

Technics presenta el nuevo sistema de altavoces de suelo SB-G90M2 como sucesor del SB-G90

7 de septiembre de 2021 – Technics lanza el nuevo sistema de altavoces de suelo SB-G90M2 dentro de la serie Grand Class. Al igual que su antecesor (el SB-G90), la nueva versión M2 es un sistema de altavoces bass reflex de 3 vías con un altavoz coaxial de 2 vías que combina una cúpula de 25 mm y un cono de 160 mm de rango medio fabricados en aluminio. Esto va acompañado de dos woofers de 160 mm, también contruidos en aluminio.



Gracias a un meticuoso trabajo de investigación y desarrollo, el equipo de ingenieros de Technics ha logrado, una vez más, mejorar la calidad de las prestaciones para audiófilos. En el nuevo SB-G90M2 se utilizó un exhaustivo análisis CAE para optimizar los altavoces, los elementos y las estructuras de la carcasa y conseguir eliminar eficazmente las vibraciones y distorsiones no deseadas.

LLYC
Tel: 660 201 020

Laia Jardí
ljardi@llorenteycuenca.com

Mireia González
mgonzalez@llorenteycuenca.com

Oriol Aguilar
oaguilar@llorenteycuenca.com

En consecuencia, Technics ha mejorado significativamente las ya excepcionales cualidades de rendimiento del SB-G90 y demuestra, con el nuevo sistema de altavoces SB-G90M2, la posición de liderazgo de la marca en la fabricación de productos de audio realmente envolventes; todo ello con el objetivo de ofrecer un rendimiento acústico lo más parecido posible al original, independientemente del género musical.

Las mejoras técnicas más destacadas del sistema de altavoces SB-G90M2 en comparación con su antecesor, el SB-G90, son:

- **Altavoz de precisión de fase avanzada:** El diafragma de la unidad de altavoz coaxial ha sido rediseñado. La estructura se ha calculado de nuevo mediante simulación FEM (Método de Elementos Finitos) para reducir la resonancia y obtener un rango medio más natural con menos distorsiones. Además, se ha añadido un Linear Phase Plug, que elimina eficazmente cualquier perturbación de fase, lo que hace que las características de presión sonora del tweeter sean más naturales.
- **BDMA avanzado (Balanced Driver Mounting Architecture):** El deflector interior de montaje de altavoces en el que se montan los woofers en su centro de gravedad alrededor del imán, se ha ampliado ahora a una lámina unida a la placa base, para que las vibraciones puedan transferirse al suelo.
- **Estructura del gabinete más enérgica:** Se ha rediseñado toda la estructura de refuerzo interior en la parte inferior. La denominada estructura de terminación de ondas estacionarias -una guía de ondas de pliegues múltiples que contiene una cantidad controlada de material absorbente acústico- elimina eficazmente las ondas estacionarias, minimizando al mismo tiempo el uso de material de amortiguación acústica.
- En respuesta a las solicitudes de los clientes, ahora el nuevo SB-G90M2 cuenta con terminales de altavoces bi-cableados.

El sistema de altavoces SB-G90M2, con un elegante acabado brillante gracias al gloss de color negro de alta calidad, estará disponible en Europa a partir de octubre de 2021 por 2.299 euros.

Para más información:

www.technics.com

Más información:**Información sobre Panasonic:** <http://www.panasonic.com/es>**Blog:** <http://blog.panasonic.es/>**Feed:** <http://feeds2.feedburner.com/panasonicblog>**Síguenos en:****Facebook:** <https://www.facebook.com/panasonicESP>**Twitter:** <https://twitter.com/panasonicESP>**Youtube:** <http://www.youtube.com/panasonicESP>**Instagram:** <https://www.instagram.com/panasonicesp/>http://instagram.com/lumix_fotografia**Acerca de Panasonic**

Panasonic Corporation es líder mundial en el desarrollo de tecnologías innovadoras y soluciones para aplicaciones en los sectores de electrónica de consumo, vivienda, automoción y B2B. La compañía, que celebró su centenario en 2018, opera con 522 empresas subsidiarias y 69 asociadas en todo el mundo, registrando unas ventas netas consolidadas de 54.02 billones de euros en el año fiscal finalizado el 31 de marzo de 2021. Comprometida con la búsqueda de nuevos valores a través de la innovación, la compañía aplica sus tecnologías para crear una vida y un mundo mejor para sus clientes. Para obtener más información acerca de Panasonic, visite el sitio web de la compañía: www.panasonic.com/global