

Advertencia

1. Tome siempre las medidas adecuadas para proteger su cámara de caídas, golpes o impactos.
2. Asegúrese de que se mantiene una distancia adecuada de cualquier objeto con una fuerte interferencia magnética así como maquinaria eléctrica con el fin de evitar fuertes ondas de radio que pueden ser perjudiciales para el producto y afectar al sonido o a la calidad de la imagen.
3. Nunca exponga el producto directamente a altas temperaturas o a luz solar intensa de forma prolongada.
4. Recomendamos usar una tarjeta Micro SD de alta calidad, clase 10, U3 High Speed o superior para mejores resultados.
5. Para evitar posibles errores en los datos, evite colocar su tarjeta Micro SD cerca de objetos magnéticos fuertes.
6. En el improbable caso de sobrecalentamiento, humo no deseado u olor desagradable del dispositivo, desenchúfelo inmediatamente de la toma de corriente para evitar incendios peligrosos.
7. Mantenga el dispositivo fuera del alcance de los niños mientras se está cargando.
8. Guarde el dispositivo en un lugar fresco, seco y sin polvo.
9. El producto sólo debería cargarse a través de un puerto USB del portátil o del ordenador.
10. Los tiempos de grabación dependen de la resolución.
11. Tiempo de duración de la batería - dependiendo de la configuración y la temperatura exterior - hasta 90 min. en condiciones óptimas.
12. **Después de alcanzar un tiempo de grabación de vídeo máximo de 29 minutos, la cámara se detendrá automáticamente. Sólo puede reiniciarse manualmente.**

GoXtreme Black Hawk 4K

Black Hawk 4K toma la reputación de calidad "GoXtreme" al más alto nivel y ofrece la experiencia máxima en cámaras de acción.

Gracias a su procesador "Ambarella A12", Black Hawk entrega vídeos en verdadera ultra alta definición 4K en una suave y estable velocidad de 30 cuadros por segundo con una alta tasa de establecimiento de cuadros disponible adicional de 2.7K, 1080p Full HD/120 fps y 720p .

Presentando un sensor Sony IMX117 12MP de 170° de vista ultra-ancha, Black Hawk 4K captura impresionantes imágenes fijas de vida real hasta 16MP.

La imaginación puede ser salvaje en la cámara lenta, modos de tiempo transcurrido y una abundante opción de establecimientos posicionables, incluyendo HDR, Color, exposición ISO, y más, ofrecen un control completo sobre la forma en que usted captura sus imágenes.

La pantalla incorporada de 2"/5cm pone marco a fotos, reproducción de imágenes y vídeos en sus manos, mientras el WiFi incorporado le permite una rápida y fácil descarga, vista y compartimiento de archivos cuando se utiliza con cualquier teléfono inteligente Androide o iOS o tableta.

Características

- Pantalla incorporada a todo color de 2,0" / 5 cm
- Circuito integrado Ambarella A12
- Formatos de grabación de vídeo: 4K, 2.7K, 2.5K, 1440P, 1080P, 960P, 720P
- Objetivo ultra gran angular 170°
- Resolución fotográfica de hasta 16 MP
- Wifi incorporado para descargar, ver y compartir las fotos y vídeos grabados, y controlar la cámara a distancia
- Salida HDMI
- Admite Micro SD (no incluida) de hasta 64 GB como máximo (se recomienda como mínimo la clase 10, U3 High Speed)

Cámara





Funcionamiento

1. Insertar una tarjeta Micro SD - hasta 64 GB como máximo (min. Class10, U3 High Speed)

Si la tarjeta de memoria es nueva o si se ha utilizado previamente, puede que necesite formatearla antes de su uso.

Puede realizar esta operación en el menú de configuración de la cámara, o en su ordenador.

2. Instalar y extraer la batería

- La tapa de la batería está cerrada cuando el pestillo está en posición "LOCK".

Para abrir el compartimento de la batería, mueva el pestillo a **Erforderliche Parameter fehlen oder sind falsch.**, y luego a **Erforderliche Parameter fehlen oder sind falsch..Erforderliche Parameter fehlen oder sind falsch. Erforderliche Parameter fehlen oder sind falsch.**

- Compruebe que la batería esté correctamente instalada en el compartimento. Guíese por los símbolos +/- y por cualquier indicación que esté marcada en la batería.

- Indicador de potencia de la batería:

Modo a potencia completa **Erforderliche Parameter fehlen oder sind falsch.**

Modo a potencia baja **Erforderliche Parameter fehlen oder sind falsch.**

- Extraer la batería: Abra la tapa y extraiga la batería.

Nota: Antes de usar la cámara, asegúrese de que el pestillo esté situado en posición "LOCK" para que la batería se quede fija.

3. Cargar la batería

- Se recomienda cargar la cámara por medio de la conexión USB al portátil o al ordenador.
- La cámara puede grabar vídeos mientras se está cargando.
- La cámara puede también cargarse cuando está apagada.

4. Encender y apagar la cámara

Para encender o apagar la cámara, mantenga apretado el botón de encendido durante 3-5 segundos.

5. Cambiar de modo

Para alternar entre grabación de vídeo, captura de fotografías, reproducción y menú, pulse el botón "Encendido/Modo".

6. Encender la función Wifi

Para usar la función wifi que permite controlar la cámara a distancia y descargar y ver vídeos e imágenes grabados, instale la app "**GoAction**" en su smartphone o tablet.

La encontrará en el iOS App Store y en el Google Play Store.

Pasos para establecer la conexión:

- Después de haber encendido la cámara, mantenga pulsado el botón wifi durante 2 segundos para encender la función wifi.

(Se mostrará el icono wifi en la esquina superior derecha de la pantalla).

Después de encender la función wifi, la cámara se reiniciará.

Una vez realizada la activación wifi (5 segundos aprox.), el icono wifi aparecerá como un icono verde para confirmar que la cámara está lista para emparejarse con su dispositivo inteligente.

- Abra la pantalla de configuración wifi de su dispositivo inteligente para buscar la cámara.

Seleccione "Black Hawk" de las redes inalámbricas disponibles e introduzca la contraseña "1234567890"

- Una vez que su dispositivo inteligente haya confirmado la conexión, abra la app

"**GoAction**", donde se mostrará una imagen en directo de la cámara.

7. Grabar vídeos

Presione brevemente el botón "Encendido/Modo" para seleccionar el modo de grabación de vídeo.

El modo de grabación de vídeo queda confirmado por el icono de una grabadora de vídeo (**Erforderliche Parameter fehlen oder sind falsch.**) en la esquina superior izquierda de la pantalla.**Erforderliche**

Parameter fehlen oder sind falsch.

Pulse "OK" para iniciar la grabación – la grabación se confirma con un icono  intermitente. **Erforderliche**

Parameter fehlen oder sind falsch.

Pulse "OK" de nuevo si quiere detener la grabación de vídeo.

8. Capturar fotos

Presione brevemente el botón "Encendido/Modo" y seleccione "Modo de captura de fotografías".

El modo de captura de fotografías queda confirmado por el icono de una cámara (**Erforderliche**

Parameter fehlen oder sind falsch.) en la esquina superior izquierda de la pantalla. Pulse "OK" para hacer fotos.


9. Utilizar el modo de captura múltiple


Utilice el botón "Encendido/Modo", seleccione "Modo de captura de fotografías" hasta que aparezca el indicador del modo de captura múltiple (**Erforderliche Parameter fehlen oder sind falsch.**) en la esquina superior izquierda de la pantalla.

Pulse "OK" para hacer fotos.

10. Almacenar y reproducir archivos

Presione el botón "Encendido/Modo" y seleccione "Modo de reproducción" –

Cuando la cámara está en modo de reproducción de vídeo, se muestra un icono  en la esquina superior izquierda de la pantalla.

Cuando la cámara está en modo de vista previa de vídeo, se muestra un icono  en la esquina superior izquierda de la pantalla.

Seleccione los archivos que desea ver o reproducir con las flechas SUBIR y BAJAR, y utilice el botón "OK" para iniciar o parar el vídeo, o para ver las fotos.

También podrá ver y reproducir archivos si conecta su dispositivo inteligente a la cámara mediante la app para móviles.

NOTA:

Las especificaciones originales podrán verse alteradas ocasionalmente sin previo aviso debido

a las actualizaciones y mejoras del producto.

Utilice tarjetas micro SD de hasta 64 GB, mínimo clase 10 (no incluida).

Los tiempos de grabación dependen de la resolución configurada.

Duración de la batería - en función de la configuración y de la temperatura exterior - hasta 90 min. bajo condiciones óptimas.

	4K (3840x2160) 30fps (16:9)
	2.7K (2880x2160) 30fps (4:3)
Resolución de vídeo	2.7K (2704x2028) 30fps (4:3)
	2.7K (2704x1520) 30fps (16:9) (SuperView)
	2.5K (2560x1440) 60fps, 30fps (16:9)
	1440p (1920x1440) 60fps, 30fps (4:3)
	1080p (1920x1080) 120fps, 100fps (16:9)
	1080p (1920x1080) 60fps, 30fps (16:9) (SuperView)
	960p (1280x960) 120fps, 60fps, 30fps (4:3)
	720p (1280x720) 240fps, 200fps, 120fps, 60fps, 30fps (16:9)
	720p (1280x720) 120fps (SuperView)
Cualidad de vídeo	Super Fine, Fine, Normal
Lapso	Apagado, 1 sec, 2 sec, 5 sec, 10 sec, 30 sec, 60 sec
	16M (4608x3456 4:3)
	14M (4254x3264 4:3)
	12M (4000x3000 4:3)
Resolución de foto	8.3M (3840x2160 16:9)
	5M (2560x1920 4:3)
	3M (2048x1536 4:3)
Sensor	12.40MP Sony IMX117
Chipset	Ambarella A12
Cualidad de foto	Super Fine, Fine, Normal
Disparador automático	Apagado, 3 sec, 5 sec, 10 sec, 30 sec, 60 sec
Auto-Disparador	Apagado, cada 3 sec, cada 5 sec, cada 10 sec, cada 30 sec, cada 60 sec
Disparo continuo	Apagado, 3p/s
Visualización (LCD)	2.0" /5cm
Foco	Compacto

Lente	f= 3mm, Lente de objetivo gran angular de 170° Control: Programmed AE
Exposición	Compensation: -0.3 / 0.0 / +0.3 / +0.7 / +1.0 / +1.3 / +1.7 / +2.0 ISO Auto, 100, 200, 400, 800, 1600
Temperatura de funcionamiento	-10°C ~ 45°C
Temperatura de almacenamiento	-20°C ~ 65°C
Humedad relativa	90% max.
Balance de blancos	Auto / Cloudy / Daylight / Incandescent / Agua / Outdoor
Almacenamiento	Micro SD de hasta 64GB (min. Class10, U3 High Speed)
Batería	1050mAh
Frecuencia Wifi	2,4 GHZ
Dimensiones	61x42x23mm

Prerrequisitos del sistema	Minimum Pentium 4 3.2GHz Windows XP (Service Pack 2) o posterior Minimum 1GB System RAM Minimum 256MB RAM Video Card USB port 1024x768 pixels, 32-bit Color Display
-----------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD

El fabricante declara que el marcado CE ha sido colocado en este producto de acuerdo con los requisitos esenciales y las disposiciones pertinentes de las directivas europeas.

La declaración de conformidad puede descargarse aquí:

http://www.easypix.info/download/pdf/doc_goxtreme_blackhawk.pdf

Para ayuda técnica, por favor visite nuestro área de soporte en www.easypix.eu.



Only EU

easypix[®]
LIFESTYLE ELECTRONICS