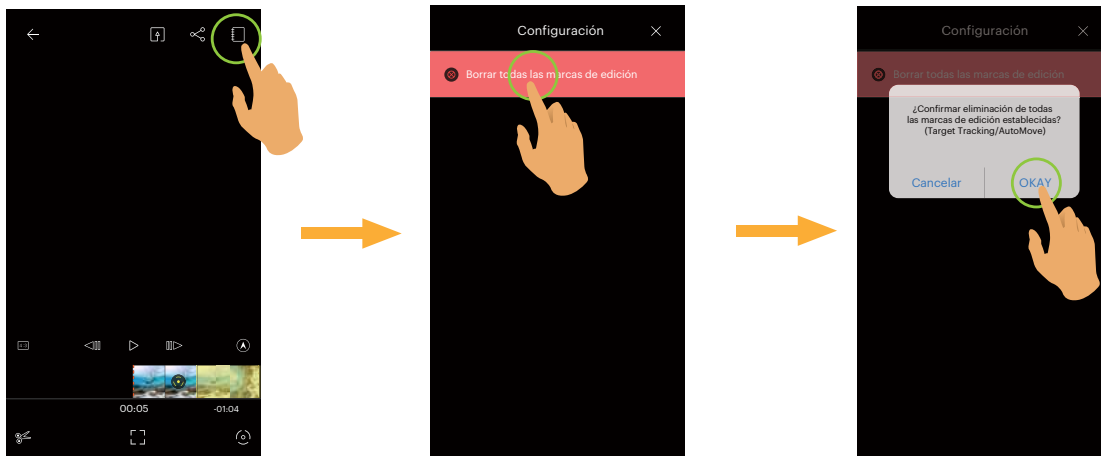
Con un clic arbitrario en los puntos centrales de las dos pantallas, se conectarán automáticamente las dos marcas de edición, lo que simula una captura similar a un video perfectamente suave.

1. En la interfaz de Edición avanzada, haga clic en  para ingresar a la interfaz de indicaciones de operación AutoMove.
2. Haga clic en  para cerrar los consejos de operación.
3. Arrastre la barra de zoom arriba y abajo de los dedos o gestos para ampliar la imagen para cambiar la vista de la película.
4. El deslizamiento del gesto cambia la posición del cuadro y selecciona el punto objetivo.
5. Haga clic en [Listo] para establecer el punto de destino que se mueve automáticamente, repita los pasos anteriores y establezca otro punto de destino.
6. Pulse  para exportar los archivos recién creados.




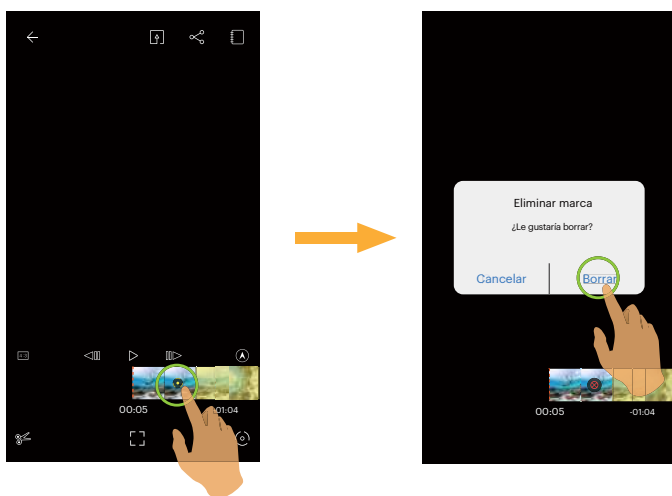
Borrar todas las marcas de edición

1. En la interfaz de Edición avanzada, haga clic en  para ingresar al menú de configuración.
2. Haga clic en [Borrar todas las marcas de edición] para aparecer en la interfaz, haga clic en [OKAY] para eliminarlo.



Eliminar marca de edición única

1. Al presionar el punto de edición establecido en la barra de la línea de tiempo, aparecerá el icono .
2. Haga clic en [Borrar] en la interfaz para confirmar la eliminación.






Compartir

Comparte las fotos o vídeos a las redes sociales.

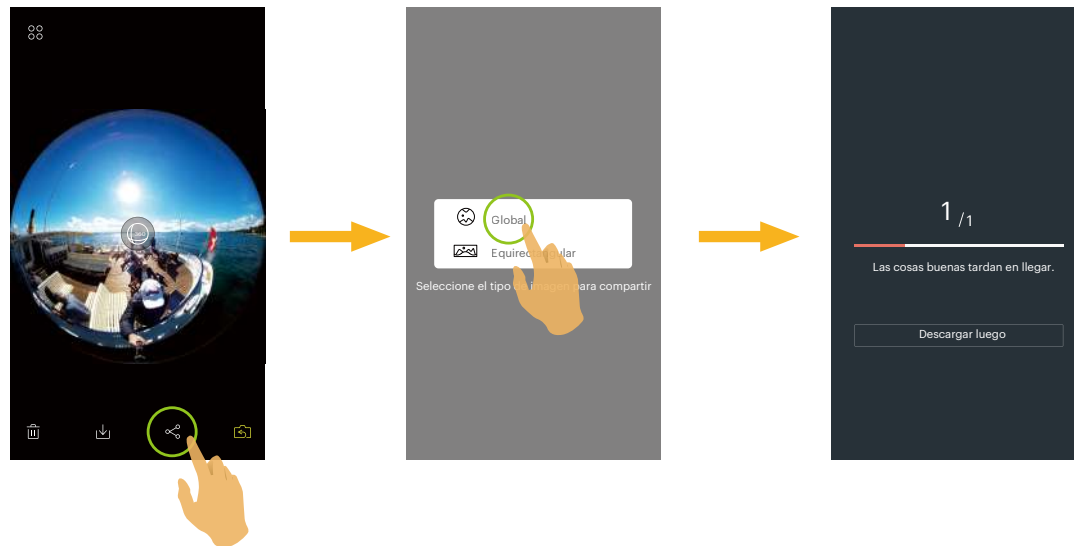
Modo de reproducción individual

Archivos esféricos y VR

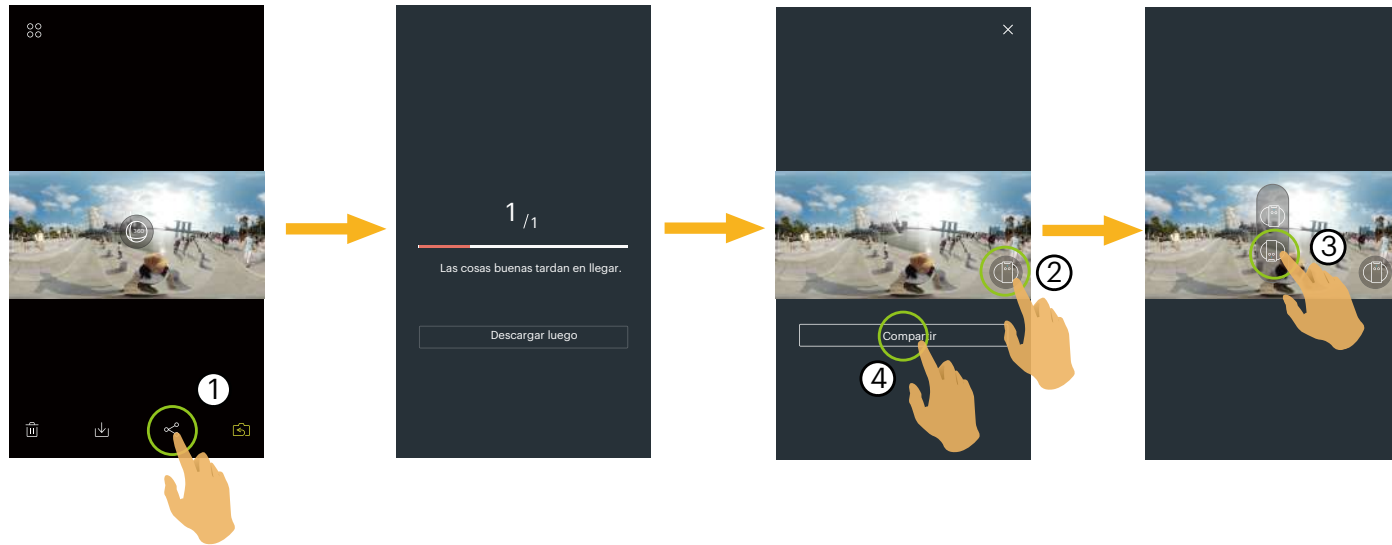
1. Seleccionar un archivo para compartir, y tocar .
2. Seleccionar el tipo de imagen que desea compartir.

-  Si el tipo de imagen seleccionable es [Global", el archivo se compartirá con el original.
-  El proceso de intercambio varía con diferentes tipos de archivos de vídeo seleccionados.

Global (2:1) y Global (1:1) archivos de Fotos



VR puntada (2:1) archivo de fotos



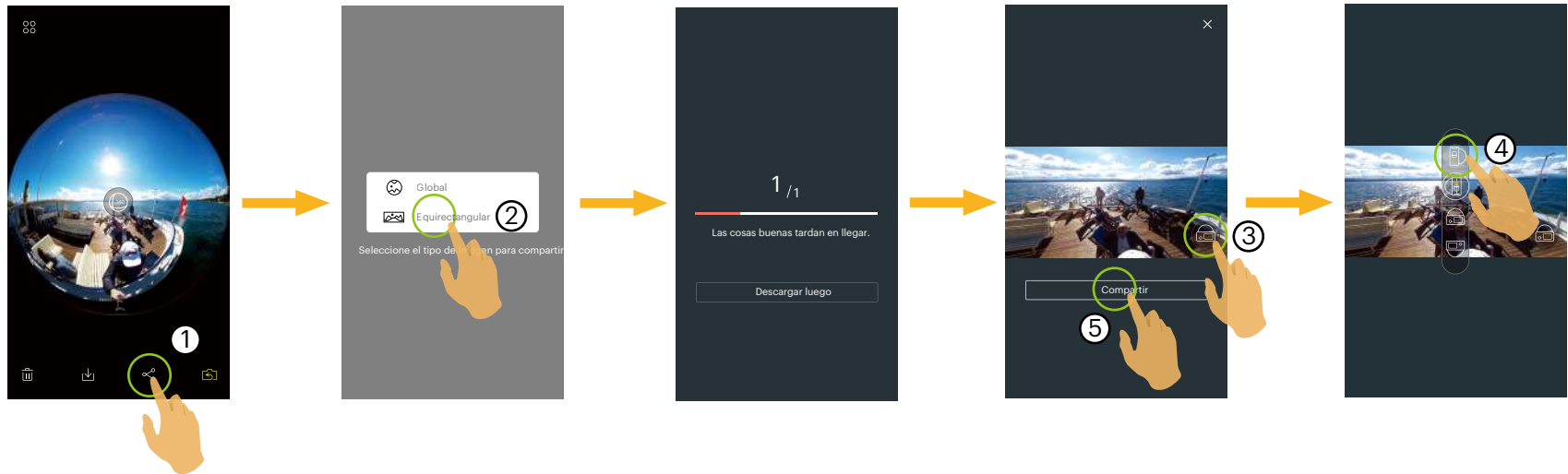
Doble Global (2:1) archivos de vídeo



- 3. Pulse [Descargar luego] en el proceso de descarga para cancelar la descarga.
- 4. Una vez que se termine la descarga, las fotografías o películas en el dispositivo inteligente podrán ser compartidas.

Sistema ANDROID

Después de descargar, seleccionar la dirección de grabación de la cámara:



- Si la red de datos móviles está habilitada en el dispositivo inteligente, puede compartirse el archivo actual.
- Si la red de datos móviles no está habilitada en el dispositivo inteligente, establezca la red:

[CONFIGURAR LA RED]: Abre la red de datos móviles o Wifi para acceder a internet. Al cambiar la red, la aplicación se cerrará automáticamente.

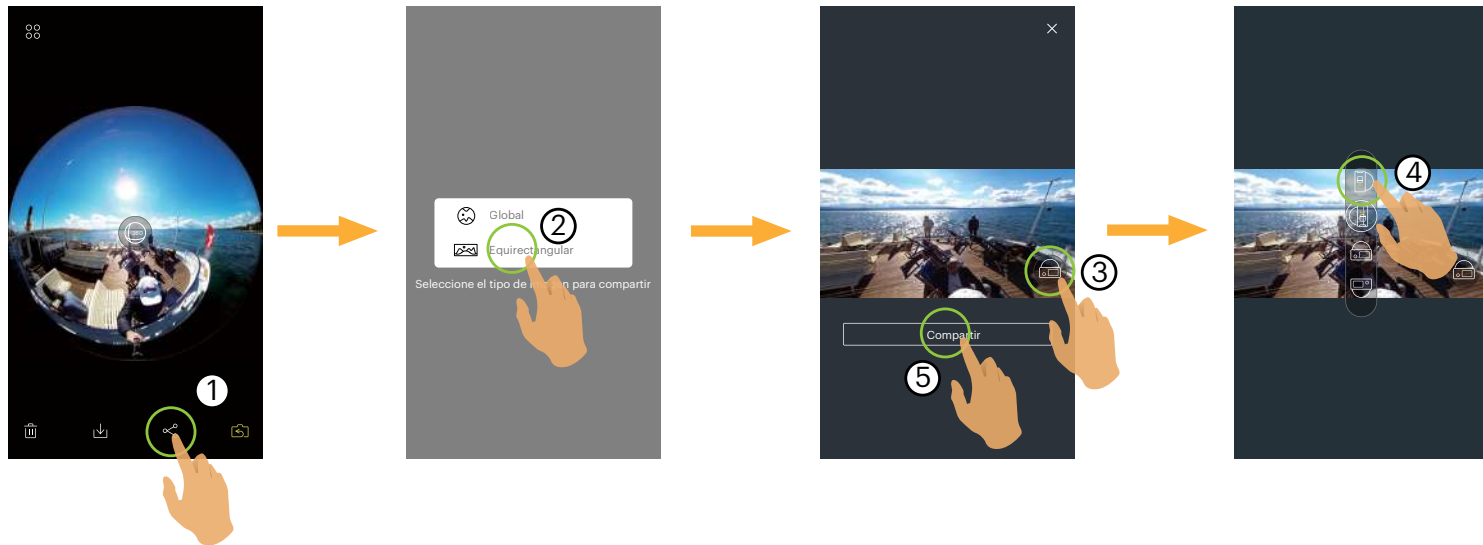
[CONTINUAR]: Selecciona el sitio de la red social para compartir (esta aplicación seguirá funcionando).


[CANCELAR]: Cancelar compartición.

 Las actuales redes sociales que soportan la reproducción de VR son: YOUKU™, GOOGLE PHOTO™ y FACEBOOK™.

■ Sistema iOS

Después de descargar, seleccionar la dirección de grabación de la cámara:




 El archivo no puede compartirse antes de descargarse.

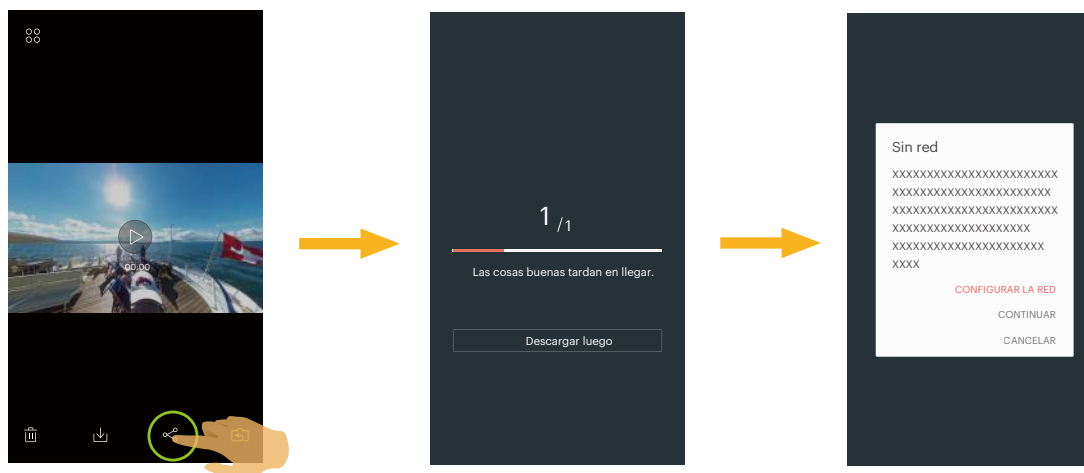
- Si la red de datos móviles está habilitada en el dispositivo inteligente, puede compartirse el archivo actual.
- Si la red de datos móviles no está habilitada en el dispositivo inteligente, la función compartir no está disponible.

Global (1: 1) y VR puntada archivo de video



Archivo delantero


1. Deslice con un dedo para seleccionar un archivo a compartir y toque  para comenzar la descarga.
2. Pulse [Descargar luego] en el proceso de descarga para cancelar la descarga.
3. Una vez que se termine la descarga, las fotografías o películas en el dispositivo inteligente podrán ser compartidas. Consultar el método de funcionamiento para compartir un archivo esférico y VR.




Borrar

Borra fotos o película.

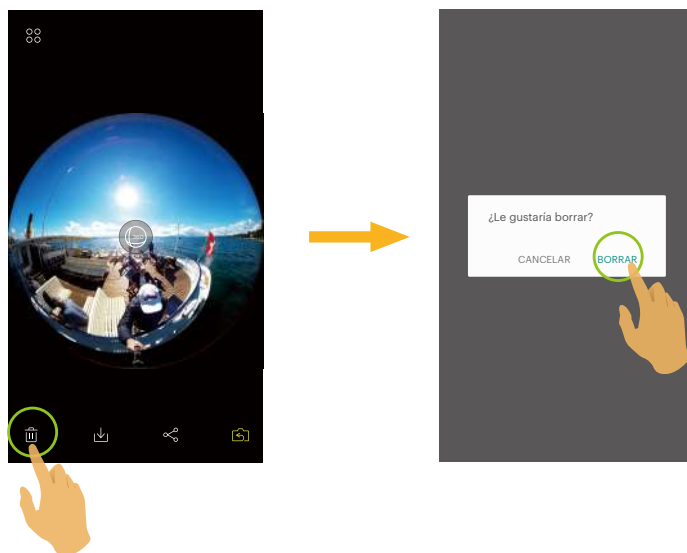
Modo de reproducción de índice:

1. Seleccione uno o más archivos que desee borrar y pulse .
2. Seleccione [BORRAR] para confirmar la eliminación en la pantalla del aviso emergente.

Modo de reproducción individual:

1. Seleccione el archivo que desea descargar y pulse .
2. Seleccione [BORRAR] para confirmar la eliminación en la pantalla del aviso emergente.

Sistema ANDROID









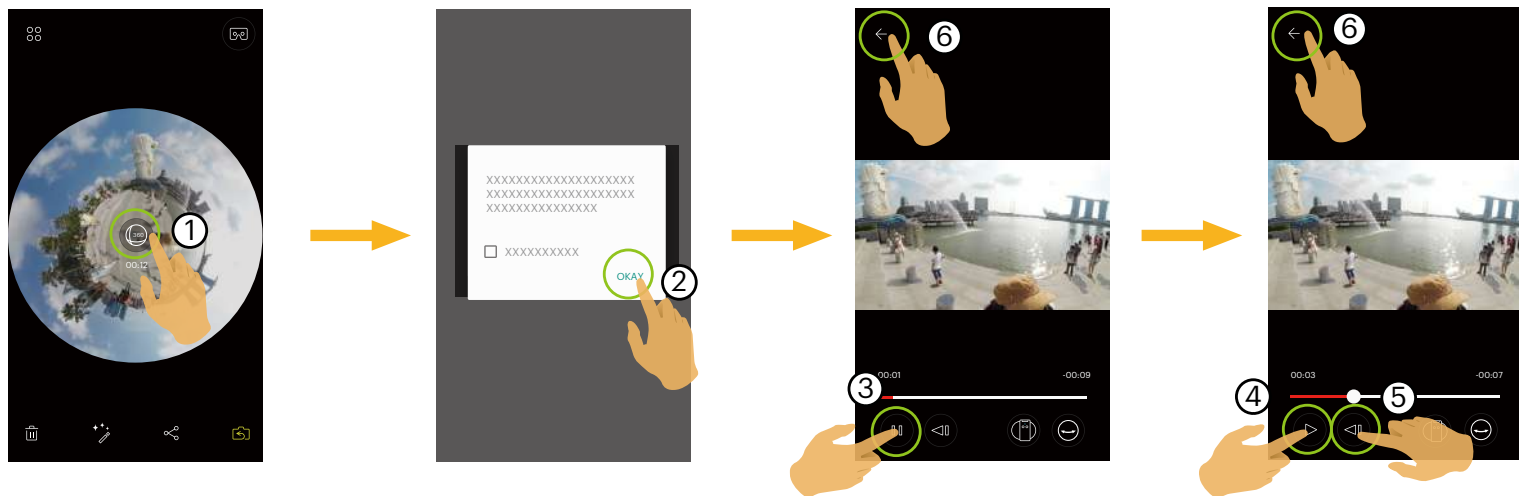
Sistema iOS





Reproduzca el vídeo (Modo de reproducción individual en la cámara y el dispositivo inteligente)





La transmisión wireless lenta afecta a la visualización. Descargue el archivo al dispositivo antes de realizar la visualización.

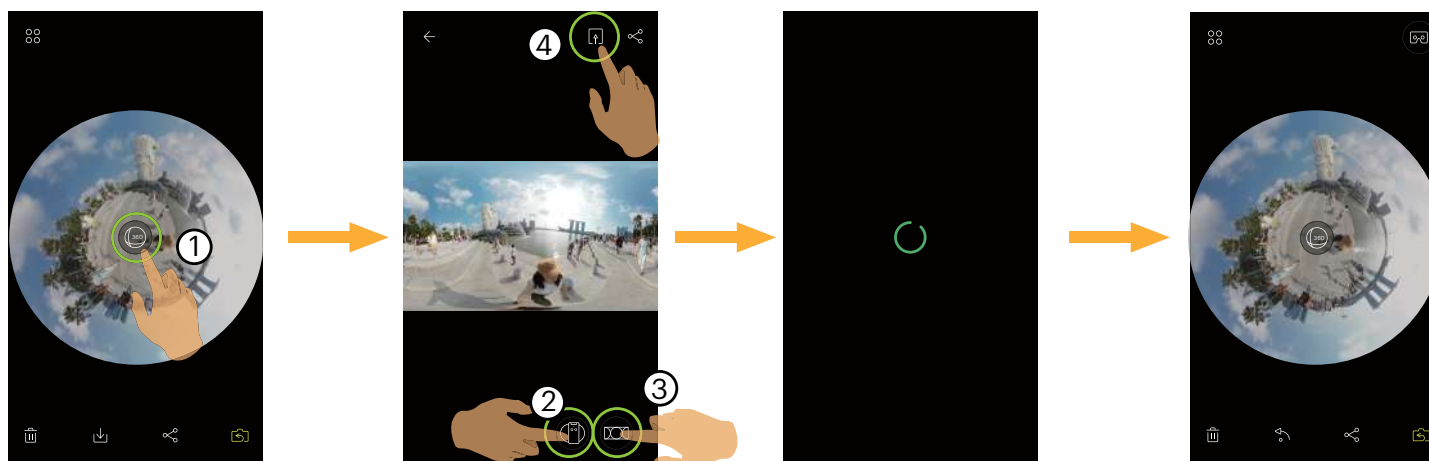
1. Pulse  /  para reproducir el vídeo.
2. Seleccione [OKAY] para reproducir en la pantalla de avisos emergentes.
3. Pulse  para pausar el vídeo.
4. Pulse  para continuar el vídeo.
5. Pulse  para reproducir el video.
6. Pulse  para regresar a la interfaz anterior.











-  Se puede alternar entre el modo de despliegue y los modos de visualización mientras se reproducen los vídeos esféricos/VR.
-  Si ocurre una excepción al reproducir el video, por ejemplo, una pantalla negra, es probable que el dispositivo inteligente no sea compatible con la resolución actual. En este caso, utilice PIXPRO 360 VR Suite (versión para PC).


Reproducción de Fotos de VR/Globales (Modo de reproducción individual en la cámara y el dispositivo inteligente)


1. Pulse  para reproducir la foto.
2. Pulse  para cambiar el Modo Ver.
3. Pulse  Para cambiar el Modo ampliado.
4. Pulse  para exportar los archivos recién creados.
5. Seleccione [Cancelar] en el interfaz emergente para cancelar la salida de archivo.

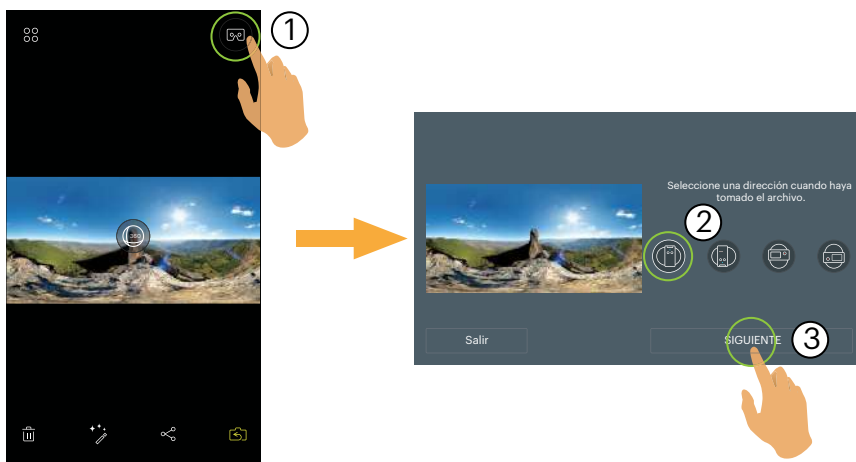




Tipo	Icono	Modo	Métodos de funcionamiento (movimiento a través del deslizamiento del dedo)
		Equirectangular	Esta función no es compatible con el tacto
		Magic Flat	Mover arriba / abajo, mover a la izquierda / derecha
		Fish Eye	Deslice arriba y abajo para previsualizar la dirección vertical; deslice a izquierda y derecha para previsualizar la dirección horizontal.
		Little Planet	Al deslizar arriba y abajo/izquierda y derecha, puede ser observado el efecto Little Planet.
		Dome	Voltear hacia arriba / abajo, mover a la izquierda / derecha
		Magic Flat	Mover arriba / abajo, mover a la izquierda / derecha

VR Cardboard (reproducir con gafas VR)

Puede usar VR Cardboard para mirar los archivos esféricos y VR descargados en su dispositivo inteligente, se mostrará el ícono  en la pantalla de reproducción individual de estos archivos esféricos.

Tocar , seleccionar una dirección que sea consistente con la fotografía del cuerpo de la cámara, y luego tocar [SIGUIENTE] para reproducir en VR.



-  Solamente mediante la selección de una dirección que sea consistente con la fotografía del cuerpo de la cámara, el video puede reproducirse en una dirección recta.
-  Solamente puede reproducirse en VR para los archivos esféricos y VR en una reproducción individual de un dispositivo inteligente. Siga las indicaciones en la pantalla para colocar el dispositivo inteligente en el VR Cardboard.



Doble pantalla VR (para Cardboard)

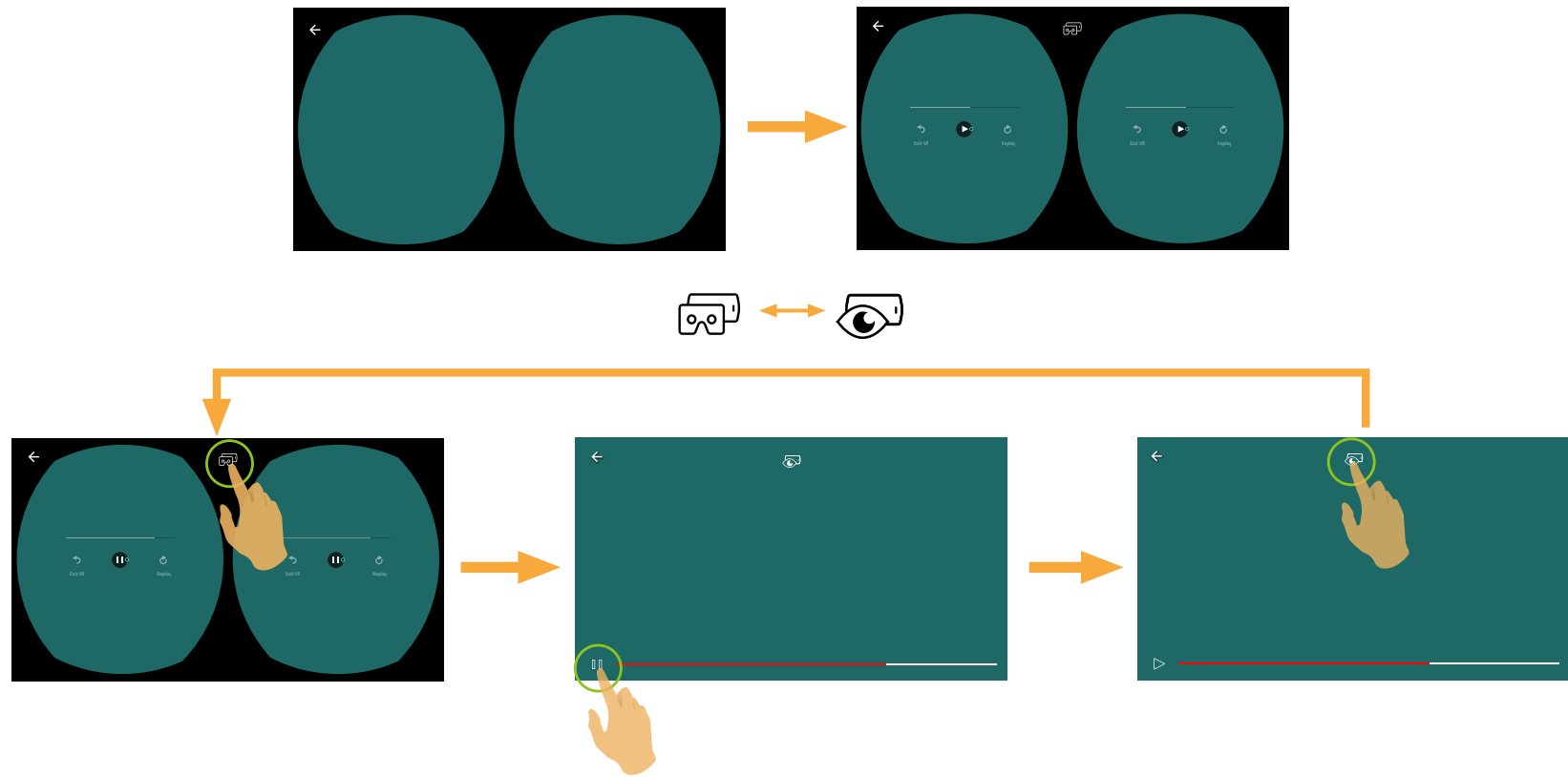












VR de pantalla simple



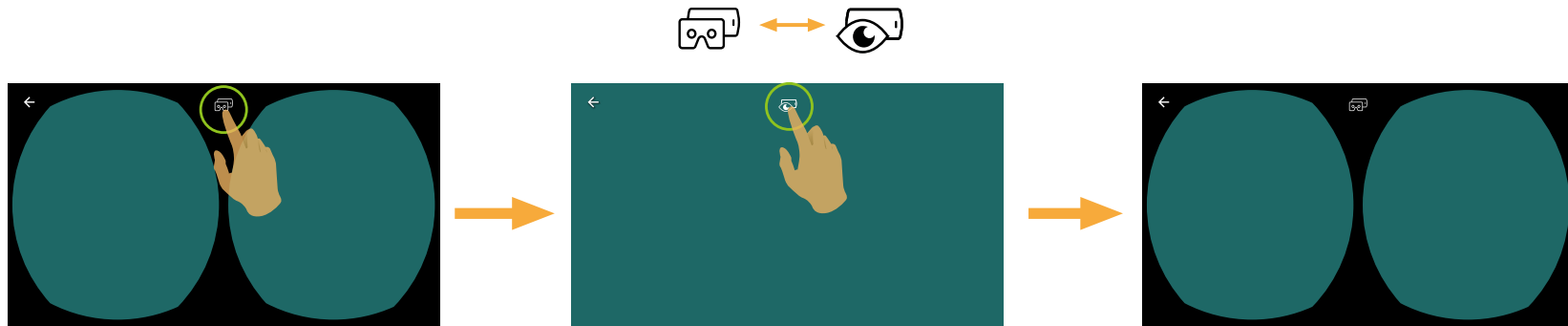
En el modo de reproducción VR Cardboard, acercar o alejar, deslizar el punto de vista y etc. no están disponibles para la imagen.

Reproducción de video VR :



 Exit VR	Salir del reproductor VR	 Replay	Reproducir
	Reprod.		Pausa
	Control del curso		Permite regresar al nivel anterior de la interfaz (Sistema iOS)
	Cambiar a pantalla única VR		Cambiar a VR dual
	Permite regresar al nivel anterior de la interfaz (Sistema ANDROID)		
		Calendario	

Reproducción fotografía de VR:

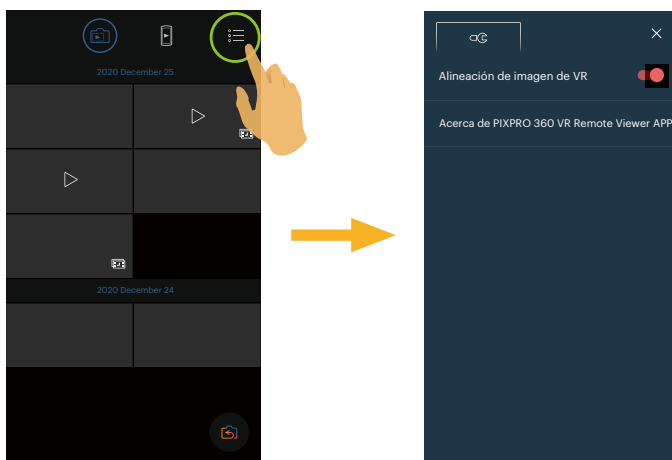


Si el VR Cardboard que usa tiene un imán de anillo de neodimio en un lado, y es compatible con los sensores giroscópicos magnéticos de su dispositivo inteligente, usted puede usar esta estructura para controlar la reproducción del video.



Menú ☰ (Modo de reproducción de índice en la cámara y el dispositivo inteligente)

1. Toque ☰ para mostrar el menú.
2. Pulse el elemento que desee configurar.
3. Toque ← para regresar al menú.
4. Toque ✕ para regresar a la interfaz de reproducción.



Alineación de imagen de VR

La función de alineación de imágenes VR está activada por defecto, y el ajuste horizontal positivo se realizará automáticamente durante la reproducción de fotos VR.

Acerca de PIXPRO 360 VR Remote Viewer APP

Consulte la página 26 para ver explicaciones.



© 2023 JK Imaging Ltd. All Rights Reserved.

La marca, el logotipo y la imagen comercial Kodak son usadas bajo licencia de Eastman Kodak Company.

El resto de logotipos, productos o nombres de empresas a los que se refiere este documento son nombres comerciales, marcas comerciales o marcas comerciales registradas de sus titulares. Los titulares no están afiliados a JK Imaging Ltd., nuestros productos o nuestro sitio web.

JK Imaging Ltd, 17239 So. Main Street, Gardena, CA 90248 USA

kodakpixpro.com