

# CS-N775D Sistema de CD de alta fidelidad multiroom

PLATEADO NEGRO NEGRO/NEGRO



## Su solución para acceder sin esfuerzo al sonido de alta fidelidad

El CS-N775D recopila toda la música que pueda imaginar en la interfaz más sencilla de usar del mundo y la reproduce con la energía fluida de un componente de alta fidelidad hecho y derecho. Gracias a la amplificación de conmutación patentada 3-state Bitstream™, este receptor es muy potente y proporciona resolución precisa con una distorsión bajísima, perfecta para el audio de alta resolución. Deje que la música se despliegue en un amplio entorno sonoro y que la velocidad de transitorios maneje complejos pasajes musicales con confianza y delicadeza. Al admitir distribución multiroom mediante las plataformas Chromecast integrado, DTS Play-Fi® y FlareConnect™, el receptor está listo para distribuir música desde casi cualquier móvil o PC. Incluye AirPlay, tecnología Bluetooth® y Wi-Fi® de 5 GHz/2,4 GHz, así como compatibilidad con la aplicación Spotify®. Conecte una unidad HDD mediante la entrada USB y utilícela para almacenar y reproducir archivos descargados en el PC, incluyendo audio de alta resolución en MQA\*, DSD directo a 11,2 MHz, FLAC de 192 kHz/24 bits, WAV y ALAC. Se puede acceder perfectamente mediante JOG y una gran pantalla LCD a música de TIDAL, Deezer y TuneIn, así como a fuentes FM/DAB+, digitales y de nivel de línea. \* Requiere una actualización de firmware.

### CR-N775D Receptor de CD de red

#### CARACTERÍSTICAS DE SONIDO DE COMPONENTES DE PRIMERA CALIDAD

- 40 W x 40 W (4 Ω, 1 kHz, 10 % THD, mediante 2 canales, IEC)
- El sistema de amplificación de conmutación híbrida patentada 3-state Bitstream™: resolución de pulso precisa, distorsión extremadamente baja y gran potencia de transmisión
- Alimentación instantánea de potencia de alta corriente, presión de sonido mejorada y reproducción realista del campo sonoro
- Amplia respuesta de frecuencia para una reproducción auténtica del audio de alta resolución
- DAC AKM AK4490 de 768 kHz/32 bits de gama alta para reproducción de audio de alta resolución
- Compatible con audio de alta resolución DSD directo a 11,2 MHz y 192/24 en formato FLAC, WAV y Apple Lossless, a través de la red y desde PC\*1
- Controles de tonos graves y agudos
- Terminal de salida de previo para subwoofer

#### CONTROL Y COMPATIBILIDAD DE CONTENIDO

- El funcionamiento más sencillo de su categoría con JOG intuitivo y pantalla LCD
- Portada del álbum e información de la reproducción a todo color
- Audio de red de próxima generación compatible con distribución multiroom
- Wi-Fi® de banda doble de 5 GHz/2,4 GHz para una conexión de red estable

- Incluye la plataforma de transmisión de audio inalámbrico Chromecast integrado
- Distribución de audio multiroom FlareConnect™ a altavoces y componentes compatibles
- Compatibilidad con audio multiroom DTS Play-Fi®
- Servidor de música de dispositivos USB-HDD\*2 y memorias flash USB "Plug and Play", actualizable mediante un PC conectado
- Control y gestión de la reproducción multiroom con la intuitiva aplicación Onkyo Controller para Android™ y iPhone/iPad\*3
- Servicios Spotify®, TIDAL, TuneIn y Deezer\*4
- Transmisión desde móviles y PC mediante tecnología Bluetooth® (versión 4.1 +LE, A2DP/AVRCP) con función de activación de reproducción y conexión automática
- Sintonizadores FM/RDS y DAB+ con 40 presintonías de emisoras
- Reproductor de CD de carga frontal compatible con CD de audio, CD-R, CD-RW y CD con formato MP3 (320 VBR/CBR)\*5

#### CARACTERÍSTICAS DE CONECTIVIDAD

- 1 toma y 1 salida analógicas de audio
- Entrada digital coaxial de 192 kHz/24 bits
- Entrada digital óptica de 192 kHz/24 bits
- 2 entradas USB para reproducción de audio (5 V/1 A, trasera / 5 V/0,5 A, delantera)
- Terminal LAN Ethernet
- Entrada IR (infrarrojos) para control de componentes
- Salida de previo para subwoofer
- Entrada de antena FM/DAB+

- Conexiones de altavoces chapadas en oro con botones transparentes tipo tornillo de alta calidad.

#### OTRAS CARACTERÍSTICAS

- Toma de auriculares de 3,5 mm
- Panel frontal y mando de control del volumen de aluminio
- Estilo elegante, compacto y despejado
- Temporizador de programación (diario/puntual)
- Desconexión programada (30/60/90/desactivado)
- Dimmer de visualización de 3 fases (intenso/Dim/Dimmer)
- Memoria de seguridad sin batería
- Mando a distancia sencillo con pilas
- Patas aislantes que reducen las vibraciones

\*1 La reproducción de audio de alta resolución no es compatible con Wi-Fi. Compatible con DSD a 11,2 MHz solo en modo de decodificación directa. \*2 La unidad HDD debe tener formato FAT32. Salvo los PC que comparten la misma red local, los otros dispositivos conectados a la red no pueden encontrar las unidades HDD/memorias USB. \*3 Compruebe en la App Store o Google Play los requisitos de dispositivos y sistemas operativos. \*4 La disponibilidad de los servicios puede variar en función de la región. Confírmelo antes de realizar su compra. Puede que sea necesario suscribirse. \*5 Los discos deben finalizarse correctamente.

#### D-165 Altavoces Bass Reflex de 2 vías

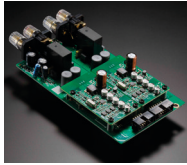
- Woofer con diafragma N-OMF de 130 mm
- Tweeter con radiador de anillo de 30 mm
- Carcasas MDF robustas
- Conexiones de altavoces compatibles con conectores banana
- Impedancia de 4 Ω y respuesta de frecuencia de 50 Hz-50 kHz



# CS-N775D Sistema de CD de alta fidelidad multiroom

## Amplificación de conmutación 3-state Bitstream™

Disfrute de la fluidez del sonido analógico de componentes desde un receptor más eficiente con amplificación de conmutación 3-state Bitstream. Esta sofisticada tecnología consigue una respuesta de frecuencia y una linealidad imbatibles en su categoría que permiten obtener resolución de todo el ancho de banda optimizada para fuentes de audio de alta resolución. A diferencia de otros sistemas que solo utilizan dos dígitos ("activado" o "desactivado") para reproducir la onda de sonido, 3-state Bitstream añade un tercer dígito (o posición "neutra") para dar forma a la onda de una manera más suave y natural, acercándose a la de un amplificador analógico. La alta potencia de transmisión obtiene el máximo rendimiento de altavoces de baja impedancia, y los niveles de distorsión van desvaneciéndose conforme crecen la presión del sonido y el campo sonoro para llenar toda la sala con música vibrante y excepcionalmente detallada.



**3-STATE bitstream**

## Líder en su categoría en sencillez de funcionamiento

Las operaciones difíciles se simplifican para su familia. Obtenga un rápido acceso al contenido mediante el dial JOG sin necesidad de una aplicación remota ni de un mando a distancia. La pantalla LCD repleta de información le ofrece una referencia visual clara para navegar por su entretenimiento en línea o sin conexión. La portada del álbum y otra información se muestran claramente mientras usted escucha. Incluye otros botones de control rápido, por lo que tiene todo lo que necesita al alcance de la mano.



## Transmita con Chromecast integrado

Transmita cualquier música desde su smartphone, portátil o PC con facilidad. Controle la reproducción con las populares aplicaciones compatibles con Chromecast que tan bien conoce y que le encantan desde su iPhone, iPad, móvil o tableta Android™, portátil Mac o Windows®, o Chromebook. ^



## Audio multiroom inalámbrico FlareConnect™

FlareConnect® comparte audio desde la red y desde fuentes de entrada de audio externas entre componentes compatibles. Disfrute de reproducción 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 la plataforma de audio AirPlay

Transmita audio directamente desde la biblioteca de iTunes de su móvil o su PC, Apple Music y otras aplicaciones populares de iPad, iPhone y iPod touch. Puede contar con una transmisión perfecta y fiel a la fuente con un toque en la pantalla táctil o un clic de ratón.

## Preparado para audio multiroom DTS Play-Fi®

DTS Play-Fi le permite disfrutar de música de alta calidad enviándola desde servicios online conectados, como Amazon Music®, servidores multimedia en red y la biblioteca de su dispositivo a través de Wi-Fi® hasta cualquier cantidad de productos compatibles mediante Onkyo Music Control App disponible para iPad, iPhone y teléfonos/tabletas Android. DTS Play-Fi sincroniza automáticamente la música en todas las habitaciones de la casa. Cada miembro de la familia puede utilizar su propio smartphone o tableta para escuchar su propia música en su habitación o grupo de habitaciones de la casa, por lo que DTS Play-Fi le permite organizar fácilmente un complejo ecosistema para satisfacer prácticamente cualquier necesidad. Para obtener más información sobre DTS Play-Fi, visite [www.play-fi.com](http://www.play-fi.com).

\*Servicio disponible en función de la región.



## Servicios de transmisión integrados

Disfrute del sencillo acceso a Spotify®, TIDAL, Deezer y TuneIn mediante aplicaciones específicas (si están disponibles), la interfaz gráfica o la aplicación Onkyo Controller. Encuentre y reproduzca lo que desee de forma rápida y sencilla.



## Wi-Fi de doble banda para una conexión segura

Menos cortes, conexiones más rápidas y menor interferencia: disfrute de Wi-Fi de 5 GHz/2,4 GHz para la gestión de la transmisión, del control multiroom y de la reproducción.

## Bluetooth® transforma la música basada en aplicaciones en sonido que llena la sala

La tecnología Bluetooth le permite transmitir prácticamente cualquier audio que se reproduzca en su dispositivo personal. La conexión automática y la activación al detectar señal hacen que la música suene enseguida.

## Onkyo Controller para la gestión multiroom

Onkyo Controller admite el control de componentes multiroom y de minisistemas, la selección y distribución de servicios de transmisión y muchas otras funciones en una única interfaz para iPhone/iPad y dispositivos Android.



Nota: Descárguela gratis desde la App Store o Google Play.

## Diseñado para audio de alta resolución

Un DAC AKM AK4490 de 768 kHz/32 bits de gama alta compatible con MQA®, DSD directo a 11,2 MHz, así como FLAC, WAV y ALAC hasta 192 kHz/24 bits. Elimine las barreras entre usted y su música con un componente diseñado para mejorar la experiencia de alta resolución.

\*Requiere actualizar el firmware.

## Servidor de música HDD "Plug and Play"

Las entradas USB alimentadas delantera y trasera son compatibles con unidades HDD y memorias flash USB cargadas con música de alta resolución, sin pérdidas y comprimida. Basta con que copie sus álbumes del PC a la unidad HDD a través de la red doméstica para reproducirlos en su sistema hi-fi. Puede explorar la música utilizando Onkyo Controller, JOG y LCD, o el mando a distancia del sistema.

Nota: Las unidades HDD deben tener formato FAT32. Para copiar archivos a la unidad HDD, el PC y el dispositivo de almacenamiento deben estar en la misma red local. Solo los PC pueden encontrar la unidad HDD.

## Terminales de audio analógicos y digitales

En el panel trasero, junto con las conexiones de altavoces chapadas en oro con botones transparentes tipo tornillo, encontrará entradas de audio digitales ópticas y coaxiales, la entrada y la salida de línea, la entrada USB alimentada, la salida de previo de subwoofer y una entrada/toma RI.

## ESPECIFICACIONES

### SECCIÓN DEL RECEPTOR DE CD

| Sección del amplificador                         |   |
|--|---|
| Potencia de salida                               | 40 W + 40 W (4 Ω, 1 kHz, 10 % THD, mediante 2 canales, IEC) |
| Sensibilidad e impedancia de la toma             | 400 mV/27 kΩ (línea)  |
| Control de tono                                  | ±6 dB, 100 Hz (graves)<br>±6 dB, 10 kHz (agudos)            |
| Impedancia de los altavoces                      | 4 Ω - 16 Ω  |
| Sección de sintonizador                          |   |
| Gama de frecuencias de sintonización             |   |
| FM   | 87,5 MHz - 108 MHz  |
| DAB+   | 174,928 MHz - 239,2 MHz                                     |
| Memoria de presintonía de FM/DAB+                | 40 emisoras   |
| General  |   |
| Alimentación                                     | CA 220-240 V, 50/60 Hz                                      |
| Consumo de energía                               | 36 W  |
| Modo de espera                                   | 0,5 W   |
| En modo de espera de red por cable               | 2,5 W (modo de espera)                                      |
| En modo de espera de red Wi-Fi                   | 2,9 W (modo de espera)                                      |
| En modo de activación mediante Bluetooth         | 2,9 W (modo de espera)                                      |
| En modo de activación mediante Bluetooth y Wi-Fi | 2,9 W (modo de espera)                                      |
| Dimensiones (An x Al x Pr)                       |   |
|  | 215 x 117 x 295 mm  |
| Peso   | 2,7 kg  |

| SECCIÓN DE ALTAVOCES                  |   |
|---------------------------------------|---|
| Tipo de altavoz                       | Bass Reflex de 2 vías   |
| Excitadores                           | Woofer: Diafragma OMF de 130 mm<br>Tweeter: Radiador de anillo de 30 mm |
| Respuesta de frecuencia               | 50 Hz - 50 kHz  |
| Potencia de entrada máxima            | 120 W   |
| Frecuencia del divisor de frecuencias | 2,5 kHz   |
| Impedancia nominal                    | 4 Ω   |
| General                               |   |
| Dimensiones (An x Al x Pr)            |   |
|                                       | 170 x 283 x 260,5 mm  |
| Peso                                  | 4,3 kg  |

| SECCIÓN DE ALTAVOCES                  |   |
|---------------------------------------|---|
| Tipo de altavoz                       | Bass Reflex de 2 vías   |
| Excitadores                           | Woofer: Diafragma OMF de 130 mm<br>Tweeter: Radiador de anillo de 30 mm |
| Respuesta de frecuencia               | 50 Hz - 50 kHz  |
| Potencia de entrada máxima            | 120 W   |
| Frecuencia del divisor de frecuencias | 2,5 kHz   |
| Impedancia nominal                    | 4 Ω   |
| General                               |   |
| Dimensiones (An x Al x Pr)            |   |
|                                       | 170 x 283 x 260,5 mm  |
| Peso                                  | 4,3 kg  |

| SECCIÓN DE ALTAVOCES                  |   |
|---------------------------------------|---|
| Tipo de altavoz                       | Bass Reflex de 2 vías   |
| Excitadores                           | Woofer: Diafragma OMF de 130 mm<br>Tweeter: Radiador de anillo de 30 mm |
| Respuesta de frecuencia               | 50 Hz - 50 kHz  |
| Potencia de entrada máxima            | 120 W   |
| Frecuencia del divisor de frecuencias | 2,5 kHz   |
| Impedancia nominal                    | 4 Ω   |
| General                               |   |
| Dimensiones (An x Al x Pr)            |   |
|                                       | 170 x 283 x 260,5 mm  |
| Peso                                  | 4,3 kg  |

| SECCIÓN DE ALTAVOCES                  |   |
|---------------------------------------|---|
| Tipo de altavoz                       | Bass Reflex de 2 vías   |
| Excitadores                           | Woofer: Diafragma OMF de 130 mm<br>Tweeter: Radiador de anillo de 30 mm |
| Respuesta de frecuencia               | 50 Hz - 50 kHz  |
| Potencia de entrada máxima            | 120 W   |
| Frecuencia del divisor de frecuencias | 2,5 kHz   |
| Impedancia nominal                    | 4 Ω   |
| General                               |   |
| Dimensiones (An x Al x Pr)            |   |
|                                       | 170 x 283 x 260,5 mm  |
| Peso                                  | 4,3 kg  |

| SECCIÓN DE ALTAVOCES                  |   |
|---------------------------------------|---|
| Tipo de altavoz                       | Bass Reflex de 2 vías   |
| Excitadores                           | Woofer: Diafragma OMF de 130 mm<br>Tweeter: Radiador de anillo de 30 mm |
| Respuesta de frecuencia               | 50 Hz - 50 kHz  |
| Potencia de entrada máxima            | 120 W   |
| Frecuencia del divisor de frecuencias | 2,5 kHz   |
| Impedancia nominal                    | 4 Ω   |
| General                               |   |
| Dimensiones (An x Al x Pr)            |   |
|                                       | 170 x 283 x 260,5 mm  |
| Peso                                  | 4,3 kg  |

| SECCIÓN DE ALTAVOCES                  |   |
|---------------------------------------|---|
| Tipo de altavoz                       | Bass Reflex de 2 vías   |
| Excitadores                           | Woofer: Diafragma OMF de 130 mm<br>Tweeter: Radiador de anillo de 30 mm |
| Respuesta de frecuencia               | 50 Hz - 50 kHz  |
| Potencia de entrada máxima            | 120 W   |
| Frecuencia del divisor de frecuencias | 2,5 kHz   |
| Impedancia nominal                    | 4 Ω   |
| General                               |   |
| Dimensiones (An x Al x Pr)            |   |
|                                       | 170 x 283 x 260,5 mm  |
| Peso                                  | 4,3 kg  |

| SECCIÓN DE ALTAVOCES                  |   |
|---------------------------------------|---|
| Tipo de altavoz                       | Bass Reflex de 2 vías   |
| Excitadores                           | Woofer: Diafragma OMF de 130 mm<br>Tweeter: Radiador de anillo de 30 mm |
| Respuesta de frecuencia               | 50 Hz - 50 kHz  |
| Potencia de entrada máxima            | 120 W   |
| Frecuencia del divisor de frecuencias | 2,5 kHz   |
| Impedancia nominal                    | 4 Ω   |
| General                               |   |
| Dimensiones (An x Al x Pr)            |   |
|                                       | 170 x 283 x 260,5 mm  |
| Peso                                  | 4,3 kg  |

| SECCIÓN DE ALTAVOCES                  |   |
|---------------------------------------|---|
| Tipo de altavoz                       | Bass Reflex de 2 vías   |
| Excitadores                           | Woofer: Diafragma OMF de 130 mm<br>Tweeter: Radiador de anillo de 30 mm |
| Respuesta de frecuencia               | 50 Hz - 50 kHz  |
| Potencia de entrada máxima            | 120 W   |
| Frecuencia del divisor de frecuencias | 2,5 kHz   |
| Impedancia nominal                    | 4 Ω   |
| General                               |   |
| Dimensiones (An x Al x Pr)            |   |
|                                       | 170 x 283 x 260,5 mm  |
| Peso                                  | 4,3 kg  |

**Accesorios incluidos**

- Cable de alimentación CA
- Cable de altavoces
- Guía de inicio rápido
- Antena de FM/DAB+ interior
- Mando a distancia
- Pilas AAA (R03) para mando a distancia (x2)
- Folleto sobre seguridad
- Tarjeta de garantía



CR-N775D(S) (vista posterior)

Debido a una política de mejora continua de los productos, Onkyo se reserva el derecho a cambiar las especificaciones y el aspecto de los mismos sin previo aviso. Para obtener información sobre las patentes de DTS, consulte <http://patents.dts.com>. Fabricado bajo licencia de DTS, Inc. DTS, Play-Fi, el símbolo y Play-Fi son marcas comerciales registradas de DTS, Inc. © DTS, Inc. Todos los derechos reservados. La marca con la palabra Bluetooth® y los logotipos son propiedad de Bluetooth SIG, Inc. iOS es una marca comercial que Cisco tiene registrada en EE. UU. y en otros países. AirPlay, iTunes, iPad, iPhone, iPod touch y Mac son marcas comerciales de Apple Inc., registradas en EE. UU. y en otros países. AirPlay funciona con iPhone, iPad y iPod touch con iOS 4.3.3 o posterior; Mac con OS X Mountain Lion o posterior y PC con iTunes 10.2.2 o posterior; Android, Google Play, Chromebook y Chromecast integrado son marcas comerciales de Google Inc. Windows es una marca comercial del grupo de empresas Microsoft registrada en EE. UU. y otros países. Wi-Fi® es una marca registrada de Wi-Fi Alliance. El logotipo de Wi-Fi CERTIFIED es una marca de certificación de Wi-Fi Alliance. Spotify y el logotipo de Spotify son marcas comerciales de Spotify Group, registradas en EE. UU. y en otros países. Amazon, Amazon Music, y todos los logotipos relacionados son marcas comerciales de Amazon.com, Inc. o sus filiales. Los productos que incluyen el logotipo de Hi-Res Audio deben cumplir con la norma de Hi-Res Audio, tal como la define la Japan Audio Society. El logotipo de Hi-Res Audio se utiliza bajo licencia de Japan Audio Society. FlareConnect, Onkyo Controller, Onkyo Music Control App y 3-state Bitstream son marcas comerciales de Onkyo Corporation. Todas las demás marcas comerciales y marcas comerciales registradas son propiedad de sus respectivos propietarios.