



Especificações da série Imagine



Disponível em Freixo negro, Cereja escuro, Nogueira envernizada, Preto brilhante ou Branco brilhante.
Alguns acabamentos podem não estar disponíveis em todos os modelos e/ou todos os países.

Série Imagine



	Imagine T2 Coluna em torre	Imagine T Coluna em torre	Imagine B Coluna para prateleira	Imagine mini Coluna para prateleira	Imagine mini c Coluna de canal central	Imagine C Coluna de canal central	Imagine S Coluna surround
Resposta de frequência	(Câmara anecoica)						
No eixo a 0°±3 dB	34-23 000 Hz	38-23 000 Hz	52-23 000 Hz	55-23 000 Hz	55-23 000 Hz	52-23 000 Hz	65-23 000 Hz
No eixo a 0°±1 1/2 dB	36-20 000 Hz	42-20 000 Hz	55-20 000 Hz	65-20 000 Hz	65-20 000 Hz	55-20 000 Hz	68-20 000 Hz
Fora do eixo a 30°±1 1/2 dB	36-10 000 Hz	42-10 000 Hz	55-10 000 Hz	65-10 000 Hz	65-10 000 Hz	55-10 000 Hz	68-10 000 Hz
Corte a baixas frequências -10 dB	29 Hz	35 Hz	48 Hz	50 Hz	50 Hz	46 Hz	58 Hz
Sensibilidade	(1 W (2,83 V) a 1 M, Ruído rosa com filtro IEC, Ponderação C)						
Câmara anecoica	88 dB	88 dB	87 dB	85 dB	86 dB	87 dB	87 dB
Sala de audição	90 dB	90 dB	89 dB	87 dB	88 dB	89 dB	89 dB
Impedância							
Nominal	8 ohms	8 ohms	8 ohms	8 ohms	8 ohms	8 ohms	8 ohms
Mínima	4 ohms	4 ohms	4 ohms	4 ohms	4 ohms	4 ohms	4 ohms Bipole/Dipole
Potência de entrada	(RMS, Corte <10% do tempo)						
Recomendada	20 - 300 watts	20 - 200 watts	20 - 150 watts	10 - 80 watts	10 - 80 watts	20 - 150 watts	20 - 150 watts
Programada	300 watts	200 watts	150 watts	80 watts	60 watts	150 watts	150 watts
Design acústico							
Tweeter (Nominal)	25 mm Cúpula de titânio com ferrofluido Íman de neodímio	25 mm Cúpula de titânio com ferrofluido Íman de neodímio	25 mm Cúpula de titânio com ferrofluido Íman de neodímio	25 mm Cúpula de titânio com ferrofluido Íman de neodímio	25 mm Cúpula de titânio com ferrofluido Íman de neodímio	25 mm Cúpula de titânio com ferrofluido Íman de neodímio	2 x 25 mm Cúpula de titânio com ferrofluido Íman de neodímio
Gama média (Nominal)	102 mm Cone de polipropileno com enchimento em argila/cerâmica Revestimento em borracha						
Woofers (Nominal)	3 x 133 mm Cone de polipropileno com enchimento em argila/cerâmica Revestimento em borracha	2 x 133 mm Cone de polipropileno com enchimento em argila/cerâmica Revestimento em borracha	133 mm Cone de polipropileno com enchimento em argila/cerâmica Revestimento em borracha	102 mm Cone de polipropileno com enchimento em argila/cerâmica Revestimento em borracha	2 x 102 mm Cone de polipropileno com enchimento em argila/cerâmica Revestimento em borracha	2 x 133 mm Cone de polipropileno com enchimento em argila/cerâmica Revestimento em borracha	2 x 133 mm Cone de polipropileno com enchimento em argila/cerâmica Revestimento em borracha
Crossover	500Hz, LR4, 1 800Hz, LR4	1 800 Hz, LR4, 800 Hz	1 800 Hz, LR4	2 200 Hz, LR4	2 200 Hz, LR4	1 800 Hz, LR4	2 000 Hz, B3
Volume interno	31,8 l	29 l	7,7 l	2,8 l	4,5 l	15,4 l	6,2 l
Tipo de design	Reflexão de graves de três vias	Reflexão de graves de duas vias	Reflexão de graves	Reflexão de graves	Reflexão de graves	Reflexão de graves	Selado
Dimensões (L x A x P)	(Dimensões brutas)						
	210 x 1 031 x 346 mm	210 x 945 x 346 mm	190 x 324 x 305 mm	143 x 234 x 212 mm	353 x 152 x 213 mm	521 x 190 x 346 mm	273 x 321 x 178 mm
Peso							
Líquido	19,4 kg/cada	18,5 kg/cada	7,8 kg/cada	3 kg/cada	4,5 kg/cada	12,2 kg/cada	7,4 kg/cada
Peso de expedição	26,8 kg/cada	21,7 kg/cada	17,3 kg/o par	7 kg/o par	5,6 kg/cada	13,6 kg/cada	16,8 kg/o par
Acabamento							
	Freixo negro, Cereja escuro, Nogueira envernizada, Preto brilhante ou Branco brilhante*	Freixo negro, Cereja escuro, Nogueira envernizada, Preto brilhante ou Branco brilhante*	Freixo negro, Cereja escuro, Nogueira envernizada, Preto brilhante ou Branco brilhante*	Freixo negro, Cereja escuro, Nogueira envernizada, Preto brilhante ou Branco brilhante*	Freixo negro, Cereja escuro, Nogueira envernizada, Preto brilhante ou Branco brilhante*	Freixo negro, Cereja escuro, Nogueira envernizada, Preto brilhante ou Branco brilhante*	Freixo negro, Cereja escuro, Nogueira envernizada, Preto brilhante ou Branco brilhante*

*Alguns acabamentos podem não estar disponíveis em todos os modelos e/ou todos os países.

Todas as especificações estão sujeitas a alteração sem aviso. A PSB Speakers não se responsabiliza pelos erros existentes neste folheto que possam resultar de erros cometidos pelos revendedores, instaladores personalizados, fabricantes de estantes ou outros utilizadores finais com base nas informações contidas neste documento. A PSB Speakers reserva-se o direito de alterar as especificações ou características sem aviso. © 2012 PSB Speakers, uma divisão da Lenbrook Industries Limited. PSB é uma marca registada de Lenbrook Industries Limited. Todos os direitos reservados. Nenhuma parte desta publicação pode ser reproduzida, guardada ou transmitida seja em que formato for, sem a autorização escrita da PSB Speakers. 12-019 Impresso em setembro de 2012.