



**amphion**

# Helium Serie

410 | 510 | 520 | 520C ■



# Ihr perfektes Zuhause



Die Helium-Reihe wurde für kompromisslose Leute entwickelt. Die Produkte:

- glänzen in jeder Einrichtung,
- sind einfach zu platzieren,
- klingen natürlich und neutral, auch bei geringer Lautstärke, und
- bewahren, dank ihres kontrollierten Abstrahlverhaltens, ihre Klarheit, sogar wenn sie nahe an Begrenzungen, zum Beispiel Tischoberflächen, Fernsehern, Bücherregalen oder Seiten- oder Rückwänden, platziert ist.

Ein perfektes Zuhause sieht gut aus, fühlt sich gut an und klingt gut. Und wie sieht es bei Ihnen aus?



Alle Helium-Produkte werden von Hand in Finnland hergestellt.

Helium410

Helium510

Helium520C

Helium520



# Technische Daten

## Helium410

<b>Arbeitsprinzip:</b>	Zwei-Wege, Bassreflex
<b>Hochtöner:</b>	1" Titanium
<b>Mittel- / Tieftöner:</b>	4,5" Papier
<b>Crossover-Punkt:</b>	1600 Hz
<b>Impedanz:</b>	8 ohm
<b>Empfindlichkeit:</b>	86 dB
<b>Frequenzgang:</b>	60 - 20 000 Hz +/-3dB
<b>Empfohlene Leistung:</b>	20 - 80 W
<b>Abmessungen (H x B x T):</b>	259 x 132 x 220 mm
<b>Gewicht:</b>	3,5 kg
<b>Farben:</b>	schwarz, weiss, komplett weiss und Farbgritter

## Helium520

<b>Arbeitsprinzip:</b>	Zwei-Wege, Bassreflex
<b>Hochtöner:</b>	1" Titanium
<b>Mittel- / Tieftöner:</b>	2 x 5,25" Papier
<b>Crossover-Punkt:</b>	1600 Hz
<b>Impedanz:</b>	4 ohm
<b>Empfindlichkeit:</b>	90 dB
<b>Frequenzgang:</b>	40 - 30 000 Hz +/-3dB
<b>Empfohlene Leistung:</b>	10 - 150 W
<b>Abmessungen (H x B x T):</b>	1040 x 160 x 215 mm
<b>Gewicht:</b>	16 kg
<b>Farben:</b>	schwarz, weiss, komplett weiss und Kirschholz-, Birkenholz- und Nussbaumholz furnier

## Helium410

Obwohl Helium410 klein ist, klingt er voll und funktioniert gut ohne Subwoofer. Helium410 ist kompakt und einfach zu platzieren, sogar als Surround-Lautsprecher. Seine zeitlose Erscheinung und die große Farbauswahl lassen ihn in jeder Einrichtung glänzen.

## Helium510

Helium510 ist ein vielfältiger Lautsprecher. Dank breiter und gleichmäßiger Abstrahlung bringt Helium510 eine gute Klangleistung in realen Platzierungen, bei denen traditionelle unkontrollierte Lautsprecher Probleme bekommen. Mit vollem Genuss kann man der Bandbreite der Töne lauschen. Auch im Flüsterbereich behält er seine volle Klangstärke.

## Helium410

"The sound has impressive impact with immediacy and warmth."

**Stephen Mejias, Stereophile Magazine**

## Helium510

"This is a well-built and exactly thought out speaker, that has much to recommend it."

"Beyond-its-class fidelity."

**Srajan Ebaen, www.6moons.com**

## Helium520

"This is a truly exceptional and clever speaker, offering a rare combination of warmth, neutrality, coherence and fine imaging."

**Paul Messenger, Hifi Choice**

## Helium510

<b>Arbeitsprinzip:</b>	Zwei-Wege, Bassreflex
<b>Hochtöner:</b>	1" Titanium
<b>Mittel- / Tieftöner:</b>	5,25" Papier
<b>Crossover-Punkt:</b>	1600 Hz
<b>Impedanz:</b>	8 ohm
<b>Empfindlichkeit:</b>	86 dB
<b>Frequenzgang:</b>	47 - 30 000 Hz +/-3dB
<b>Empfohlene Leistung:</b>	20 - 150 W
<b>Abmessungen (H x B x T):</b>	316 x 160 x 265 mm
<b>Gewicht:</b>	7 kg
<b>Farben:</b>	schwarz, weiss, komplett weiss und Kirschholz-, Birkenholz- und Nussbaumholz furnier

## Helium520C

<b>Arbeitsprinzip:</b>	Zwei-Wege, Bassreflex
<b>Hochtöner:</b>	1" Titanium
<b>Mittel- / Tieftöner:</b>	2 x 5,25" Papier
<b>Crossover-Punkt:</b>	1600 Hz
<b>Impedanz:</b>	4 ohm
<b>Empfindlichkeit:</b>	90 dB
<b>Frequenzgang:</b>	45 - 30 000 Hz +/-3dB
<b>Empfohlene Leistung:</b>	10 - 150 W
<b>Abmessungen (H x B x T):</b>	160 x 510 x 265 mm
<b>Gewicht:</b>	10 kg
<b>Farben:</b>	schwarz, weiss, komplett weiss und Kirschholz-, Birkenholz- und Nussbaumholz furnier

## Helium520

Der schlanke, elegante Helium, der einfach zu platzieren ist, passt sich Ihren Anforderungen an – auch ästhetisch.

Die Amphion Wellenführung integriert nicht nur die Treiber, sondern liefert auch einen breiten und gleichmäßig ausbalancierten Hörbereich, so dass Sie Ihre Musik genießen können, während Sie zuhause beschäftigt sind.

## Helium520C

Mittelton-Auflösung und –Reinheit sind vor allem wichtig für den Center-Kanal. Das TAPS-Konzept (Time Accurate Point Source) ermöglicht es den Treibern, als Einheit zu funktionieren.

Helium520C ist elektrisch identisch zu Helium520 Standlautsprechern, um eine perfekte Integration von Kanälen zu gewährleisten. Er funktioniert auch hervorragend mit Helium510.

Amphion Loudspeakers Ltd

P.O.Box 6, FI-70821 Kuopio | Finnland | Tel: +358 17 2882 100 | Fax +358 17 2882 111 | germany@amphion.fi | www.amphion.fi

www.amphion.fi