

*** NO PUBLICAR ANTES DE LAS 10:30CEST, del 15 de Septiembre de 2017 ***

Genelec incorpora servicios en la nube y niveles de referencia al software GLM 3

Helsinki, Finland – Septiembre 2017... Tras revolucionar el monitoreo activo durante más de una década con el desarrollo del software de control de monitores GLM (*Genelec Loudspeaker Manager*), el continuo proceso de investigación de Genelec ha conducido a la introducción de GLM 3, que incorpora servicios beta en la nube y ajuste del nivel de referencia. Por primera vez, los usuarios de los **sistemas SAM** de Genelec podrán acceder a los servicios en la nube de GLM, en cualquier lugar y en cualquier momento, proporcionando un respaldo seguro y un acceso instantáneo a las más recientes actualizaciones del programa. Las nuevas características del nivel de referencia han sido desarrolladas en respuesta a los estándares internacionales en Broadcast, que requieren calibrar los niveles de escucha para posibilitar que los programas sean intercambiables a través de diferentes condiciones de escucha.

Desde su presentación, el software GLM ha ayudado a los profesionales del audio a calibrar automáticamente, bajo plataformas Mac y PC, sus sistemas de monitores Genelec SAM, proporcionando un desempeño completamente optimizado para su entorno acústico.

GLM 3 permitirá a cada usuario registrado usar tanto la opción local como el servicio beta en nube, con la posibilidad de cambiar entre ambos. El servicio en nube ofrece espacio para almacenar tres calibraciones de sistemas completos, cada una con 10 grupos, para un total de 30 ajustes acústicos, a la vez que la ayuda en línea posibilitará a los usuarios enviar sus ficheros GLM a soporte y asesoría expertos.

La nueva funcionalidad de Nivel de Referencia permite a los usuarios calibrar los niveles de escucha de acuerdo a los estándares sobre loudness EBUR128 y ATSC A/85, combinando el alineamiento del sistema y la compensación de la respuesta en frecuencia in-situ con el nivel de escucha calibrado a una referencia específica de sonoridad. GLM 3 proporciona ahora esta característica esencial, sin la necesidad de agregar un controlador externo de monitores de alta calidad u otras herramientas de medida.

Además, puesto que una respuesta en frecuencia predecible es clave en el monitoreo de referencia, GLM 3 también incorpora nuevas características de personalización, haciendo fácil para el usuario personalizar su respuesta deseada partiendo de la respuesta plana ideal, sin sacrificar la predictibilidad.

Otras mejoras notables incluyen la capacidad de ajustar la sensibilidad de la función de ahorro de energía ISS de cada monitor de Genelec, un comprobador de nivel de micrófono y un indicador del tipo de audio usado, además de otras mejoras, cuadros de interacción y correcciones diversas. GLM 3 también incluye un sencillo sistema para actualizar el firmware que permite a todos los monitores SAM habilitar estas nuevas características instantáneamente.

“Con GLM y tecnologías como SAM, hemos ayudado a los profesionales a trabajar de manera más eficiente y efectiva por más de 10 años. Ahora, con la incorporación en el GLM 3 de los servicios basados en nube y la escucha a nivel de referencia en relación al loudness, estamos una vez más redefiniendo el flujo de trabajo de la industria,” explicó el Director General de Genelec, Siamäk Naghian. “De la misma manera que la primera versión del programa GLM mostró la manera de avanzar hacia los sistemas de monitoreo activo inteligentes, la versión GLM 3 establece ahora el camino hacia el futuro, y podemos ver claramente una abundancia de posibilidades que beneficiarán ampliamente a nuestros usuarios.”

GLM 3 estará disponible en descarga gratuita para todos los usuarios GLM desde genelec.com.

Para más detalles, por favour visitar www.genelec.com.

-termina-

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