**Hollyland PYRO S, nuevo sistema inalámbrico de monitorización en 4K**

***Con salto de frecuencia inalámbrico de doble banda que garantiza la claridad de imagen en cuatro receptores a una distancia de hasta 400M***

****

Shenzhen, China, [22 de mayo] de 2024 - Hollyland Technology se complace en anunciar el lanzamiento de la serie Pyro, un nuevo sistema de transmisión de vídeo inalámbrico. La gama Pyro, compuesta por Pyro H, Pyro S y Pyro 7, ofrece innovadoras soluciones móviles de transmisión inalámbrica de imágenes y monitorización a equipos de rodaje comerciales y de televisión pequeños o medianos.

Con un transmisor que admite hasta cuatro receptores, el ligero sistema Pyro hace que la transmisión y la monitorización sean más flexibles, estables y profesionales. La tecnología inalámbrica Auto Dual-band frequency Hopping (ADH) de 2,4 GHz y 5 GHz, desarrollada por Hollyland, proporciona una mayor capacidad anti interferencias, al tiempo que reduce el retardo y mejora el alcance. Esta nueva e innovadora tecnología es la ventaja crucial que permite a la Pyro S proporcionar una excelente calidad de vídeo inalámbrico a cuatro monitores independientes a los largos alcances necesarios para los cineastas y creadores de vídeo profesionales más exigentes.

**Hasta 400M de alcance con fluidez y calidad cristalina**

La tecnología inalámbrica ADH de Hollyland garantiza que Pyro H y Pyro S proporcionen vídeo inalámbrico estable a 4k/30fps, y un alcance de hasta 400M cuando el modo broadcast está desactivado, para ofrecer una claridad, detalle y realismo superiores, lo que hace que Pyro sea ideal para aplicaciones profesionales. Esta tecnología permite un mejor rendimiento y eficiencia en la transmisión de la señal, garantizando la monitorización del metraje en tiempo real con una latencia mínima para todo el equipo (por ejemplo, director, productor, personal de iluminación y personal de audio) que participa en la monitorización.

**Configurable por el usuario, para adaptarse a cualquier situación**

Los usuarios pueden optimizar el rendimiento de la monitorización de vídeo en función de sus necesidades. La sencilla interfaz de selección de modo permite a los usuarios disfrutar de una frecuencia de imagen suave y una baja latencia, o de una mayor claridad de vídeo. Los usuarios pueden seleccionar el modo Smooth o el modo HD, dependiendo del escenario de grabación en el que se encuentren. En el modo Smooth, Pyro mantendrá la transmisión de vídeo suave, con la tasa de bits ajustada dinámicamente para lograr una latencia de sólo 50 ms para la transmisión a larga distancia. El modo HD ofrece una calidad de imagen superior, con una tasa de bits estable de 8-12 Mbps incluso a una distancia de 400 m, lo que garantiza imágenes nítidas. (El alcance de transmisión es en línea de visión directa, basado en mediciones de laboratorio sin interferencias).

**Conexiones flexibles: HDMI, SDI, Loopout**

La serie Pyro ofrece la solución perfecta para rodajes profesionales y pequeños proyectos comerciales, e incluye USB Video Class (UVC) y Real-Time Messaging Protocol (RTMP) para facilitar la conectividad y compatibilidad de dispositivos, así como la transmisión en tiempo real (streaming).

Pyro H ofrece entrada/salida HDMI y Loopout, lo que permite a los usuarios conectar una cámara y un transmisor, y enviar señales a los receptores mientras se monitoriza la vista desde el puerto Loopout. La Pyro S cuenta con entrada/salida HDMI y SDI, adecuada para rodajes profesionales y pequeños proyectos comerciales. La Pyro 7 admite entrada/salida HDMI y SDI y Loopout, lo que permite a los usuarios elegir la mejor conexión en función de sus necesidades de rodaje y de su equipo.

**Fácil de usar, resistente y portátil**

La ligera carcasa de aleación de magnesio y aluminio de calidad aeroespacial garantiza una fácil portabilidad y robustez física para creadores de vídeo exigentes y en rápido movimiento. Pyro H y Pyro S incorporan una pantalla de control LCD en color, tanto en el transmisor como en el receptor, que facilita el acceso a la intuitiva interfaz de usuario y la selección rápida de ajustes.

**Características destacadas**

- Hollyland anuncia Pyro: transmisión de vídeo inalámbrica

- 1 transmisor a 4 receptores

- Alcance de hasta 400 m

- Vídeo inalámbrico fluido a 30 fps

- Claridad de monitorización 4K cristalina

- Nueva tecnología Auto Dual-Band Hopping (ADH)

- Ideal para cineastas y profesionales del vídeo

- Resistente y ligero

**Precios y disponibilidad**

Pyro S está disponible desde el 22 de mayo de 2024 a través de Robisa y su red de distribuidores locales.

Sistema de transmisión de vídeo inalámbrico Pyro S: 768,-€ (IVA incl.). (Receptor de vídeo 386,-€; Transmisor de vídeo 386,-€)

**Acerca de Hollyland Technology**

Shenzhen Hollyland Technology Co. Ltd. (Hollyland) lleva desde 2013 ofreciendo a clientes de todo el mundo soluciones profesionales para la transmisión inalámbrica de datos, audio y vídeo, y la intercomunicación inalámbrica. Hollyland sirve a muchos mercados, incluyendo la realización de películas, rodajes de televisión, producción de vídeo, radiodifusión, eventos en vivo, exposiciones, medios de difusión, producción, teatros, lugares de culto y casas de alquiler. Visite https://www.hollyland.com/, Hollyland Facebook, Hollyland Instagram.

Puede encontrar más información sobre Hollyland en la web oficial, en sus redes sociales y en las de su distribuidor oficial en España, Rodolfo Biber, SA. (Robisa):

\* Web: [www.robisa.es/hollyland/](http://www.robisa.es/hollyland/)Shop: [www.robisa.es/shop/123-hollyland](http://www.robisa.es/shop/123-hollyland)

\* Facebook: [@robisa](https://www.facebook.com/RobisaIberia/)

\* Instagram: [@robisa](https://www.instagram.com/robisa.es/)

\* Twitter: [@robisa](https://x.com/ROBISA)