

Wolfenbüttel, den 11. November 2021

## Hochwertige Beschallung im Meetingraum mit Pan Acoustics

Im Rahmen der Tonmeistertagung TMT 2021 in Düsseldorf demonstrierte Pan Acoustics Lösungen für eine hochwertige Beschallung im Meeting- und Konferenzraum. Ausgewählte Lautsprecher der Pan Speaker und Pan AMT Serie lassen sich dabei für bestes Design millimetergenau an die Größe der eingesetzten Displays anpassen. Die auf der Tagung gezeigten P 04-AMT Lautsprecher verfügen über einen Hochtontreiber in Form eines Air Motion Transformers (AMT) „Made in Germany“ für geringste audioteknische Verzerrungen und detailgetreue Höhenwiedergabe.



Klarer, authentischer Klang, der auch noch gut aussieht: Der kompakte Lautsprecher P 04-AMT mit Air Motion Transformer gibt es in Wunschfarbe und angepasster Länge.

Neu vorgestellt wurde erstmalig der Design-Subwoofer P SW-108 | RJ. Der passive, direktstrahlende 8" Subwoofer bietet eine ideale Tieftone-Ergänzung in Räumen mit besonderem Anspruch an die Audioqualität und rundet das 2.1-Soundsystem im Tieftone bis zu Frequenzen von 30 Hz ab. Mit 109 dB SPL Spitzenpegel eignet sich der neue Subwoofer nicht nur ausschließlich für den Einsatz im Konferenzraum. Mit einer Impedanz von 4 Ohm ist der Subwoofer speziell auf die Verwendung mit kleinen PoE-Konferenz-Endstufen abgestimmt.

## Mit CAT bis zum Lautsprecher

Eine weitere Neuvorstellung sind die Lautsprecher-Anschlussvarianten mit „RJ“ zur schnellen, werkzeuggestützten Verkabelung. Reguläre CAT-Leitungen aus der IT-Infrastruktur werden so zum Lautsprecherkabel. Anstelle der klassischen Schraubklemm-Steckanschlüsse lassen sich die Lautsprecher mit der neuen „RJ-Option“ direkt via RJ45 an kompatible PoE-Verstärker (z.B. Biamp Tesira AMP450-BP), sowie über einen verfügbaren Adapterstecker an beliebige Endstufen anbinden. Die Vorteile liegen dabei auf der Hand: Werkzeugfreie Ende-zu-Ende-Verkabelung bis hin zum Lautsprecher via CAT sowie Nutzung einer überall verfügbaren, strukturierten IT-Kabel-Infrastruktur.



Die neuen Lautsprecher von Pan Acoustics mit „RJ-Feature“ lassen sich werkzeuglos via CAT-Kabel anbinden.

Das RJ-Feature ist verfügbar für den kompakten 2-Wege-Lautsprecher P 02-Pi (RJ) und P 04-AMT (RJ) sowie für den Linienstrahler P 04-Pi (RJ), die sich ideal zum Einsatz in Konferenzraum oder zur lokalen Beschallung in Objekten eignen. Auch der neue Subwoofer P-SW 108 ist ab Werk mit der RJ-Option ausgestattet. Die neuen Lautsprecher sind sofort verfügbar.