



Home Tech Plus
Anne Frank Str. 8
68519 Viernheim
Telefon: 06204 / 92 98 035
E-Mail: info@hometech.plus
Webseite: www.hometech.plus
IHR FACHHÄNDLER MIT DEM PLUS AN LEISTUNG
HIFI + HIGT-END + TV + MULTIROOM

BOREA BRC1



BOREA BRC1 – Übersicht

Der Lautsprecherhersteller TRIANGLE aus Soissons in Frankreich gönnt sich und uns zu seinem 40-jährigen Firmenjubiläum eine ganze Reihe neuer Lautsprecher – BOREA.

In ihr verschmelzen die Erfahrungen aus vier Jahrzehnten ambitionierter Lautsprecherentwicklung und -fertigung. Angelehnt an die technischen und klanglichen Ideale, die jeden Lautsprecher aus dem Hause TRIANGLE zu etwas ganz besonderem machen, bestechen auch die Modelle der BOREA-Linie durch einen außergewöhnlich hohen Wirkungsgrad und einer daraus resultierenden unbändigen Spielfreude. Gemacht für den Musikliebhaber, der das Thema neu für sich entdeckt hat, sind alle Lautsprechermodelle aus der BOREA-Linie auch zu einem hoch ambitionierten Home-Cinema-Lineup kombinierbar.

Nun auch preisgekrönt! Die EISA-Vereinigung hat die BOREA-Linie zu den besten Lautsprechern in der Kategorie „Best Buy Home Cinema Speaker System“ erkoren!

Und der Klang? Dynamisch, Live, Musikalisch – eben unverkennbar TRIANGLE !

REICHMANN AudioSysteme

KONZENTRATION AUF DAS WESENTLICHE.

07728-1064 INFO@REICHMANN-AUDIOSYSTEME.DE
WWW.REICHMANN-AUDIOSYSTEME.DE

BOREA BRC1 – Technischer Hintergrund

Der TRIANGLE BOREA BRC1 komplettiert die Serie um einen ausgewachsenen Center-Lautsprecher. Er ist gedacht für das große Heimkino jenseits von Soundbars und anderen Spielzeugen.



Wenngleich die Empfehlung gilt alle Lautsprecher eines Heimkino-Setups immer aus einer Lautsprecherreihe zu wählen, ist er auch der ideale Partner um ältere Sets durch einen sehr frisch und lebendig spielenden Partner zu ergänzen. Gerade für Neueinsteiger in das Thema soll nicht unerwähnt bleiben, dass die Bedeutung des Center-Lautsprechers im Heimkino nicht unterschätzt werden sollte. Etwa 70% der Schallanteile einer üblichen 5.1-Abmischung werden von diesem Lautsprecher wiedergegeben.



BOREA BRC1 – Technischer Hintergrund

Zu den Fakten:

Bei dem TRIANGLE BOREA BRC1 handelt es sich um einen 2-Wege Bassreflex-Lautsprecher mit doppelter Tief-/Mitteltonbestückung. Die Anordnung der drei Chassis nach der Lehre von D'Appolito sorgt für eine gleichmäßige Schallabstrahlung auch unter ungünstigen Winkeln.



Alle Chassis sind bündig in die Front eingelassen um Schallbeugungsreaktionen zu vermeiden. Wie bei den meisten Lautsprechern von TRIANGLE üblich ist die Bassreflex-Öffnung auf der Front angebracht. Dies ist gerade beim Centerlautsprecher ein großer Vorteil. So werden keine Schallanteile nach hinten ins Medienrack hineingeworfen, die dort definitiv nichts zu suchen haben.



BOREA BRC1 – Technischer Hintergrund



Der Soft-Dome-Hochtöner mit Neodymmagnetantrieb spielt auf eine kurze Schallführung mit Diffusor, was die Abstrahlcharakteristik positiv beeinflusst und dadurch gleichzeitig zu einer sehr effizienten Wiedergabe führt. Dies ist eine Weiterentwicklung der für TRIANGLE typischen Horn-hochtöner.



Die beiden 13cm-Tiefmitteltöner sind direkt aus der ESPRIT EZ-Linie abgeleitet und bestehen, typisch für Hochwirkungsgradlautsprecher, aus Papier. Der mitschwingende Phase-Plug sorgt für eine saubere und unter allen Bewegungsumständen gleichbleibende Abstrahlung der mittleren Frequenzen. Der sehr kräftige Magnetantrieb und die stark gespannte Zentrierspinne (im Bild gelb) sorgen für große Kontrolle. Dies entlastet schon an der Stelle der Schallentstehung den angeschlossenen Verstärker.

BOREA BRC1 – Technischer Hintergrund



Die akustische Trennung der Chassis übernimmt eine Frequenzweiche, deren Bauteilqualität in dieser Klasse unerreicht ist. Durch die Verwendung durchgehend hochwertiger Materialien und die gekonnte Abstimmung bleiben die Verzerrungen in einem äußerst geringen Rahmen. Dadurch entstehen nutzbare Reserven, was auch längeres Hören bei durchaus gehobener Lautstärke ermöglicht, ohne dass das Klangbild jemals ausfasert.

Das hochwertige und stabile Anschlussfeld erlaubt den Anschluss per 4mm-Stecker, Kabelschuhe oder auch mit blanken Kabelenden.

Im Lieferumfang befindet sich eine farblich zur Ausführung passende Stoffabdeckung für die Lautsprecherfront die von im Gehäuse unsichtbar eingelassenen Magneten gehalten wird.



TRIANGLE BOREA BRC1 ist in vier trendigen Oberflächen lieferbar: matt weiss, Esche schwarz, Nussbaum und Light Oak. BOREA BRC1 unterstreicht so mit ihrer zeitlosen Eleganz den erlesenen Geschmack seines Besitzers.

BOREA BRC1 – Technische Daten

Typ:	Bassreflex, 2-Wege, passiv
Wirkungsgrad:	90 dB / W / m
Frequenzganglinearität:	57 Hz – 22 kHz (± 3 dB)
Chassis:	1x 25 mm Softdome-Hochtöner mit Waveguide 1x 160 mm Papier-Tiefmitteltöner
Belastbarkeit:	100 Watt
Nominalimpedanz:	8 Ohm
Minimalimpedanz:	5,3 Ohm
Eingänge:	4mm Bananenbuchse, schraubbar mit Öffnung Stecker / Kabelschuh, blank
Abmessungen B x H x T (mm):	485 x 176 x 274
Gewicht:	7,9 kg
Ausführungen:	weiss matt – Abdeckung Stoff weiss Esche schwarz Nachbildung – Abdeckung Stoff schwarz Nussbaum Nachbildung – Abdeckung Stoff schwarz Light Oak Nachbildung – Abdeckung Stoff grau

Technische und optische Änderungen jederzeit ohne Vorankündigung möglich.