

## JBL HDI3600 Walnut Podnostojeći Zvučnik

Šifra: 16589

Kategorija proizvoda: Podnostojeći Zvučnici

Proizvođač: JBL

Cena: **119.880,00** rsd

JBL-ova revolucionarna HDI waveguide geometrija rezultat je ekstenzivnih istraživanja nijansi *waveguide* dizajna. Tragajući za izuzetnošću detalja visokih frekvencija i uniformnom paternu usmerivosti za što konzistentniju reprodukciju u prostoriji, JBL-ovi inženjeri razvili su dizajn koji pruža neutralne frekvencijske odzive kako na tako i van glavne ose, kao i glatku tranzitivnost između onoga što nude drajveri visokih i niskih frekvencija.

Kompresioni drajver 2410H-2 proizvod je pomnih istraživanja i nadovezuje se na tehnička postignuća JBL Professional „D2“ serije. U srcu novog 2410H-2 je pero-laki, polimerski kornet u obliku prstena koji redukuje masu čitave kupole i time unapređuje ekstenzivnost visokih frekvencija. V-oblikovana dijafragma prstena redukuje tačke „pucanja“ i distorziju, eliminiše *'time grinding'*, i rezultat je neverovatna dinamika sa tačnom reprodukcijom i manjkom kompresije snage.

HDI woofers take advantage of core JBL engineering techniques to ensure very high output with low distortion. The long-throw voice coil in conjunction with the symmetrical field motor design, flux stabilisation ring and copper shorting ring guarantee maximum output with significantly reduced distortion. Advanced Aluminum Matrix cones provide a lightweight, rigid diaphragm and eliminate breakup modes, ensuring proper piston motion throughout the operating band.

The HDI-3600 enclosure is heavily braced to provide a solid acoustic foundation, and incorporates a bass reflex design with dual rear-firing, computer-optimised flared ports. The sophisticated curved cabinet features a modern design finished in a choice of automotive-grade painted High Gloss Black, or furniture-grade satin Walnut or Grey Oak wood veneers. A black cloth, magnetically attached grille completes the elegant appearance.

\* Patented HDI (High-Definition Imaging) Waveguide Technology \*

\* Patented 2410H-2 High-frequency Compression Driver \*

\* 6.5 inch (165mm) Cast Frame, Advanced Aluminum Matrix Cone Woofers with 1.5 inch Voice Coils \*

Tehničke specifikacije:

Kutije - bas refleks dizajn (zadnji „firing“-port)

Transduktor visokih frekvencija

Drajveri - visokotonac: 25mm-ski (1“-ni) Teonex kompresioni drajver

Vufer: 3 x 165mm-ski (6.5"-ni) crni aluminijumski matriks kornet/kupa

Crossover frekvencija: 900 Hz, 2000 Hz

Osetljivost (2.83V @ 1M): 90 dB

Nominalna impedansa: 4  $\Omega$

Preporučena snaga pojačala: 20W - 250W

Frekvencijski odziv: 38Hz - 30kHz (-6dB)

Dimenzije (Visina x Širina x Dužina): 986.5 x 255 x 341.9 mm, Težina: 28 kg