

X² INSTRUCCIONES



Gracias por comprar la cámara de acción Intova X² de Grado Marino! Gran cámara muy resistente, duradera y sumergible hasta 100m que te ayudará a tomar los mejores vídeos y fotos en cualquier medio y condiciones. Por favor lee éste manual atentamente para aprender a usar de la mejor manera tu nueva cámara.

Disfruta!

TABLE OF CONTENTS

3	Botones e Interfaz	
4	Empezando	Guía Rápida Abriendo la Carcasa Carga Encender/ Apagar Insertar y quitar la Micro SD Alertas y Mensajes importantes Foco de video y Flash Control Wifi Enviar archivos al PC
8	Interfaz y Configuraciones	Navegando por los Menús y la configuración de la Cámara Modo video y Configuraciones Información Modo Vídeo Modo Fotografía y Configuraciones Configuraciones de Vídeo y de Foto adicionales
11	Reproduciendo Archivos	Reproduciendo Vídeos y Fotos Ver los archivos en una TV
12	Menús y Configuraciones	Menú del Sistema Menú del Vídeo Menú de la Fotografía
15	Cuidados de la cámara	Batería Mantenimiento de la Carcasa
16	Problemas al disparar	Problemas al disparar Soporte

Precauciones

- » Antes de usar la cámara, lea las instrucciones de uso, lograrás una mayor satisfacción y mejores resultados.
- » No dejes la cámara expuesta al Sol para evitar dañar el sensor-
- » Guarda la cámara en lugar fresco y seco
- » Durante el almacenamiento, la batería debe ser recargada al menos 1 vez cada 6 meses.
- » Limpie la lente con un paño suave y con cuidado.
- » La tarjeta MSD debe ser formateada.
- » No use tarjetas que contengan archivos de otros productos.

DECLARACIÓN NORMATIVA FCC:

Este producto cumple con parte de las 15 normas FCC. El correcto funcionamiento está sujeto a dos condiciones:
 (1) Este aparato no causa interferencias
 (2) Este aparato puede recibir interferencias que pueden provocar malfuncionamiento en la unidad
 Este equipo ha sido testado y cumple parte de las Normas FCC. Este aparato está diseñado para funcionar correctamente en entornos residenciales.
 Este equipo genera, usa y puede radiar Radio Frecuencia si no se usa de la manera correcta según se informa en el manual de instrucciones. A su vez, no se puede garantizar que pueda recibir alguna interferencia en determinados usos en zonas residenciales.
 En caso de percibir alguna interferencia en su Radio o TV, pruebe las siguientes opciones:

- » Reorientar la antena receptora
- » Separar la cámara del objeto que nos afecte
- » Consultar a la tienda que nos lo ha vendido
- » Los cambios no autorizados en el equipo suministrado serán por cuenta del cliente y no serán cubiertos en garantía.

Por favor respete las condiciones correctas de uso y funcionamiento aquí indicados, los daños sufridos por la unidad derivados de golpes, accidentes, alteraciones de la unidad o incorrecto uso tendrán por consecuencia la no aceptación de toda reclamación en Garantía. Acceda a www.intova.com para más detalles, limitaciones y restricciones.

GARANTÍA LIMITADA: Este producto está limitado a 2 Años de Garantía para el comprador original en relación a los defectos de fabricación. Sigue todas las instrucciones y recomendaciones para no eliminar tu garantía, los daños por mal uso, accidentes o modificaciones eliminan toda garantía. Accede a www.intova.com para más información.



A. Luz de Vídeo/ Flash

B. Disparador

- » Modo Vídeo: encender/ parar grabación.
- » Encender Haz de Luz (pulsar 2s el disparador).
- » Modo reproducción: el botón disparador nos permite eliminar los archivos.
- » Salir del Menú

C. Botón de Encendido

- » Encender/ Apagar la cámara con pulsación corta.
- » Vídeo/ Foto/ Reproducción: Seleccionar.
- » Reproducción: volver al menú y reproducir en la pantalla.

D. Luz indicadora

- » La luz ROJA está encendida mientras la cámara carga y apagada cuando la cámara ha completado la carga.

E. Bloqueo de puerta

F. Puerta Extraíble

G. Montaje tipo Trípode

H. Espacio para colgar correa flotante

K/ I. Botones Arriba/ Abajo

- » Navegar/ Seleccionar Menú.
- » Desplácese hacia arriba / abajo para seleccionar la miniatura que desee visualizar.
- » Modo reproducción: reproducir vídeo más rápido (flecha abajo) o más lento (flecha arriba).
- » Flecha abajo: un toque para apagar el LCD

J. Menú/ Botón OK

- » Acceso al Menú.
- » Seleccionar.
- » Reproducir: encender o parar el vídeo.
- » Pulsar 3 segundos para encender o apagar el WiFi.

L. Mini Puerto USB

M. Tapa Visor

N. Pantalla LCD

O. Bloqueo batería

X² GUÍA RÁPIDA



1. ABRE LA CARCASA



2. INSERTA LA BATERÍA



3. CARGAR LA BATERÍA



4. INSERTAR LA TARJETA MICRO SD
(Hasta 64GB y mínimo Clase 10)



5. ENCENDER LA CÁMERA (pulsar y esperar)



6. PULSAR EL DISPARADOR PARA TOMAR UNA FOTO/ VÍDEO



PULSAR EL DISPARADOR (pulsar y esperar)
FOR LIGHT

ABRIENDO LA CARCASA



Desbloqueo:

- » Desliza el bloqueo de forma horizontal y mantenlo sujeto.
- » Levanta la pestaña del cierre.
- » Ahora puedes abrir la puerta de la cámara.



CARGA



Inserta la batería de Litio con los contactos dorados hacia dentro y en la posición correcta de colocación hasta que te permita poner el seguro en la batería.



Carga la batería conectando un cable USB a un ordenador o a un cargador de pared.



Una vez conectado el cable a la luz y a la cámara verás una pantalla con 3 opciones, elige CARGAR para entrar en el modo Carga, la luz roja se apagará cuando la carga quede completa.



Para recargar la batería y poder usar la cámara al mismo tiempo elije la opción ABIERTO del Menú. Podrás ver desde el LCD lo que esté captando la cámara.

La cámara debe ser cargada por completo para empezar a ser usada. Si la luz roja no se enciende cuando conectes la cámara a un cargador, prueba a usar otro cargador. Para más detalles vaya a la opción Batería.

ENCENDIDO/ APAGADO



Encendido: pulsa el botón Encendido durante 2 Segundos, la pantalla se encenderá y aparecerá el Menú de 3 opciones.
Apagado: pulsa el botón Power durante 2 segundos y la cámara se apagará.

ELEGIR MODO

La cámara está equipada con 3 modos de uso: foto, vídeo y reproducción. Para elegir entre los modos, pulsa rápidamente la tecla Power.

Nota: Se puede seleccionar el Modo Auto-apagado desde la configuración del Menú. Cuando le quede poca batería, un icono aparecerá en la pantalla LCD para mostrarle la necesidad de recarga del aparato, con el icono en rojo la cámara se apagará sola.

MICRO SD

Inserte la Micro SD con los contactos hacia el LCD de la cámara. Pulse hasta oír un clic.

Para quitar la tarjeta MSD, pulse ligeramente sobre la tarjeta y la tarjeta saldrá lo suficiente para que la pueda quitar.

IMPORTANTE: la cámara no tiene memoria interna. Se requiere el uso de tarjetas de Clase 10 o superior para poder filmar en 1080p. La tarjeta debe ser formateada antes del uso. No se deben usar tarjetas con información contenida por el riesgo de pérdida de la misma. Desde el MENU, puede entrar en el Sub-menú sistema, pulsar OK, flecha arriba 5 veces, pulsar OK, seleccionar SI y pulsar OK, el formateo borrará toda la información que contenga la tarjeta. Se recomienda apagar la cámara para quitar o poner la tarjeta MSD.

ALERTAS Y MENSAJES IMPORTANTES

Si la cámara te informa de que no dispones de tarjeta en la misma, aun estando puesta la tarjeta, eso puede ser debido a falta de sincronismo entre ambas, a veces la velocidad marcada por los fabricantes no se corresponde con la realidad y por ello la cámara no puede usar la tarjeta teniendo que usar otra.

Indicador de uso: cuando la cámara está grabando, se enciende una luz roja parpadeante.

Indicador de carga: Cuando la cámara está cargando se enciende una luz roja fija.

X²

FOCO DE VÍDEO Y FLASH



FOTOGRAFIA CON FLASH

El Led incorporado en la cámara, proporciona aproximadamente 150 lúmenes de potencia real. Para activarlo basta con mantener pulsado el botón de Disparo durante 2 s. En el modo vídeo con el Led activado tendremos haz de luz constante y en el modo de Fotografía tendremos una Flash de luz con cada disparo.

Flash Externo: para usar con cable de fibra óptica y flash externo.

Externo 1: para usar con cable de fibra óptica y flash externo.

Interno Alto: para dotar al flash interno de la máxima potencia.

Interno Medio: para dotar al flash interno de una potencia media.

Interno Bajo: para dotar al flash interno de una potencia reducida.

FOCO DE VÍDEO

El foco de vídeo proporciona entre 100-150 lúmenes de iluminación durante su uso, para activarlo basta con pulsar el Disparador durante 2 segundos o a través del Sub-Menú, seleccionando on u off en la opción correspondiente. El haz de luz se apaga cuando el vídeo se detiene.

PULSA EL DISPARADOR DURANTE 2 SEGUNDOS PARA ACTIVAR EL LED.

CONTROL WIFI



1. Instala la APP en tu iOS o Android.
2. Enciende el WiFi de tu cámara pulsando el botón Menú durante 3 segundos, el icono WiFi aparecerá entonces en verde.
3. Conecta tu Smartphone o iOS a tu cámara X2 (Clave - 0123456789).
4. Abre la App instalada para usar la cámara mediante el WiFi y podrás realizar con ella multitud de funciones.

*Importante: para algunos Android, la función "Auto Conectar" en WiFi debe estar apagada.

REQUERIMIENTOS DEL PC PARA VÍDEOS 1080P

Mínimo recomendado para reproducir vídeos 1080p a 30fps.

PC	Mac
Windows® 7, 8, 10	Mac OS X 10.6.3 o posterior
Intel® i3™ o más rápido	Intel® i3™ o más rápido
DirectX™ 10.0 o posterior	
Mínimo 4GB de RAM	Mínimo 4GB de RAM
Tarjeta de vídeo mínima de 1GB de RAM	Tarjeta de vídeo mínima de 1GB de RAM
Monitor con resolución 1920x1080	Monitor con resolución 1920x1080

ENVIAR ARCHIVOS AL PC

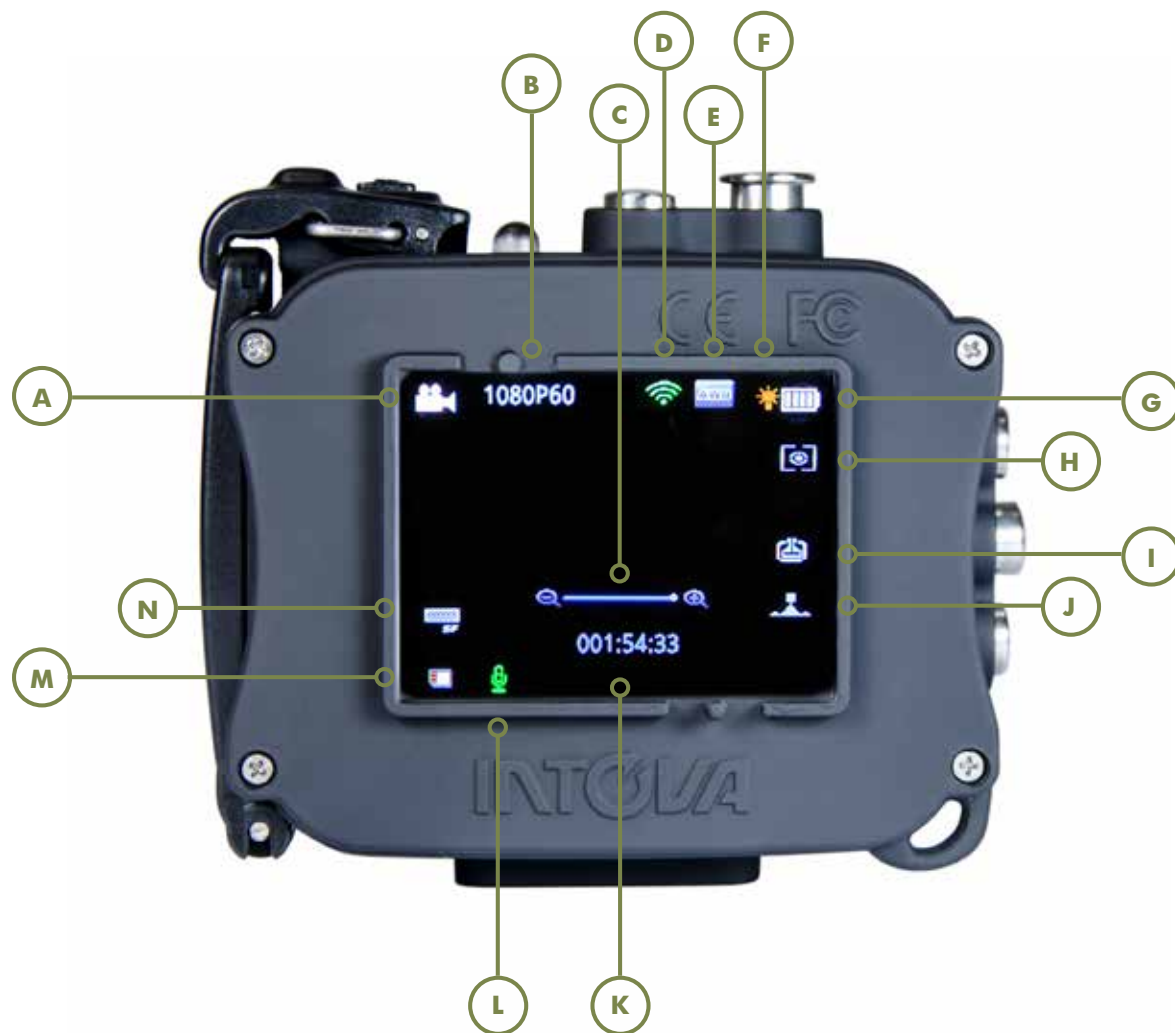
1. Apaga la cámara.
2. Conecta la cámara al PC con el cable
3. Selecciona la opción "MSDC", en la cámara aparecerá el texto "USB CONECTADO" y será detectada por el PC. Los archivos podrán entonces ser transferidos.



NOTA: Puedes extraer la tarjeta y mediante un adaptador pasar tus archivos al PC. Desde el PC podrás editar o eliminar tus archivos.

INFORMACIÓN DEL VÍDEO EN LA PANTALLA

Tu cámara X² mostrará la siguiente información sobre los Modos y Configuraciones cuando esté en el modo vídeo:



ICONOS Y CONFIGURACIONES EN EL MODO VÍDEO

A	Video	Modo de vídeo
B	Resolución	1920x1080P 60/30/48/24 1920x1200P 60/30/48/24 1280x960P 60/30/48/24 1280x720P 60/30/48/24/120 848x480P 60/30/48/24/120/240 640x480P 60/30/48/24/120
C	Zoom	0-60x (digital)
D	WiFi	Verde: Encendido Blanco con Rojo: Apagado
E	Balance de Blancos	Automático Soleado Nublado Fluorescente Incandescente
F	Luz de Vídeo	Apagado/ Encendido
G	Batería	Nivel de batería
H	Ajuste AF	Centrado Múltiple Concentrado
I	Detección de Movimiento (la cámara graba cuando detecta movimiento)	Apagado/ Encendido
J	Fecha	Apagado Día Hora Día y Hora
K	Tiempo de grabado	Tiempo restante de grabación
L	Silencio (no graba audio)	Apagado/ Encendido
M	Micro SD cargada	Tarjeta cargada
N	Calidad	Muy bueno Bueno Normal

PANTALLA DE VÍDEO – INFORMACIÓN GRABANDO

Tu X² muestra la siguiente información en la pantalla cuando está grabando:

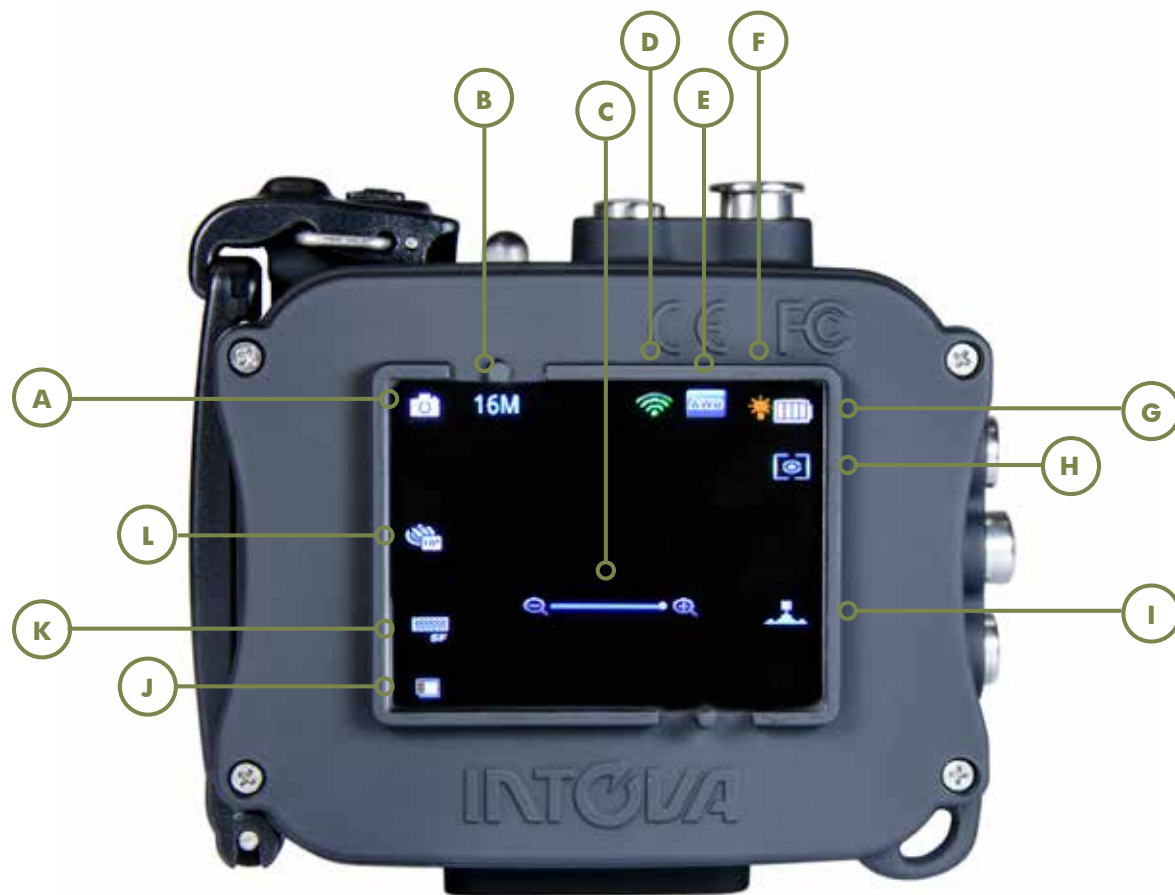


INDICADORES EN PANTALLA CUANDO ESTÁS GRABANDO VÍDEOS

A	Indicador de grabación (Piloto Rojo Parpadeando)	Grabando
B	Tiempo de grabación	Tiempo de grabación del vídeo
C	Indicador de Fotografía durante el vídeo	Para tomar una foto mientras grabas el vídeo, pulsa OK y el icono de la cámara pasará a naranja.

PANTALLA DE FOTOGRAFÍA - INFORMACIÓN

Tu X² muestra la siguiente información en la pantalla cuando está tomando fotos:



INDICADORES EN PANTALLA CUANDO ESTÁS TOMANDO FOTOS

A Foto	Modo Foto
B Resolución	16M: 4608 x 3456 14MP: 4000 x 3000 8MP: 3264 x 2448 5MP: 2592 x 1944
C Zoom	0-60x (digital)
D WiFi	Verde: Encendido Blanco con rojo : Apagado
E Balance de Blancos	Automático Soleado Nublado Fluorescente Incandescente
F Foto Flash	Apagado/ Encendido
G Indicador de batería	Nivel de batería
H Ajuste AF	Centrado Múltiple Concentrado
I Fecha	Apagado Fecha Fecha y Hora
J Micro SD cargada	Tarjeta cargada
K Calidad	Muy bueno Bueno Normal
L Auto-retrato	3 s 5 s 10 s

REPRODUCIR VÍDEOS/ FOTOS

Entra en el modo reproducción pulsando el botón de Encendido dos veces, dentro del modo reproducción, pulsa los botones Arriba/ Abajo para moverte por los archivos. Pulsa el botón Encendido para salir del modo reproducción.



VER LOS ARCHIVOS EN UNA TV

1. Conecta la cámara a una TV con un cable Micro HDMI (no incluido).
2. Enciende la cámara y confirma el SISTEMA DE TV (Pal o NTSC) en el Menú de CONFIGURACIÓN.

ICONOS Y CONFIGURACIONES EN EL MODO REPRODUCCIÓN

A	Reproducción	Modo Reproducción
B	Número de Archivos	Número de Fotos/ Vídeos

PARA VER VÍDEOS:

Reproducir: Pulsa el botón **OK** dos veces.

Parar: Pulsa el botón **OK**.

CAMBIAR VISTA DE FOTO:

Agrandar: Pulsa **OK** sobre la foto que deseas agrandar.

Miniatura: Pulsa el botón **ENCENDIDO**.

ELIMINAR ARCHIVOS

1. Pulsa arriba/ abajo para seleccionar un archivo y entonces pulsa el botón **DISPARO**.
2. Pulsa **OK** para entrar en la función Eliminar.
3. Pulsa **arriba/ abajo** para elegir entre **Una** o **Todas**.
4. Pulsa **OK** para confirmar la elección.
5. Pulsa **arriba/ abajo** para seleccionar o cancelar.
6. Pulsa **OK** para proceder con la eliminación.

NAVEGANDO POR LOS MENÚS PARA AJUSTAR LAS CONFIGURACIONES

Controles del menú, ajustes y configuraciones de la cámara. Para acceder al Menú y ajustar las configuraciones:

1. Pulsa OK para entrar al Menú principal desde el modo Vídeo o Fotografía.
2. Pulsa Arriba/ Abajo para moverte por los 5 submenús – VIDEO, FOTO, WIFI, SISTEMA y CALIDAD DE IMAGEN.
3. Pulsa OK para entrar al sub-menú seleccionado.
4. Pulsa Arriba/ Abajo para moverte a través de las funciones y configuraciones.
5. Pulsa OK para mostrar las configuraciones elegidas.
6. Pulsa Arriba/ Abajo para moverte entre las opciones.
7. Pulsa OK para confirmar la elección.
8. Pulsa el Disparador para salir del Menú y volver al modo vídeo.

MENÚ DE SISTEMA

Sistema TV	Configura el vídeo para reproducirlo en NTSC o PAL	NTSC PAL
Rotación Vídeo	Volteo de imagen 180°.	Apagado/ Encendido
Zoom Digital	Ésta configuración permite usar el Zoom digital en fotografía o vídeo. Cuando la opción del Zoom está activada, los botones Arriba/ Abajo permiten Acercar o Alejar la imagen.	Apagado 4x 10x 16x 60x
Auto apagado LCD	Configura la opción Apagar la Pantalla para ahorrar energía.	30 s 1 m 3 m
Volumen	Ajuste del volumen del Bip.	0 (apagado) – 5 (más alto)

Idioma	Seleccionar/ Cambiar el Idioma del Menú.	Inglés Chino (tradicional) Chino (simplificado) Japonés Francés Alemán Holandés Portugués Español Ruso Coreano Italiano
Versión de Firmware	Indica la versión de firmware instalada. Por favor tome nota de ésta información cuando quiera instalar un nuevo firmware para poder comprobar que la nueva versión queda instalada.	
Configuración Horaria	Configurar día y hora. Configurar el día y la hora pulsando los botones Arriba/Abajo para cambiar el número y pulsando la tecla Modo para pasar a la cifra siguiente, pulse OK cuando haya terminado para salir del Menú.	
Formatear	Formatear tarjeta Micro SD. Peligro: Formatear la unidad la deja sin ningún dato, por favor copie los datos importantes a su pc antes de proceder con el formateo.	
Configuración de Fábrica	Resetea la cámara a la configuración de Fábrica.	
Auto Apagado	Apaga la cámara después del tiempo seleccionado para ahorrar batería.	30 s 1 m 3 m 5 m
Corrección de Lentes	Ésta característica corrige el efecto “Ojo de pez” en los vídeos y fotos.	Apagado/ Encendido
Campo de Visión	Ésta característica cambia el Campo de Visión en los vídeos y fotos. En los modos FOV1 y FOV2 no se puede apagar la pantalla LCD.	FOV0: vista ancha FOV1: vista media FOV2: vista estrecha

MENU MODO VÍDEO

Resolución	Ajustes de píxeles (ancho y alto) y frames por segundo en el Vídeo.	1920x1080P 60/30/48/24 1920x1200P 60/30/48/24 1280x960P 60/30/48/24 1280x720P 60/30/48/24/120 848x480P 60/30/48/24/120/240 640x480P 60/30/48/24/120
Detección de Movimiento	La grabación del vídeo comenzará cuando la cámara detecte movimiento en su campo de visión, el vídeo se para a los 5 segundos de no detectar movimiento.	Apagado/ Encendido
Duración del Vídeo	El vídeo se graba en fragmentos no superiores a 20 minutos.	Apagado (grabaciones de 20 m) 1 m 3 m 5 m 10 m
Vídeo Continuo	Permite a la cámara continuar grabando vídeos aunque la tarjeta se haya llenado, sobrescribiendo los archivos más antiguos que haya en la tarjeta.	Apagado/ Encendido
Silencio		Apagado/ Encendido
Doble Grabación		Apagado/ Encendido
Fecha en el Vídeo		Apagado Fecha Hora Fecha y Hora
Time Lapse	Permite a la cámara grabar vídeos con intervalos correspondientes a los segundos programados.	1 s 2 s 3 s 5 s 10 s 30 s 60 s
Led de Grabación	Activa/ desactiva el LED interno de la cámara. El LED se enciende cuando la grabación comienza y se apaga cuando la grabación termina.	Apagado/ Encendido

MENÚ MODO FOTOGRAFÍA

Tamaño	Ajustar tamaño de la foto.	16M: 4608x3456 14M: 4608x3072 12M: 4608x2592 5M: 2592x1944
Calidad	Ajustar la compresión de la foto	Muy Buena: la mejor calidad Buena: buena calidad Normal: calidad estándar
Ráfaga	Ajustar la cantidad de fotos que se tomarán con un disparo.	Apagado 3 frames 5 frames 10 frames 20 frames 30 frames
Flash	Activa/ desactiva el LED interno de la cámara. El flash es útil en bajas condiciones de luz.	Apagado FLASH EXTERNO: para usar con cable de fibra óptica y flash externo. FLASH EXTERNO 1: para usar con cable de fibra óptica y flash externo. INTERNO ALTO: para dotar al flash interno de la máxima potencia. INTERNO MEDIO: para dotar al flash interno de una potencia media. INTERNO BAJO: para dotar al flash interno de una potencia reducida.
Auto-Retrato	Permite retrasar en segundos tomar una foto desde la pulsación del Disparador.	0 3 s 5 s 10 s
Time Lapse	Permite a la cámara tomar fotos con retrasos por cada frame correspondiente al tiempo de intervalo configurado en segundos.	0 1 s 2 s 3 s 5 s 10 s 30 s 60 s
Sellar la Foto	Ésta característica muestra sólo la fecha, sólo la hora o ambas el foto para que sea visible al reproducirla.	Apagado Fecha Hora Fecha/ Hora

MENÚ CALIDAD DE IMAGEN

Parpadeo	Previene el parpadeo producido por la luz de los fluorescentes.	AUTO 60Hz 50Hz
Tipo de Escena	Ajusta la velocidad del Disparador, apertura o balance de colores para mejorar los vídeos y las fotos.	Apagado Escena Nocturna Bucear: Hasta 3 metros en agua salada Bucear2: Hasta 15 metros en agua salada Bucear3: Hasta 25 metros en agua salada Bucear4: Hasta 35 metros en agua salada Deportes Paisajes Soleado Arena/ Nieve
Balance de Blancos	Ésta configuración mejora el color cuando la luz ambiente es demasiado azul o verde o demasiado amarilla o naranja.	AUTO SOLEADO NUBLADO FLUORESCENTE INCANDESCENTE
Filtro de Imagen	Ésta configuración permite seleccionar la imagen natural.	Apagado Arte Sepia Negativo Blanco y Negro Resaltado
Contraste	Ésta configuración aumenta o reduce las diferencias entre las zonas oscuras y claras.	Aumentado Estándar Bajo
Brillo	Ésta configuración aumenta o disminuye el brillo de los vídeos y las fotos.	Duro Estándar Suave
Media	Ésta característica calcula la exposición de la imagen.	Centrado Medio Concentrado
ISO	Ésta configuración ajusta la sensibilidad de la cámara a la luz. A mayor ISO mejor actuará la cámara ante bajas condiciones de luz.	AUTO 100 200 400 800
Configuración EV	Ésta configuración ajusta el brillo o la oscuridad de las fotos/ vídeos. Ajustar a valores positivos aumenta el brillo, disminuir los valores oscurece el brillo.	-2.0 to +2.0 +0.0 predefinido

MENU WIFI

WiFi

Enciende o Apaga el WiFi. Apagado
Ésta característica permite a la cámara conectarse con Android o iOS sin cables para poder usar la cámara por control remoto, ver lo que graba la cámara, ver o transferir archivos gracias a la APP de Intova. Encendido

BATERÍA

Importante: Nunca dejes la batería completamente descargada, es recomendable cargarla por completo una vez cada 3 meses para evitar la rotura de la misma y la pérdida de posibilidad de recarga.

Aumentar la Vida de la Batería:

El icono de la batería tiene varias líneas para mostrar el estado de carga de la misma. Si la batería llega al 10% de su carga, la cámara crea el archivo en progreso y apaga la unidad. Para alargar la vida de la batería, mantenga la misma en un lugar cálido y con temperatura constante. A mayor resolución, mayor consumo de batería

La batería carga hasta el 100% en horas desde un ordenador o en el coche.

Almacenamiento y cuidados de la batería:

La cámara contiene componentes muy sensibles, incluida la batería. Evita exponer tu cámara a temperaturas extremas, dichas temperaturas pueden acortar el tiempo de vida de la batería e incluso llegar a detener el uso de la misma. La condensación es fruto de grandes cambios de temperatura, hay que tratar de evitarla para evitar que la condensación llegue a transformarse en agua dentro de la unidad.

La carcasa protege a la cámara del agua y de los agentes externos. Nunca enciendas tu cámara si está mojada. Aloja la cámara en un lugar seco antes de la siguiente inmersión, nunca seques la unidad con un microondas o un secador. Los daños ocasionados por el agua no son cubiertos en garantía

Eliminación de la batería:

La mayoría de las baterías de Litio son clasificadas como no peligrosas y pueden ser desechadas en los lugares habituales. Consulta con las leyes de tu localidad al respecto. Para eliminar las baterías de litio, se recomienda que selle sus conectores y así evitará que puedan causar fuego en el desplazamiento.

Éstas baterías contienen materiales que pueden ser reciclados por las empresas certificadas para ello. Nunca arrojes las baterías al fuego pues podrían explotar.

ADVERTENCIA: No trates de desmontar la unidad.

Si detectas cualquier comportamiento anómalo contacta con nosotros y veremos la mejor solución al respecto.

Todos los productos manipulados quedan exentos de toda garantía.

MANTENIMIENTO DE LA CARCASA

Enjuague la carcasa en agua limpia después de cada uso.

Inspeccione la junta tórica antes de cada uso: cualquier resto de suciedad podría causar una inundación.

Guarde la cámara en un lugar seco con la puerta de la carcasa abierta para prevenir deformar la junta tórica.

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Problema	Causa Posible	Solución
La cámara no enciende	Batería sin carga	Use el cable USB que se le entrega con la cámara para conectarla al PC o a su base de carga USB.
Si la cámara se congela, no opera con normalidad o muestra "error de tarjeta" en el LCD.	La Micro SD es incorrecta por su tamaño o velocidad de lectura y grabación.	Use tarjetas Micro SD de Clase 10 o superior y con un máximo de capacidad de 64GB. Todas las tarjetas deberán ser formateadas si provienen de otro producto.
Las fotos son borrosas	La cámara no permanece estable para tomar las fotos.	Mantenga la mayor estabilidad cuando esté tomando fotos o use un trípode.
Los vídeos están movidos o muestran movimiento azul.	La cámara ha sido agitada o el disparo ha sido demasiado rápido.	Mueva lentamente la cámara cuando quiera grabar vídeos.
El PC no reconoce la cámara.	Connection failure or defective USB cable.	Compruebe que todas las conexiones están bien, reinicie el PC o pruebe con otro cable USB.
La cámara se apaga sola tras unos minutos.	El ahorro de energía está configurado a 1m, 3m o 5m o cuando el nivel de batería sea bajo.	Quite la opción Auto-Apagado en el Menú o asegúrese que su batería tiene suficiente carga.

SOPORTE

www.intova.com
 info@intova.net
 1 (808) 837-0074

INTOVA ES PARTE DE:

Industrial Revolution, Inc.
 5835 Segale Park Dr. C.
 Tukwila, WA 98188
www.industrialrev.com