

UNiKA PRO-STP



Die Ingenieure von UNiKA Professional aus Taiwan haben mit den Audio-Interfaces und DI-Boxen der neuen PRO-Serie hochspezialisierte, bühnentaugliche Geräte entwickelt, die kompromisslose Audiospezifikationen bieten – und das zu einem fairen Preis-Leistungs-Verhältnis. Die neueste Innovation dieser Serie ist der UNiKA PRO-STP Lautsprechertester. In einer Umgebung ohne Leistungsverstärker ermöglicht dieses Gerät Tontechnikern, rosa Rauschen direkt auszugeben und die Impedanz von Lautsprechersystemen zu testen. Zudem kann rosa Rauschen für allgemeine Systemtests an das Mischpult weitergeleitet werden.

Der Pegel des rosa Rauschens kann individuell für Subwoofer, Mitteltöner, Kompressionstreiber und Hochtöner angepasst werden. Der UNiKA PRO-STP ist mit einem XLR-Line-Ausgang ausgestattet, mit dem das Signal in aktive Lautsprecher eingespeist werden kann. Ein DC-Ohm-Test legt eine Spannung von 5 VDC an eine über Schalter wählbare Belegungskonfiguration an, um die Membranbewegung zu beobachten und somit Polaritätsfehler bei Lautsprechern und Verkabelungen zu erkennen. Darüber hinaus kann der Test auch durchgeführt werden, um die tatsächliche Impedanz im Bereich von 4, 8 oder 16 Ohm mithilfe von LEDs anzuzeigen. Dies ist besonders nützlich zur Erkennung defekter Lautsprecher in Gehäusen, in denen die Membranen nicht ohne Weiteres einsehbar sind, oder in Gehäusen mit mehreren Lautsprechern in parallelen Reihenkonfigurationen.

Das Gerät benötigt 4 x 1,5 V AA-Batterien oder ein externes 6 V-Netzteil eines Drittanbieters (nicht im Lieferumfang enthalten). Der UNiKA PRO-STP Lautsprechertester wird ab April 2025 bei Mega Audio erhältlich sein.

www.unikapro.com
www.megaaudio.de