

BDS 2

2.1-kanaals Blu-ray Disc™ ontvanger

harman/kardon®
by HARMAN

Specificaties



■ harman kardon BDS 2

De BDS 2 is een fraai vormgegeven, modern A/V-systeem met een Blu-ray Disc™-ontvanger, digitale versterker en een 2.1-kanaals Dolby® Virtual Speaker. De uitstekende prestaties maken het de moeite waard uw thuisbioscoop rond dit systeem op te bouwen. Terwijl u kijkt naar beelden met de hoogste resolutie (dankzij een HDMI® 1.3a-uitgang), wordt u ondergedompeld in een virtuele surround-soundbeleving – met maar twee luidsprekers. Van Hollywood-blockbusters tot persoonlijke films die vanaf de USB-poort worden afgespeeld: de BDS 2 kan putten uit een enorm scala aan digitale entertainmentbronnen – van DVD tot CD-R tot MP3-formaten. Bovendien is de BDS 2 uitgerust met een intuïtief schermmenu waarmee u uw systeem snel aan de praat hebt – met het grootste gebruiksgemak. Om uw thuisbioscoop op volle sterkte te brengen, zijn er de BDS 400 en BDS 300 die de BDS 2 integreren in een alles-in-één systeem – met 360-graden surroundluidsprekers en een krachtige 200W subwoofer – zo hebt u de authentieke theater-beleving altijd binnen handbereik.

■ Belangrijkste kenmerken

Krachtige 2.1-kanaals A/V-ontvanger

Uitgebreide mediaspeler die muziek, films en multimedia afspeelt – op een uitgebreid en krachtig systeem

Hoogwaardige Dolby Virtual Speaker

Creëer een virtuele surround-soundbeleving voor uw luisteraars – met slechts twee luidsprekers

Leest opnames van Blu-ray Disc, DVD en CD

Speelt vrijwel alle opgenomen bestanden, zoals MPEG-1, MPEG-2, MP3, WMA en JPEG, af via de USB-poort

Stijlvol, strak en compact design

Complementair, ruimtebesparend ontwerp dat overal bij past – met de prestaties van een full-size systeem

HDMI 1.3a-uitgang

Hoogste kwaliteit, HD-standaard voor video (1080p) en audio op hoge resolutie

USB-poort op frontpaneel

Handige tijdelijke aansluiting waarmee audio-, video- en fotobestanden van draagbare spelers of flash-drives kunnen worden afgespeeld

Ultra-gebruiksvriendelijke intelligente afstandsbediening

Met de gebruiksvriendelijke voorgeprogrammeerde afstandsbediening bedient u het gehele A/V-systeem – inclusief uw tv, decoder of satelliet tuner

Intuïtief schermmenu

Maakt de ontvanger gebruiksvriendelijk en gemakkelijk in te stellen – zelfs voor beginners

BDS 2

2.1-kanaals Blu-ray Disc ontvanger

Belangrijke kenmerken

- Compatibel met iPod/iPhone: het systeem kan worden aangesloten op een iPod en een iPhone via harman kardon The Bridge IIIIP docking station (niet inbegrepen)
- Digitale versterkertechnologie: het audiosignaal blijft van bron tot uitgang binnen het digitale domein – minder artefacten bij conversie, betere geluidskwaliteit en minder warmteontwikkeling
- Uitgebreide connectiviteit: drie digitale ingangen en twee lijnuitgangen bieden volop mogelijkheden om andere audioapparaten aan te sluiten
- Ethernetpoort: sluit de installatie aan op uw thuisnetwerk via BD-Live™ en u kunt genieten van next-generation interactieve content
- Heavy-duty vergulde connectoren: ultra-stevige luidsprekeransluitingen en compatibel met vele soorten luidsprekerkabel
- Playlistfunctie: speelt automatisch uw favoriete bestanden af vanaf USB of CD-R-discs, zonder gedoe met knoppen
- Dot matrix informatiedisplay: bekijk statusmeldingen en luister naar muziek op het BDS-systeem – zonder dat u de tv hoeft aan te zetten
- Weergave albumhoes op display: bekijk albumhoes en artiestinfo terwijl u geluidsbestanden met ID3-tags afspeelt
- Schermbeveiliging: voorkomt inbranden van uw CRT- of plasmascherm
- Afneembaar netsnoer: maakt plaatsing van uw installatie nog gemakkelijker
- Opwaardeerbare firmware: upgrades kunnen via het display worden binnengehaald en houden uw ontvanger up-to-date
- Hoofdtelefoonaansluiting: luister naar muziek zonder dat anderen meeluisteren via rechtstreekse aansluiting van uw hoofdtelefoon op het BDS-systeem

Specificaties

Audio

- Continuvermogen, stereo: 65W per kanaal, 20Hz – 20kHz, @ <0,1% THD, beide kanalen uitgestuurd bij 6 ohm
- Ingangsgoedert/impedantie (lijningangen): 250mV/46k ohm
- Signaal-ruisverhouding (IHF-A): -90dB
- Frequentiebereik @ 1W (±0.5dB): 20Hz – 20kHz
- Slew rate: 40V/µsec

FM-tuner

- Frequentiebereik: 87.5MHz – 108.0MHz (VS en EU)
- Bruikbare gevoeligheid (IHF): >14dB
- Signaal-ruisverhouding (mono/stereo): -60dB/-55dB
- Vervorming mono/stereo: 0,3%/0,5%
- Stereo kanaalscheiding: -45dB @ 1kHz
- Spiegelonderdrukking: -70dB
- IF-onderdrukking: -80dB

Disc-speler

- Ondersteunde schijfformaten: 12cm (5-inch) of 8cm (3-inch) BD-video (single-layer of double-layer), DVD-Video, DVD+R/+RW, DVD-R/- RW, CDDA (CD audio), CD-R/RW discs
- Regiocode (BD/DVD): A/1 (VS); B/2 (EU)
- Geluidsformaten: Dolby Digital, Dolby Digital Plus, Dolby TrueHD, DTS® Digital, DTS-HD™ High Resolution Audio, DTS-HD Master Audio™, PCM, WMA (alleen DRM-vrije versie): WMA9, CBR @ 192kbps, VBR @ 355kbps, MP3: 32kbps – 320kbps bitsnelheden, inclusief variabele bitsnelheid
- Formaat van stilstaand beeld: JPEG
- Videosignaalstelsel: NTSC (VS) of PAL (EU)
- Frequentiebereik: 20Hz – 20kHz ±0.5dB
- Signaal-ruisverhouding: -90dB (A-gewogen)
- Dynamisch bereik: 90dB (16-bit)
- THD/1kHz: DVD/CD: 0,1%
- Wow & flutter: onmeetbaar

Beeld

- Televisieformaat: NTSC of PAL (selecteerbaar)
- HDMI-versie: 1.3a, met 30/36-bit Deep Color

Algemeen

- Netspanning: 110 – 240V AC, 50/60Hz
- Energieverbruik: maximaal 110 W; <1W stand-by
- Afmetingen (h x b x d): 102mm x 401mm x 260mm (4" x 15-25/32" x 10-1/4")
- Gewicht: 6.4kg (14 lb)

Afmetingen exclusief connectoren. Hoogte inclusief voetjes en behuizing.



HARMAN Consumer, Inc.
8500 Balboa Boulevard, Northridge, CA 91329 USA

www.harmankardon.com

© 2010 HARMAN International Industries, Incorporated. Alle rechten voorbehouden.

harman kardon is een handelsmerk van HARMAN International Industries, Incorporated, geregistreerd in de Verenigde Staten en/of andere landen. Dolby is een geregistreerd handelsmerk van Dolby Laboratories. DTS is een geregistreerd handelsmerk van DTS, Inc. Blu-ray Disc en BD-Live zijn handelsmerken van de Blu-ray Disc Association. DTS-HD en DTS-HD Master Audio zijn handelsmerken van DTS, Inc. HDMI is een handelsmerk of geregistreerd handelsmerk van HDMI Licensing LLC. iPod en iPhone zijn handelsmerken van Apple Inc., geregistreerd in de VS en andere landen. iPod/iPhone niet inbegrepen.

Wijzigingen voorbehouden.