

TX-NR5100 Receptor SMART A/V 7.2 Canales



Quad Core
1.8 GHz



COMPATIBLE WITH



Qualcomm
aptX[™] HD



Sonido para el Futuro

Libera el paso de video 8K / 60p a través de las terminales con especificación HDMI® 2.1 y disfruta de los formatos HDR10+ o Dolby Vision™ con eARC que admite la entrada de audio multicanal desde las Apps de video en un SmartTV compatible. Las mejoras en HDMI eliminan la latencia para un juego fluido y sin demoras; mientras que la tecnología SMART AV Receiver™ ofrece una amplia selección de servicios de música en línea y constituye el corazón de un ecosistema de audio inalámbrico para varias habitaciones y compatible con múltiples bocinas inalámbricas de la industria.

Características Principales:

- 80 W/Canal (8 Ω, 20Hz-20kHz, 0.08% THD, mediante 2 canales, FTC)
- HDMI con Soporte 8K/30p (4:2:0/12-bit), 4K/120p (4:2:0/12-bit)
- Compatible con HDR10+, Dolby Vision™, VRR, ALLM, QFT, eARC y HDCP 2.3
- Receptor SMART: Chromecast, Airplay2, DTS Play-Fi, FlareConnect, Spotify, Asistente Google, Amazon Alexa, TIDAL, Deezer, Tuneln y Works with Sonos
- AccuEQ con AccuReflex™
- Dolby Atmos Height Virtualizer y DTS Virtual:X™
- Zona B Pre-Amplificada (Modo Pre-Amplificador Estéreo)
- Bluetooth® bidireccional con emisión Qualcomm® aptX™/aptX HD
- Procesador QuadCore para acelerar funciones NET

Bluetooth Bi-Direccional™

Envía o recibe audio a través de la tecnología inalámbrica Bluetooth. Transmite desde la computadora portátil, reproductor de audio digital o teléfono móvil al receptor a través de SBC o AAC, o comparta lo que se está reproduciendo en la zona principal a un par de auriculares inalámbricos usando los códecs SBC, aptX™ o aptX HD.



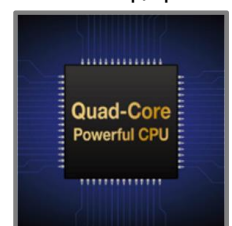
Qualcomm®
aptX™ HD

Calibración AccuEQ con tecnología AccuReflex

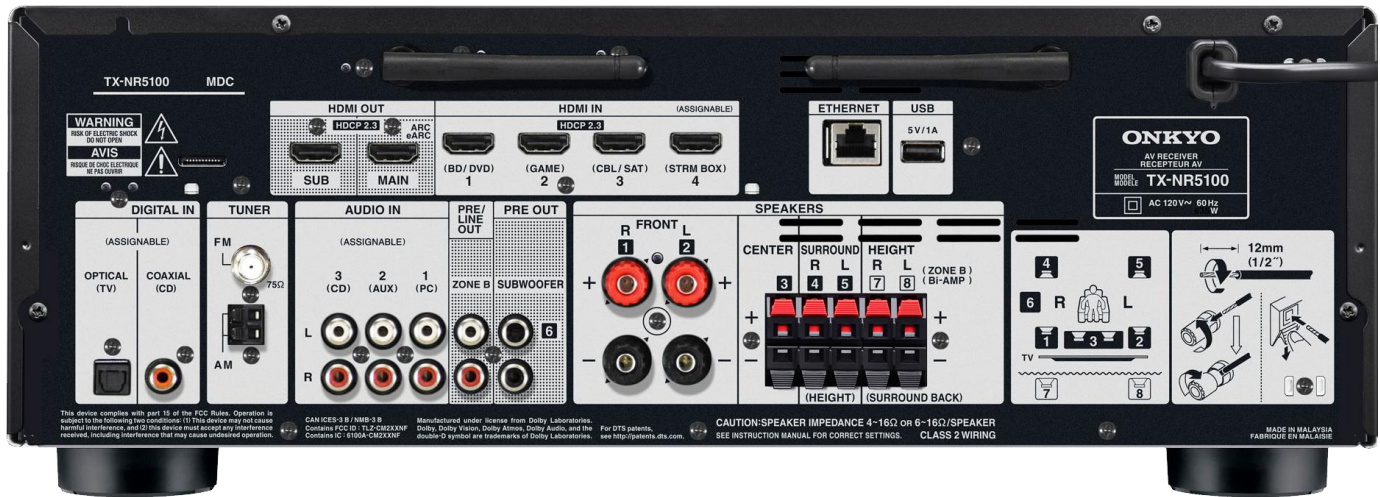
AccuEQ ajusta el sonido envolvente para adaptarse a la habitación y así obtener un sonido uniforme, mientras que AccuReflex alinea la fase de altavoces habilitados con Dolby Atmos con el sonido de tus otros altavoces. El retraso se resuelve para que todo llega a tus oídos al mismo tiempo.

Procesador Quad-Core con soporte Wi-Fi 802.11ac

Un poderoso SoC (Sistema en un Chip) procesa múltiples tareas a la vez. Evoluciona funciones de red con soporte para la especificación 802.11ac de alta velocidad (2x2 MIMO) mientras es compatible con ruteadores doble banda 802.11b/g/n.



TX-NR5100 Receptor SMART A/V 7.2 Canales



Características del Amplificador

- 165 W/Ch (6 ohms, 1 kHz, 10% THD, 1 Canal),
- 80 W/Ch (8 ohms, 20 Hz–20 kHz, 0.08% THD, 2 Canales, FTC)
- Transformador personalizado de alta corriente y bajo ruido
- Tarjeta de procesamiento NET aislada para reducir interferencias
- Soporte para altavoces 4 Omhs en los 7 canales de salida
- DAC de Alta Calidad con 192 kHz/24-bit para Audio Hi-Res
- PLL (Phase Locked Loop) Tecnología anti-jitter para S/PDIF audio
- Control de tono (bass/treble) para canales frontales (L/R)

Características Avanzadas

- Calibración de sitio con AccuEq y control de fase AccuReflex
- Recepción Bluetooth® (SBC/AAC) y emisión SBC /aptX™/ aptX HD
- Advanced Music Optimizer mejora la calidad de audio comprimido
- Vocal Enhancer para mejorar la audición de diálogos
- Bluetooth y NET con auto-encendido y selección de entrada
- Escalamiento 1080p a 4K sobre HDMI
- Terminal para bocinas Height/SB/Zona B/Bi-Amp
- Interfaz con menú de Alta Definición
- Ajuste de crossover independiente por canal (40/50/60/70/80/90/100/120/150/180/200 Hz)
- Ajuste de brillo en pantalla con 3 niveles
- Sintonizador FM/AM con 40 memorias

Características de Conexión

- 4 Entradas HDMI
- 2 Salidas HDMI (Main [eARC] y SubOut)
- 2 entradas de audio digital (óptica y coaxial)
- 3 entradas de audio analógico RCA
- Entrada 3.5 mm para micrófono AccuEQ
- Salida plug 1/4" (6.35 mm) para audífonos (al frente)
- 2 Salidas pre-amplificadas RCA para Subwoofer
- Salidas analógicas RCA para Zone B preamplificada/fija
- 2 postes para banana-plug / tipo tornillo para bocinas (Frontales L/R)
- Postes de bocinas C/SL/SR/HL/HR con conector de presión
- Terminal Ethernet 10BASE-T/100BASE-TX para conexión a red
- Entrada USB (5 V/1 A) para reproducción de Audio (atrás)

Soporte de Audio y Video

- Soporte HDMI con HDR10+, Dolby Vision, VRR, ALLM, QFT, eARC, HDCP 2.3
- Dolby Atmos, DTS:X, Dolby® TrueHD, y DTS-HD Master Audio®
- Procesamiento de audio 3D Dolby Atmos Height Virtualizer
- Dolby Surround® y DTS® Neural:X
- Reproducción de audio Hi-Res a través de Servidor NET y USB DSD128, DSD64 (DSDIFF/DSF) y 192 kHz/24-bit
- Reproducción SACD (Super Audio CD) via HDMI (2.8 MHz 2-ch / Multicanal)
- Modo Theater-Dimensional para Surround Virtual
- Modo Direct y Modo Pure Audio

Especificaciones

Medidas (An x Al x Pr): 435 x 160 x 328 mm
 Peso: 8.4 kg
 Alimentación eléctrica: AC 120 V, 60 Hz
 Consumo eléctrico: 490 W
 Consumo eléctrico en Standby: 0.1 W

Peso con Caja: 12.5 Kg

Medidas con Caja:
 525 x 240 x 405 mm

Accesorios Incluidos

- Antena FM
- Antena AM
- Micrófono para instalación
- Guía de inicio rápido
- Control Remoto
- Baterías AAA (x2)

Código UPC
 889951003564