



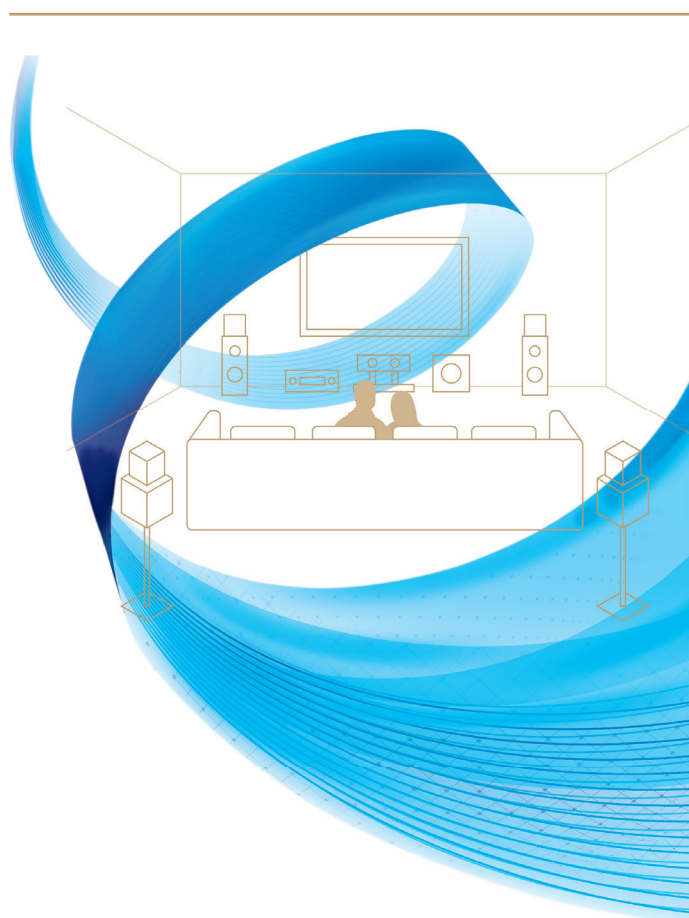
# marantz®

## Dolby Atmos®

### INGRESE A UN NUEVO MUNDO DE SONIDO.

El Marantz SR7009 y AV7702 con Dolby Atmos® lo transporta de un momento común a una experiencia extraordinaria, con un sonido cautivador y multidimensional que llena su habitación con una profundidad y riqueza sorprendentes. Música, gente y objetos reviven con un detalle sorprendente, y fluyen en una coreografía precisa a su alrededor, haciéndolo sentir como si usted estuviera realmente allí.

Bienvenido a un nuevo mundo de sonido donde experimentará el impacto total del entretenimiento. Moverá su mente, cuerpo y alma como ningún otro.



### PREGUNTAS FRECUENTES DE DOLBY ATMOS Y MARANTZ

#### ¿Cómo funciona Dolby Atmos?

Con Dolby Atmos, los diseñadores de sonido están libres de las restricciones de canales. Ahora pueden colocar y mover en forma precisa los sonidos como objetos independientes en un espacio multidimensional, incluso cualquier lugar sobre la cabeza, para poder oírlos como lo haría naturalmente. Los sonidos fluyen por encima y a su alrededor, junto con el material visual, dando una nueva sensación de altura y realidad a su experiencia sonora. Dolby Atmos ayuda a entrelazar la historia del audio para que coincida con lo que sucede en pantalla. Lo coloca en el medio de la acción, de una manera nunca antes experimentada.

#### ¿Cuál es la diferencia entre Dolby Atmos en el cine y en el hogar?

El cine, con su gigantesca pantalla y sistema de sonido masivo, siempre será el referente para la máxima experiencia en entretenimiento. Aunque los home theaters tienen menos altavoces, la experiencia de Dolby Atmos en el hogar es extremadamente potente. Combina la disposición del altavoz de home theater tradicional con los altavoces montados en el techo o los nuevos altavoces habilitados para Dolby Atmos que crean un plano de sonido por encima del oyente. El efecto de los altavoces habilitados para Dolby Atmos o en el techo es sorprendente; su habitación se llena de un sonido realista y multidimensional que lo coloca directamente en el centro de la experiencia de entretenimiento.

#### ¿Quién crea el contenido, como las películas, para Dolby Atmos en el hogar?

A nivel global, más de 100 éxitos de cine se lanzaron con bandas sonoras con Dolby Atmos en los últimos dos años y hay muchos más en camino. Los estudios de Hollywood importantes se asociarán con Dolby para crear versiones de vídeo en el hogar de los lanzamientos actuales de taquilla y favoritos previamente lanzados, para lanzar en 2014. Además de las asociaciones con estudios globales, Dolby se asociará con creadores de contenidos de música y juegos para aprovechar la tecnología de Dolby Atmos en un uso futuro en home theater.

#### ¿Qué configuración en el hogar necesito para experimentar Dolby Atmos?

Para experimentar esta revolución del sonido, necesitará una manera de reproducir o transmitir el contenido de Dolby Atmos y de crear su propio ambiente de home theater de Dolby Atmos. Puede reproducir contenido de Dolby Atmos desde un disco Blu-ray a través de un reproductor de discos Blu-ray. Asegúrese de tener un reproductor que cumpla con todas las especificaciones de Blu-ray, como un Denon. O bien puede reproducir contenido desde una consola de juego compatible, reproductor de medios de transmisión o Blu-ray. En ambos casos, asegúrese de configurar su reproductor para la salida de flujo de bits (bitstream). La decodificación y transmisión del contenido de Dolby Atmos se administra totalmente por medio de un receptor de audio y vídeo compatible o preamplificador, como el Marantz SR7009 o AV7702. Para pasar el audio de Dolby Atmos correctamente al AVR, los dispositivos fuente deben conectarse al AVR por medio de HDMI y configurar la salida de flujo de bits de audio. Luego se configura el altavoz. Tendrá tres opciones. Primero puede elegir altavoces con tecnología de altavoz Dolby Atmos integrada en la parte superior de la unidad. Segundo, si prefiere aprovechar la configuración de su actual altavoz puede simplemente agregar módulos de altavoz Dolby Atmos de salida superior que se apoyen directamente sobre la parte superior o a lo largo de sus altavoces actuales. Tercero, puede optar por instalar altavoces en el techo para reproducir la capa de altura de sonido por encima de usted como en un cine. Cualquiera de las tres opciones de altavoces brindará una experiencia de sonido revolucionaria con Dolby Atmos que lo colocará en el medio de la acción en pantalla, en su propio home theater.

# because music matters



# marantz®

## Productos Marantz compatibles con Dolby Atmos



**SR7009**

- Receptor de audio y vídeo de red con 9 canales de 125W por canal



**AV7702**

- Preamplificador de audio y vídeo de red con pre-salida de 13.2 canales (11.2 canales XLR, 13.2 canales RCA)

### Características comunes:

Wi-Fi y Bluetooth® incorporados en · Dolby Atmos · Dolby TrueHD y DTS HD Master Audio · Procesamiento de señal de 11.2 canales y pre-salida de 13.2 (con 2 subwoofers independientes) · Circuito de acople de corriente con Marantz nuevo HDAM · Audyssey MultEQ XT32 (Pro ready), LFC, Sub EQ HT, Audyssey DSX · dts-Neo:X (11.1 canales) · Última versión de HDMI con 4k 60Hz 4:4:4 de resolución · Entrada 7+1 HDMI / 3 de salida (4k 60Hz, 4:4:4, 3D, ARC, Deep Color) · HDMI escala 1080p, 4k 50/60Hz · Transmisión de audio de alta definición: FLAC 192/24, DSD, ALAC · Spotify Connect®, Pandora®, SiriusXM™ (si está disponible) · Flicker, Internet Radio support · Diseño tipo escotilla grande; panel delantero de aluminio · Marantz Remote App para dispositivos iOS y Android™ · modo ECO

## Posibles configuraciones de altavoces Dolby Atmos



5.1.2: Configuración regular 5.1 con 2 altavoces de techo o 2 habilitados para Dolby



5.1.4: Configuración regular 5.1 con 4 altavoces de techo o 4 habilitados para Dolby



7.1.2: Configuración regular 7.1 con 2 altavoces de techo o 2 habilitados para Dolby



7.1.4: Configuración regular 7.1 con 4 altavoces de techo o 4 habilitados para Dolby



9.1.2: Configuración regular 9.1 con 2 altavoces de techo o 2 habilitados para Dolby



PREAMPLIFICADOR/RECEPTOR DE AUDIO Y VIDEO		ESPECIFICACIONES		OPCIÓN DE CONFIGURACIÓN DE ALTAVOZ DOLBY ATMOS				
Modelo	Dolby Atmos incorporado	Amplificador de potencia interna	Canales receptores de audio y vídeo	5.1.2	5.1.4	7.1.2	7.1.4	9.1.2
SR7009	✓	9ch	11.2	✓	✓	✓	✓*	✓*
AV7702	✓	-	11.2	✓	✓	✓	✓	✓

\*necesita un amplificador de potencia externa de 2 canales

Dolby y el símbolo de doble D son marcas comerciales registradas de Dolby Laboratories. Dolby Atmos es marca comercial de Dolby Laboratories. Marantz es marca comercial registrada de D+M Holdings Inc. © 2014 DM Group. Todos los derechos reservados.