Produktinformation

GENELEC 8341AM black

Art-Nr.: 8341AM / GTIN: 6438128124508 / Marke: Genelec



GENELEC®

2.559,83EUR

inkl. 19% USt. zzgl. Versand

3–8 Werktage



Konnektivität:	Aktiv, analog/digital je nach Modell
Modell:	8341AM
Produktart:	Aktiver Studiomonitor
Lautsprechertyp:	Aktive 3-Wege-Lautsprecher (+)
Lautsprecher-Bauart:	Lautsprecher 3-Wege

Der Genelec 8341 verbindet diese Eigenschaften mit einem kompakten Design als Punktschallquelle: ein koaxialer Hoch-/Mitteltöner und zwei ovale Bass-Treiber, die symmetrisch hinter der Schallführung angeordnet sind. Die Abstände der einzelnen Treiber zum Hörer sind somit stets gleich und Verfärbungen durch Kopfbewegungen oder Änderung der Hörposition werden vermieden. Die große Schallführung sorgt für eine ausgewogene Abstrahlung mit einer breiten Hörzone. Auch seitlich abgestrahlter Schall, der häufig zur Hörposition reflektiert wird, bleibt verfärbungsfrei. Das Stereobild ist stabil

Produktinformation

und liefert eine sehr gute Tiefenstaffelung. Entscheidungen können sicher getroffen werden. Auch über lange Zeiträume ist ermüdungsfreies Hören möglich.

Der Genelec 8341 ist ein SAM-Monitor (Smart Active Monitor). Die Einflüsse des Raumes an der Hörposition können mit DSP-Filtern deutlich reduziert werden. Die Einmessung und Steuerung erfolgt mit dem GLM-Kit. Auch in akustisch schwierigen Umgebungen wird somit eine neutrale Wiedergabe möglich.

Der Genelec 8341 kann vertikal und horizontal betrieben werden. Er eignet sich für kurze und mittlere Hördistanzen.

Kompakter 3-Weg Studiomonitor mit DSP-Filtern
Ideale Punktschallquelle mit einem absolut linearen, verfärbungsfreien Frequenzgang zur sicheren Bewertung von Mischungen und ermüdungsfreies Hören.

Die große Schallführung sorgt für eine breite Hörzone und eine exzellente Stereo-Abbildung.

3-Weg-System mit geringen Abmessungen für alle Anwendungen mit begrenztem Platzangebot. Auch für sehr geringe Hörabstände geeignet.

Störende Raumeinflüsse lassen sich durch DSP-Filter und Einmessung mit GLM deutlich reduzieren.

2 ovale Basstreiber ermöglichen eine tiefe untere Grenzfrequenz für die zuverlässige Beurteilung des Bassbereichs.

Weitere Infos

Technische Daten

- Übertragungsbereich: 45 Hz – 37 kHz (-6 dB)
- Linearer Frequenzgang: ± 1.5 dB (58 Hz – 20 kHz)
- Schalldruck: 104 dB (Short-term 1 m)
- Lautsprecher: 2 ovale Tieftöner (130 x 65 mm), 90 mm Mittel- und 19 mm Hochtöner als Koax
- Endstufenleistung: 72 Watt für Tieftöner, 36 Watt für Mitteltöner, 36 Watt für Hochtöner
- Anschlüsse: 1x XLR In analog und AES/EBU, 1x XLR Out digital, 2x RJ45
- Abmessungen: 285 x 189 x 212 mm (HxBxT)
- Höhe mit IsoPod: 299 mm
- Gewicht: 6,7 kg

Technische Daten

Technische Daten

- Übertragungsbereich: 38 Hz – 37 kHz (-6 dB)
- Linearer Frequenzgang: ± 1.5 dB (45 Hz – 20 kHz)
- Schalldruck: 110 dB (Short-term 1 m)
- Lautsprecher: 2 ovale Tieftöner (170 x 90 mm), 90 mm Mittel- und 19 mm Hochtöner als Koax
- Endstufenleistung: 250 Watt für Tieftöner, 150 Watt für Mitteltöner, 150 Watt für Hochtöner
- Anschlüsse: 1x XLR In analog und AES/EBU, 1x XLR Out digital, 2x RJ45
- Abmessungen: 350 x 237 x 243 mm (HxBxT)
- Höhe mit IsoPod: 370 mm
- Gewicht: 9,8 kg

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

Produktinformation

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.