

## AMPLIFICADOR MARANTZ PM7200

### Potencia con estilo

Muy esmerada y exenta de gadgets o artificios, la construcción del PM7200 se fundamenta en una circuitería simétrica con la que logra reducir la interacción entre los canales, aumentando consecuentemente el factor de separación o 'crosstalk', es decir, reforzando la sensación estéreo. Asimismo, va dotado de disipadores térmicos independientes, un panel frontal metálico de gran grosor, terminales chapados en oro, pies antirresonantes o, como nota destacada, del eficiente módulo de amplificación hiperdinámica 'HDAM' con el

que se asegura una reproducción del sonido increíblemente dinámica, precisa y equilibrada tan característica de la marca.

#### TANGIBLES MEJORAS

De este modo, además de seguir ofreciendo una excelente calidad de sonido gracias al empleo de una más que potente sección de salida de 2 x 95 vatios, amplía su funcionalidad mediante la inclusión dentro del control de fuentes de un juego extra de tomas in/out específicas para la conexión de un grabador MiniDisc o CD-R. Por otro lado, y de cara a los más audiófilos, el PM7200 admite operar si no se requieren más de 25 vatios en Clase A. Este aspecto es muy estimado entre los puristas al eliminarse la famosa distorsión de cruce.

En suma, es una pieza fundamental de un buen sistema de Alta Fidelidad con el que podremos tener bajo control hasta siete fuentes sonoras, sacar el máximo partido a las cajas mediante el bicableado o crear una pequeña instalación 'multiroom'.

#### CARACTERÍSTICAS:

POTENCIA DE SALIDA (8 OHMS): 2 x 95 Wrms  
 DISTORSIÓN ARMÓNICA TOTAL: 0,03%  
 RESPUESTA (PHONO): 10 Hz - 50 kHz  
 RELACIÓN SEÑAL/RUIDO (PHONO/LÍNEA): 88 dB  
 SEPARACIÓN ENTRE CANALES: 80 dB  
 NÚMERO DE ENTRADAS: 7  
 FACTOR DE AMORTIGUACIÓN: 150  
 MANDO A DISTANCIA: Sí  
 DIMENSIONES: 440 x 159 x 374,5 mm  
 PESO: 12,3 kg  
 PRECIO: 555 €

DISTRIBUIDOR: Marantz  
 TELÉFONO: 915 669 544



## CAJAS ACÚSTICAS ELAC 205 JET Sonido sin restricciones

Basada en una configuración de dos vías con puerto réflex de apoyo, este contenido baffle es el compañero ideal de electrónicas de calidad para salas de 12 a 20 metros cuadrados. Pese

a su compacto tamaño, la 205 JET utiliza un woofer/mid TT180AS de grandes proporciones de cono (7 pulgadas) lo que, unido al refuerzo producido por el exclusivo puerto réflex de doble banda de aireación, origina una respuesta en graves realmente pasmosa para lo que suele ser habitual en este tipo de gabinetes llamados de estantería. Dicho altavoz utiliza una membrana sandwich de fibras de pulpa recubierta por una lámina de aluminio de 0,2 mm de grosor. Con esta combinación se reducen notablemente las oscilaciones parciales del cono y que, junto al empleo de un cerquillo amortiguador asimétrico de gran elongación, permite una respuesta ágil ante fuertes transitorios, así como grandes movimientos de masas de aire.

#### MARCANDO LA DIFERENCIA

Ahora bien, lo más sorprendente de este baffle no radica en su woofer híbrido o en la posibilidad de bi-amplificación dada por su elaborado filtro de corte, sino en el tweeter por el que ELAC se ha decantado: un transductor de agudos basado en el conocido principio 'Air Motion Transformer' que desarrollara hace varias décadas el Dr. Oskar Heil. Este detalle habla por sí solo del buen hacer de esta casa, máxime si tenemos en cuenta el segmento de precio dentro del cual nos estamos moviendo, estando su uso res-

tringido generalmente a modelos de mayor coste. En sí, este tweeter está formado por una fina lámina con 14 pliegues entre los que hay tan sólo 0,84 mm de separación, siendo capaz de vibrar a altísimas frecuencias del orden de los 35 kHz, lo que le faculta de manera impecable para la reproducción de fuentes de alta resolución como pueda ser un DVD-Audio, un lector SACD y también, por qué no, un giradiscos.

#### CARACTERÍSTICAS:

TIPO: 2 vías / Bass-reflex  
 ALTAVOCES: Woofer de fibra de pulpa/  
 aluminio de 180 mm  
 Tweeter JET (Air Motion  
 Transformer)  
 POTENCIA MÁXIMA: 80 Wrms  
 RESPUESTA EN FRECUENCIA: 38 Hz - 35 kHz  
 IMPEDANCIA NOMINAL: 4 Ohmios  
 SENSIBILIDAD SPL: 88 dB  
 FRECUENCIA DE CORTE: 2.8 kHz  
 FILTRO: Bi-amplificable  
 DIMENSIONES: 330 x 200 x 285 mm  
 PESO (UNIDAD): 7,1 kg  
 PRECIO (PAREJA): 459 €

DISTRIBUIDOR: Tu Cine en Casa  
 TELÉFONO: 914 486 104

