BDS 470

2.1-Kanal-Heimkinosystem inklusive 3D-Blu-ray Disc™-Receiver
mit Dolby® Virtual Speaker und HDMI®-Eingängen

Spezifikationen

BDS 470

Das Harman Kardon® BDS 470 bietet alles, was Sie brauchen, um Filme zuhause zu einem 3D-Kinoerlebnis werden zu lassen. Dieses integrierte System lässt sich per Plug & Play einrichten und überzeugt durch hervorragende Leistung und ein schlankes, modernes Design. Von 3D-Hits aus Hollywood bis hin zu digitalen, über den USB-Anschluss eingelesenen Dateien sichern Sie sich mit dem 3D-Blu-ray Disc™-Receiver die höchste verfügbare Videoauflösung. Und mit der Dolby® Virtual Speaker-Technologie werden natürlich klingende 5.1-Kanal-Klanglandschaften mit nur zwei Lautsprechern und einem aktiven Subwoofer erzeugt. Alle nötigen Kabel, Leitungen und Halterungen für die Wandmontage der Lautsprecher werden mitgeliefert. Außerdem wird die Einrichtung mit einem intuitiven Bildschirmmenü erleichtert. Die neuesten Merkmale und Technologien sorgen für eine ausgezeichnete Bild- und Klangqualität in Ihrem Wohnzimmer, wie nur Harman Kardon sie bietet.

Hauptmerkmale

- Komplettes, integriertes Heimkino-Audiosystem
- Die gleiche hervorragende Leistung wie bei getrennten Komponenten mit einem einfach zu bedienenden, integrierten System
- 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 IIIP-kompatibel für iPod und iPhone
- Energiesparender Subwoofer-Triggerausgang
- Component-Videoeingang
- Praktische lernfähige Fernbedienung
- Intuitives Bildschirmmenü
- Dolby® Virtual Speaker-Technologie
- Farbiges, mehrsprachiges Bildschirmmenü

BDS 470

2.1-Kanal-Heimkinosystem inklusive 3D-Blu-ray Disc™-Receiver
mit Dolby® Virtual Speaker und HDMI®-Eingängen

harman/kardon® by HARMAN

Hauptmerkmale

- HDMI® v.1.4a für 3D und Audio Return Channel: Digitale Video- und Audioausgabe höchster Qualität (bis zu 1080p)
- Dolby Virtual Speaker-Technologie: Erzeugt natürlich klingende 5.1-Kanal-Klanglandschaften mit nur zwei Lautsprechern und einem aktiven Subwoofer
- Digitale Verstärkertechnologie: Hohe Leistung im kleinen Paket, niedrigerer Energieverbrauch bei geringerer Wärmeentwicklung
- Flache Mitteltöner: Die flachen Schallwände verhindern ungewollte Schallbeugung und sorgen so für einen natürlicheren, klaren Klang; die Wabenstruktur mit Karbonfaserüberzug führt zu einer deutlichen Verbesserung der Klangqualität im Vergleich zu herkömmlichen Schallwandmaterialien
- Kompakter aktiver Subwoofer: Erweiterte und verbesserte Bassklänge durch Abstrahlung nach unten
- 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 IIIP-kompatibel für iPod/iPhone: Über die Dockingstation Harman Kardon The Bridge IIIP (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-Informationsdisplay: 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 Interpreten während der Wiedergabe von Audiodateien mit ID3-Tags von USB-Geräten
- Subwoofer-Trigger: Wenn der Benutzer das System ein- oder ausschaltet, schaltet sich der Subwoofer automatisch ein bzw. aus
- 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
- Halterungen zur Wandmontage der Lautsprecher und alle Kabel werden mitgeliefert

Technische Daten

Receiver BDS 270

Audio

- Kontinuierliche Durchschnittsleistung im Stereomodus: 65W pro Kanal, 20Hz – 20kHz, bei <0,1% THD, gleichzeitiger Antrieb beider Kanäle durch 6 Ohm
- Eingabeempfindlichkeit/Impedanz (Line-Eingänge): 250mV/46 Kiloohm
- Rauschabstand (IHF-A): –90dB
- Frequenzgang bei 1W (±0,5dB): 20Hz – 20kHz

FM-Tuner

- Frequenzbereich: 87,5MHz – 108,0MHz
- Eingangsempfindlichkeit (IHF): >14dBf
- Rauschabstand (Mono/Stereo): –60dB/–55dB

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%
- Tonhöhenschwankung: 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.

Lautsprechersystem TS 60

- Frequenzgang: 45Hz – 20kHz (–6dB)

SAT-TS60 Satelliten

- Mitteltöner: 2 flache Schallwände 75mm, magnetisch abgeschirmt
- Hochtöner: CMMD® Lite-Kalotte 19mm, magnetisch abgeschirmt
- Nennimpedanz: 8 Ohm
- Empfohlene Leistung: 10 – 150 Watt
- Wirkungsgrad (2,83V/1m): 86dB bei 1 Watt/1 Meter
- Abmessungen (H × B × T): 299mm × 110mm × 88mm
- Gewicht: 1,5kg

Aktiver Subwoofer HKTS 210SUB

- Tieftöner: 200mm-Membran
- Verstärkerleistung: 200 Watt (RMS)
- Gehäusetyp: Geschlossenes Gehäuse
- Stromversorgung: 220 – 240V Wechselspannung, 50 / 60Hz (EU)
- Abmessungen (H × B × T): 353mm × 267mm × 267mm; Höhe einschließlich Füße
- Gewicht: 9kg
- Ausführung: Schwarz satiniert

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

© 2011 HARMAN International Industries, Incorporated. Alle Rechte vorbehalten. Harman Kardon und CMMD sind Handelsmarken von HARMAN International Industries, Incorporated, eingetragen in den Vereinigten Staaten und/oder anderen Ländern. 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.