



4K home theater-prestaties die uw verwachtingen overtreft, maar niet uw budget.

De nieuwe BDS 635 van Harman Kardon is een compleet 5,1-kanaals, 350-watt, 4K upscaling 3D Blu-ray Disc™ Systeem met Wi-Fi® en Bluetooth® technologie. Het systeem biedt u bekroonde Harman Kardon-ontwerp en prestaties in een elegant geïntegreerd 5,1-kanaals audio-systeem en houdt u in sync met de huidige draadloze streaming technologie. Opwaardeer uw Blu-Ray Discs naar 4K resolutie voor uw UHD TV en stream muziek via Bluetooth en Wi-Fi of van ingebouwde apps zoals YouTube. Koppelen aan uw Harman Kardon Wireless HD audiosysteem is gemakkelijk – kies de Harman Kardon Adapt en muziek vult alle kamers in uw huis.

Funcities

- ▶ Vijf 50 watt versterkerkanalen
- ▶ Ruimtebesparende 100 watt subwoofer
- ▶ Volledig geïntegreerd 4K upscaling 3D Blu-Ray home theatre systeem
- ▶ Bluetooth® Wi-Fi® en DLNA 1.5 technologie
- ▶ Gemakkelijke toegang tot online diensten
- ▶ Twee HDMI-ingangen met 3D, Audio Return Channel (ARC)
- ▶ USB-poort op voorpaneel
- ▶ Dolby TrueHD en DTS-HD Master Digital Surround decoding
- ▶ Ingebouwde FM-tuner met 30 presets en vTuner internetradio
- ▶ High definition gebruikerinterface
- ▶ Remote-app voor Compatibele iOS en Android smartphones en tablets
- ▶ Optionele Multi-Room Wireless met Harman Kardon Adapt



Vijf 50 watt versterkerkanalen

De BDS 635's vijf versterkers, met 50 watt vermogen per kanaal, voeden de luidsprekers, die beschikken over dual, voice-matched midrange drivers en tweeters voor een consistent geluid. Deze versterker-luidspreker combinatie zorgt voor drastische verbetering van helderheid en realisme van gerichte geluiden, zelfs bij hoge volumes.

Ruimtebesparende 100 watt subwoofer

In tegenstelling tot conventionele, front-firing subwoofers, is de 100 watt, 8 inch (200 mm) sub van de BDS 635 naar beneden gericht, en zorgt voor interactie met de vloer voor een verbeterde basweergave. Regeling van volume, fase en bas-versterking maakt het gemakkelijk om lage tonen met de satelliet-speakers te synchroniseren om vervolgens de prestaties van het systeem af te stellen naar persoonlijke voorkeuren.

Volledig geïntegreerd 4K upscaling 3D Blu-Ray home theatre systeem

De BDS 635 is een compleet entertainmentsysteem met twee bijpassende luidsprekers en een downward-firing, 100 watt subwoofer. Het bevat alles wat u nodig heeft voor geweldige video en surround geluid van vrijwel elke film- of muziekbron. Het systeem combineert de prestaties van de afzonderlijke componenten met het gebruiksgemak van een enkel, volledig geïntegreerd home theater audio-systeem. Als u bovendien beschikt over een UHD televisie, kan de BDS 635 uw Blu-Ray Discs opwaarderen naar 4K resolutie en uw kijkervaring optimaliseren.

Bluetooth® Wi-Fi® en DLNA 1.5 technologie

De BDS 635 streams audio van vrijwel elk draagbaar apparaat via geïntegreerde Bluetooth® en Wi-Fi® technologie met MultiConnect, waardoor koppeling met bijna elke tablet, smartphone of laptop mogelijk is. Met MultiConnect is het niet nodig om een apparaat tijdens het streamen van een tweede apparaat te ontkoppelen. De BDS 635 is ook compatibel met DLNA 1.5 voor muziek, foto's en video's en zorgt voor meerdere opties voor het versturen van inhoud via uw thuisnetwerk.

Gemakkelijke toegang tot online diensten

Volledige netwerkverbindingen bieden snelle toegang tot uw favoriete online inhoud van ingebouwde apps waaronder YouTube™ (indien beschikbaar).

Twee HDMI-ingangen met 3D, Audio Return Channel (ARC)

Twee HDMI-ingangen met 3D en 30/36-bit Deep Color leveren complete, high-definition digitale video met resoluties tot 1080p met full-fidelity audio via een enkele kabel. Ervaar video zonder verlies van audiokwaliteit bij formaat conversie - gewoon full-impact Hollywood-entertainment zoals de makers het u wilde laten ervaren. U kunt geluid verzenden vanaf uw TV naar de BDS 635 zonder extra kabels door gebruik te maken van HDMI Audio Return Channel (ARC).

USB-poort op voorpaneel

Met een USB-poort op het voorpaneel kunt u foto's bekijken, muziek beluisteren of films kijken zonder een externe adapter of draadloze verbinding. Een USB-stick aansluiten als u diverse formaten van video- en afbeeldingsbestanden van compatibele USB-drives wilt afspelen, inclusief MPEG-1, MPEG-2, MP3, WMA en JPEG.

Dolby TrueHD en DTS-HD Master Digital Surround decoding

Hoge-resolutie audio van hetzelfde hoge niveau als de digitale video kwaliteit van Blu-ray Disc™-formaten biedt u filmgeluid geformatteerd met Dolby TrueHD en DTS Digital Surround decoding. Ongeacht de geselecteerde modus kunt u genieten van de uitzonderlijke geluidskwaliteit van BDS 635 - u profiteert optimaal van uw gehele systeem.

Ingebouwde FM-tuner met 30 presets en vTuner internetradio

De BDS 635 ontvangt al uw favoriete FM-radiostations en toont de bron waar u naar luistert op het fraai vormgegeven voorpaneel. Sla uw favoriete zenders op in de 30 presets of gebruik de auto-preset functie om alle beschikbare zenders te zoeken en op te slaan. Geniet van internetradio op uw home theater met de gemakkelijk te gebruiken ingebouwde vTuner applicatie.

High definition gebruikerinterface

De BDS 635 is uitgerust met een slimme nieuwe gebruikersinterface voor optimaal bedieningsgemak. Het instellen en gebruik van bronnen is sterk vereenvoudigd. Een muziek-systeem ingebouwd in het startscherm biedt directe controle over uw audio. U ziet albumhoezen en metadata tijdens het afspelen. Het hoge-resolutie display op het voorpaneel van de BDS 635 biedt direct toegang tot de inhoud zonder uw TV in te schakelen of de afstandsbediening te gebruiken.

Remote-app voor Compatibele iOS en Android smartphones en tablets

De Harman Kardon Remote app, verkrijgbaar in de iTunes App Store voor iOS® apparaten en de Google™ Play Store voor compatibele Android-producten, breidt de functionaliteit van uw systeem uit door het aan te sluiten op uw compatibele smartphone of tablet om de BDS 635 aan te sturen - zonder gebruik van de afstandsbediening. Het is ook de perfecte functie voor het organiseren en afspelen van muziek vanaf uw mobiele apparaat en het thuisnetwerk.

Optionele Multi-Room Wireless met Harman Kardon Adapt

Als u beschikt over Harman Kardon draadloze luidsprekers zoals de Omni 10 of Omni 20, is het eenvoudig om uw muziek door het hele huis te laten volgen. Een Harman Kardon Adapt is precies de add-on die u nodig hebt - sluit het aan op de BDS direct audio-uitgang en verbindt uw home theater met uw Harman Kardon Wireless HD audiosysteem.

Verpakkingsinhoud

- 1 Harman Kardon BDS 535
- 1 HKTS 635 luidsprekersysteem
- 1 Afstandsbediening met batterijen
- 1 FM-radio antenne
- 2 draadloze netwerkantennes
- 1 6' (1.8m) regio specifiek IEC netsnoer
- 1 3' (0.9m) HDMI kabel
- 5 Luidsprekerkabels
- 1 Subwooferkabel
- 5 Montagebeugels voor satelliet luidspreker

Technische specificaties

Fysieke aansluiting gedeelte

- HDMI-ingangen: 2
- HDMI-ingangen: 1 (met HDMI ARC)
- Digitale audio-ingangen: 2
- Analoge audio-ingangen: 2
- USB-ingang: 2
- Digitale audio-uitgangen: 1
- Analoge audio-uitgangen: 1

Audio-gedeelte

- Totale systeemvermogen: 350 watt
- Continu gemiddelde vermogen, stereomodus: 50 watt per channel, 20Hz – 20kHz, @ <1% THD, beide kanalen aangedreven in 8 ohm
- Subwoofer vermogen: 100 watt
- Signaal-ruisverhouding (IHF-A): -90dB
- Frequentiebereik @ 1W (± 0.5dB): 20Hz – 20kHz

FM tuner-gedeelte

- Frequentiebereik: 87.5MHz – 108.0MHz (VS en EU)
- Bruikbare gevoeligheid IHF: >14dBf
- Vervorming (mono/stereo): 0.3%/0.5%

Disc speler-gedeelte

- Ondersteunde disc-formaten: 5-inch (12cm) of 3-inch (8cm) BD-Video (single-layer of double-layer), DVD-Video, DVD+R/+RW, DVD-R/-RW, CDDA (CD audio), CD-R/RW discs
- Video Upscaling: 4K UHD
- Audioformaten: Dolby® Digital, Dolby® Digital Plus, Dolby® TrueHD, DTS Digital® Surround, DTS-HD High Resolution, DTS-HD Master Audio, PCM, WMA, WAV, AAC, MP3, FLAC
- Indeling stilstaande beelden: JPEG
- Video signaalsysteem: PAL
- Frequentiebereik: 20Hz – 20kHz, ±0.5dB
- Signaal-ruisverhouding: -90dB (A-gewogen)
- Dynamisch bereik: 90dB (16-bit)
- THD @ 1kHz (DVD/CD): 0.1%
- Wow & Flutter: Onder meetbare grenzen

Video-gedeelte

- Televisieformaat: PAL
- HDMI™ versie: 1.4b met 3-D en 30/36-bit Deep Color

Algemene specificaties

- Stroomvereisten: 101 – 240V AC, 50/60Hz
- Stroomverbruik: <0.5W standby, 90W maximaal
- Afmetingen bronapparaat (L x B x H): 400mm (L) x 301mm (B) x 80mm (H)
- Gewicht bronapparaat: 3,5kg
- Afmetingen satelliet : 92mm (L) x 100mm (B) x 167mm (H)
- Gewicht satelliet: 0,7kg
- Afmetingen subwoofer: 267mm (L) x 267mm (B) x 353mm (H)
- Gewicht subwoofer: 7kg



HARMAN International Industries, Incorporated
8500 Balboa Boulevard, Northridge, CA 91329 USA

© 2016 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. Opties, specificaties en vormgeving kunnen worden gewijzigd zonder voorafgaande kennisgeving. Harman Kardon is een merk van HARMAN International Industries, Incorporated, geregistreerd in de Verenigde Staten en/of andere landen. Het Bluetooth®-woordmerk en logo zijn gedeponeerde handelsmerken en zijn eigendom van Bluetooth SIG, Inc en ieder gebruik van deze merken door HARMAN International Industries, Incorporated is onder licentie. Andere handelsmerken en merknamen zijn die van hun respectievelijke eigenaren. Het Wi-Fi GECERTIFICEERDE logo is een certificeringskenmerk van de Wi-Fi Alliance. Het Wi-Fi Protected Setup Identifier-symbool is een kenmerk van de Wi-Fi Alliance. DLNA®, het DLNA-logo en DLNA CERTIFIED® zijn handelsmerken, servicemerken of certificatiemerken van de Digital Living Network Alliance. Geproduceerd onder licentie van Dolby Laboratories. Dolby en het dubbele D-symbool zijn handelsmerken van Dolby Laboratories. DTS, DTS-HD, het symbool, en DTS of DTS-HD en het symbool samen zijn geregistreerde handelsmerken van DTS, Inc © DTS, Inc. Alle rechten voorbehouden. DivX®, DivX Certified®, DivX Plus® HD en de bijbehorende logo's zijn handelsmerken van Rovi Corporation of haar dochterondernemingen en worden gebruikt onder licentie. DivX Certified® om DivX® en DivX Plus® HD (H.264/MKV) video met maximaal 1080p HD inclusief premium content af te spelen. De termen HDMI, het HDMI-logo en High-Definition Multimedia Interface zijn handelsmerken of gedeponeerde handelsmerken van HDMI Licensing LLC in de Verenigde Staten en andere landen. Blu-ray Disc™, Blu-ray™, Blu-ray 3D™, en de logo's zijn handelsmerken van de Blue-ray Disc Association. "AVCHD" en het "AVCHD" logo zijn handelsmerken van Panasonic Corporation en Sony Corporation. Java is een gedeponeerd handelsmerk van Oracle en/of haar dochterondernemingen.