

Datenblatt / Data sheet – Bennett & Ross EXT-200 Exosphere

Version: 05/2024

Typ / Type	Bennett & Ross EXT-200 Exosphere
Artikelnummer / Article no.	00055600
Leistung / Power	200W RMS (440W MAX)
Übertragungsbereich / Frequency Range	20Hz - 20kHz
Lautsprecher / Woofer	1 x 6,5" 3 x 6,5" (davon 1x freischwingend) 1 x 6,5"
Hochtöner / Tweeter	1 x 1"
Impedanz / Impedance	4 Ohm/4 Ohms
Abmessungen / Dimensions [mm]	B / W = 220 mm T / D = 330 mm H = 1110 mm
Farbe / Color	Schwarz/Black
Gewicht pro Box / Weight per speaker	11.1 kg
Zertifizierungen / Certificates	CE (RoHS)



Musikhaus Kirstein GmbH
Bernbeurer Str. 11 - 86956 Schongau – Germany

Installationsanleitung für EXT-200 Exosphere HiFi Lautsprecher



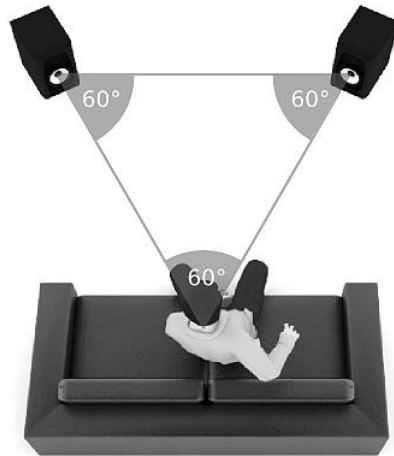
Vor dem Anschließen der Lautsprecherleitungen stellen Sie sicher dass der Verstärker abgeschaltet ist und kein Signal oder Spannung am Verstärkerausgang anliegt.

Sicherheitsbestimmungen:

Bitte packen Sie die Lautsprecher vorsichtig aus und prüfen Sie es auf eventuelle Transportschäden. Nehmen Sie die Lautsprecher erst in Betrieb, wenn Sie sich mit dieser Bedienungsanleitung vertraut gemacht haben. Es dürfen keine unbefugten Veränderungen an dem Gerät vorgenommen werden. Beim Hören von dauerhaft lauter Musik können Gehörschäden auftreten. Achten Sie auf einen angemessenen Lautstärkepegel.

Montage und Anschluss:

Stellen Sie die Lautsprecher auf einer ebenen, stabilen Fläche auf. Beste Klangergebnisse erzielen Sie wenn Sie um die Lautsprecher und vor allen Dingen in Abstrahlrichtung entsprechende Abstände zu Möbeln und Gegenständen. einhalten. Benutzen Sie ausreichend dimensionierte (Durchmesser) und hochwertige Lautsprecherkabel. Achten Sie auf richtigen Anschluss (Farbcodierung) aller Lautsprecher. An der Rückseite befinden sich eine rote (+) und eine schwarze (-) Steck/Schraubklemme. Bei falschem Anschluss mehrerer Lautsprecher entstehen Phasenverschiebungen, Interferenzen und dadurch schlechte Sound-qualität. Für Schäden aufgrund falschem oder mangelhaftem Anschluss oder Montage übernimmt der Hersteller keinerlei Garantie und kann nicht haftbar gemacht werden. Wenn sie die Lautsprecher angeschlossen haben drehen Sie den Lautstärkeregler am Verstärker auf „Null“ und schalten Sie den Verstärker ein. Erhöhen Sie dann langsam die Lautstärke auf den gewünschten Pegel.



Bitte betreiben Sie 1 Paar Lautsprecher nur mit einem Verstärker. Achten Sie darauf einen Verstärker mit passender Leistung und Impedanz zu nutzen. Andernfalls droht Schaden an den Geräten. Eine Bi-Amp-Funktion ist nicht verfügbar. Der Anschluss von 2 Geräten kann zu Schäden am Produkt führen.

WEEE-Erklärung



Ihr Produkt wurde mit hochwertigen Materialien und Komponenten entworfen und hergestellt, die recycelbar sind und wieder verwendet werden können. Dieses Symbol bedeutet, dass elektrische und elektronische Geräte am Ende ihrer Nutzungsdauer vom Hausmüll getrennt entsorgt werden müssen. Bitte entsorgen Sie dieses Gerät bei Ihrer örtlichen kommunalen Sammelstelle oder im Recycling Center. Bitte helfen Sie mit, die Umwelt, in der wir leben, zu erhalten.

Technische Änderungen und Änderungen im Erscheinungsbild vorbehalten. Alle Angaben entsprechen dem Stand bei Drucklegung. Für die Richtigkeit und Vollständigkeit der enthaltenen Beschreibungen, Abbildungen und Angaben übernimmt Musikhaus Kirstein GmbH keinerlei Gewähr. Abgebildete Farben und Spezifikationen können geringfügig vom Produkt abweichen. Musikhaus Kirstein GmbH - Produkte sind nur über autorisierte Händler erhältlich. Distributoren und Händler sind keine Handlungsbevollmächtigten von Musikhaus Kirstein GmbH und haben keinerlei Befugnis, die Musikhaus Kirstein GmbH in irgendeiner Weise, sei es ausdrücklich oder durch schlüssiges Handeln, rechtlich zu binden. Diese Bedienungsanleitung ist urheberrechtlich geschützt. Jede Vervielfältigung, bzw. jeder Nachdruck, auch auszugsweise, und jede Wiedergabe der Abbildungen, auch in verändertem Zustand, ist nur mit schriftlicher Zustimmung der Firma Musikhaus Kirstein GmbH gestattet.

Installation guide for EXT-200 Exosphere HiFi Tower Speakers



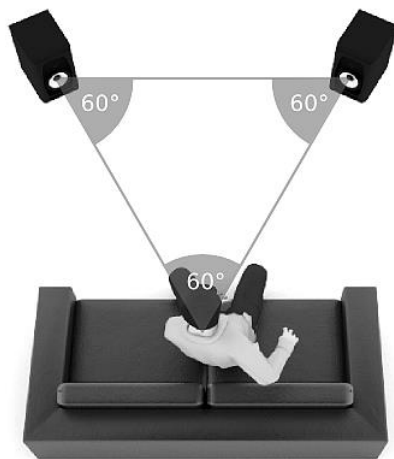
Caution: Make sure that when you connect the speaker cables, the amplifier is turned OFF and no signal resp. output voltage is on output connectors of amplifier.

Safety Instructions:

Unpack the speakers carefully and check them for transport damages. Read the user manual before using the ST-150 speakers. If the devices are damaged, don't use them. Do not open, inside the devices are no parts that unqualified people can service. Keep away from children. Please make sure that there is no obvious transport damage.

Installation:

Place speakers on flat solid ground. Adjust the speakers for the desired direction of emission. To get best sound quality make sure that no furniture or other objects are in direction of sound emission. Keep distance to objects and walls at left, right and rear sides. This will improve the sound quality. Best placing would be triangle with 60° angles (see picture). Use only speaker cables with sufficient diameter. Connect the speaker cable with amplifier terminal, note color code. On backside of speaker there is terminal with two connectors red (+) and black (-). If several speakers are used and connected wrong, there will be phase shifted sound emission and therefore interferences and bad sound quality. After you made all connections set volume level of your amplifier to "zero". Switch on your amplifier and increase volume to desired level.



Please only operate 1 pair of loudspeakers with one amplifier. Make sure you use an amplifier with the appropriate power and impedance. Otherwise, there is a risk of damage to the devices. A bi-amp function is not available. The connection of 2 devices can damage the product.

WEEE-Declaration



Your product is designed and manufactured with materials and components of high quality, which are recyclable and can be reused. The symbol means that your product should be disposed of separately from household waste when it reaches its end of life. Please dispose of this equipment at your local collection point or recycling center. Please help to protect the environment in which we all live.

All specifications and appearances are subject to change without notice. All information was correct at time of printing. Musikhaus KIRSTEIN GmbH does not guarantee for the accuracy or completeness of any description, photograph or statement contained in this manual. Printed colors and specifications may vary slightly from product. Products from Musikhaus KIRSTEIN GmbH are only sold through authorized dealer. Distributors and dealers are not agents of Musikhaus KIRSTEIN GmbH and have no authority to bind Musikhaus KIRSTEIN GmbH legally in any way. This manual is protected by copyright. Any copying or reprint, even in excerpts, is only allowed with written consent of Musikhaus KIRSTEIN GmbH. The same applies to reproduction or copying of images, even in altered form.