



JBL® STUDIO 180

Standlautsprecher mit 165mm Bass

Durch ihr neues, dynamisches Äußere könnte man vermuten, die JBL® Studio 180-Lautsprecher würden mit aller JBL-Tradition brechen. Doch tatsächlich liefern die Studio™ 180 genau den typischen JBL-Sound, der professionelle Toningenieure ebenso wie Musikenthusiasten überall auf der Welt seit mehr als 60 Jahren fasziniert. Die Woofer mit kräftigen PolyPlas™-Membranen und die CMMD® Lite-Hochtonkalotte mit proprietärem Bi-Radial®-Waveguide der Studio 180-Lautsprecher sorgen für außergewöhnlich klaren und originalgetreuen Klang mit erstaunlichen Bassreserven. Verwenden Sie sie einfach in Kombination mit anderen Lautsprechern der Studio 1-Serie, um eine echte Heimkinoatmosphäre zu schaffen oder nutzen Sie sie in einer beliebigen Stereo-Anlage auch einzeln und geben Sie so Ihre Lieblingsmusik mit einzigartiger Brillanz wieder.

TECHNISCHE DATEN

Lautsprechertyp:

Tieftöner:

Mitteltöner:

Hochtöner:

Empfohlene Leistung:

Frequenzgang:

Nennimpedanz:

Wirkungsgrad:

Übergangsfrequenzen:

Gehäusetyp:

Anschlussyp:

Verfügbare Farben:

Abmessungen (H x B x T):

Gewicht:

Drei-Wege-Standlautsprecher

165mm PolyPlas-Membran, magnetisch abgeschirmt

100mm PolyPlas-Membran, magnetisch abgeschirmt

25mm Kalotte (CMMD Lite), magnetisch abgeschirmt, in einem

Bi-Radial-Waveguide mit konstanter Abstrahlcharakteristik

90W Dauerbetrieb / 360W Spitzenlast

45Hz – 22kHz (-3dB)

8 Ohm

89dB bei 2,83V / 1m

800Hz, 3,2kHz, 6dB/Oktave, Straight-Line Signal Path™ (SSP)-Frequenzweiche sorgt für ebenmäßigen Frequenzgang und gleichmäßige Abstrahlung

Bassreflex

Vergoldete Schraubklemmen (für Bi-Wiring vorbereitet)

Schwarz (BK) und Kirsche (CH)

1016mm x 200mm x 333mm

17,5kg

Farben:



JBL® STUDIO 180

Standlautsprecher 165mm



VORTEILE

165mm Tieftöner

- Steife, leichte PolyPlas-Membranen mit Gummi-Sicke
- Leistungsstarke, verzerrungsfreie Basswiedergabe
- Magnetische Abschirmung ermöglicht die Aufstellung in unmittelbarer Nähe eines Röhrenfernsehers

100mm Mitteltöner

- Steife, leichte PolyPlas-Membran mit Gewebe-Sicke
- Separates, internabgetrenntes Teilgehäuse isoliert den Mitteltöner vom Bass und sorgt so für noch klareren Klang
- Magnetische Abschirmung ermöglicht die Aufstellung in unmittelbarer Nähe eines Röhrenfernsehers

25mm Hochtöner

- CMMD Lite-Kalotte mit JBL Bi-Radial-Waveguide
- Verhindert unerwünschte Resonanzen und gewährleistet eine klare, erweiterte Wiedergabe hoher Frequenzen
- Verteilt den Hochtonbereich über eine weite Hörzone
- Magnetische Abschirmung ermöglicht die Aufstellung in unmittelbarer Nähe eines Röhrenfernsehers

Dynamisches JBL Weave - Design

- Unverwechselbarer Stil

HAUPTMERKMALE

- Die Standbox-Gehäusekonstruktion bringt die Mittel- und Hochtöner exakt auf Ohrhöhe
- Hochfestes, stark versteiftes 19mm-MDF-Gehäuse (mitteldichte Faserplatten)
- Nach hinten zeigende Bassreflex-Öffnung für mehr Lautstärke und tieferreichende Basswiedergabe
- Vergoldete Schraubklemmen, für Bi-Wiring vorbereitet
- Verfügbar in Schwarz oder Kirsche



HARMAN Consumer, Inc.
8500 Balboa Blvd., Northridge, CA 91329 USA
www.jbl.com

HARMAN

© 2010 HARMAN International Industries, Incorporated. Alle Rechte vorbehalten. JBL, Bi-Radial und CMMD sind Handelsmarken von HARMAN International Industries, Incorporated, eingetragen in den Vereinigten Staaten und/oder anderen Ländern. Straight-Line Signal Path und PolyPlas sind Handelsmarken von HARMAN International Industries, Incorporated.

Änderungen und Irrtümer vorbehalten.