

RHODIUM

...und die Musik wird zum Erlebnis.

Musikalität, Klarheit und verzerrungsfreie Dynamik in höchsten wie tiefsten Tönen, ob von Klassik, Rock oder Kino-Soundgewittern. Musik wird in Stereo zum wahren Erlebnis. Auch im 5.1 Team meistern die Lautsprecher der RHODIUM-Serie, durch ihre homogene Abstimmung, beeindruckenden Klang wie im Kino. Die sorgfältig zusammengefügte Technik befähigt sie zum universellen und doch stets punktgenauen Einsatz. Man spürt die perfekte Abstimmung bis ins Detail. Schon beim ersten Anblick überzeugen die erstklassige Verarbeitung und die zeitlos klassische Linienführung. Die RHODIUM-Familie besteht aus zwei Standlautsprechern, einem Kompakt- und einem Center-Lautsprecher. Die kleinen Boxen können statt im Regal auch auf optional erhältlichen Stativen platziert werden. Der Tiefbass wird optimal durch den aktiven Subwoofer SUB 88 DV ergänzt.

Highlight im Hochtonbereich

quadral's neuer Super-Audio-Hochtöner der nächsten Generation bürgt für glas-klaren Klang bis in die höchsten Höhen. Das schalldämpfende Material hinter der bewegungsfreien wie auch leichten Aluminium-Kalotte dient sowohl zur Verhinderung unerwünschter Reflexionen als auch zur exakten Membranführung. Durch diese resultierende Feinauflösung bis zu 46.000 Hz wird die RHODIUM auch modernsten Audiostandards gerecht.



Dynamik und Neutralität

in jeder Tonlage durch die geschickten technischen Details der quadral RHODIUM. Knackige Bässe sind nicht allein eine Frage der Lautstärke. Deshalb wirken die kraftvollen Antriebsmagnete schon bei geringen Pegeln mit maximaler Genauigkeit und hoher Feindynamik und zeigen sich dabei mit explosiver Tieftondynamik auch jeder Party gewachsen. Der Mitteltöner schließt sich mit Transparenz, Verfärbungsarmut und einer hohen Auflösung an. Verantwortlich ist die wohldurchdachte Kombination aus belüftetem Lautsprecherkorb und einer Polypropylen-Membran mit einer verwindungshemmenden Titanbeschichtung.



Vom Feinsten

Ganz neue Tief-, Mittel- und Hochtonchassis, Biwiring-Terminals mit aufwendigen Goldbrücken und Frequenzweichen machen die RHODIUM-Lautsprecher zu erstklassigen Mitspielern Ihrer HiFi- oder Surroundanlage. Die optimierte Membrangeometrie, strömungsoptimierte Körbe und verlustarme Zentrierungen tragen zur klanglichen Reinheit hörbar bei. Dazu die schwingungsarmen Holzgehäuse und soliden Schallwände mit hochwertiger Lackierung.



Akustische Entkopplung

Den RHODIUM-Standlautsprechern liegen höhenverstellbare Metallspikes bei, die eine akustische Entkopplung vom Boden bewirken. Vor allem bei mitschwingenden Holzfußböden verbessern die Spikes das Klangbild im eigenen Wohnraum.

RHODIUM





25 cm Tieftöner,
Bassreflexrohr mit strömungs-
optimiertem Trompetenflansch



RHODIUM	90	70	20	BASE	SUB 88 DV aktiv
Typ:	3-Wege	3-Wege	2-Wege	3-Wege	Typ: Aktiv-Subwoofer
Prinzip:	Bassreflex	Bassreflex	Bassreflex	geschlossen	Prinzip: Bassreflex/Downfire
Nenn-/Musikbelastbark. (W):	150/210	100/150	60/90	110/160	Nenn-/Musikleistung (W): 150/220
Übertragungsbereich (Hz):	28...46.000	30...46.000	40...46.000	49...46.000	Übertragungsbereich (Hz): 22...150
Übergangsfrequenz (Hz):	330/2.700	250/2.600	2.700	350/2.700	Übergangsfrequenz (Hz): 50...150 variabel
Wirkungsgrad (dB/1W/1m):	89	88	86	88	Eingangsempfindl. (mV): 250
Für Verstärker (Ohm):	4...8	4...8	4...8	4...8	Stand-By-Schaltung: ja, energiesparend
Bestückung Hochtöner:	25 mm Alu-Kalotte	25 mm Alu-Kalotte	25 mm Alu-Kalotte	25 mm Alu-Kalotte	Phase: 0°/180° schaltbar
in mm: Mitteltöner	135 mm Ø Titanium-PP	180 mm Ø Titanium-PP	-	-	Bestückung Tieftöner: 250 mm Ø Langhub
Tieftöner	2 x 180 mm Ø Titanium-PP	180 mm Ø Titanium-PP	135 mm Ø Titanium-PP	2 x 135 mm Ø Titanium-PP	Versorgungsspannung (V): 115/230~ schaltbar
Maße (H x B x T) in cm:	102,55 x 22,0 x 31,3*	94,55 x 22,0 x 26,9*	32,6 x 16,8 x 25,79*	16,8 x 55,0 x 22,44	Maße (H x B x T) in cm: 39,5 x 31,9 x 40,0**
Gewicht (kg):	19,62	17,24	5,69	8,35	Gewicht (kg): 14,8
Ausführung:	schwarz	schwarz	schwarz	schwarz	Ausführung: schwarz
	nußbaum	nußbaum	nußbaum	nußbaum	

* Maß inklusive Sockel

** Maß inklusive Fuß

quadral GmbH & Co. KG
 Am Herrenhäuser Bahnhof 26-28 · D-30419 Hannover
 Tel: +49 (0) 511-7904-0 · Fax: +49 (0) 511-753528
 E-mail: info@quadral.com · www.quadral.com



RHODIUM: Diesen Star können Sie mit nach Hause nehmen!

bhhouse. GmbH · 3.000 · 09/08 · Technische Änderungen vorbehalten.