Produktinformation

GENELEC 8350 AWM weiß

Art-Nr.: 8350AWM / GTIN: 6438128102384 / Marke: Genelec



GENELEC®

1.790,00EUR

inkl. 19% USt. zzgl. Versand

Auf Anfrage

Konnektivität:	Aktiv, analog/digital je nach Modell
Modell:	8350AWM
Produktart:	Aktiver Studiomonitor
Lautsprechertyp:	Aktive 2-Wege-Lautsprecher
Lautsprecher-Bauart:	Lautsprecher 2-Wege

Der Genelec 8350 ist ein aktiver Studiomonitor der SAM-Serie (Smart Active Monitor). SAM bedeutet, dass sich der Lautsprecher an die Raumakustik anpassen kann. Dies geschieht über ein Messmikrofon am Hörplatz und die GLM-Software (Genelec Loudspeaker Manager). Sie nutzt die DSP-Filter in den Lautsprechern, um die störenden Einflüsse des Raumes zu reduzieren.

Es stehen 20 Filter zu Verfügung, die auch manuell angepasst werden können. Besonders in Räumen, in denen die Akustik problematisch ist, können die Abhörbedingungen deutlich verbessert werden.

Die hohe Auflösung und Transparenz der Wiedergabe garantiert ein entspanntes analytisches Hören. Eine automatische Pegelanpassung und Laufzeitkorrektur erleichtern den Aufbau von Surround- und 3D-Audio-Setups.

Das Gehäuse des Genelec 8350 ist aus Aluminium-Druckguss. Es ist stabil und hat ein großes Innenvolumen. Durch die Bass-Reflex-Technologie liefert der Lautsprecher trotz kompakter Abmessungen tief reichende Bässe. Die abgerundeten Gehäusekanten verbessern die Ortung und räumliche Abbildung. Die Schallführung sorgt für eine lineare Abstrahlung und breite Hörzone.

Produktinformation

Passende Subwoofer sind der Genelec 7370 oder 7271.

Info Modellbezeichnung: 8240APM = A aktuelle Version des Modells (A, B, C?) 8240APM = P anthrazit, W weiß 8240APM = M interne magnetische Schirmung

Passende Subwoofer sind der Genelec 7370 oder 7380.

Weitere Infos

- Übertragungsbereich: 33 Hz – 22 kHz (- 6 dB)
- Linearer Frequenzgang: 38 Hz – 20 kHz (+/- 1,5 dB)
- DSP-Filter zur Raumanpassung (16x vollparametrisch + 4x Shelving)
- Dip-Schalter zur manuellen Raumanpassung
- Schalldruck: 112 dB SPL
- Endstufenleistung (Class-D): 200 Watt (Tieftöner), 150 Watt (Hochtöner)
- Lautsprecher: 205 mm (8“) Tieftöner, 25 mm (1“) Metallkalotten-Hochtöner
- Anschlüsse: 1x XLR IN analog, 1x XLR IN AES/EBU, 1x XLR OUT AES/EBU, 2x RJ 45 GLM-Network
- Schaltnetzteil 100-240 Volt
- Abmessungen: 433 x 286 x 278 mm (HxBxT), Höhe mit Iso-Pod 452 mm
- Gewicht: 12,8 kg / Lautsprecher

Technische Daten

Technische Daten

- Übertragungsbereich: 33 Hz – 22 kHz (- 6 dB)
- Linearer Frequenzgang: 38 Hz – 20 kHz (+/- 1,5 dB)
- DSP-Filter zur Raumanpassung (16x vollparametrisch + 4x Shelving)
- Dip-Schalter zur manuellen Raumanpassung
- Schalldruck: 112 dB SPL
- Endstufenleistung (Class-D): 200 Watt (Tieftöner), 150 Watt (Hochtöner)
- Lautsprecher: 205 mm (8“) Tieftöner, 25 mm (1“) Metallkalotten-Hochtöner
- Anschlüsse: 1x XLR IN analog, 1x XLR IN AES/EBU, 1x XLR OUT AES/EBU, 2x RJ 45 GLM-Network
- Schaltnetzteil 100-240 Volt
- Abmessungen: 433 x 286 x 278 mm (HxBxT), Höhe mit Iso-Pod 452 mm
- Gewicht: 12,8 kg / Lautsprecher

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.

Produktinformation

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.