Produktinformation

GENELEC 1237APM

Art-Nr.: 1237APM / GTIN: 6438128100052 / Marke: Genelec





6.389,00EUR

inkl. 19% USt. zzgl. Versand

Auf Anfrage

Konnektivität:	Aktiv, analog/digital je nach Modell
Modell:	1237APM
Produktart:	Aktiver Studiomonitor
Lautsprechertyp:	Aktive 3-Wege-Lautsprecher (+)
Lautsprecher-Bauart:	Lautsprecher 3-Wege

Der Genelec 1237 eignet sich hervorragend als Hauptmonitor für Musik- und Postproduktion bei mittleren Hörentfernungen und er garantiert extrem niedrige Verzerrungen auch bei hohen Pegeln.

Eine AB-Endstufe steuert den Hochtöner und zwei Class D-Endstufen liefern die Leistung für Tief- und Mitteltöner.

Produktinformation

Durch die internen digitalen Filter passt sich der Lautsprecher akustisch optimal an die Bedingungen des Abhörraums an. Steuerung und automatische Einmessung erfolgen über die GLM (Genelec Loudspeaker Manager) Software. Zudem lässt sich der Genelec 1237 perfekt in Setups mit anderen DSP-Modellen integrieren.

Das drei HE umfassende RAM-L-Modul (Remote Amplifier Module) ist auf der Rückseite des Lautsprechers verbaut. Für den Wandeinbau lässt es sich einfach entfernen und mit der mitgelieferten Blende direkt in einem 19? Rack montieren.

Passende Subwoofer für Raumvolumen bis ca. 100 m³ sind der 7370 für Stereo-Anwendungen oder der 7271 für Surround-Setups. Beide erweitern den Frequenzgang bis 19 Hz.

Technische Daten

- Übertragungsbereich: 32 Hz ? 22 kHz (-6 dB)
- Linearer Frequenzgang: ± 2.5 dB (37 Hz ? 20 kHz)
- Schalldruck: 118 dB
- Endstufenleistung: 500 + 250 + 200 Watt
- Lautsprecher: 25 mm Metallkalotten-Hochtöner, 130 mm Konus-Mitteltöner, 300 mm Tieftöner
- Anschlüsse: AES/EBU Input, XLR ? AES/EBU Output, XLR ? Analog Input, XLR
- Abtastrate am Digitaleingang: 32 - 192 kHz
- Abmessungen: 680 x 400 x 380 mm (HxBxT)
- Gewicht: 38 kg

Technische Daten

Technische Daten

- Linearer Frequenzgang: ± 1.5 dB (20 Hz – 35 kHz)
- Schalldruck: 126 dB
- Lautsprecher: 3 Tieftöner (381 mm / 15 Zoll), 4 Mitteltontreiber (127mm / 5 Zoll), Koaxial-Mitteltontreiber (127mm / 5 Zoll)und Koaxial-Kompressions-Hochtontreiber (25mm)
- Endstufenleistung: 5.926 Watt
- Anschlüsse: 1x XLR In analog, 1x XLR In digital, 1x XLR Out digital, 2x RJ45
- Abmessungen: 1450 x 1.388 x 1.000 mm (HxBxT)
- Gewicht: 150 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

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

Produktinformation

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.