

BDS 5

Receptor Blu-ray Disc™ de 5.1 canales

harman/kardon®
by HARMAN

Especificaciones



■ harman kardon BDS 5

El sistema harman kardon BDS 5, diseñado para permitirle disfrutar de toda la emoción de los grandes estrenos de Hollywood sin salir del salón de su hogar, combina una impresionante gama de avanzadas prestaciones y tecnologías en un único y elegante receptor de A/V.

El BDS 5, especializado en causar sensación, incluye un reproductor de Blu-ray Disc™, un amplificador digital de 5.1 canales y la última tecnología de decodificación de sonido envolvente Dolby® y DTS®: todo ello en un solo sistema. El BDS 5 reproduce un sonido totalmente fiel al original e imágenes de la más alta resolución, todo ello gracias a una salida HDMI® 1.3a. Es entretenimiento en estado puro. Además, incluye un menú en pantalla muy intuitivo con el que cualquier usuario, incluso sin experiencia, podrá configurar y controlar el sistema con la mayor facilidad. Si desea integrar el BDS 5 como parte del paquete completo, los sistemas de cine en casa BDS 800, BDS 700 y BDS 600 combinan el BDS 5 con altavoces de sonido envolvente de 360° y un eficaz subwoofer de 200W. Con todo ello, el BDS 5 cautivará a todos los públicos.

■ Prestaciones principales

Extraordinario receptor de A/V de 5.1 canales

Haga un sitio a un reproductor de medios multifunción que puede reproducir música, películas y contenido multimedia. Todo desde un único sistema de amplia capacidad

Decodificación de sonido envolvente Dolby Digital y DTS

Escuche la banda sonora de su película favorita o la sintonía de su programa preferido con un sonido de extraordinaria calidad y total nitidez, completamente fiel a la idea original del director

Lee grabaciones en Blu-ray Disc, DVD y CD

Reproduce casi todos los soportes de grabación (incluso archivos MPEG-1, MPEG-2, MP3, WMA y JPEG) a través del puerto USB

Diseño elegante y compacto

Su diseño, extraordinariamente compacto, se adapta a la perfección a su estilo de vida y brinda el mismo rendimiento que un sistema de tamaño estándar

Salida HDMI 1.3a

Disfrute del estándar HD de calidad superior para vídeo digital (1080p) y sonido de alta resolución

Puerto USB en el panel frontal

Sencilla conexión temporal que permite reproducir música, vídeo y archivos de imagen desde reproductores portátiles o unidades de memoria Flash

Mando a distancia inteligente

Controle su sistema de A/V (y su televisor o sintonizador de señal satélite) con un único mando preprogramado y muy fácil de utilizar

Menú en pantalla muy intuitivo

La configuración y control del receptor nunca habían sido tan fáciles, aunque no tenga ninguna experiencia previa

BDS 5

Receptor Blu-ray Disc de 5.1 canales

■ Características principales

- Compatible con iPod/iPhone: El sistema se conecta con su iPod o iPhone a través de la base dock The Bridge IIIP de harman kardon (no incluida)
- Tecnología de amplificador digital: Las señales de sonido permanecen en el dominio digital desde la fuente a la salida, reduciendo los artefactos de conversión, mejorando la calidad de sonido y reduciendo el calor
- Amplias opciones de conexión: Tres entradas digitales y dos salidas de línea que le permiten ampliar el sistema mediante la conexión de otros componentes de audio
- Puerto Ethernet: Establezca conexión con su red doméstica y disfrute del contenido interactivo de próxima generación mediante BD-Live™
- Conexiones de alto rendimiento chapadas en oro: Disfrute de unas conexiones de altavoz de gran seguridad y de la compatibilidad con una amplia gama de cables de altavoz
- Función de lista de reproducción: Recupera automáticamente sus archivos favoritos (almacenados en unidades USB o discos CD-R) con tan solo pulsar unos botones
- Visualización de información en matriz de puntos: Ofrece mensajes de estado y permite escuchar música en el sistema BDS sin tener que encender el televisor
- Función de visualización de cubiertas: Gracias a las etiquetas ID3 podrá ver la cubierta e información del artista mientras escucha los archivos de sonido
- Función de salvapantallas: Impide el quemado de imagen en pantallas de plasma y CRT
- Cable de alimentación IEC desenchufable: Instalación sencilla con tan solo extender el cable hasta el punto de instalación (antes de instalar la unidad)
- Firmware actualizable: Consiga actualizaciones de sistema a través de las indicaciones en pantalla y mantenga su receptor BDS siempre actualizado
- Toma de auriculares: Escuche su música favorita con total intimidad conectando los auriculares estéreo directamente al receptor BDS

■ Especificaciones

Sección de audio

- Potencia media continua, modo estéreo: 65W por canal, 20Hz – 20kHz, a <0,1% THD, ambos canales excitados a 6 ohmios
- Potencia multicanal: 65W por canal, 20Hz – 20kHz, a <0,1% THD, todos los canales excitados a 6 ohmios
- Impedancia/sensibilidad de entrada (entradas de línea): 250mV/46k ohmios
- Relación señal-ruido (IHF-A): –90dB
- Respuesta de frecuencia a 1W (±0,5dB): 20Hz – 20kHz
- Velocidad de respuesta: 40V/μseg

Sección de sintonizador FM

- Gama de frecuencias: 87,5MHz – 108,0MHz (EE.UU. y UE)
- Sensibilidad IHF utilizable: >14dBf
- Relación señal-ruido (mono/estéreo): –60dB/–55dB
- Distorsión mono/estéreo: 0,3%/0,5%
- Separación estéreo: –45dB a 1kHz
- Rechazo de imagen: –70dB
- Rechazo IF: –80dB

Sección de reproductor de discos

- Formatos de disco admitidos: Discos BD-Video (una capa o doble capa), DVD-Video, DVD+R/+RW, DVD-R/-RW, CDDA (CD audio), CD-R/RW de 12cm (5 pulgadas) u 8cm (3 pulgadas)
- Código de región (BD/DVD): A/1 (EE.UU.); B/2 (UE)
- Formatos de audio: Dolby Digital, Dolby Digital Plus, Dolby TrueHD, DTS Digital, DTS-HD™ High Resolution Audio, DTS-HD Master Audio™ PCM, WMA (sólo la versión sin protección DRM): WMA9, CBR a 192kbps, VBR a 355kbps, MP3: Tasas de bits 32kbps – 320kbps, incl. codificación de tasa de bits variable
- Formato de imagen fija: JPEG
- Sistema de señal de vídeo: NTSC (EE.UU.) o PAL (UE)
- Respuesta de frecuencia: 20Hz – 20kHz ±0,5dB
- Relación señal-ruido: –90dB (ponderado A)
- Rango dinámico: 90dB (16 bits)
- THD/1kHz: DVD/CD: 0,1%
- Distorsión wow+flutter: Por debajo de los límites medibles

Sección de vídeo

- Formato de televisión: NTSC o PAL (posibilidad de elección)
- Versión HDMI: 1.3a, con Deep Color de 30/36 bits

General

- Requisitos de alimentación: 110 – 240VCA, 50/60 Hz
- Consumo energético: 110W máximo; <1W en reposo
- Dimensiones (altura x anchura x profundidad): 102mm x 401mm x 260mm
- Peso: 6,5kg

Las medidas de profundidad no incluyen las conexiones de terminales. Las medidas de altura incluyen las patas y el chasis.