

## Boletín de formación - información

### Pro-College



#### Cambridge Audio desvela el AVR con el mejor sonido hasta la fecha; el receptor Azur 650R 7.1 con entradas HDMI 1.3c y procesamiento de todos los últimos códecs...

Devolviéndole la fuerza a las películas y la música el nuevo 650R utiliza la última generación de chips Cirrus CS49700 con dos núcleos DSP de 32-bit para la compatibilidad con los códecs más nuevos incluyendo Dolby Digital Plus, DTS-HD High Resolution, Dolby True HD y DTS-HD.

Configúralo, siéntate y sumérgete en la gloria de la experiencia audio – vídeo Blu-ray.

El 650R tiene tres entradas HDMI 1.3c para reproductores de Blu-ray/DVD, receptores de satélite HD y videoconsolas para que puedas disfrutar de una experiencia completa dentro de la comodidad de tu propia casa.

**¿Sabías qué?** Para una verdadera experiencia de cine de todas las fuentes, el procesamiento de todo el material 2.0, 5.1 ó 6.1 puede ser convertido a 7.1 mediante PLIIX o DTS Neo:6.

Realzar la versatilidad de cualquier sistema permite que se pueda seguir disfrutando de discos o media más antigua, ya que la increíble flexibilidad del 650R permite soporte total para los legados de formatos analógicos o digitales – LPCM, Dolby Digital, Dolby Digital EX, DTS, DTS ES Matriz, DTS ES Discrete, DTS 96/24, Neo:6, ProLogic II, en variantes 5.1, 6.1 ó 7.1.

Puede que veas una película una vez o dos, pero escucharás música una y otra vez más. El 650R forma el centro del sistema de audio, así que la habilidad de reproducir música sin comprometerse es lo que verdaderamente separa al 650R de la competencia. Tiene una entrada analógica 5.1/6.1/7.1 que permite la conexión con reproductor de audio DVD universal o SACD como el nuevo reproductor de Blu-ray 650BD, también es compatible con los futuros formatos de audio externo 6.1 ó 7.1.

Al utilizar el 650R en una configuración 5.1 los canales traseros pueden ser utilizados para biamplificar los canales frontales derecho y izquierdo, dando esa fuerza extra y control requerido por cualquier pareja de altavoces de buena calidad.

¡Superioridad sónica! La clave al rendimiento musical del 650R es que a diferencia de muchos competidores, quienes utilizan transformadores laminados baratos, es que el 650R tiene un transformador toroidal de gran tamaño y bajo flujo con siete amplificadores audiófilos discretos de 100W, mantenido lo más separados posibles de las etapas de procesamiento y entrada.

Continuando el pedigrí audiófilo, el 650R emplea el diseño patentado de Cambridge Audio, Forced/Convection Heat Túnel – X-tract™ (tecnología de extracción de calor) que permite un rendimiento casi silencioso a una temperatura muy baja.



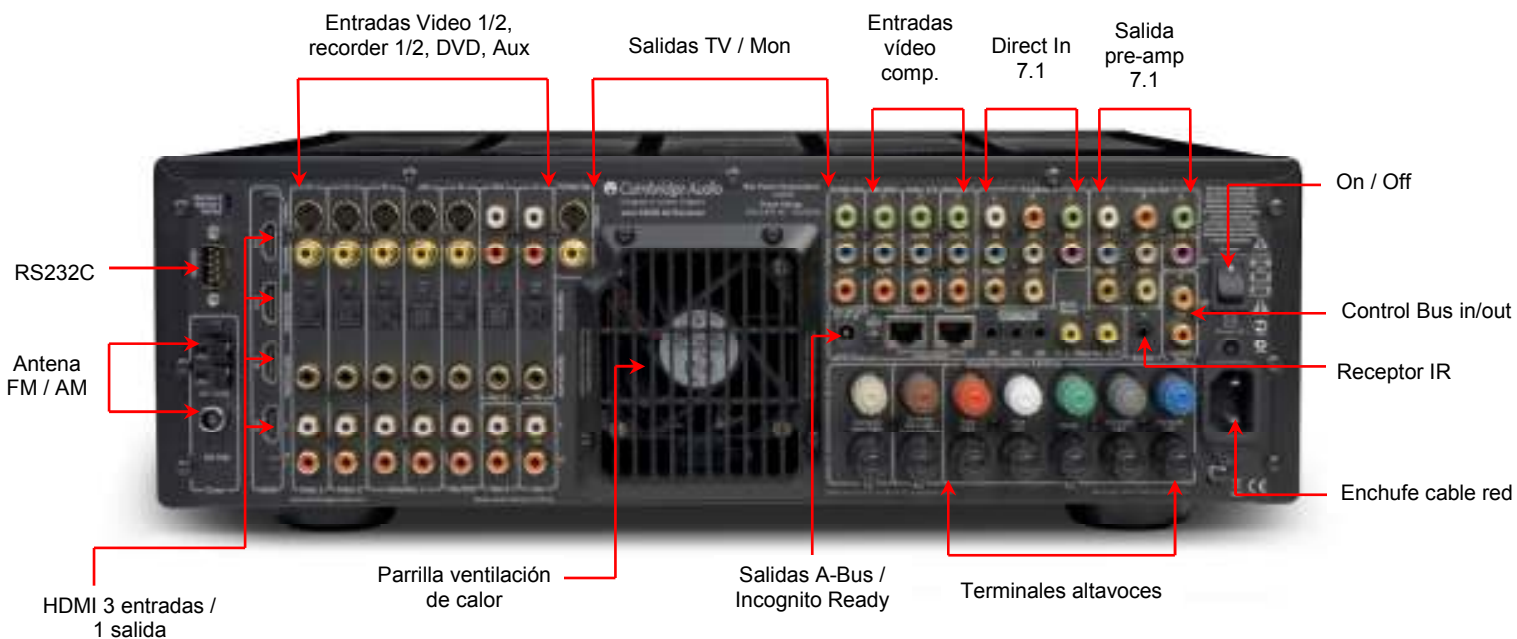
Para una total conveniencia y facilidad de uso, el 650R permite la transcodificación de vídeo de digital a analógico (composite, S-Vídeo y component-video a HDMI) y tiene un display en pantalla fácil de utilizar disponible en todas las salidas de vídeo incluyendo HDMI.

Para una rápida y simple instalación en cualquier habitación, el 650R utiliza la configuración automática controlada por micro de Cambridge Audio (CAMCAS). Este sistema utiliza el micrófono suministrado para medir el medio de escucha y configura automáticamente el receptor para un uso óptimo sea como sea la acústica de la habitación.

Continuando con el nuevo look de la marca, el nuevo Azur 650R está dentro de un nuevo diseño de chasis con un panel frontal de aluminio pulido más grueso, una tapa de una pieza sin tornillos visibles y pies amortiguados de doble capa, que contribuyen al control de resonancia. Esto se completa con un display VFD claro y fácil de leer.

**¿Sabías qué?** El mando a distancia navegador suministrado no solo control el 650R sino que también controla las funciones de iPod de cambio de canción y volumen, y controla cualquier teclado de Cambridge Audio.

El 650R es completamente compatible con aplicaciones de custom install mediante las salidas de multi-room Incognito Ready™/A-Bus™, un puerto RS232, receptor IR y Control Bus entrada/salida, todo esto permite que el 650R se integre con mucha facilidad en vuestra casa.



Disponible en diciembre 2009

**1.599€ PVP.R**