

Wolfenbüttel, den 23. April 2021

## Pan Acoustics erweitert Produktportfolio um Subwoofer P SW-112

Die Audio-Manufaktur Pan Acoustics erweitert mit dem P SW-112 ihr Portfolio um einen kompakten, multifunktionalen Subwoofer. Den Antrieb des auffallend tief abgestimmten Hochleistungslautsprechers im Bassreflex-Design übernimmt ein speziell entwickeltes 12" HQ Tieftonchassis.

In puncto Leistung und Auflösung setzt der kompakte Subwoofer aus hochwertigem Birkenmultiplex Maßstäbe. Bis zu 3600 Watt (Peak) und 131 dB (Peak) Ausgangspegel bieten ausreichend Leistungsreserven für vielfältigste Anwendungen.

Ergonomische Griffmulden sowie eine M20-Stativaufnahme zur Befestigung einer Distanzstange signalisieren, dass sich der fast schon handliche Subwoofer nicht ausschließlich für die Installation, sondern auch für die mobile Eventbeschallung bestens eignet.

Je nach Anforderung steht der Subwoofer in einer passiven sowie drei aktiven Versionen zur Verfügung: Die passive Variante des P SW-112 ist mit zwei robusten NL4-Anschlüssen ausgestattet. Processing Presets für Endstufen gängigster Hersteller sind verfügbar und erlauben eine Optimierung der Wiedergabe, unabhängig von der Auswahl der gewählten Endstufe.







Der neue 12"-Subwoofer P SW-112 kommt handlich, tief im Ton und variantenreich daher.

Die aktive Variante mit der Modellbezeichnung P SW-112 | SP bietet insgesamt drei Eingangsoptionen von analog und AES/EBU via Pan Net Interface oder via redundantem Dante-Netzwerk. Durch die Leistungsreserven der integrierten Endstufe besteht die Möglichkeit, einen weiteren passiven Subwoofer über eine NL4-Verbindung abzusetzen.

Die kostenlose System-Software verbindet sich über ein Pan Net Interface mit USB oder direkt über das Dante-Netzwerk mit dem Subwoofer und erlaubt die Ansteuerung des internen DSP. Alle aktiven Komponenten sind ideal auf den Lautsprecher abgestimmt und verfügen zusätzlich über einen 5-Bandparametrischen Equalizer, Gain und Delay (bis 370 ms). Der P SW-112 steht in den Standardfarben Schwarz (RAL 9005) und Weiß (RAL 9010), Struktur, zur Verfügung und kann auf Kundenwunsch in jeder Farbe geliefert werden.

Pan Acoustics legt großen Wert auf Nachhaltigkeit und Werterhalt. Das inhabergeführte Unternehmen produziert "Made in Germany" und setzt ausschließlich hochwertige Materialien für die Konfektionierung der langlebigen Produkte ein, um eine exzellente und natürliche Audiowiedergabe zu gewährleisten. Dieses Qualitätsversprechen untermauert Pan Acoustics mit einer Garantie von 10 Jahren.