

BDS 770

harman/kardon®
by HARMAN

5.1-Kanal-Heimkinosystem inklusive 3D-Blu-ray Disc™-Receiver mit Dolby® TrueHD, DTS-HD Master Audio™-Surround-Sound-Decodierung und HDMI®-Eingängen

Spezifikationen



■ BDS 770

Wenn Sie Wert auf ein echtes 3D-Kinoerlebnis legen, aber kein raumgreifendes System installieren möchten, ist das BDS 770 ideal auf Ihre Anforderungen zugeschnitten. Dieses integrierte System bietet die Leistung einer ausgewachsenen Lösung in einem raumsparenden Design, das zu jeder Wohnungsgestaltung passt. Von 3D-Filmen bis zur Wiedergabe von Dateien vom angesteckten USB-Stick gibt dieser 3D-Blu-ray Disc™-Receiver beliebige Inhalte in perfekter Bildqualität wieder. Gleichzeitig sorgen vier Satellitenlautsprecher, ein Center-Lautsprecher und ein aktiver Subwoofer für lebendigen 5.1-Kanal-Kinoklang, der genau so klingt, wie er bei der Produktion geplant wurde.

■ 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
- EzSet/EQ™ Auto-Kalibrierung für Lautsprecher
- Energiesparender Subwoofer-Triggerausgang
- Component-Videoeingang
- Praktische lernfähige Fernbedienung
- Intuitives Bildschirmmenü
- Dolby® Virtual Speaker-Technologie
- Farbiges, mehrsprachiges Bildschirmmenü

5.1-Kanal-Heimkinosystem inklusive 3D-Blu-ray Disc™-Receiver mit Dolby® TrueHD, DTS-HD Master Audio™-Surround-Sound-Decodierung 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
- Vier identische 2-Wege-Satellitenlautsprecher: Klanglich aufeinander abgestimmte Lautsprecher für ein klareres und originalgetreueres Klangbild selbst bei hoher Lautstärke
- Spezieller 2-Wege-Center-Lautsprecher im Mittelbereich: Klanglich auf die Satellitenlautsprecher abgestimmt, somit klare Dialoge selbst bei höheren Lautstärken
- 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 III™ kompatibel für iPod/iPhone: Über die Dockingstation Harman Kardon® The Bridge III™ (separat erhältlich) ist ein direkter Anschluss an iPod oder iPhone möglich
- EzSet/EQ™ Auto-Kalibrierung: Automatische Lautstärkeanpassung aller Lautsprecher an die Raumbedingungen
- 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-Informationssystem: 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-Netzwerk: 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 570

Audio

- Kontinuierliche Durchschnittsleistung im Stereomodus: 65W pro Kanal, 20Hz – 20kHz, bei <0,1 % THD, gleichzeitiger Antrieb beider Kanäle durch 6 Ohm
- Mehrkanalleistung: 65W pro Kanal, 20Hz – 20kHz, bei <0,1 % THD, gleichzeitiger Antrieb beider Kanäle durch 6 Ohm
- Eingabeempfindlichkeit/Impedanz (Line-Eingänge): 250mV/46 Kilohm
- 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-, AVCHD-Discs
- 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: 6,5kg

Lautsprechersystem HKTS 9

- Frequenzgang: 45Hz – 20kHz (–6dB)

Satelliten SAT-TS7

- Mitteltöner: 75mm-Membran, magnetisch abgeschirmt
- Hochtöner: 13mm-Hochtonkalotte, magnetisch abgeschirmt
- Nennimpedanz: 8 Ohm
- Empfohlene Leistung: 10 – 80 Watt
- Wirkungsgrad (2,83V/1m): 86dB bei 1 Watt/1 Meter
- Abmessungen (H × B × T): 167mm × 100mm × 92mm
- Gewicht: 0,6kg

Centerlautsprecher CEN-TS7

- Mitteltöner: Zwei 75mm-Membranen, magnetisch abgeschirmt
- Hochtöner: 19mm-Hochtonkalotte, magnetisch abgeschirmt
- Nennimpedanz: 8 Ohm
- Empfohlene Leistung: 10 – 120 Watt
- Wirkungsgrad (2,83V/1m): 86dB bei 1 Watt/1 Meter
- Abmessungen (H × B × T): 102mm × 241mm × 92mm
- Gewicht: 1,0kg

Aktiver Subwoofer HKTS 210SUB

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