

# HT-S9800THX Pack de altavoces/receptor A/V de red de 7.1 canales









































## Disfrute de una experiencia cinematográfica multiplex en casa

El pack de cine en casa con THX® Integrated System, líder de ventas de Onkyo, se ha rediseñado para llevar el entretenimiento a un nivel superior En el interior de la caja encontrará todo lo necesario para una experiencia cinematográfica de referencia en casa con reproducción Dolby Atmos® y DTS:X®. El Wi-Fi® de banda doble es compatible con FlareConnect™ para la distribución multiroom de la música, Chromecast integrado\* y DTS Play-Fi®\*. La tecnología Spotify®, AirPlay y Bluetooth® transmite con rapidez la música inalámbrica del teléfono a los altavoces. Por su parte, las pruebas de análisis exhaustivas garantizan una alta potencia y control de altavoces preciso, mientras que la conversión D/A premium ofrece audio de alta resolución utilizando el Onkyo Controller para seleccionar archivos de red. Esta aplicación de control multiroom intuitiva integra TIDAL, Tuneln y Deezer. Gracias a la señal de salida HDMI® para Dolby Vision™, HLG (Hybrid Log-Gamma), HDR10 y BT.2020, puede estar seguro de que su inversión le permitirá disfrutar de contenido premium ahora y en el futuro. \*Precisa de una actualización de firm

## HT-R997 Receptor A/V de red de 7.2 canales

- •THX® Integrated System ofrece calidad sonora de cine
- 165 W/canal (6  $\Omega$ , I kHz, I %THD, mediante I canal, IEC)
- Amplificación dinámica de audio con sistema de circuitos sin cambio de fase
- Filtrado VLSC $^{\text{™}}$  y DAC de 384 kHz/32 bits AKM (AK4458)
- Compatible con reproducción Dolby Atmos de 5.2.2 canales y mezcla ascendente Dolby Surround
- Reproducción de audio basada en objetos DTS:X® y mezcla
- Reproduccion de audio basada en objetos D15:Xº y mezcla ascendente DTS Neural;Xº para bandas sonoras heredadas

  Tomas HDMI (1 frontal\*) y 2 salidas (principal, secundaria\*) con compatibilidad Dolby Vision\*, HLG (Hybrid Log-Gamma), HDR10, BT.2020, 4K/60 Hz, 3D, Audio Return Channel, DeepColor\*, xv.Color\*, LipSync, Dolby Atmos, Dolby\* TrueHD, DTS:X, DTS-HD Master Audio\*, DED NO. DSD, DVD-Audio, Super Audio CD (SACD), PCM multicanal
- Tecnología de calibración acústica ambiental AccuEQ
- Wi-Fi® de banda doble de 5 GHz/2,4 GHz para una conexión de red estable
- Preparado para el funcionamiento intuitivo multiroom integrado de la aplicación Onkyo Controller<sup>63</sup>
- Incluye la plataforma de transmisión de audio inalámbrico de Chromecast integrado\*
- DTS Play-Fi<sup>\*4</sup> comparte música desde aplicaciones al receptor y los altavoces inalámbricos
- Transmisión de audio AirPlay desde iTunes, iPad, iPhone y iPod touch
- Compatible con servicios Spotify, TIDAL, Tuneln
- Distribución de audio multiroom FlareConnect<sup>™14</sup> a altavoces y componentes compatibles
- Audio de alta resolución, incluidos DSD a 2,8 MHz/5,6 MHz/6, FLAC de 192 kHz/24 bits,WAV,AIFF,ALAC y Dolby TrueHD/7
- Salidas de altavoz Powered Zone 2 y salida de línea Zone 2 con DAC dedicado compatibles con audio analógico, S/PDIF y de red

- Incluye tecnología inalámbrica Bluetooth® para móvil portátiles y PC (versión 4.1 + LE, perfil:A2DP v1.2, AVRCP v1.3)
- Advanced Music Optimizer mejora la calidad del audio
- Modos DSP para juegos, rock, deportes, acción y RPG
- · Función envolvente virtual Theater-Dimensional
- Controles de tono (graves/agudos) para canales frontales I/D
- Desentrelazado de 480i (480i a 480p) para formatos de vídeo heredados
- Puerto USB con alimentación (5 V, I A) para reproducción de audio
- 2 tomas de vídeo compuesto
- 2 tomas de vídeo por componentes • 3 tomas de audio digital (2 ópticas y 1 coaxial)
- 6 tomas de audio analógico, I toma de audio estéreo
- de 3,5 mm (frontal)
- Toma de plato (MM) y ecualizador para giradiscos
- 2 salidas de previo de subwoofer
- Toma de auriculares de 6.35 mm
- · Conexiones de altavoces con conectores banana
- Toma de micrófono de calibración de altavoces y micrófono • Control de sincronización A/V
- (hasta 500 ms en intervalos de 5 ms a 48 kHz)
- Interfaz gráfica del usuario con visualización gráfica en pantalla (OSD) superpuesta
- · Funciones económicas de señal de salida HDMI de modo de espera de red
- Control de IP a través de LAN para sistemas de domótica
- Dimmer de visualización de 3 modos (normal/Dim/Dimmer)
- 40 presintonías aleatorias de FM/AM
- · Sencillo mando a distancia de tamaño completo

### HTP-993

Sistema de altavoces de cine en casa de 7.1 canales SKF-980

Altavoces frontales con suspensión acústica de 2 vías

- 2 woofers de diafragma A-OMF de 12 cm
- Tweeter soft-dome de 2,5 cm
- · Potencia máx. de entrada: 130 W
- Blindado magnético

## SKC-980

Altavoz central con suspensión acústica de 2 vías

- 2 woofers de diafragma A-OMF de 12 cm
- Tweeter soft-dome de 2,5 cm
- Potencia máx. de entrada: 130 W
- · Blindado magnético

#### SKR-980/SKB-980

Altavoces envolventes con suspensión acústica de 2 vías

- Woofer de diafragma A-OMF de 13 cm
- Tweeter soft-dome de 2.5 cm
- Potencia máx. de entrada: 130 W

s los altavoces ofrecen una impedancia de 8  $\Omega$  y terminales y cable codificados por colores, y son adecuados para montaje en pared. SKW-938

#### Subwoofer activo con suspensión acústica

- · Cono de 30 cm
- Potencia de salida nominal: 125 W (potencia continua mínima, 6  $\Omega$ , 100 Hz, 1 %)
- Control de nivel de salida y función de modo de espera automático

"I Toma HDMI frontal no compatible can video 4K/60p. "S Salida secundaria HDMI no compatible can ARC o CEC." Para dispositivos iOS y Android". Compruebe en App Store o Google Play" los requisitos de dispositivos y sistemas operativos. "Precisa de una actualización de firmivare. "S La disponibilidad de los servicios puede variar en función de la región. Confirmelo antes de realizar su compra. Jambién puede que sea necesaria una suscripción." No se admitte reproducción de DSD a trivés de la LAN inaldimbrica. "Reproducción Dolby TrueHD solo mediante entrada USB.



#### THX® Integrated System certificado

THX Integrated System garantiza una calidad sonora de cine en un económico pack integrado. Los sistemas certificados resultan idóneos para espacios más pequeños en los que la distancia de visualización sea de unos 2–3 metros. Todos los componentes

del sistema se prueban rigurosamente para cumplir con los estándares THX y ofrecen el mismo volumen de sonido sin distorsiones del que disfrutaría en un cine



#### Amplificación dinámica de audio

La capacidad de alta corriente de la amplificación dinámica de audio ha quedado demostrada mediante la capacidad de excitar altavoces de 4 Ω, una prueba exigente incluso para el amplificador más potente. Esta gran capacidad implica un control superior, que devuelve así la energía al sonido estéreo y multicanal. Además, el VLSC" ellmina el ruido de impulsos **Dynamic Audio** 

para una reproducción óptima de fuentes estéreo de calidad.

## Altavoces certificados THX Integrated System

Este pack de altavoces de 2 vías incorpora robustas carcasas MDF y woofers A-OMF (que incluyen capas de naftalato de polietileno y de tejido de algodón flexible). Los altavoces envolventes de 2 vías incluidos con excitadores A-OMF de 13 cm garantizan un sistema envolvente a escala completa. El subwoofer delantero equipado con un cono de 30 cm produce unos graves de 125 vatios que resonarán en su pecho. Todos los altavoces están certificados para cumplir con los estándares THX

#### Disfrute del cine en casa Dolby Atmos® o DTS:X®

Las bandas sonoras basadas en objetos permiten reproducir sonido mezclado de manera independiente en cualquier altavoz de su sistema, que se transmite por encima de usted y a su alrededor para una experiencia de cine o juegos ervolvente. El HT-S9800THX reproduce formatos Dolby Atmos o DTS:X de 5.2.2 canales, con los altavoces envolventes de montaje en pared incluidos que reproducen de manera convincente los efectos por encima de la cabeza.

#### Onkyo Controller es compatible con el audio de red de próxima generación

Onkyo Controller reúne servicios de transmisión y audio de red local en una aplicación intuitiva. Controle la reproducción, explore los servicios y distribuya el sonido por toda la casa a través de FlareConnect™ desde

#### La música resulta más sencilla con Chromecast integrado\*

Transmita cualquier música desde su smartphone, portátil o PC al HT-59800THX con facilidad. Controle con Chromecast la reproducción con las aplicaciones compatibles que conoce y le encantan de su iPhone iPad, móvil o tableta Android™, portátil Mac o Windows® o Chrome-

#### Transmita cualquier sonido con DTS Play-Fi®\*

DTS Play-Fi es un protocolo que funciona con cualquier aplicación de audio en móviles y PC. Envíe lo que esté reproduciendo al receptor, incluso distintas fuentes a diferentes componentes al mismo tiempo.

#### Wi-Fi®, AirPlay, Spotify® y Bluetooth®

La Wi-Fi® seleccionable de 5 GHz/2,4 GHz garantiza una conexión estable para poder transmitir a través de AirPlay, la aplicación Spotify y la red local. La tecnología Bluetooth inalámbrica permite una transmisión sencilla desde su aplicación favorita.

## Radio por Internet y servicios de transmisión

TIDAL, Deezer y Tuneln están integrados para facilitar al máximo la selección de una enorme variedad de música y programas de radio mediante Onkyo Controller.

#### Audio multiroom inalámbrico FlareConnect™

FlareConnect\* comparte audio desde la red y desde fuentes de entrada de audio externas entre componentes compatibles. Disfrute de reproduc-ción multiroom sin esfuerzo de discos LP, CD, servicios de música en red y más, con sistemas de componentes y altavoces compatibles. La selección de música, la agrupación de altavoces y la gestión de la reproducción en toda la casa se realizan desde la aplicación Onkyo Controller\*\*



\*La capacidad de compartir audio de entradas externas se activa mediante una futura actualización de firmware. Las entradas de audio externas compatibles con FlareConnect pueden variar según el modelo. Consulte las especificaciones del producto concreto para obtener más información. \*\*Descárguela gratis desde la App Store o Google Play.

#### Compatible con HDR10, Dolby Vision™, BT.2020, 4K/60 Hz y HDCP 2.2

Seis tomas HDMI® traseras y la salida principal permiten el paso directo de HDR10 y Dolby Vision; HLG (Hybrid Log-Gamma) y BT.2020; vídeo de 4K/60 Hz y HDCP 2.2 para reproducción de vídeo premium. La toma HDMI frontal facilita la conexión de cámaras de vídeo, mientras que la salida secundaria es idónea para conectar un proyector



HDCP 2.2

#### Powered Zone 2

Las salidas de altavoz Powered Zone 2 le permiten enviar fuentes de audio analógicas, S/PDIF y de red amplificadas a un par de altavoces en otra sala. Controle la reproducción mediante Onkyo Controller cisa de una actualización de firmware

#### **ESPECIFICACIONES**

#### RECEPTOR A/V

## Sección del amplificador

| i otericia de sanda |                                  |
|---------------------|----------------------------------|
| Todos los canales   | 165 W/canal (6 Ω, 1 kHz, 1 %THD, |
|                     | mediante I canal)                |
| Potencia dinámica   | 240 W (3 Ω, frontal)             |
|                     | 210 W (4 Ω, frontal)             |
|                     | 120 W (8 Ω, frontal)             |

THD+N (distorsión armónica total + ruido) 0,08 % (20 Hz-20 kHz, media potencia)

Sensibilidad e impedancia de la toma 200 mV/47 kΩ (línea)

3,5 mV/47 kΩ (plato MM)

Impedancia y nivel de salida RCA nominales

I V/470 Ω (salida de previo de subwoofer) 200 mV/2.3 kΩ (salida de línea de zona) Respuesta de frecuencia 10 Hz-100 kHz/+1 dB, -3 dB (modo directo)

±10 dB, 90 Hz (graves) ±10 dB, 7,5 kHz (agudos) 106 dB (línea, IHF-A) Control de tono Relación señal-ruido 80 dB (plato MM, IHF-A)

Impedancia de los altavoces

ección de vídeo

I,0 Vp-p/75 Ω (compuesto)

Sección de sintonizador

87,5 MHz–108 MHz 522 kHz–1611 kHz 530 kHz–1710 kHz

Memoria de presintonía de FM/AM 40 emisoras

General

Alimentación Consumo de energía Consumo de energía sin

Consumo de energía en modo de espera

Dimensiones (An × Al × Pr)

, 435 × 173,5 × 378 mm Peso

#### SISTEMA DE ALTAVOCES

Tipo de altavoz Frontal/Central/Envolvente

vías, suspensión acústica Subwoofer

Excitadores Frontal/Central

2 woofers de diafragma A-OMF de 12 cm Tweeter soft-dome de 2,5 cm Woofer de diafragma A-OMF de 13 cm Tweeter soft-dome de 2,5 cm Cono de 30 cm Subwoofer

Respuesta de frecuencia Frontal/Central/Envolver Subwoofer

Nivel de presión de sonido de salida Frontal/Central 83 dB/W/r Envolvente 81 dB/W/r

Potencia Máx. de entrada Frontal/Central/Envolv

Potencia de salida nominal

125 W (potencia continua mínima, 6 Ω, 100 Hz, 1 %, IEC)

Impedancia nominal

Frontal/Central/Envolvente/Envolvente superior

Sensibilidad e impedancia de entrada 280 mV/20 kΩ

Dimensiones (An × Al × Pr)

158 × 433 × 199 mm Frontal 433 × 158 × 199 mm 200 × 275 × 169 mm 380 × 444 × 429 mm Subwoofer

Frontal/Central Envolvente Subwoofer

**EMBALAIE** 

Dimensiones (An × Al × Pr)

, 748 × 1125 × 513 mm 63,0 kg

#### Accesorios incluidos

· Antena de FM interior · Antena de cuadro de AM · Micrófono de Calibración de altavoces • Cables de altavoz codificados por colores

Cable de subwoofer • Separadores de corcho • Guía de inicio rápido

Manual básico • Mando a distancia • 2 baterias AAA (R03)

HT-R997





Vista frontal

Vista posterior

Vista frontal

Vista frontal

Vista frontal

Vista posterior

Vista poster

