

**billow**  
TECHNOLOGY

# XS600PRO de Billow Technology, la compañera perfecta para los amantes del deporte

Por Carla Prats



*Hemos probado el último lanzamiento en action cams de la marca europea Billow Technology y éstas son nuestras impresiones.*

Con la llegada del verano y del calor todos tenemos una mayor disposición para salir a pasear, ir a refrescarnos a la playa o a la piscina o practicar deportes al aire libre. En ocasiones nos gustaría poder grabar nuestras actividades o el día a día en vídeos o hacer fotografías pero no nos atrevemos a usar nuestra cámara fotográfica o nuestro móvil por miedo a que se estropee. ¿Te imaginas estar haciendo rafting y grabarlo con tu cámara? Bueno, pues de una idea parecida a ésta surgió la primera action cam. Nick Woodman creó la primera bajo el nombre de GoPro, con el fin de poder fotografiar sus hazañas practicando surfing sin necesidad de recurrir a una tercera persona. Desde entonces han pasado más de 15 años y las cámaras de acción se han hecho unas imprescindibles, especialmente para los amantes del deporte al aire libre.

Actualmente en el mercado encontramos un grandísimo abanico de posibilidades, siendo GoPro la marca de referencia, eso sí, no es apta para todos los bolsillos –el precio de su último modelo, la GoPro 5, ronda los 450 euros-. ¿Y si nos apetece grabar nuestras hazañas con una cámara de acción y no nos queremos gastar tanto dinero? Pues nosotros te traemos la solución: la action cam XS600PRO de Billow Technology. La hemos probado y éstas son nuestras impresiones.

### ¿Qué contiene?

En la caja encontramos la cámara, la carcasa protectora para sumergir la cámara hasta 30 metros y varios accesorios – soportes para carcasa sumergible, manillares y cascos y otros siete soportes diferentes, dos clips, presillas, tapa protectora trasera- para poder grabarnos cuando practicamos automovilismo, motociclismo, esquí, snowboard, ciclismo de montaña, rafting, piragüismo, parapente, caída libre o cualquier otra actividad al aire libre. Y aquí es donde encontramos una de las grandes ventajas de la XS600PRO. Por norma general las cámaras de acción no vienen con accesorios, por lo que al precio de la cámara le deberemos añadir el de los accesorios ya que no tiene demasiado sentido tener una cámara de este tipo si no tenemos los soportes adecuados para usarla mientras estamos practicando deporte. ¿Te imaginas estar montando en bici y no tener el

soporte para poner la cámara?. ¿Dónde la pongo?. Con la XS600PRO no tienes ese problema, con todos los accesorios que lleva puedes encontrar alguno que se adecúe a tu actividad.

Pese a esto y puestos a pedir, yo he echado en falta un arnés para grabar con la cámara en el pecho o en su defecto en el hombro, pero nada que no sea fácilmente solucionable ya que este modelo encaja perfectamente con la mayoría de los accesos de las action cam del mercado.

La XS600PRO posee un sensor Sony con el que podrás hacer fotografías de 16 Mpx, y ofrece resoluciones reales en video 4k (3840 x 2160 a 24 fps)



### Diseño

Debo de reconocer que me enamoró por completo solo verla. El modelo analizado es en color rojo –también está disponible en negro-, es pequeña (mide 59 x 41 x 24.5 mm) y es extremadamente ligera (pesa únicamente 66 gramos). No solo es bonita, sino que también está muy bien acabada. El tacto es muy agradable y los slots de la tarjeta Micro USB 2.0, Mini HDMI y Micro SD –soporta hasta 32GB- y la ubicación de la batería están muy bien resueltos. La parte posterior de la cámara está casi totalmente ocupada por una pantalla LCD HD de 2 pulgadas que no defrauda, y en lateral encontramos dos botones con los que podremos controlar el sencillo menú de control y el audio. Además su software es muy intuitivo y fácil de comprender, incluso para los menos entendidos en estos temas, y está completamente en español.

### Calidad del vídeo

Este modelo de action cam posee un sensor Sony con el que podrás hacer fotografías de 16 Mpx, y ofrece resoluciones reales en video 4k (3840 x 2160 a 24 fps), aunque desde esta cabecera recomendamos grabar



#### FICHA TÉCNICA

**Pantalla:** LCD HD de 2"

**Lente:** 170°

**Peso:** 66 g

**Conexión:** Wi-Fi

**Video calidad:** hasta 4K (3840 x 2160 a 24 fps)

**Almacenamiento:** tarjeta MicroSD (hasta 32Gb)

**Batería:** Litio (1050 mAh)



en 1080p a 60 frames. ¿Por qué? Básicamente porque la resolución en 1080 ofrece excelentes resultados, los vídeos pesarán menos en nuestra tarjeta (eso también implica que no tendremos problemas si después queremos editarlos) y la batería nos durará más. Durante el tiempo que la hemos probado, grabando en 1080p, la batería de litio de 1050 mAh nos ha durado sobre la hora y media de grabación.

La hemos montado en una motocicleta –gracias a los accesorios que trae la cámara- y hemos salido a grabar con ella. En esas condiciones nos ha ofrecido muy buenos resultados. Debemos tener en cuenta que cuando salimos con una motocicleta o bici la cámara deberá enfrentarse a multitud de situaciones –cambios de iluminación, movimiento, sonido,...- y los resultados han sido muy satisfactorios. Ofrece una buena captura de colores, con buena calidad. Es cierto que cuando la hemos montado en la motocicleta lo hemos hecho con la caja estanca y el sonido se ha visto algo perjudicado, algo normal cuando usamos este tipo de protectores.

### Contrólala desde tu smartphone

Otra de las grandes ventajas que ofrece la XS600PRO es que posee Wi-Fi y la podremos controlar totalmente desde nuestro smartphone. Hacerlo es extremadamente fácil. Para ello debemos descargarnos, sin importar si nuestro teléfono es Android o iOS, la aplicación gratuita GK Cam. Después activaremos la función Wi-Fi de la cámara e introduciendo el código que nos de la conectaremos a nuestro teléfono. Una vez conectada, podremos controlarla por completo con la app, eso sí, por el momento la app está únicamente en inglés aunque es sumamente intuitiva.

Desde la app podremos hacer fotos, grabar, cambiar la calidad de grabación, pasarnos los contenidos de la tarjeta MicroSD al móvil,... y todo ello de manera rápida y cómoda. Lo único menos positivo que hemos notado, es que controlándola desde el smartphone, en algunas ocasiones cuando estamos grabando en modo video tenemos un pequeño lag pero este lag no se verá reflejado en el vídeo final –únicamente se aprecia en el visionado en el momento que se está grabando-.

### Conclusión

Estamos delante de una cámara muy equilibrada. Ofrece una buena calidad de imagen, tiene muchos accesorios con los que es posible disfrutar de ella con una gran variedad de actividades desde el primer momento, es ligera y tiene un precio más que razonable por todo lo que ofrece. Estéticamente es bonita y los materiales se notan, al tacto, que son de calidad. Además de tener la opción de grabar en 4K, tienes una gran cantidad de calidades de imagen entre las que elegir. Cambiar de una calidad a otra se hace de una manera extremadamente sencilla. Además tenemos la posibilidad de controlarla por completo mediante una app. Si lo que estás buscando es una compañera de actividades deportivas que no te deje con el bolsillo vacío y que te ofrezca un buen rendimiento, en la XS600PRO de Billow Technology encontrarás a la compañera ideal.

La puedes encontrar en Aldir, S.A., empresa dedicada a la distribución de soluciones informáticas, electrónicas y de telecomunicaciones. [www.aldirsa.com](http://www.aldirsa.com)