

# BDS 270

2.1-Kanal 3D-Blu-ray Disc™-Receiver mit USB-Anschluss und HDMI®-Eingängen

Spezifikationen



## ■ BDS 270

Der BDS 270 vereint einen 3D-Blu-ray Disc™-Receiver mit einem leistungsfähigen Verstärker. Dieses ausgezeichnete System im schlanken, modernen Design ist die zentrale Komponente Ihres 3D-Heimkinosystems und liefert leistungsstarke Audio- und Videounterhaltung. Genießen Sie Bilder in unübertroffen guter Auflösung, und tauchen Sie in Ihr virtuelles Surround-Sound-Erlebnis ein – und all dies mit nur zwei Lautsprechern! Von 3D-Hits aus Hollywood bis hin zu digitalen, über den USB-Anschluss eingelesenen Dateien können Sie mit dem BDS 270 eine Vielzahl von digitalen Unterhaltungsmedien wiedergeben, natürlich auch die Formate DVD, CD-R und MP3. Als Besonderheit verfügt der BDS 270 über ein intuitives Bildschirmmenü, mit dem Sie Ihr System im Handumdrehen einrichten können.

## ■ Hauptmerkmale

- Der perfekte Partner für alle Zweikanal-Lautsprechersysteme
- Kompaktes, modernes Design
- Wiedergabe von 3D-Quellen
- Interaktive BD-Live™-Funktionalität
- Integrierter Blu-ray Disc-Player, DVD-/CD-Player und FM-Tuner
- HDMI®-Eingänge v.1.4a mit 3D-Unterstützung und Deep Colour
- HDMI-Ausgang mit Audio Return Channel
- USB-Anschluss an der Vorderseite zur Wiedergabe von Audio-, Video- und Bilddateien
- Dolby® TrueHD- und DTS-HD Master Audio™-Decodierung
- The Bridge IIP-kompatibel mit iPod und iPhone
- Energiesparender Subwoofer-Triggerausgang
- Component-Videoeingang
- Praktische lernfähige Fernbedienung
- Intuitives Bildschirmmenü
- Dolby® Virtual Speaker-Technologie
- Farbiges, mehrsprachiges Bildschirmmenü

# BDS 270

**harman/kardon**  
by HARMAN

2.1-Kanal 3D-Blu-ray Disc™-Receiver mit USB-Anschluss und HDMI®-Eingängen

## ■ Hauptmerkmale

- HDMI® v.1.4a für 3D und Audio Return Channel: Digitale Video- und Audioausgabe höchster Qualität (bis zu 1080p)
- Digitale Verstärkertechnologie: Hohe Leistung im kleinen Paket, niedrigerer Energieverbrauch bei geringerer Wärmeentwicklung
- Umfangreiche Anschlussmöglichkeiten: 3 HDMI-Eingänge v.1.4a, 3 digitale Audioeingänge und 2 Analogeingänge zum einfachen Anschluss anderer Audio-/Videokomponenten an das BDS-System; Component-Videoanschluss für Spielkonsolen
- The Bridge IIIIP-kompatibel für iPod/iPhone: Über die Dockingstation Harman Kardon® The Bridge IIIIP (separat erhältlich) ist ein direkter Anschluss an iPod oder iPhone möglich
- Stabile, vergoldete Schraubanschlüsse: Ultrasichere Lautsprecheranschlüsse und Kompatibilität mit einer Vielzahl von Lautsprecherkabeln
- BD-Live™-Verbindung: Anschluss an das Heimnetzwerk: Erleben Sie die interaktiven Inhalte der nächsten Generation über die BD-Live™-Technologie
- DivX Certified® zur Wiedergabe von DivX®-Video bis zu HD 1080p, einschließlich Premium-Inhalt
- Playlistenfunktion: Einfacher, automatischer Zugriff auf Ihre Lieblingsdateien auf USB oder CD-R-Discs
- Punktmatrix-Informationsanzeige: Anzeige von Statusmeldungen, Möglichkeit zur Wiedergabe von Musik auf dem BDS-System ohne Einschalten des Fernsehers
- Anzeigefunktion für Cover-Art: Anzeige von Informationen zum Album-Cover und zum Interpretieren während der Wiedergabe von Audiodateien mit ID3-Tags von USB-Geräten
- Bildschirmschonerfunktion: Verhindert Einbrennen von Bildern in Kathodenstrahlröhren- und Plasma-Bildschirmen
- Abnehmbares IEC-Netzkabel: Vereinfachen Sie die Installation, indem Sie das Netzkabel vor Installation der Einheit an den Installationsort verlegen
- Firmware kann aktualisiert werden: Rufen Sie System-Aktualisierungen über die Bildschirmanzeige ab, damit der Receiver immer auf dem neuesten Stand ist
- Kopfhörerbuchse: Für ein ungestörtes Klangerlebnis – schließen Sie Ihren Stereo-Kopfhörer direkt an das BDS-System an

## ■ Technische Daten

### Audio

- Kontinuierliche Durchschnittsleistung im Stereomodus: 65W pro Kanal, 20Hz – 20kHz, bei <0,1% THD, gleichzeitiger Antrieb beider Kanäle an 6 Ohm

- Eingangsempfindlichkeit/Impedanz (Line-Eingänge): 250mV/46 Kiloohm
- Rauschabstand (IHF-A): –90dB
- Frequenzgang bei 1W (±0,5dB): 20Hz – 20kHz
- Flankensteilheit: 40V/µs

### FM-Tuner

- Frequenzbereich: 87,5MHz – 108,0MHz
- Eingangsempfindlichkeit (IHF): >14dBf
- Rauschabstand (Mono/Stereo): –60dB/–55dB
- Verzerrung (Mono/Stereo): 0,3%/0,5%
- Stereo-Kanaltrennung: –45dB bei 1kHz
- Spiegelfrequenzunterdrückung: –70dB
- ZF-Unterdrückung: –80dB

### Disc-Player

- Unterstützte Datenträgerformate: 127mm- oder 76mm-BD-Video (Single Layer oder Dual Layer), DVD-Video, DVD+R/+RW, DVD-R/-RW, CDDA (CD Digital Audio), CD-R/RW
- Regionalcode (BD/DVD): B/2 (EU)
- Audioformate: Dolby Digital, Dolby Digital Plus, Dolby TrueHD, DTS® Digital, DTS-HD™ High Resolution Audio, DTS-HD Master Audio™, PCM, WMA (nur DRM-freie Varianten): WMA9, CBR bei 192kbit/s, VBR bei 355kbit/s, MP3: Bitraten 32kbit/s – 320kbit/s, auch variable Bitraten
- Standbildformat: JPEG
- Videosignal-System: PAL (EU)
- Frequenzgang: 20Hz – 20kHz ±0,5dB
- Rauschabstand: –90dB (A)
- Dynamikbereich: 90dB (16 Bit)
- THD/1kHz: DVD/CD: 0,1%
- Tonhöhenchwankung: unterhalb messbarer Werte

### Video

- TV-Format: NTSC oder PAL (wählbar)
- HDMI v.1.4a mit 3D und Deep Colour 30/36 Bit

### Allgemein

- Stromversorgung: 110 – 240V Wechselspannung, 50/60Hz
- Leistungsaufnahme: 110W (Spitzenlast); <1W (Stand-By)
- Abmessungen (H × B × T): 102mm × 401mm × 260mm
- Gewicht: 6,4kg

Die Tiefenangabe umfasst keine Anschlüsse. Die Höhenangabe umfasst Füße und Gehäuse.



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

[www.harmankardon.com](http://www.harmankardon.com)

© 2011 HARMAN International Industries, Incorporated. Alle Rechte vorbehalten. Harman Kardon ist eine Handelsmarke von HARMAN International Industries, Incorporated, eingetragen in den Vereinigten Staaten und/oder anderen Ländern. EzSet/EQ ist eine Handelsmarke von HARMAN International Industries, Incorporated. Blu-ray 3D, Blu-ray Disc und BD-Live sind Handelsmarken von Blu-ray Disc Association. DivX®, DivX Certified® und verbundene Logos sind Handelsmarken der Rovi Corporation oder ihrer Niederlassungen und werden unter Lizenz verwendet. Dolby ist eine eingetragene Handelsmarke von Dolby Laboratories. DTS ist eine eingetragene Handelsmarke von DTS, Inc. DTS-HD und DTS-HD Master Audio sind Handelsmarken von DTS, Inc. HDMI ist eine eingetragene Handelsmarke von HDMI Licensing LLC. iPod und iPhone sind Marken der Apple Inc., eingetragen in den Vereinigten Staaten und anderen Ländern. iPod/iPhone nicht im Lieferumfang. Alle Leistungsmerkmale und Spezifikationen sowie das mechanische Design können sich ohne vorherige Ankündigung ändern.

Änderungen und Irrtümer vorbehalten.