

psb
SPEAKERS



Imagine X-Spezifikationen



Erhältlich in
Esche schwarz.

Imagine X

psb
SPEAKERS

| | Imagine X2T Tower-Lautsprecher | Imagine X1T Tower-Lautsprecher | Imagine XB Regallautsprecher | Imagine XC Center-Lautsprecher |
|------------------------------|--|--|--|--|
| Frequenzgang | (Schalltoter Raum) | | | |
| On Axis bei 0°±3 dB | 30-23.000 Hz | 35-23.000 Hz | 55-23.000 Hz | 50-23.000 Hz |
| On Axis bei 0°±1 1/2dB | 40-20.000 Hz | 48-20.000 Hz | 70-20.000 Hz | 65-20.000 Hz |
| Off Axis bei 30°±1 1/2 dB | 45-10.000 Hz | 48-10.000 Hz | 70-10.000 Hz | 65-10.000 Hz |
| LF-Cutoff -10 dB | 28 Hz | 30 Hz | 50 Hz | 45 Hz |
| Empfindlichkeit | (1 W [2,83 V] @ 1 m IEC-gefiltertes rosa Rauschen, C-gewichtet) | | | |
| Schalltoter Raum | 88 dB | 88 dB | 87 dB | 88 dB |
| Hörraum | 90 dB | 90 dB | 89 dB | 90 dB |
| Impedanz | | | | |
| Nennwert | 8 Ohm | 8 Ohm | 8 Ohm | 8 Ohm |
| Minimum | 4 Ohm | 4 Ohm | 4 Ohm | 4 Ohm |
| Eingangsleistung | (RMS, Clipping < 10 % Zeit) | | | |
| Empfohlen Programm | 20 - 200 Watt | 20 - 200 Watt | 20 - 150 Watt | 20 - 150 Watt |
| | 200 Watt | 200 Watt | 150 Watt | 150 Watt |
| Akustisches Design | | | | |
| Hochtöner (Nennwert) | 25 mm Titankalotte mit Ferrofluid Neodym-Magnet | 25 mm Titankalotte mit Ferrofluid Neodym-Magnet | 25 mm Titankalotte mit Ferrofluid Neodym-Magnet | 25 mm Titankalotte mit Ferrofluid Neodym-Magnet |
| Mitteltöner (Nennwert) | 133 mm Faserverstärkter spritzgegossener Polypropylen-Konus Gummisicke Doppelmagnet | | | |
| Tieftöner (Nennwert) | 2 x 165 mm Ton/Keramik-verstärkter spritzgegossener Polypropylen-Konus Gummisicke Doppelmagnet | 2 x 133 mm Ton/Keramik-verstärkter spritzgegossener Polypropylen-Konus Gummisicke Doppelmagnet | 133 mm Ton/Keramik-verstärkter spritzgegossener Polypropylen-Konus Gummisicke Doppelmagnet | 2 x 133 mm Ton/Keramik-verstärkter spritzgegossener Polypropylen-Konus Gummisicke Doppelmagnet |
| Crossover | 2.200 Hz, LR4, 500 Hz, B3 | 1.800 Hz, LR4, 800 Hz | 1.800 Hz, LR4 | 1.800 Hz, LR4 |
| Internes Volumen | 54,7 l | 40,2 l | 9,1 l | 16,4 l |
| Designtyp | 3-Wege Geschlossenes Mitteltongehäuse Doppel-Bassreflex | Bassreflex Frontöffnung | Bassreflex Öffnung hinten | Bassreflex Öffnung hinten |
| Abmessung (B x H x T) | (Grobe Abmessungen) | | | |
| | 227 x 1 036 x 446 mm Teppich-Spikes 25 mm | 208 x 874 x 395 mm Teppich-Spikes 25 mm | 170 x 302 x 271 mm | 485 x 170 x 280 mm |
| Gewicht | | | | |
| Netto | 23,6 kg/Stück | 17,3 kg/Stück | 5,6 kg/Stück | 9 kg/Stück |
| Versand gewicht | 29,5 kg/Stück | 20,6 kg/Stück | 12,6 kg/Paar | 10,1 kg/Stück |
| Oberfläche | | | | |
| | Esche schwarz | Esche schwarz | Esche schwarz | Esche schwarz |



Alle Spezifikationen können ohne Ankündigung geändert werden. PSB Speakers übernimmt keine Haftung für Fehler in dieser Broschüre, die zu Fehlern führen, die von Einzelhändlern, Installateuren, Tischlern oder anderen Endbenutzern basierend auf Informationen in diesem Dokument gemacht werden. PSB Speakers behält sich das Recht vor, Spezifikationen oder Funktionen ohne vorherige Ankündigung zu ändern. © 2014 PSB Speakers, ein Geschäftsbereich von Lenbrook Industries Limited. PSB ist eine Marke von Lenbrook Industries Limited. Alle Rechte vorbehalten. Kein Teil dieser Publikation darf ohne schriftliche Genehmigung von PSB Speakers in irgendeiner Form reproduziert, gespeichert oder übertragen werden. 14-003 Gedruckt Mai 2014.

www.psbSpeakers.com