

**JBL**by **HARMAN**

## JBL® LOFT 30

2-Wege-Regallautsprecher (100mm) mit Softdome-Superhochtöner und EOS-Waveguide

Die gleichen legendären Technologien, die die Marke JBL® zu den gefragtesten in der Musikbranche macht, kommen bei den Heimkinolautsprechern der JBL Loft-Serie zum Einsatz. Die kompaktesten und günstigsten Lautsprecher dieser Serie sind die Regallautsprecher JBL Loft 30. Jeder Lautsprecher verfügt nicht nur über einen PolyPlas™-Tieftöner (100mm), der für präzise und stärkere Bässe sorgt, sondern auch über einen Softdome-Superhochtöner, der einen äußerst natürlichen Klang mit überragender Reinheit liefert. Im Hochtöner ist eine Elliptical Oblate Spheroidal™ (EOS)-Waveguide integriert, was die hohe Klangqualität über einen breiten Hörbereich gewährleistet. Die JBL Loft 30-Lautsprecher sind, wie alle anderen Lautsprecher der Loft-Serie auf Stimme optimiert. So können Sie sich problemlos das optimale Sound System für Ihr Wohnzimmer und Ihren Geldbeutel zusammenstellen. Außerdem sind in allen Lautsprechern der Loft-Serie unsere Straight-Line Signal Path™-Frequenzweichen eingebaut, die für einen sanften Soundübergang von Lautsprecher zu Lautsprecher sorgen.

### TECHNISCHE DATEN

Tieftöner:	PolyPlas-Membran, 100mm
Superhochtöner:	Softdome, 25mm, mit EOS-Waveguide
Nennbelastbarkeit:	10 – 100 Watt
Frequenzgang:	70Hz – 20kHz
Nennimpedanz:	8 Ohm
Empfindlichkeit (2,83V/1m):	89dB
Gehäusetyp:	Mit Ports
Steckertyp:	Universalanschluss
Abmessungen (H x B x T):	210mm x 130mm x 175mm
Gewicht:	1,9kg pro Lautsprecher

# JBL LOFT 30

2-Wege-Regallautsprecher (100mm) mit Softdome-Superhochtöner und EOS-Waveguide

## WICHTIGSTE MERKMALE

### PolyPlas-Tieftöner, 100mm

- Papiermembran, die für höhere Steifigkeit und bessere Oberflächendämpfung mit einem Copolymer verstärkt ist
- Präziser, stärkerer Bass mit nur minimalen Aussetzern und Verzerrungen

### Softdome-Superhochtöner (25mm) mit EOS-Waveguide

- Hohe Empfindlichkeit und schnelles Einschwingverhalten
- Weniger Verzerrungen für einen natürlichen und realistischen Klang
- Die Elliptical Oblate Spheroidal (EOS)-Waveguide sorgt für gleichbleibende Klangqualität in einem großen Hörbereich

### FreeFlow™-Port

- Optimales Tuning der Tieftöner
- Verstärkt die Bassreflexion, erhöht die Bassleistung und Verringert unerwünschter Resonanzen
- Verringert Port-Geräusche bei hohen Lautstärken

### MDF-Gehäuse

- Stabile, aufwändig versteifte Konstruktion zur Verringerung unerwünschter Resonanzen

### Straight-Line Signal Path™-Frequenzweiche (SSP)

- Sorgt für den kürzesten Weg vom Eingangssignal zu den Tönern
- Die Rauschminderung bietet höchste Klangreinheit selbst bei geringen Lautstärken
- Minimaler Signalverlust für maximale Ausgangsleistung
- Minimales Rauschen für höchste Klangreinheit selbst bei geringen Lautstärken

## WICHTIGSTE MERKMALE

- FreeFlow-Ports für verstärkte Bassreflexion
- Universalanschlüsse für mehr Anschlussoptionen
- Saubere Bassreflexion bei allen Lautstärken
- Gleichbleibende Klangqualität über einen breiten Hörbereich
- Präziser Klang mit nur minimalsten Verzerrungen



HARMAN

HARMAN International Industries, Incorporated.  
8500 Balboa Boulevard, Northridge, CA 91329 USA

© 2012 HARMAN International Industries, Incorporated. Alle Rechte vorbehalten. JBL ist eine Marke von HARMAN International Industries, Incorporated, die in den USA und/oder anderen Ländern eingetragen ist. Elliptical Oblate Spheroidal, FreeFlow, PolyPlas und Straight-Line Signal Path sind Marken von HARMAN International Industries, Incorporated. Änderungen an Merkmalen, Spezifikationen und Aussehen können ohne vorherige Ankündigung erfolgen.

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