

aquapix<sup>®</sup>

WDL 1080 **FULL HD** Lagoon

## **Introducción a la video cámara**

- 1: Pantalla LCD
- 2: Botón Izquierda/Modo
- 3: Botón Arriba/Reproducción
- 4: Botón Derecha/Temporizador

5: Botón OK/MENÚ

6: Botón Abajo/Borrar

7: LED de carga

8: Agujero para correa

9: Botón del obturador

10: Botón de encendido

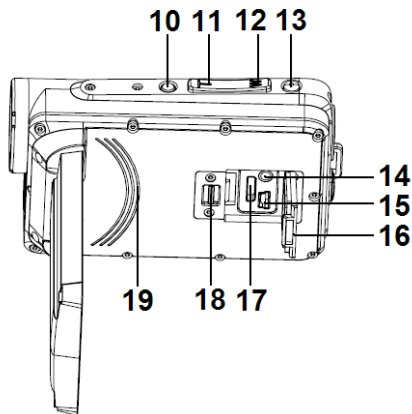
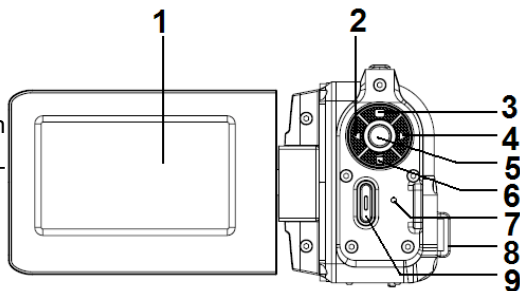
11: Botón T (aumentar)

12: Botón W (reducir)

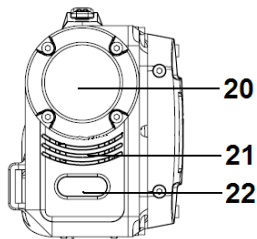
13: Botón de encendido/apagado

14: Toma de salida AV

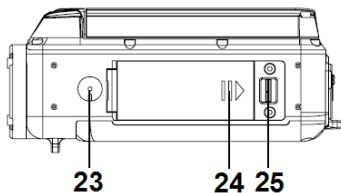
15: Puerto USB



- 16: Tapa de la toma
- 17: Puerto HDMI
- 18: Cierre de la tapa de la toma
- 19: Altavoz integrado
- 20: Lente
- 21: Micrófono integrado
- 22: Flash LED



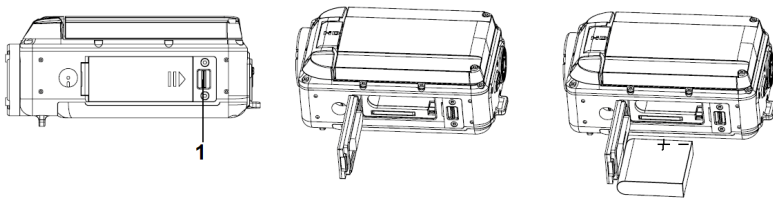
- 23: Toma de trípode
- 24: Tapa de batería
- 25: Cierre de tapa de batería



# Preparación

## 1. Instalación de la batería

- Empuje el cierre de la tapa de la batería a la derecha para abrirla.
- Introduzca la batería en el compartimiento. Alinee los contactos metálicos con los contactos del compartimiento.
- Cuando haya instalado correctamente la batería, cierre la tapa hasta escuchar un chasquido (si no escucha un chasquido significa que la tapa no se ha cerrado correctamente).



## 2. Cargar la batería

- Asegúrese de que la videocámara esté apagada.
- Conecte la videocámara al ordenador con el cable USB.
- El LED de carga se encenderá en azul durante la carga y se apagará cuando termine.

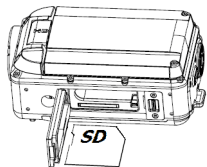
Nota:

Es normal que la temperatura del chasis de la videocámara aumente durante la carga.

### 3. Introducir/sacar la tarjeta de memoria

La cámara acepta tarjetas SD/SDHC entre 2GB y 32GB. Se recomienda usar tarjetas de memoria con una capacidad superior a 4GB y una velocidad superior a Clase 4 para obtener el mejor rendimiento para grabación de video 1080p.

- (a) Asegúrese de que la videocámara esté apagada.
- (b) Empuje el cierre de la tapa de la batería a la derecha para abrirla.
- (c) Introduzca la tarjeta de memoria en la videocámara del modo indicado.
- (d) Vuelva a colocar la tapa de la batería.
- (e) Para sacar la tarjeta de memoria, presione la tarjeta de memoria hacia abajo hasta que sobresalga.
- (f) Cierre la tapa hasta escuchar un chasquido (si no escucha un chasquido significa que la tapa no se ha cerrado correctamente).



### 1. Encender/apagar la videocámara

- (a) Abra la pantalla LCD y se encenderá la videocámara.
- (b) Cierre la pantalla LCD para apagar la videocámara.




También puede pulsar el botón de encendido para encender/apagar la videocámara.

Nota:

Para ahorrar batería, la videocámara se apagará automáticamente cuando esté sin actividad cierto tiempo, según la configuración del usuario (consulte el “menú de configuración”).

## 2. Cambiar entre modos de funcionamiento


Dispone de los tres modos siguientes: Pulse el botón IZQUIERDA/MODO para cambiar y seleccionar el modo de funcionamiento preferido.

Icono	Título	Descripción
	Modo captura	Captura de fotos
	Modo de grabación video	Grabación de video.
	Modo de grabación audio	Grabación de archivos de audio.

Nota:

Si quiere acceder al modo de reproducción para reproducir las fotos, video y audio guardados, pulse el botón ARRIBA/REPRODUCCIÓN para acceder al modo de reproducción.

## 1. Grabación video


- (a) Encienda la videocámara y pasará al modo de grabación de video .
- (b) Use el botón T o W para ajustar el aumento.
- (c) Pulse el botón de encendido/apagado del flash LED en la parte superior de la videocámara para activar o desactivar el flash LED.
- (d) Pulse el botón de obturador para iniciar/finalizar la grabación.

Nota:


- La grabación se detendrá automáticamente cuando se llene la memoria.
- Solicitamos usar tarjetas de memoria con una capacidad de 4GB o más y velocidad superior a Clase 4 para grabación de video 1080p. Si se muestra “Tarjeta lenta” en la pantalla LCD, aunque esté en tamaño de video 1080p, la videocámara reducirá el video automáticamente a 720p.

**Después de alcanzar un tiempo máximo de grabación de vídeo de 29 minutos, la cámara se detiene automáticamente. Grabación se puede reiniciar manualmente.**

## 2. Captura de fotos

- (a) Encienda la videocámara.
- (b) Pulse el botón IZQUIERDA/MODO para pasar a modo captura ().
- (c) Use el botón T o W para ajustar el aumento.
- (d) Pulse el botón de encendido/apagado del flash LED en la parte superior de la videocámara para activar o desactivar el flash LED.
- (e) Aguante la videocámara quieta y pulse el botón de obturador para tomar una fotografía.

## 3. Grabación de audio

- (a) Encienda la videocámara.
- (b) Pulse el botón IZQUIERDA/MODO para pasar a modo de grabación audio ().
- (c) Pulse el botón de obturador para iniciar la grabación.
- (d) Pulse el botón OK/MENÚ para pausar/continuar la grabación.
- (e) Pulse el botón de obturador de nuevo para detener la grabación.

## **Modo de reproducción.**

Pulse el botón ARRIBA/REPRODUCCIÓN para acceder al modo de reproducción. Use el botón IZQUIERDA o DERECHA para reproducir el archivo deseado.



## 1. Reproducir archivos de video

- (a) Pulse el botón de obturador para iniciar o detener la reproducción.
- (b) Pulse el botón OK/MENÚ para pausar o continuar la reproducción.
- (c) Use el botón T o W para ajustar el volumen de sonido.

## 2. Reproducir archivos de audio

- (a) Pulse el botón de obturador para iniciar o detener la reproducción.
- (b) Pulse el botón OK/MENÚ para pausar o continuar la reproducción.

## Especificaciones técnicas

Sensor	CMOS
Pantalla	LCD color TFT de 1,77"
Distancia focal	Estándar: 150cm ~ infinito
Apertura	F/2.8, f=5.3mm
Obturador	Obturador electrónico: 1/2 ~ 1/2000s.
Resolución	Imagen fija: [12M]: 4000x3000; [10M]: 3648X2736; [9M]: 3456X2592; [8M]: 3264x2448 [7M]: 3072X2304; [5M]: 2592x1944; [3M]: 2048x1536; [2M]: 1600x1200; [VGA]: 640x480

	Video: 1080P:1920x1080; 720P:1280x720; VGA: 640x480; QVGA: 320x240.
Sensibilidad	Auto
Balance de blancos	Auto / Diurno / Nublado / Fluorescente / Incandescente
Control de exposición	-2EV a +2EV en pasos de 0,3
Captura continua	Sí (cinco fotos al pulsar el obturador)
Color de foto	[Estándar]/[Sepia]/[Monocromo]/[Vivido]
Temporizador	2 / 5 / 10 s.
Almacenamiento externo	Soporta SD/SDHC de 2GB a 32GB
Sistema TV	NTSC / PAL
Zoom digital	4X
Alimentación	Batería de Li-ión
Temperatura ambiente	Funcionamiento: 0° C ~ 40° C Guardado: -20° ~ 60° C
Micrófono	Integrado
Altavoz	Integrado
Dimensiones	116,5x67x48mm
Peso	Aprox. 215g batería no incluida

---

Por favor, compruebe antes de usar en el agua, si todos los cierres y sellos de la cámara están cerradas herméticamente.

Después del uso, limpie la carcasa del agua y luego deje que se seque.

La cámara no debe estar expuesta a grandes diferencias de temperatura y humedad para evitar la formación de condensación en frente de la lente.  
Abra el compartimiento de la batería sólo en el estado seco.

## **DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD**

easypix hereby declara que el producto WDV1080 está conforme a todos los requerimientos esenciales de la Directiva 1999/5/EC. La declaración de conformidad puede ser descargada en el siguiente enlace:

[http://www.easypix.info/download/pdf/doc\\_wdv1080.pdf](http://www.easypix.info/download/pdf/doc_wdv1080.pdf)

For technical support please visit [www.easypix.eu](http://www.easypix.eu).



 Only EU

**easypix**<sup>®</sup>  
LIFESTYLE ELECTRONICS