

psb
SPEAKERS



Spécifications de Imagine X



Disponible en
frêne noir.

Imagine X

psb
SPEAKERS

	Imagine X2T Enceinte de type colonne	Imagine X1T Enceinte de type colonne	Imagine XB Enceinte de tablette	Imagine XC Enceinte centrale
Réponse des fréquences (Chambre anéchoïque)				
Dans l'axe à 0°±3 dB	30-23 000 Hz	35-23 000 Hz	55-23 000 Hz	50-23 000 Hz
Dans l'axe à 0°±1 1/2 dB	40-20 000 Hz	48-20 000 Hz	70-20 000 Hz	65-20 000 Hz
Hors de l'axe à 30°±1 1/2 dB	45-10 000 Hz	48-10 000 Hz	70-10 000 Hz	65-10 000 Hz
Point de coupure basses fréquences: -10 dB	28 Hz	30 Hz	50 Hz	45 Hz
Sensibilité (1 W (2,83 V) à 1 m, bruit rose filtré IEC, pondéré C)				
Chambre anéchoïque	88 dB	88 dB	87 dB	88 dB
Salle d'écoute	90 dB	90 dB	89 dB	90 dB
Impédance				
Nominale	8 ohms	8 ohms	8 ohms	8 ohms
Minimale	4 ohms	4 ohms	4 ohms	4 ohms
Puissance d'entrée (RMS, écrêtage <10% temps)				
Recommandée	20 - 200 watts	20 - 200 watts	20 - 150 watts	20 - 150 watts
Programme	200 watts	200 watts	150 watts	150 watts
Conception Acoustique				
Haut-parleur aigu (nominale)	25 mm (1 po) Dôme en titanium avec ferrofluide Aimant au néodyme	25 mm (1 po) Dôme en titanium avec ferrofluide Aimant au néodyme	25 mm (1 po) Dôme en titanium avec ferrofluide Aimant au néodyme	25 mm (1 po) Dôme en titanium avec ferrofluide Aimant au néodyme
Haut-parleur moyen (nominale)	133 mm (5 1/4 po) Cône en polypropylène renforcé de fibre moulé par injection Suspension de caoutchouc Aimant double			
Haut-parleur grave (nominale)	2 x 165 mm (6 1/2 po) Cône en polypropylène renforcé d'argile/céramique moulé par injection Suspension de caoutchouc Aimant double	2 x 133 mm (5 1/4 po) Cône en polypropylène renforcé d'argile/céramique moulé par injection Suspension de caoutchouc Aimant double	133 mm (5 1/4 po) Cône en polypropylène renforcé d'argile/céramique moulé par injection Suspension de caoutchouc Aimant double	2 x 133 mm (5 1/4 po) Cône en polypropylène renforcé d'argile/céramique moulé par injection Suspension de caoutchouc Aimant double
Fréquence de transition	2 200 Hz, LR4, 500 Hz, B3	1 800 Hz, LR4, 800 Hz	1 800 Hz, LR4	1 800 Hz, LR4
Volume interne	54,7 l (1,93 pi³)	40,2 l (1,42 pi³)	9,1 l (0,32 pi³)	16,4 l (0,58 pi³)
Type de conception	3 voies Haut-parleur médial scellé Bass-reflex à évent double	Bass-reflex Port avant	Bass-reflex Port arrière	Bass-reflex Port arrière
Dimensions (L x H x P) (Dimensions hors-tout)				
	227 x 1 036 x 446 mm 9 x 40 1/8 x 17 5/8 po ** Les pointes ajoutent 1 po (25 mm)	208 x 874 x 395 mm 8 1/4 x 34 1/2 x 15 5/8 po ** Les pointes ajoutent 1 po (25 mm)	170 x 302 x 271 mm 6 3/4 x 12 x 10 3/4 po **	485 x 170 x 280 mm 19 1/8 x 6 3/4 x 11 1/8 po **
Poids				
Net	23,6 kg (52 lb)/each	17,3 kg (38 lb)/each	5,6 kg (12,3 lb)/each	9 kg (19,8 lb)/each
Poids d'expédition	29,5 kg (65 lb)/each	20,6 kg (45,3 lb)/each	12,6 kg (27,7 lb)/pair	10,1 kg (22,2 lb)/each
Finitions				
	Frêne noir	Frêne noir	Frêne noir	Frêne noir

**Les mesures non métriques sont approximatives.

Toutes ces spécifications sont sujettes à changement sans préavis. Les mesures non métriques sont approximatives. PSB Speakers n'assume aucune responsabilité pour les erreurs dans cette brochure qui pourraient entraîner des erreurs par les marchands, les installateurs, les ébénistes ou autres utilisateurs qui se sont basés sur les informations présentées dans ce document. PSB Speakers se réserve le droit de modifier les spécifications ou les caractéristiques sans préavis. © 2014 PSB Speakers, une division de Lenbrook Industries Limited. PSB est une marque déposée de Lenbrook Industries Limited. Tous droits réservés. Aucune partie de cette publication ne peut être reproduite, stockée ou transmise sous quelque forme que ce soit sans la permission par écrit de PSB Speakers. 14-003 Imprimé en mai 2014.

