

# Imagine

## Jetzt neu in Hochglanz!

### Die Besonderheiten von Imagine

- Die innovative 7-Schicht-Laminat-Konstruktion steht für beeindruckend solide und akustisch inaktive Gehäuse mit optisch elegant gewölbten Formen. Das Ergebnis ist ein sauberer, dynamischer Bass und eine klare Mitteltonwiedergabe.
- Ein neuer Titankalotten-Hochtöner mit ultraleichter und dennoch fester Membrane. Die Schwingspule besitzt einen großzügigen Überhang für eine verzerrungsarme Übertragung auch bei sehr hohen Pegeln. Die optimal bestimmten Magnetfelder gestatten ein präzises Ansprechverhalten bei einem hohen Wirkungsgrad.
- Der einzigartige Tieftöner verbindet eine enorme Kraft im Tiefbass mit einer außergewöhnlichen Präzision in den Mitten. Die Membranen aus einer Mischung von Keramik und Polypropylen, der besonders aerodynamisch geformte Korb und der Störungen reduzierende magnetische Antrieb sind lediglich drei ihrer Geheimnisse.
- Sanft gerundete, makellose Vorderseiten erfüllen einen mehr als nur optischen Zweck: sie eliminieren wirksam Diffractionen im Mittel- und Hochfrequenzbereich und maximieren Realismus und Höhenwirkung.

### Stellen Sie sich vor, ...

- ... eine neuartige Gehäusekonstruktion, die die Präzision computergesteuerter Bearbeitung mit dem unersetzlichen Maß handwerklichen Könnens verbindet.
- ... nahtlose, gleichmäßige Oberflächen, die eine wunderschöne Optik bewirken: kurvenförmig gewölbte vertikale Flächen, die im Innern besonders verstärkt sind. Das Ergebnis sind überlegen solide, akustisch inaktive Gehäuse.
- ... eine völlig neue Familie eigens entwickelter Treiber, die Voraussetzung für eine klare Präsenz der Mitten, geordnete Bässe und erweiterte, feine Höhen sowie ein hohes Leistungsvermögen. ... angepasste Holzfurniere und ein klangfarblich abgestimmtes Design, die ein Optimum an Aussehen und Klang gewährleisten.
- ... Stand- und Centerlautsprecher, die es erlauben, Ihre Anlage abzustimmen und anzupassen an die individuelle Raumakustik, Ihren Lautsprecheraufbau oder Ihre Hörgewohnheiten.
- ... hunderte kleinster Details, denen PSB besondere Aufmerksamkeit widmet, und die notwendig sind, um Musik und Filme lebendig werden zu lassen – ganz natürlich eben.

REAL SOUND FOR REAL PEOPLE

**psb**  
**SPEAKERS**  
*ganz natürlich*

## Weitere technische Besonderheiten

- Starke, vergoldete Vierfach-Anschlüsse gewährleisten eine sichere Signalübertragung und erlauben Bi-Wiring und Bi-Amping. Eine Ausnahme bildet der Imagine S mit Tri-Mode Surround™ Technologie: der Imagine S Lautsprecher besitzt separat ansprechbare Eingänge für jede der beiden Abstrahlrichtungen. Er kann als Dipol-, als Bipol-, oder als Stereolautsprecher verwendet werden. Ein Paar Imagine S Lautsprecher können derart montiert werden, dass sie im 6.1 oder im 7.1 Heimkino vier Kanäle wiedergeben, wenn pro Lautsprecher jeweils die vordere Abstrahlrichtung für die seitlichen, und die jeweils andere Abstrahlrichtung für die hinteren Effektlautsprecherkanäle genutzt werden.



Erhältlich in:  
Esche schwarz, Kirsche dunkel und **Schwarz hochglanz**



*„Diese Lautsprecher sind der Traum eines jeden Audiophilen, und es gibt sie zu einem Preis, den sich jeder leisten kann. Was aber noch besser ist: Ihr Aussehen und ihr modernes Design gehen weit darüber hinaus, was der nur audiophile Kunde wünscht oder benötigt.“*

Erschienen bei: [www.hometheaterreview.com](http://www.hometheaterreview.com)

Datum: Oktober 2008

Autor: Home Theater Review, über Imagine B Lautsprecher

*„Der Klang war präzise und stimmig. Die Abbildung räumlich und definiert. Alles in allem, sehr vielversprechend.“*

Erschienen in: The Absolute Sound

Ausgabe: November 2008

Autor: Neil Gader, über die Imagine Lautsprecherfamilie

	Imagine T	Imagine B	Imagine S	Imagine C
<b>Frequenzgang</b>				
bei Messung				
direkt, 0°±3dB	38-23.000Hz	52-23.000Hz	65-23.000Hz	47-23.000Hz
direkt, 0°±1½dB	42-20.000Hz	55-20.000Hz	68-20.000Hz	45-20.000Hz
Winkel 30°±1½dB	41-10.000Hz	55-10.000Hz	68-10.000Hz	45-10.000Hz
Untergrenze -10dB	35Hz	48Hz	58Hz	40Hz
<b>Empfindlichkeit</b>				
Schalltoter Raum	88dB	87dB	87dB	87dB
Hörraum	90dB	89dB	89dB	89dB
<b>Impedanz</b>				
Nominal	4 Ohm	4 Ohm	4 Ohm	4 Ohm
Minimum	4 Ohm	4 Ohm	4 Ohm/ 8 Ohm (Stereo)	4 Ohm
<b>Belastbarkeit</b>				
Empfohlene Leistung des Verstärkers	20 - 200 Watt	20 - 150 Watt	20 - 150 Watt	20 - 150 Watt
<b>Aufbau</b>				
Hochtöner	25mm Titankalotte mit Ferrofluid	25mm Titankalotte mit Ferrofluid	25mm Titankalotte mit Ferrofluid	25mm Titankalotte mit Ferrofluid
Tieftöner	2 x 135mm Polypropylenmembrane mit Gummisicke	135mm Polypropylenmembrane mit Gummisicke	2 x 135mm Polypropylenmembrane mit Gummisicke	2 x 135mm Polypropylenmembrane mit Gummisicke
Frequenzweiche	1.800Hz, LR4, 800Hz	1.,2800Hz, LR4	2.000Hz, B3	1.800Hz, LR4
Gehäusevolumen	29L	7,7L	6,2L	15,4L
Funktionsprinzip	2-fach Bass Reflex	Bass Reflex	Geschlossen	Bass Reflex
<b>Maße und Gewichte</b>				
B x H x T (mm)	210 x 945 x 346	191 x 330 x 305	273 x 321 x 175	521 x 191 x 346
Nettogewicht (Stück)	18,5kg	7,8kg	7,4kg	12,2kg
Gewicht verpackt (Stück)	23,6kg	17,3kg	16,8kg	13,9kg
<b>Gehäuseausführungen</b>				
Echtholz furnier in oder oder	Esche schwarz Kirsche dunkel <b>Schwarz hochglanzlackiert</b>	Esche schwarz Kirsche dunkel <b>Schwarz hochglanzlackiert</b>	Esche schwarz Kirsche dunkel <b>Schwarz hochglanzlackiert</b>	Esche schwarz Kirsche dunkel <b>Schwarz hochglanzlackiert</b>
<b>Paarpreise</b>				
*Stückpreis	2.000 €	1.000 €	1.200 €	800 €

PSB Lautsprecher Deutschland empfiehlt für einen optimalen Klang eine Verkabelung mit den Produkten der Firma Straight Wire.



## psb Lautsprecher Deutschland

Stahl/Ross GbR | Im Klingen 18 | D 65719 Hofheim/Ts

Tel.: 0700-psb00000 (0700-77200000) | Email: [zentrale@psb-lautsprecher.de](mailto:zentrale@psb-lautsprecher.de) | Internet: [www.psb-lautsprecher.de](http://www.psb-lautsprecher.de)