

Experience new Dimensions of Listening

Neue Ansichten vom Hören



PIANO WHITE



PIANO BLACK

Exklusive High-Class-Technologie, Made in Germany

World Class Technology exclusively made in Germany

Die im Werk Obrigheim, Deutschland gefertigten Lautsprechersysteme haben immer wieder höchste Auszeichnungen erhalten für herausragenden Klang, die stets sehr komfortablen Anwendungsoptionen und nicht zuletzt für ihre hohe Langlebigkeit im täglichen Gebrauch.

Der Schlüssel hierfür liegt in dem enormen Erfahrungspotential unserer Mitarbeiter der Entwicklung und Fertigung.

Als GermanMAESTRO Team garantieren wir Ihnen, dass Sie mit diesen Lautsprechern Qualitätsprodukte erwerben, die für Sie exklusiv im deutschen Obrigheim, Baden entwickelt und unter Einhaltung strengster Qualitätsrichtlinien gefertigt bzw. getestet wurden.

Mit dem neuen GermanMAESTRO Lautsprecher MR-B1 wurde ein kompakter aber sehr leistungsfähiger Regal-/Konsolen-Lautsprecher geschaffen, der über beste Raumklang-Projektionseigenschaften verfügt und auch beim Hören außerhalb des „Sweet-Spots“ noch nahezu verlustfreie Klanginformation liefert.

Hierfür fokussierten unsere Akustiker bei der Entwicklung dieses Lautsprechers ein partielles Rundstrahl-Prinzip mit stetiger Zunahme des Bündelungsmaßes zum Hochtonbereich hin. Dazu wurde für den Hochtonbereich ein direkt strahlendes UltraSphere™ System (besonders breiter Abstrahlwinkel) eingesetzt, um bruchlos an den rundstrahlenden Tiefmitteln anzuknüpfen und gleichzeitig eine präzise Ortbarkeit des musikalischen Geschehens zu gewährleisten.

Die hierbei erzielten Eigenschaften dieses Lautsprechers subsumieren wir mit dem Begriff „X-Sphere™-Technologie“.

Loudspeaker products made in our facility located in Obrigheim, Germany have won countless awards due to their outstanding build quality and sound reproduction, their ease and comfort of usage and last but not least, their proven long-term durability.

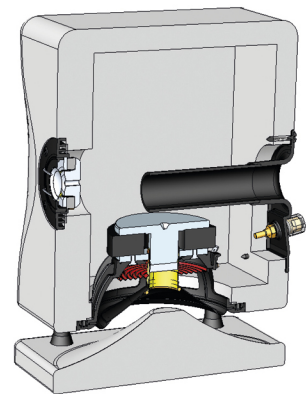
It is GermanMAESTRO's commitment that each and every speaker we engineer and build in our Obrigheim, Badenia factory delivers the ultimate satisfaction to our customers.

Today's home interior areas with many highly reflective surfaces provide more or less poor speaker placement options, which are not beneficial to high quality listening. In the past, an elaborate and costly custom home-installation would require to place the speakers in a proper location for optimum staging and imaging. With the provision of GermanMAESTRO's groundbreaking X-Sphere™-Technology, those days are gone!

The brand new GermanMAESTRO MR-B1 provides small dimensions but extremely powerful performance. Due to its omnidirectional capabilities, listeners will experience outstanding sound projection together with full sound information, even in out of axis positions.

Therefore the GermanMAESTRO acoustic experts focused the principle of partial omnidirectional radiation with a consistent increase of the directivity index towards the tweeters' frequency range. Combined with a direct radiating UltraSphere™ tweeter system, a smooth transition from the midbass- to the tweeter-section without any reasonable breaks was achieved, in order to grant a linear frequency response as well as an accurate staging perception.

Those acoustic capabilities as achieved with this speaker-system, the GermanMAESTRO Team subsumes with the term „X-Sphere™-Technologie“.



Prinzip Principle	2-Wege Basreflex / Rundstrahler 2-way ported / omnidirectional
Bestückung Driver Units	1 x 40 mm Tweeter 1 x 13 cm Mid-Bass
Belastbarkeit Power Handling	80 W RMS / 200 W max.
Übertragungsbereich Frequency Response	38 - 35.000 Hz / -10dB
Nominal Impedanz Nominal Impedance	4 Ω
Übergangsfrequenz Crossover Frequency	1.400 Hz
Flankensteilheit Crossover Slope	12/12 dB/Octave
Empfindlichkeit Sensitivity	80 dB (1W/1m)
Abmessungen (B / H / T) Dimensions (W / H / D)	18 / 29 / 21 cm 7.09 / 11.42 / 8.27 inch