

Nota de prensa

Technics presenta el giradiscos SL-1500CS Direct Drive, un modelo superior y mejorado del galardonado SL-1500C, que incorpora el revolucionario sistema $\Delta\Sigma$ -Drive (Tracción Delta Sigma) de la marca.

Múnich, 23 de febrero de 2026 - La reconocida marca de alta fidelidad Technics ha presentado su aclamado giradiscos SL-1500C en una nueva versión técnicamente mejorada: el SL-1500CS.



Como explica Frank Balzuweit, Senior Product Manager de Technics Europe, el nuevo giradiscos SL-1500CS es una evolución lógica dentro de la gama de giradiscos Technics. "Desde la presentación del SL-1200GR2/1210GR2, el primer giradiscos Technics con el innovador sistema $\Delta\Sigma$ -Drive, que salió al mercado en 2023, hemos ido incorporando esta tecnología a los giradiscos posteriores. En 2024, Technics presentó el modelo SL-1300G, ganador de múltiples premios, en el que esta nueva tecnología se combinaba con un

motor de tracción directa de mayor calidad con doble rotor y estator único. Y este mes, presentamos el SL-1200GME, que también incorpora la tecnología $\Delta\Sigma$ -Drive, coronando la gama SL-1200G con un giradiscos de edición limitada, que probablemente se convertirá en una de las piezas de colección más deseadas que Technics haya producido jamás".

La gama de entrada de nuestros giradiscos no contaba con la tecnología $\Delta\Sigma$ -Drive, pero el nuevo SL-1500CS llenará este vacío.

Balzuweit explica, además: "La tecnología $\Delta\Sigma$ -Drive, que incorpora sofisticadas técnicas de procesamiento de señales utilizadas en nuestros amplificadores Technics totalmente digitales, trata de reducir las vibraciones del motor hasta niveles prácticamente no medibles. Por lo tanto, las plataformas de giradiscos especialmente ligeras, que utilizan construcciones de plato más ligeras, se benefician enormemente de la eliminación de las vibraciones del $\Delta\Sigma$ -Drive. Gracias a ello, el nuevo SL-1500CS alcanza niveles de rendimiento sonoro muy superiores a los estándares percibidos en su clase", concluye.

Construcción y control de motores

El motor de tracción directa sin núcleo de hierro, con un solo rotor y un solo estator, tiene por naturaleza un nivel muy bajo de vibraciones, ya que el diseño elimina todos los efectos denominados "cogging". El $\Delta\Sigma$ -Drive añade otro nivel de precisión rotacional al optimizar la señal de onda sinusoidal de accionamiento del motor con la máxima suavidad, de modo que los componentes de vibración del motor se reducen a un mínimo absoluto.

Junto con el sofisticado control digital del motor, que incorpora un sistema FG de detección de circunferencia completa mediante bobina FG, permite una detección y control de velocidad de alta precisión. La precisión rotacional es soberbia, ofreciendo una escena sonora de gran claridad y estabilidad dentro de su categoría.

Diseño mecánico

El diseño mecánico general se ha heredado en gran medida del SL-1500C. El chasis de aluminio fundido a presión está rígidamente integrado con un material especial compuesto de ABS* mezclado con fibra de vidrio para lograr una construcción de dos capas. La combinación de este material de alta rigidez y el chasis metálico eleva la rigidez

y el rendimiento de amortiguación de vibraciones a niveles superiores, lo que se traduce en una caja robusta para una reproducción de sonido excelente.

El aislante está compuesto por un muelle y caucho para proporcionar unas características de frecuencia óptimas. Esto no sólo garantiza una alta calidad de sonido y resistencia a la retroalimentación mecánica, sino que también bloquea eficazmente las vibraciones externas en condiciones de alto nivel sonoro.

El brazo, responsable de leer con precisión la señal siguiendo el surco del disco de fono, es un brazo universal en forma de S con equilibrio estático, otro legado de Technics. El tubo del brazo es de aluminio ligero de alta rigidez. La sección de cojinetes del brazo con suspensión cardánica consta de una carcasa mecanizada y cojinetes de alta precisión, para proporcionar una alta sensibilidad inicial. En definitiva, el brazo sigue con precisión el surco del disco y lee la señal.

Características y comodidad

Al igual que el SL-1500C, el SL-1500CS incluye un completo paquete de funciones para mejorar al máximo la experiencia de escucha del usuario.

Con un ecualizador de fono integrado compatible con cápsulas MM, el SL-1500CS puede conectarse a un dispositivo que no disponga de terminales de entrada de fono. También incorpora una salida Phono clásica, lo que le permite conectarse de manera flexible a cualquier equipo de amplificación de audio.

Además, el SL-1500CS está equipado con una cápsula fonocaptora MM. El cabezal universal suministrado se monta con una cápsula Ortofon 2M RED, para un *plug and play* inmediato.

Y, por último, el SL-1500CS incluye un elevador automático del brazo. Cuando el brazo llega al final del disco, el sistema de auto-lift lo eleva automáticamente, evitando, así, el desgaste innecesario del vinilo y la aguja.

Nuevo, elegante acabado

Para subrayar las cualidades audiófilas superiores del SL-1500CS, se presenta en un acabado único en gris metalizado. En su diseño general elegante y minimalista, el SL-

1500CS tiene un carisma técnicamente fresco, que complementa los componentes de audio negros y plateados.

El embalaje - Reducción de la huella ambiental

Para reducir el impacto medioambiental de nuestros embalajes y garantizar al mismo tiempo la protección total de los productos Technics durante su transporte hasta nuestros consumidores, el nuevo pack del SL-1500CS no contiene poliestireno expandido (EPS). En su lugar, está hecho de cartón moldeado de forma inteligente, lo que mantiene la protección segura del producto, e incluye también una caja de cartón para los accesorios, lo que facilita su extracción y almacenamiento.

"La tecnología $\Delta\Sigma$ -Drive es uno de nuestros logros tecnológicos patentados más innovadores desde la reintroducción de Technics en el mercado. La precisión rotacional de nuestros giradiscos de tracción directa, que realza ampliamente su fiel reproducción del sonido del vinilo para audiófilos, es algo muy especial y perceptible al instante", concluye Frank Balzuweit. "Al añadir esta tecnología única a la plataforma SL-1500, nuestra gama de giradiscos se enriquecerá con un nuevo modelo de entrada verdaderamente ideal para audiófilos. Estamos seguros de que el SL-1500CS marcará un nuevo estándar como «el mejor de su clase»", concluye.

El nuevo giradiscos SL-1500CS estará disponible a partir de marzo de 2026 a través de los distribuidores autorizados de Technics.

■ Acerca de Technics

Technics es la marca de productos de audio de alta fidelidad propiedad de Panasonic Corporation, con sede principal en Osaka (Japón). La marca Technics se fundó en 1.965. Impulsada por una búsqueda constante de la innovación y la excelencia en el campo del audio, la marca Technics ha lanzado innumerables componentes legendarios de alta fidelidad, muchos de los cuales han establecido nuevos estándares en el mundo del audio.