Genelec 7382AP - Subwoofer

Art-Nr.: 7382AP / GTIN: 6438128125932 / Marke: Genelec









Konnektivität:	Aktiv, analog/digital je nach Modell
Modell:	7382AP
Produktart:	Aktiver Subwoofer
Lautsprechertyp:	Subwoofer
Lautsprecher-Bauart:	Subwoofer

Der 7382 ist Genelecs leistungsfähigster Subwoofer und eignet sich für große Abhörräume wie Misch- und Heimkinos. Er arbeitet mit 3x 15"-Treibern für druckvollen, verzerrungsfreien Tiefbass ohne Strömungsgeräusche bis zu 15 Hz als -6 dB. Möglich ist das durch Genelecs Laminar-Flow-Bassreflex-Port-Design. Der leistungsstarke 2.500 Watt Class-D-Verstärker und die Elektronik sind in ein separates RAM-Modul ausgelagert (3 HE). Die temperaturgesteuerte Kühlung ist so leise, dass der Verstärker auch im Abhörraum montiert werden kann. Zum Anschluss an den Subwoofer wird das mitgelieferte Speakon-

Produktinformation

Kabel genutzt. Für die gerade im Bassbereich entscheidende Reduzierung der Raumeinflüsse werden DSP-Filter genutzt, die über GLM (Genelec Loudspeaker Manager) eingestellt werden. Auch die Pegelanpassung zu den genutzten Monitoren und die Phasenlage werden hier abgestimmt.

Technische Daten

Übertragungsbereich: 15 Hz - 100 Hz (-6 dB), LFE: 15 Hz - 120 Hz (-6 dB) Schallduck: 129 dB SPL/1 m kurzzeitig im Halbraum, gemittelt 30-85 Hz Lautsprecher: 3x 15" Chassis Endstufenleistung: 2.500 Watt (Class-D) Abmessungen: 625 x 1400 x 558 mm (HxBxT) Gewicht: 145 kg Abmessungen RAM-Modul: 19", 3 HE Gewicht RAM-Modul: 11,3 kg Anschlüsse: 2.1 analoge XLR-Eingänge, 2.0 analoge XLR-Ausgänge, 1x AES IN, 1x AES OUT, 2x RJ45 für Steuernetzwerk

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.