

HKTS 16

harman/kardon®
by HARMAN

5.1 Kanäle, erfüllt mit lebendigem, originalgetreuen Heimkinoklang

Technische Daten



■ harman kardon HKTS 16

Sie haben eine Vielzahl extrem komplizierter Möglichkeiten, sich perfekten Kinoklang in Ihr Heim zu holen – Sie können sich aber auch für die bewährte Einfachheit der Systeme von harman kardon entscheiden. Das harman kardon HKTS 16-System ist ein vollständiges 5.1-Kanal-Lautsprecherset, das einfach und systematisch aufgebaut werden kann, und Sie innerhalb kürzester Zeit mit bestechendem Surround-Sound verwöhnt, den Sie eigentlich nur aus großen Cineplex-Kinos kennen. Mit einem Center und vier Satellitenlautsprechern in D'Appolito-Aufbau, die von den satten Bässen des nach unten ausgerichteten aktiven 200-Watt-Subwoofers unterstützt werden, verleiht das HKTS 16-Set aktuellen Hollywood-Blockbustern eine würdige Klangkulisse.

■ Vorteile

- Als Gesamtsystem konzipiert
Komponenten sind aufeinander abgestimmt, um optimale Leistung zu erreichen
- Klanglich aufeinander abgestimmte Lautsprecher
Die vier identischen Satelliten sind klanglich auf den Center-Lautsprecher abgestimmt und sorgen für einheitlichen Klang und eine realitätsnahe 360-Grad-Stereobühne
- Center und Satelliten in D'Appolitoaufbau mit zwei Mittel- und einem Hochtöner
Sowohl in den Satelliten als auch im Center-Lautsprecher kommen jeweils zwei Mitteltöner zum Einsatz, die für originalgetreuen Klang mit minimierten Verzerrungen sorgen
- Aktiver Subwoofer mit 200 Watt
Reaktionsschneller 200-mm-Woofer für authentische, druckvolle Bässe
- Nach unten gerichteter Basstreiber
Im Unterschied zu herkömmlichen, nach vorn ausgerichteten Treibern, interagiert der Subwoofer HKTS 200SUB mit dem Fußboden, nicht mit den Seitenwänden. Auf diese Weise wird ein deutlich verbesserter Basseindruck erreicht.

HKTS 16

5.1 Kanäle, erfüllt mit lebendigem, originalgetreuen Heimkinoklang

■ Hauptmerkmale

- Lautsprecher mit magnetischer Abschirmung – Center- und Satellitenlautsprecher können in unmittelbarer Nähe eines Fernsehers aufgestellt werden, ohne Störungen im Bild hervorzurufen
- Farbkodierte Lautsprecherkabel – Um die Installation zu erleichtern, sind die Kabel nach dem CEA®-System farbkodiert und passen zu den entsprechenden Buchsen von harman kardon A/V-Receiver
- Subwoofer mit Reglern für Phase, Lautstärke und Bass-Boost – bequemes Anpassen der Basswiedergabe an die Satelliten, an die Raumakustik und an persönliche Vorlieben
- Subwoofer LFE-Line-Eingänge – rauschfreie Verbindungen zu nahezu beliebigen A/V-Receiver
- Automatisches Ein-/Ausschalten des Subwoofers und zusätzliche Triggerverbindung – maximale Energieeinsparung unabhängig von den angeschlossenen Geräten
- Äußerst geringer Stromverbrauch im Standby – Subwoofer erfüllt die neuen EU-Richtlinien (unter 1 Watt)
- Für Wandmontage vorbereitet – Satelliten können an der Wand montiert werden (Montagematerial wird mitgeliefert)

Center-Lautsprecher CEN-TS11

- Mitteltöner: Zwei Membranen 75mm mit Videoabschirmung
- Hochtöner: Kalotte 19mm mit Videoabschirmung
- Empfohlene Verstärkerleistung: 10–120W
- Impedanz: 8 Ohm
- Wirkungsgrad: 86dB bei 2,83V / 1m
- Gehäusety: geschlossen
- Abmessungen (H x B x T): 102mm x 241mm x 92mm
- Gewicht: 1kg

Subwoofer HKTS 200SUB

- Tieftöner: Membran 200mm
- Verstärkerleistung: 200W RMS
- Gehäusety: geschlossen
- Externe Schaltspannung: 3–30V Gleichstrom/Wechselstrom
- Abmessungen (H x B x T): 353mm x 267mm x 267mm
- Gewicht: 9kg

■ Technische Daten

Lautsprechersystem

- Frequenzgang: 45Hz – 20kHz (–6dB)

Satelliten SAT-TS11

- Mitteltöner: Zwei Membranen 75mm mit Videoabschirmung
- Hochtöner: Kalotte 13mm mit Videoabschirmung
- Impedanz: 8 Ohm (Nennimpedanz)
- Empfohlene Verstärkerleistung: 10–120W
- Wirkungsgrad: 86dB bei 2,83V / 1m
- Gehäusety: geschlossen
- Abmessungen (H x B x T): 167mm x 100mm x 92mm
- Gewicht: 1kg