



## Erleben Sie ein 4K-Heimkino mit einer Leistung, die Ihre Erwartungen übertrifft - aber nicht Ihr Budget.

Das neue BDS 635 von Harman Kardon ist ein vollständiges 5.1-Kanal-System mit 350 Watt, 4K-Hochskalierung, 3D Blu-ray Disc™ mit WLAN® und Bluetooth®-Technologie. Erleben Sie ein 5.1-System mit der preisgekrönten Klangleistung und dem ausgezeichneten Design von Harman Kardon – ausgestattet mit aktueller, kabelloser Streaming-Technologie. Skalieren Sie Ihre Blu-Ray Discs auf die 4K-Auflösung für Ihren UHD TV und streamen Sie Musik via Bluetooth und WLAN oder aus vorinstallierten Apps, wie etwa YouTube. Der Anschluss an Ihr kabelloses HD-Audiosystem von Harman Kardon ist einfach – nutzen Sie Harman Kardon Adapt und genießen Sie Ihre Musik in der gesamten Wohnung.

## Funktionen

- ▶ Fünf 50-Watt-Verstärker
- ▶ Platzsparender 100-Watt-Subwoofer
- ▶ Vollständig integriertes 3D Blu-Ray-Heimkinosystem mit 4K-Hochskalierung
- ▶ Bluetooth®, WLAN® und DLNA 1.5-Technologie
- ▶ Einfacher Zugang zu Online-Diensten
- ▶ Zwei HDMI-Eingänge mit 3D, Audio Return Channel (ARC)
- ▶ USB-Anschluss an der Vorderseite
- ▶ Dekodierung mit Dolby TrueHD und DTS-HD Master Digital Surround
- ▶ Integrierter FM-Tuner mit 30 voreingestellten Sendern und vTuner-Internetradio
- ▶ HD-Benutzeroberfläche
- ▶ Remote Apps für kompatible iOS- und Android-Smartphones und -Tablets
- ▶ Optionale kabellose Verbindung für mehrere Räume mit Harman Kardon Adapt



### **Fünf 50-Watt-Verstärker**

Die fünf Verstärker des BDS 635 mit 50 Watt pro Kanal versorgen die Lautsprecher, die mit ihren dualen, stimmangepassten Mittelbereichen und den Konus-Hochtönern ausgewogenen Klang erzeugen. Diese Kombination aus Verstärker und Lautsprecher erhöht die Klarheit und die realistische Wiedergabe der ausgerichteten Klänge erheblich - sogar bei hoher Lautstärke.

### **Platzsparender 100-Watt-Subwoofer**

Im Gegensatz zu traditionellen Subwoofern, die nach vorn ausgerichtet sind, spielt der 100-Watt-Subwoofer mit seinem 200 mm-Sub die Bässe nach unten ab - damit sie auch auf dem Boden spürbar sind. Tasten für Lautstärke, Phase und Bass-Boost ermöglichen eine einfache Synchronisation der Bässe mit den Satelliten und somit eine individuelle Einstellung nach eigenen Vorlieben.

### **Vollständig integriertes 3D Blu-Ray-Heimkinosystem mit 4K-Hochskalierung**

Das BDS 635 ist eine All-in-One-Entertainmentlösung mit zwei passenden Lautsprechern und einem nach unten gerichteten 100-Watt-Subwoofer. Es bietet alles, was Sie für großartigen Videogenuss und Surround-Sound von praktisch jeder Film- oder Musikquelle benötigen - und kombiniert die Leistungsfähigkeit von Einzelkomponenten mit der Nutzerfreundlichkeit eines kompletten Heimkino-Audiosystems. Zudem kann das BDS 635 bei einem UHD-Fernseher Ihre Blu-Ray-Discs auf 4K-Auflösung hochskalieren und Ihr Videoerlebnis zusätzlich verbessern.

### **Bluetooth®, WLAN® und DLNA 1.5-Technologie**

Das BDS 635 streamt Audioinhalte von nahezu jedem tragbaren Gerät über die integrierte Bluetooth®- und WLAN® Technologie mit MultiConnect, und kann an nahezu alle Tablets, Smartphones und Laptops angeschlossen werden. Dank MultiConnect kann ein Gerät auch dann noch angeschlossen bleiben, wenn von einem anderen gestreamt wird. Das BDS 635 ist zudem kompatibel mit DLNA 1.5 für Musik, Fotos und Videos und bietet mehrere Optionen für die Wiedergabe von Inhalten über Ihr Heimnetzwerk.

### **Einfacher Zugang zu Online-Diensten**

Komplette Netzwerkverbindungen ermöglichen schnellen Zugriff auf Ihre bevorzugten Online-Inhalte über vorinstallierte Apps, wie z.B. YouTube™ (sofern verfügbar).

### **Zwei HDMI-Eingänge mit 3D, Audio Return Channel (ARC)**

Zwei HDMI-Eingänge mit 3D- und 30/36-bit Deep Color erzeugen hochauflösende Digitalvideos mit Auflösungen von bis zu 1080p, sowie HD-Audio über ein einziges Kabel. Keine Verluste von Video- oder Audioqualität mehr infolge von Formatkonvertierungen - sondern vollständiger Hollywood-Genuss, so wie seine Macher ihn wirklich präsentieren wollten. Sie können den Ton Ihres Fernsehgerätes über das HDMI Audio Return Channel (ARC) auf das BDS 635 übertragen - ohne zusätzliche Kabel.

### **USB-Anschluss an der Vorderseite**

Über den USB-Anschluss an der Vorderseite können Sie unmittelbar auf Fotos, Musik und Filme zugreifen, ohne einen externen Adapter oder eine WLAN-Verbindung. Schließen Sie einfach einen USB-Stick an und spielen Sie Ihre Videos und Bilder in MPEG-1, MPEG-2, MP3, WMA und JPEG von allen kompatiblen USB-Geräten ab.

### **Dekodierung mit Dolby TrueHD und DTS-HD Master Digital Surround**

HD-Audio passt zu der Digitalvideo-Qualität von Blu-ray Disc™-Formaten und entlockt den Filmsoundtracks in Dolby TrueHD and DTS Digital Surround deren gesamtes Potenzial. Unabhängig vom ausgewählten Modus können Sie die außerordentliche Audioqualität des BDS 635 genießen - und somit die volle Kapazität Ihres Systems komplett ausschöpfen.

### **Integrierter FM-Tuner mit 30 voreingestellten Sendern und vTuner-Internetradio**

Das BDS 635 spielt alle Ihre Lieblings-Radiosender und zeigt Ihnen auf dem eleganten Display immer genau an, was Sie gerade hören. Speichern Sie bis zu 30 Ihrer Lieblingsender oder finden Sie mit der automatischen Suchfunktion alle verfügbaren Programme. Genießen Sie Internetradio in Ihrem Heimkino mit der integrierten vTuner-App.

### **HD-Benutzeroberfläche**

Das BDS 635 verfügt über eine neue intelligente Benutzeroberfläche, die Einstellungen sowie den Zugriff auf Inhalte vereinfacht. Ein im Home-Display integriertes Musiksystem bietet Ihnen sofortigen Zugriff auf Ihre Audiodateien und zeigt dabei die Album- und Interpreten-Daten während der Wiedergabe an. Ein hochauflösendes Display an der Vorderseite des BDS 635 ermöglicht sofortigen Zugang zu den Inhalten, ohne dass Ihr Fernseher eingeschaltet oder die Fernbedienung verwendet werden muss.

### **Remote Apps für kompatible iOS- und Android-Smartphones und -Tablets**

Die Remote App von Harman Kardon ist im iTunes App Store (für iOS®-Geräte) bzw. Google™ Play (für kompatible Android-Produkte) verfügbar und erweitert die Funktionalität Ihres Systems über den Anschluss des BDS 635 an Ihre kompatiblen Smartphones oder Tablets - auch ganz ohne Fernbedienung. Sie ist auch ideal, um die Musik Ihres Mobilgerätes und Netzheimwerk zu organisieren und abzuspielen.

### **Optionale kabellose Verbindung für mehrere Räume mit Harman Kardon Adapt**

Wenn Sie kabellose Lautsprecher von Harman Kardon wie den Omni 10 oder Omni 20 besitzen, können Sie Ihre Musik einfach in der gesamten Wohnung abspielen. Ein Harman Kardon Adapt ist dann genau der richtige Zusatz: Schließen Sie ihn an den Audioausgang vom BDS an und verbinden Sie Ihr Heimkino mit Ihrem kabellosen HD-Audiosystem von Harman Kardon.

## Verpackungsinhalt

- 1 x Harman Kardon BDS 535
- 1 HKTS 635 Lautsprechersystem
- 1 Fernbedienung inkl. Batterien
- 1 x UKW-Radioantenne
- 2 x Antennen für das kabellose Netzwerk
- 1 x 1,8 m länderspezifisches IEC-Netzstromkabel
- 1 x 0,9 m HDMI-Kabel
- 5 Lautsprecherkabel
- 1 Subwoofer-Kabel
- 5 Satelliten-Lautsprecher mit Halterungen für die Wandmontage

## Technische Daten

### Physikalische Anschlüsse

- HDMI-Eingänge: 2
- HDMI-Ausgänge: 1 (mit HDMI ARC)
- Digitale Audioeingänge: 2
- Analoge Audioeingänge: 2
- USB-Eingang: 2
- Digitale Audio-Ausgänge: 1
- Analoge Audio-Ausgänge: 1

### Audio

- Gesamte Systemleistung: 350 Watt
- Kontinuierliche durchschnittliche Leistung, Stereomodus: 50 Watt pro Kanal, 20 Hz – 20 kHz bei <1 % THD, beide Kanäle an 8 Ω
- Subwoofer-Leistung: 100 Watt
- Signal/Rauschabstand (IHF-A): – 90 dB
- Frequenzgang bei 1 W (±0,5 dB): 20Hz – 20kHz

### UKW-Radio

- Frequenzbereich: 87,5 MHz – 108,0 MHz (USA und EU)
- Nutzbare Empfindlichkeit IHF: > 14 dBf
- Verzerrung (Mono/Stereo): 0,3 % / 0,5 %

## Disc-Player

- Unterstützte Disc-Formate: 5-Zoll (12 cm) oder 3-Zoll (8 cm) BD-Video (Single-Layer oder Double-Layer), DVD-Video, DVD+R/+RW, DVD-R/-RW, CDDA (CD Audio), CD-R/RW-Discs
- Video-Aufrüstung: 4K UHD
- Audio-Formate: Dolby® Digital, Dolby® Digital Plus, Dolby® TrueHD, DTS Digital® Surround, DTS-HD High Resolution, DTS-HD Master Audio, PCM, WMA, WAV, AAC, MP3, FLAC
- Bildformat: JPEG
- Videosignalsystem: PAL
- Frequenzgang: 20 Hz – 20 kHz, ± 0,5 dB
- Rauschabstand: – 90 dB (A-gewichtet)
- Dynamikbereich: 90 dB (16-bit)
- THD bei 1 kHz (DVD/CD): 0,1 %
- Tonhöenschwankung: unter messbaren Werten

## Video

- Fernsehformat: PAL
- HDMI™-Version: 1.4b mit 3D und 30/36-bit Deep Color

## Allgemeine Spezifikationen

- Leistungsanforderungen: 101 – 240V AC, 50/60 Hz
- Stromverbrauch: < 0,5 W (Standby); 90 W maximal
- Abmessungen der Kernkomponente (L x B x H): 400mm (L) x 301mm (B) x 80mm (H)
- Gewicht der Kernkomponente: 3,5kg
- Abmessungen der Satellitenkomponenten: 92mm (L) x 100mm (B) x 167mm (H)
- Gewicht der Satellitenkomponenten: 0,7kg
- Subwoofer-Abmessungen: 267mm (L) x 267mm (B) x 353mm (H)
- Gewicht des Subwoofers: 7kg



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

© 2016 HARMAN International Industries, Incorporated. Alle Rechte vorbehalten. Harman Kardon ist eine Marke von HARMAN International Industries, Incorporated, registriert in den Vereinigten Staaten und/oder anderen Ländern. Änderungen an Merkmalen, Spezifikationen und Aussehen können ohne vorherige Ankündigung erfolgen. Die Bluetooth®-Wortmarke und die Logos sind eingetragene Marken und im Besitz von Bluetooth SIG, Inc. und jegliche Verwendung dieser Marken durch HARMAN International Industries, Incorporated, erfolgt unter Lizenz. Alle anderen Marken und Markennamen sind Eigentum ihrer jeweiligen Besitzer. Das Wi-Fi CERTIFIED-Logo ist ein Gütezeichen der Wi-Fi Alliance. Die Marke Wi-Fi Protected Setup ist eine Marke der Wi-Fi Alliance. DLNA®, das DLNA Logo und DLNA CERTIFIED® sind Marken, Dienstleistungsmarken oder Gütezeichen von Digital Living Network Alliance. Hergestellt unter Lizenz von Dolby Laboratories. Dolby und das Doppel-D-Symbol sind Marken der Dolby Laboratories. DTS, DTS-HD, das Symbol und DTS oder DTS-HD und das Symbol zusammen sind eingetragene Marken von DTS, Inc. © DTS, Inc. Alle Rechte vorbehalten. DivX®, DivX Certified®, DivX Plus® HD und dazugehörige Logos sind Marken der Rovi Corporation oder ihrer Tochtergesellschaften und werden unter Lizenz verwendet. DivX Certified® für die Wiedergabe von DivX® und DivX Plus® HD (H.264/MKV) Videos bis zu 1080p HD einschließlich Premium-Inhalten. Die Begriffe HDMI, das HDMI-Logo und High-Definition Multimedia Interface sind Marken oder eingetragene Marken der HDMI Licensing LLC in den Vereinigten Staaten und anderen Ländern. Blu-ray Disc™, Blu-ray™, Blu-ray 3D™ und ihre entsprechenden Logos sind Marken der Blu-ray Disc Association. „AVCHD“ und das „AVCHD“-Logo sind Marken der Panasonic Corporation und Sony Corporation. Java ist eine eingetragene Marke von Oracle und/oder verbundenen Unternehmen.