

IsoAcoustics V120 Mount



IsoAcoustics bietet eine große Auswahl von Produkten zur akustischen Isolation von Studiomonitoren. Für viele immersive Audio-Setups konnte die fortschrittliche Entkopplungs-Technologie des kanadischen Herstellers allerdings bisher nicht angewendet werden. Jetzt stellt IsoAcoustics das V120 Entkopplungs-System für die Höhenlautsprecher, also die an der Decke montierten Lautsprecher in immersiven Audio-Installationen vor. Das neue Design speist sich aus der Erfahrung anderer erfolgreicher IsoAcoustics Lösungen. Das einfach zu installierende System steigert durch die spezielle akustische Isolation die Abbildungsschärfe und Klarheit von Wand- und Deckenlautsprechern im Studio deutlich.

Die Interaktion zwischen einem Lautsprecher und der Oberfläche, auf der er aufgestellt ist, kann mitunter starken Einfluss auf den Klang haben. Vibrationen übertragen sich an den Untergrund und werden wieder in den Lautsprecher zurückgegeben, wodurch die Klarheit und Genauigkeit der Darstellung beeinträchtigt werden. In immersiven Setups bewirkt besonders das Verschmieren von Details, die auf mehreren Kanälen stattfinden, eine geringere Darstellungsschärfe der Klangbühne – so wird das Fundament der immersiven Audio-Erfahrung geschädigt. Die Reduktion des Energietransfers zwischen Lautsprecher

und Untergrund, die der V120 erzielt, verbessert die Klangbühne und Transparenz deutlich.

Um der Menge verschiedener Aufhängungspunkte an aktuellen Studiolautsprecher-Modellen gerecht zu werden, ist der IsoAcoustics V120 Mount mit einer großen Anzahl von Adaptern kompatibel. Der V120 wird mit einer Deckenlasche geliefert, über die das System direkt mit der Decke verbunden werden kann. Alternativ lässt sich die Deckenlasche durch IsoAcoustics V120 Montageadapter ersetzen, die von der Wandaufhängung bis zur Stahlrohrkonstruktion verschiedenste Oberflächen und Strukturen abdecken. Der V120 kann mit der V120 Wandhalterung an der Wand montiert oder für Gerüste, Unistrut oder Drittanbieter-Hardware adaptiert werden.

Der IsoAcoustics V120 Mount ist mit vielen beliebten Lautsprechermodellen bis zu einem Gewicht von 18,1 kg kompatibel. Die meisten Lautsprecher mit Aufhängungsgewinden an den Seiten oder auf der Rückseite des Gehäuses können mit dem V120 verbunden werden. Lautsprecher lassen sich über einen runden Flansch auf der Unterseite oder über eine Schiene befestigen. Der V120 Mount ermöglicht 360 Grad Drehung und bis zu 90 Grad Neigung, sodass sich Lautsprecher mühelos auf die Hörposition ausrichten lassen. Über die Anwendung „IsoAcoustics Product Selector“ auf der unten angegebenen Website lässt sich die benötigte Verbindung von Klammern und Adaptern für ein bestimmtes Lautsprechermodell einfach feststellen.



Der V120 Mount von IsoAcoustics wird jetzt schon in bekannten Studios und bei Vorführungen von Dolby Atmos eingesetzt. Besucher der diesjährigen NAMM Show in Anaheim hatten bereits die Möglichkeit, immersive Demos mit IsoAcoustics V120 bei Focal sowie bei Dolby Atmos zu hören. Der legendäre Eddie Kramer nutzt seit langem IsoAcoustics ISO-Pucks und hat die V120 bereits in den Empire Lakeside Studios in Prince Edward County, Ontario, installiert. Der dreifach Grammy-prämierte Mastering-Engineer Michael Romanowski ist eine führende Größe beim Mixing und Mastering von immersivem Audio und nutzt aktuell das V120 System in seinem Studio Coast Mastering in Berkeley. Seine Arbeit mit immersiven Audioformaten wie Dolby Atmos, 360RA und Auro 3D führt Michael Romanowski zu

der Überzeugung: „Je näher ich an der Quelle sein kann, desto präziser sind meine kreativen Entscheidungen.“ Er führt weiter aus: „Diese neuen Aufhängungen machen einen großartigen Job, indem sie die Lautsprecher sauber voneinander und von Vibrationen trennen, ohne die anderen Lautsprecher zu beeinträchtigen, die an denselben Streben hängen. Fantastisch! Ein weiterer Erfolg für IsoAcoustics.“

IsoAcoustics Gründer Dave Morrison: „Wir freuen uns darauf, die akustischen Vorteile von IsoAcoustics Produkten auf Höhenlautsprecher in immersiven Audio-Installationen anwenden zu können. Die Reaktionen auf V120 sind sehr positiv.“

Der IsoAcoustics V120 Mount ist ab sofort verfügbar. Auf der unten angegebenen Website steht der IsoAcoustics Product Selector bereit, bei der Auswahl von Klammern und Adaptern für die Wand- oder Deckenmontage bestimmter Lautsprecher zu helfen. Die unverbindlichen Preisempfehlungen betragen:

- V120 Mount: 199,99 EUR
- Keyhole Adapter: 24,99 EUR
- Wandhalterung: 99,99 EUR
- L-Halterung: 69,99 EUR
- C-Halterung: 59,99 EUR
- T-Adapter: 24,99 EUR
- Adapter 107x50: 29,99 EUR
- Adapter 50x107: 29,99 EUR
- U-Adapter: 59,99 EUR
- 2-Zoll-Truss-Klammer: 24,99 EUR
- 1,5-Zoll-Truss-Klammer: 24,99 EUR

www.isoacoustics.com

www.cma.audio