**Hollyland presenta Solidcom H1:**

**Donde lo profesional se encuentra con lo extraordinario**

Madrid, 12 de septiembre 2025 – Hollyland anuncia el lanzamiento de Solidcom H1, un sistema de intercomunicación inalámbrico compacto y flexible diseñado para cubrir las necesidades de producciones de cualquier tamaño. Gracias a su capacidad de escalar de 30 hasta 80 petacas, su cobertura inalámbrica masiva y su gestión inteligente en la nube, Solidcom H1 redefine la comunicación en entornos audiovisuales, broadcast y eventos en directo.

**Principales características**

* Hasta 80 petacas en configuración flexible.
* Alcance de hasta 500 metros (LOS).
* Roaming sin interrupciones y despliegue a gran escala.
* Hasta 12 grupos independientes en modo autónomo y hasta 100 grupos con Geo Central Station.
* Control inteligente mediante app y comunicación en la nube.
* Diseño ligero y compacto para mayor comodidad.
* Audio totalmente inalámbrico con Bluetooth.
* Autonomía de hasta 15 horas de uso continuo.

**Comunicación escalable: de pequeños sets a grandes producciones**

Solidcom H1 permite operar hasta 30 petacas sin estación central, gracias a las unidades Solidcom ANT01, que funcionan de manera independiente ofreciendo comunicación dúplex para hasta 20 usuarios por unidad. Es posible enlazar hasta tres ANT01, alcanzando las 30 petacas en un sistema compacto y fácil de desplegar.

Para producciones de mayor escala, la combinación con la Geo Central Station eleva la capacidad a 80 petacas en modo dúplex completo, sin necesidad de licencias adicionales ni costes extra.

* Con hasta 4 unidades Solidcom H1, cada una admite 20 petacas.
* A partir de la quinta unidad, cada Solidcom H1 soporta 10 petacas.

Esta flexibilidad convierte a Solidcom H1 en la solución perfecta tanto para rodajes reducidos como para grandes despliegues de broadcast.

**Cobertura masiva y roaming sin límites**

Un solo Solidcom ANT01 cubre hasta 500 metros de radio en campo abierto. Con tres unidades conectadas en cascada mediante IP, el sistema mantiene hasta 30 petacas en comunicación estable.

En despliegues mayores, es posible ampliar la cobertura a través de interfaces 2W/4W para conectar más sistemas Solidcom ANT01 o intercomunicadores de terceros, sin límite superior.

Cuando se combina con la Geo Central Station, hasta 8 Solidcom ANT01 pueden enlazarse en roaming, ofreciendo una cobertura de más de 4 millones de metros cuadrados, equivalente a 560 campos de fútbol estándar.

**Gestión de grupos inteligente**

Solidcom H1 está diseñado para una comunicación eficiente en cualquier entorno:

* En modo autónomo, con hasta 3 unidades ANT01, se pueden crear hasta 12 grupos, ideal para equipos compactos y dinámicos.
* En modo ampliado con Geo Central Station, se pueden configurar y gestionar hasta 100 grupos independientes, con memoria para eventos de gran escala y aplicaciones de alquiler.

Esta gestión flexible permite **cambiar, guardar y aplicar configuraciones con facilidad en diferentes proyectos.**

**Diseño ligero y compacto**

La petaca Solidcom BPK01 pesa menos de 305 g (batería incluida), lo que garantiza comodidad incluso durante largas jornadas. Puede sujetarse a la cintura o llevarse colgado del cuello, sin apenas notarse.

* Autonomía de 15 horas con batería dedicada.
* Audio inalámbrico real gracias al módulo Bluetooth integrado, compatible con auriculares TWS y de diadema sin cables.
* Botones multifunción personalizables: cada uno admite hasta cuatro acciones combinadas, como hablar en múltiples canales, enviar varias alertas de llamada o ambas funciones en un solo toque.

**Acceso en la nube y control inteligente**

Solidcom H1 ofrece opciones avanzadas de conectividad y gestión:

* En modo autónomo, hasta 3 ANT01 pueden enlazarse por internet, permitiendo intercomunicación en la nube para hasta 30 petacas.
* Con Geo Central Station, hasta 8 ANT01 pueden enlazarse en la nube, con soporte para 80 petacas.

El sistema se gestiona fácilmente mediante Wi-Fi o Bluetooth, a través de navegador web o la aplicación HollyVox para PC y dispositivos móviles.

**Configuración sencilla y eficiente**

Pensado para agilizar la puesta en marcha en producciones de cualquier escala:

* Emparejamiento y actualizaciones automáticas al conectar las petacas en la base de carga.
* Cascada plug-and-play mediante cable de red, sin necesidad de ajustes manuales de IP.
* Agrupación por roles (Director, Cámara, Gaffer, etc.) aplicable de forma masiva a todos las petacas.
* Copias de seguridad y restauración mediante archivo de configuración, facilitando el despliegue rápido en diferentes proyectos.

**Solidcom H1: comunicación profesional sin límites**

Gracias a su potencia, escalabilidad y facilidad de uso, Solidcom H1 se presenta como la solución definitiva para la comunicación inalámbrica en rodajes de cine, televisión, producciones en directo y grandes eventos.

Con cobertura masiva, gestión en la nube y diseño compacto, Hollyland ofrece un sistema listo para responder a los retos más exigentes de la industria audiovisual.

**Acerca de Hollyland**

Shenzhen Hollyland Technology Co., Ltd. ('Hollyland' o 'Hollyland Technology') ofrece a sus clientes globales soluciones profesionales diseñadas específicamente para la transmisión inalámbrica de datos, audio y video, así como para soluciones de intercomunicación inalámbrica, desde 2013. Entre sus productos clave se incluyen Solidcom C1, Mars 400s Pro, Mars 4K, Mars M1, Cosmo C1 y Lark M1.

Hollyland presta servicios a diversos mercados, como la cinematografía, la grabación de televisión, la producción de video, la radiodifusión, la transmisión en vivo, los eventos en vivo, las exposiciones, los medios de difusión, la producción, los eventos en general, los teatros, los lugares de culto, las casas de alquiler y más.

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

* Web: <https://www.robisa.es/hollyland/>
* Shop: <https://www.robisa.es/shop/123-hollyland>
* Facebook: [@robisa](https://www.facebook.com/RobisaIberia)
* Instagram: [@robisa](https://www.instagram.com/robisa.es/)
* Twitter: [@robisa](https://twitter.com/ROBISA)