



JBL® LOFT 50

Drieweg dubbele 165mm vloerstaande luidspreker met drie 100mm drivers voor midden-frequenties en soft-dome driver voor hoge frequenties met EOS-waveguide

Het merk JBL®, dat sinds lange tijd toonaangevend is in de muziekindustrie, combineert betaalbaarheid aan prestaties in de JBL Loft-serie. De JBL Loft 50 vloerstaande luidsprekers reproduceren alle ongelofelijke hoge en lage tonen die u verwacht van veel grotere en duurdere luidsprekers. Twee 165mm woofers die aan beide zijden van de behuizing zijn gemonteerd stellen deze luidspreker in staat om een donderend basgeluid te produceren. Het ranke ontwerp ziet er niet alleen fantastisch uit in moderne woonomgevingen, maar biedt tevens drie drivers voor de middenfrequenties. Een driver voor hoge frequenties op oorniveau zorgt ervoor dat u alle subtiliteiten van complexe vocals bij muziek en dialogen hoort, zelfs bij hoge volumes. Alle drivers zijn PolyPlas™-conussen, hetgeen resulteert in minder geluidsonderbrekingen en vervorming, en de driver voor hoge frequenties bevat een EOS-waveguide (Elliptical Oblate Spheroidal™). Dit is een technologie die uitsluitend beschikbaar is bij JBL en die een consistente geluidskwaliteit levert in een uitgebreid luistergebied. Een paar JBL Loft 50 luidsprekers is wellicht alles wat u nodig hebt om uw audiosysteem op te waarderen van zo-zo naar fenomenaal.

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Transducer voor lage frequenties:	Twee 165mm PolyPlas-conussen
Transducers voor het middenbereik:	Drie 100mm PolyPlas-conussen
Transducer voor hoge frequenties:	25mm soft-dome op EOS-waveguide
Aanbevolen versterker vermogen:	10 – 250 watt
Frequentierespons:	37Hz – 20kHz
Nominale impedantie:	8 ohm
Gevoeligheid (2,83V/1m):	91dB
Behuizingstype:	Gepoorte
Connectortype:	Aansluit terminals
Afmetingen (H x B x D):	1078mm x 180mm x 300mm
Gewicht:	12,5kg per stuk

JBL LOFT 50

Drieweg dubbele 165mm vloerstaande luidspreker met drie 100mm drivers voor middenfrequenties en soft-dome driver voor hoge frequenties met EOS-waveguide

HOOFDFUNCTIES

Dubbele 165mm, aan de zijkanten gemonteerde PolyPlas-transducer voor lage frequenties

- Papieren conus versterkt met copolymeer voor stijfheid en oppervlaktedemping
- Biedt dekking voor een groot zitgebied
- Produceert een donderend basgeluid dat zuiver en nauwkeurig is
- Minimale onderbrekingen en vervorming

Drie 100mm PolyPlas-transducers voor het middenbereik

- Papieren conussen versterkt met copolymeer voor extra stijfheid en oppervlaktedemping
- Biedt duidelijke filmdialogen en vocals bij muziek voor meerdere luisteraars
- Minimale onderbrekingen en vervormingen voor een zuiver, gedetailleerd geluid in het middenbereik

25mm soft-dome transducer voor hoge frequenties met EOS-waveguide

- Hoge gevoeligheid en snelle overgangsrespons
- Verbeterd de helderheid van het geluid in complexe soundtracks en muziekfragmenten
- Vermindert vervorming voor een natuurlijkere, realistischere geluidskwaliteit
- EOS-waveguide (Elliptical Oblate Spheroidal) biedt consistente geluidskwaliteit in een breed luistergebied

FreeFlow™-poort

- Biedt optimale woofertuning
- Verbeterd de basrespons, vergroot de uitvoer en vermindert de vervorming
- Vermindert de poortruis op hoge uitvoerniveaus

MDF-behuizing

- Rigide, versterkt ontwerp vermindert ongewenste resonanties
- Zuil-configuratie zorgt ervoor dat transducers voor middenbereik en hoge frequenties zich op oorniveau bevinden

Straight-Line Signal Path™-crossover-netwerk

- Biedt kortste route van ingangen naar transducers voor minimaal signaalverlies en hoge uitvoer
- Ruisonderdrukking zorgt voor een verbeterd geluidsdetail bij lage luistervolumes
- Biedt gelijke voicing voor alle modellen uit de Loft-serie voor een consistente toonkwaliteit en geluidsverplaatsing van luidspreker naar luidspreker

BELANGRIJKSTE VOORDELEN

- Aansluit terminals zorgen voor meer aansluit-opties
- Zuivere, krachtige basrespons op alle luisterniveaus
- Heldere basklanken met hoge impact
- Duidelijk, gedetailleerd geluid met zeer geringe vervorming



HARMAN

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

© 2012 HARMAN International Industries, Incorporated. Alle rechten voorbehouden. JBL is een handelsmerk van HARMAN International Industries, Incorporated, gedeponeerd in de Verenigde Staten en/of andere landen. Elliptical Oblate Spheroidal, FreeFlow, PolyPlas en Straight-Line Signal Path zijn handelsmerken van HARMAN International Industries, Incorporated. Functies, specificaties en vormgeving kunnen zonder kennisgeving worden gewijzigd.

www.jbl.com