

\*\*\* PARA PUBLICACIÓN INMEDIATA \*\*\*

## Genelec presenta el subwoofer insignia 7380 SAM

**Helsinki, Finlandia – Septiembre 2017...** Genelec, el líder en tecnología de monitores activos durante cuatro décadas, está orgulloso de presentar el subwoofer SAM 7380, que proporciona una respuesta extendida en baja frecuencia con mínima distorsión y máximo nivel de presión sonora en un gabinete realmente compacto.

El nuevo buque insignia de la [línea de subwoofers SAM](#), puede ser fácilmente integrado en cualquier sistema de monitores (estéreo o multicanal), así como formar parte de instalaciones de sonido inmersivo 3D de gran formato, proporcionando fácilmente un rendimiento normalmente asociado a recintos mucho mayores. Equipado con una nueva sección de amplificación Clase-D además de todos los beneficios de la tecnología SAM, el 7380 ha sido diseñado para exceder los requerimientos de los profesionales más exigentes en la producción musical, post-producción, cine y TV. Además, el 7380 se asocia perfectamente con ["The Ones"](#), la serie de monitores coaxiales de 3 vías de Genelec, especialmente en la configuración de sistemas inmersivos para aquellos que trabajan con formatos Dolby Atmos, Auro-3D o DTS:X.

Con tan solo 685 mm de altura, un ancho de 718 mm y una profundidad de 492 mm, el 7380 acoge un amplificador Clase-D de 800 W que mueve un woofer personalizado de 15 pulgadas que, junto con el aclamado recinto en espiral [LSE](#) de Genelec, produce un impresionante nivel máximo de 119 dB de presión sonora (123 dB pico), además de una precisa respuesta en baja frecuencia que alcanza hasta los 16 Hz.

La incorporación de la reconocida [tecnología SAM](#) de Genelec coloca al 7380 en el corazón de la familia de monitores y subwoofers inteligentes que conforman la amplia gama de Genelec. Con el programa [GLM](#) para PC o Mac, se pueden conectar en red hasta 40 monitores y subwoofers SAM de Genelec, trabajar con distintas configuraciones de carga instantánea, y beneficiarse de las avanzadas características de auto-calibración que incluyen ajustes de nivel, alineamiento de tiempos de llegada y fase, además del ajuste en frecuencia. Los usuarios de GLM se benefician de las amplias funcionalidades de compensación de la sala que incluyen una frecuencia de corte ajustable y 20 filtros de ranura paramétricos, asegurando que el 7380 pueda ser optimizado para conseguir el mejor rendimiento posible, incluso en los entornos acústicos más complejos. Importante destacar que GLM también permite configurar sistemas de gestión de graves tanto centralizados como descentralizados, dependiendo del tipo de monitores que se utilicen, garantizando compatibilidad con anteriores modelos de Genelec e incluso con otros sistemas analógicos.

Por ello, el 7380 es también eficaz en un entorno no SAM. Un completo conjunto de controles DIP, fácilmente accesibles en el panel frontal, permiten un modo de trabajo independiente incorporando las principales características de ajuste, incluyendo calibración avanzada para sistemas híbridos en los que se usan monitores tradicionales. En el modo independiente, la frecuencia de cruce está fijada a 85 Hz.

Para aquellos que trabajan con audio multi-canal, el 7380 proporciona 7.1 canales de entrada y salida por XLR, además de una conexión digital AES/EBU que puede ser usada para trabajar en estéreo o para conformar una completa solución 7.1 digital agregando la interfaz digital opcional de Genelec, [9301](#).

“Hemos invertido más de 10 años refinando la línea SAM para ofrecer no solo la tecnología de monitores más avanzada del mundo, sino también una potente familia de productos únicos que gozan de la confianza de profesionales de todo el mundo. El 7380 continúa esa tradición de extraordinaria innovación,” explica el Director General de Genelec, Siamäk Naghian. “Simplemente piensa, el 7380 llegará más alto y más abajo de lo que nadie esperaría con un recinto de ese tamaño. Es la elección ideal para cualquiera que requiera reproducir baja frecuencia de forma confiable y potente en un formato verdaderamente compacto.”

Para más detalles, por favor visitar [www.genelec.com](http://www.genelec.com) -FIN-

#### **Sobre SAM**

*La tecnología SAM ([Smart Active Monitoring](#)) ha sido desarrollada y perfeccionada por Genelec durante más de una década para mediante la interconexión de sistemas de monitores, configurarlos y calibrarlos en el entorno acústico específico del usuario. Cada monitor y subwoofer SAM está internamente equipado con una avanzada circuitería DSP, que se integra con el programa GLM (Genelec Loudspeaker Manager, tanto en Mac como en PC. El micrófono de referencia del kit GLM permite obtener la información del entorno acústico en el que el sistema es instalado, la cual es usada por el algoritmo AutoCal incorporado en el GLM para optimizar cada elemento SAM en nivel, distancia y ecualización de la respuesta de la sala, además de ajustar la fase a la frecuencia de cruce del subwoofer, con la opción de realizar ajustes adicionales por parte del usuario. Minimizando la influencia de la sala en la escucha, los monitores SAM proporcionan una referencia sin comparación y permiten homogeneizar el sonido entre diferentes salas y posiciones de escucha.*

#### **Sobre Genelec**

*Desde la fundación de [Genelec](#) en 1978, el monitoreo de audio profesional ha sido el núcleo de su negocio. Un compromiso sin parangón en investigación y desarrollo ha dado como resultado un significativo número de productos imprescindibles en la industria del audio y ha posicionado a Genelec como el líder de la industria en monitores activos. Más de 35 años después, los sistemas de monitoreo de Genelec permanecen fieles a la filosofía original, ofreciendo confiabilidad, reproducción de sonido neutral independientemente del tamaño, y la posibilidad de adaptarse a las condiciones acústicas del entorno de escucha. Los clientes de Genelec reciben un soporte de campo primordial, desde la asesoría acústica y la calibración al servicio técnico y extensión de la vida del producto. Comprar un producto Genelec es asegurarse una inversión a largo plazo en monitoreo de audio confiable y espectacular.*

For press information, please contact:

Lars-Olof Janflod Genelec Public Relations Director

Tel: +46 708 166643 email: [lars-olof.janflod@genelec.com](mailto:lars-olof.janflod@genelec.com)