

THX-Zertifizierung

THX® Ultra

Wirkungsgrad (2,83 Vrms @ 1m)

89 dB

Belastbarkeit (RMS)

Dauerhaft 200 Watt, 800 Watt Peak*

Minimalimpedanz (20 Hz - 20 kHz)

3,8 Ohm

Empfohlene Verstärkerleistung (RMS)

100 - 800 Watt (IA750-2 oder IA750-4)

Bassreflex-Abstimmfrequenz

67 Hz**

Untere Grenzfrequenz, Freifeld, ohne Bassstopfen (-6 dB)

65 Hz

Treiberbestückung

1 x 8"/20 Zentimeter RDT II-Tieftöner

1x 2,5"/6,3 Zentimeter C-CAM-Mitteltöner1x MPD-Hochtöner

Gehäusemaße (inkl. Bespannungen) (H x B x T)

460 x 350 x 174,1 mm

Bedingungen

* Diese Zahl wird anhand der Spitzenspannung berechnet und ist keine echte Leistung, eignet sich aber hervorragend für Vergleiche.

** Bei der Verwendung in einer In-Wall- oder On-Wall-Konfiguration wird empfohlen, die mitgelieferten Bassstopfen zur Kontrolle der Basswiedergabe zu verwenden. Dadurch wird das Produkt effektiv zu einer geschlossenen Box.

*** Bandbreitenlimitiert mit Tiefpass bei 200 Hz, sollte nur mit IA800-2C und dem richtigen Lautsprecherprofil verwendet werden.

Garantie

**** Getestet mit einem musikähnlichen Rauschsignal, wobei Verzerrung und Leistungskompression unter der hörbaren Grenze bleiben.

Gehäusekonzept

3-Wege

Max. linearer SPL** (@ 1m, Freifeld)**

Dauerhaft 103 dB, 116 dB Peak

Nominalimpedanz

4 Ohm

Empfohlene Trennfrequenz Tiefton

80 - 100 Hertz (Hochpass)

Bassprinzip

Bassreflex**

Untere Grenzfrequenz, In-Wall, mit Bassstopfen (-6 dB)

48 Hz

Obere Grenzfrequenz (-6 dB)

>30 kHz

Gehäusemaße (nur Gehäuse) (H x B x T)

460 x 350 x 160 mm

Gewicht

18,4 kg

THX

THX®-zertifizierte Lautsprecher.

THX® und das THX®-Logo sind das Eigentum von THX® Ltd., registriert in den Vereinigten Staaten und anderen Ländern.