Produktinformation

PSI - AVAA C225

Art-Nr.: AVAA-C225 / Marke: PSI Audio

6.870,00EUR

inkl. 19% USt. zzgl. Versand

Ab Lager: 1–2 Werktage

Modell:	AVAA C225
Produktart:	Aktiver Bassabsorber
Raumakustik-Typ:	Aktive Raumentzerrung
Lautsprecher-Bauart:	Aktive Raumkorrektur

PSI Audio AVAA C225 – aktive Basskontrolle für leistungsstarke Räume

Der AVAA C225 ist ein leistungsstarker aktiver Bassabsorber für hochwertige Heimkinos und Höranlagen mit hohen Schalldruckpegeln. Er reduziert überschüssige Tieftonenergie breitbandig von 12 bis 130 Hz und wirkt damit genau in dem Bereich, in dem Raummoden Details verdecken und Impulse unnötig lange nachschwingen lassen.

Wirksam ohne aufwendige Einmessung

Ein Drucksensor erfasst fortlaufend den tieffrequenten Schalldruck in der unmittelbaren Umgebung. Die aktive Regelung reagiert kontinuierlich darauf und entzieht dem Raum überschüssige Bassenergie. Eine Abstimmung auf einzelne Raummoden oder eine Kalibrierung ist nicht erforderlich: aufstellen, einschalten und die Raumakustik gewinnt an Präzision.

Für Heimkino und High-SPL-Anwendungen

Mit einer maximalen Arbeitslautstärke von 135 dB SPL ist der AVAA C225 für dynamische, leistungsstarke Systeme ausgelegt. Bassimpulse klingen kontrollierter ab, Sprache und feine Details bleiben besser verständlich und die Wirkung von Musik und Filmton bleibt erhalten, ohne dass der Raum den Tiefton unnötig aufbläht.

Das in der Schweiz entwickelte System arbeitet über den gesamten angegebenen Frequenzbereich und benötigt keine individuelle Abstimmung auf den Hörraum.

Informationen zur Produktsicherheit

Bestimmungsgemäße Verwendung

Verwenden Sie das Produkt ausschließlich für den vorgesehenen Zweck und entsprechend der mitgelieferten Bedienungsanleitung. Produktspezifische Angaben des Herstellers haben Vorrang vor diesen allgemeinen Hinweisen.

Aufstellung, Montage und Belüftung

Stellen oder montieren Sie das Produkt standsicher auf einem tragfähigen Untergrund. Verwenden Sie nur geeignete, vom Hersteller freigegebene Halterungen und Befestigungsmittel. Lüftungsöffnungen müssen frei bleiben. Halten Sie ausreichenden Abstand zu Heizkörpern, direkter Sonneneinstrahlung, offenen Flammen und anderen Wärmequellen. Verwenden Sie das Produkt nur in trockenen Innenräumen, sofern der Hersteller nicht ausdrücklich eine andere Schutzart

nennt. Schützen Sie es vor Feuchtigkeit, Tropf- und Spritzwasser; stellen Sie keine mit Flüssigkeit gefüllten Gefäße darauf.

Elektrische Sicherheit

Betreiben Sie netzversorgte Geräte nur mit der am Produkt angegebenen Netzspannung sowie mit den vorgesehenen Netzteilen, Netzkabeln und Anschlussleitungen. Steckdose und Netzstecker müssen jederzeit leicht erreichbar bleiben. Prüfen Sie Kabel und Stecker vor der Verwendung auf Beschädigungen und vermeiden Sie Quetschungen, Zugbelastung und Stolperstellen. Schalten Sie das Gerät vor dem Anschließen oder Trennen von Leitungen aus. Trennen Sie es vor Reinigung, Gewitter, längerer Nichtbenutzung oder Arbeiten an der Verkabelung vom Stromnetz. Öffnen, verändern oder reparieren Sie das Produkt nicht selbst. Reparaturen dürfen nur durch qualifiziertes Fachpersonal erfolgen.

Bei Störungen

Nehmen Sie das Produkt sofort außer Betrieb und trennen Sie es sicher vom Stromnetz, wenn Gehäuse, Kabel oder Stecker beschädigt sind, Flüssigkeit oder Fremdkörper eingedrungen sind oder Rauch, ungewöhnlicher Geruch, starke Erwärmung beziehungsweise auffällige Geräusche auftreten. Lassen Sie das Gerät vor einer erneuten Verwendung fachgerecht prüfen.

Gehörschutz, Kinder und Zubehör

Reduzieren Sie vor dem Einschalten sowie vor dem Verbinden oder Wechseln von Signalquellen die Lautstärke. Dauerhaft hohe Schalldruckpegel können das Gehör schädigen. Bewahren Sie Kleinteile, Batterien, Zubehör und Verpackungsmaterial außerhalb der Reichweite von Kindern auf. Verwenden Sie nur geeignetes Zubehör und beachten Sie bei Batterien und Akkus Polarität, Ladehinweise und Entsorgungsvorgaben des Herstellers.

Reinigung und Entsorgung

Reinigen Sie das Produkt nur ausgeschaltet und mit einem weichen, trockenen oder höchstens leicht angefeuchteten Tuch. Verwenden Sie keine aggressiven Reinigungs- oder Lösungsmittel und verhindern Sie das Eindringen von Feuchtigkeit. Elektrogeräte, Batterien und Akkus gehören nicht in den Hausmüll; führen Sie sie den dafür vorgesehenen Sammelstellen zu.