

Professionelle DI-Boxen mit Bluetooth 5.0 und USB-C: UNiKA PRO-BT5 und PRO-USB



Die Firma UNiKA präsentiert mit der neuen PRO Serie DI-Boxen für unterschiedlichste Anwendungen. Mit den Modellen PRO-BT5 und PRO-USB wird die Integration von Computern und mobilen Endgeräten in professionelle Audio-Umgebungen zum Kinderspiel. Herausragende Klangqualität und ein hoher Anspruch an Materialien und Verarbeitung sind dabei Markenzeichen von UNiKA.

Mit der UNiKA PRO-BT5 und PRO-USB können digitale Audiosignale auf einfachste Weise in professionelle Bühnen- oder Studiosituationen eingebunden werden. Dank Bluetooth 5.0 und USB-C Anschluss sind moderne Smartphones, Tablets oder Laptops sofort bühnentauglich und nahtlos in die bestehende Audioumgebung integrierbar. Technisches Highlight der DI-Boxen der Pro Serie ist der eigens von UNiKA entwickelte Übertrager EI30A10E 1+1:1+1, der höchste Klangqualität und Betriebssicherheit bei der Vernetzung mit der analogen Welt sicherstellt. Speziell verbaute Kupferfolien- und Erdungsschichten sorgen nicht nur für die allerbeste Hochfrequenzunterdrückung mit hohem Signal-Rausch-Abstand, sondern auch für einen besonders großen Dynamikbereich.

Die UNiKA PRO-BT5 nutzt für die Übertragung von Audiosignalen den Bluetooth-5.0-Standard. Das digitale Signal wird dann mit einer Auflösung von 44,1 kHz bei 16 Bit in analoge Audiosignale übersetzt. Damit eignet sich die PRO-BT5 besonders für die drahtlose Musik-Wiedergabe von mobilen Abspielgeräten. Um auch in größeren Clubs nicht die Verbindung zu verlieren, hat die PRO-BT5 eine Übertragungreichweite von bis zu 35 Metern. Zur Stromversorgung der PRO-BT5 genügen ein handelsübliches Smartphone-Ladekabel mit Ladenetzteil oder eine Powerbank, die per USB-C-Anschluss die DI-Box mit 5V Strom versorgen.

Die UNiKA PRO-USB fungiert als professionelles Audio-Interface, mit dem

Mittwoch, 11. August 2021 20:05

komfortables Arbeiten via USB-C-Plug-and-play in allen Betriebssystemen ohne lästige Treiberinstallation möglich ist. Als erste DI-Box mit USB-C-Verbinder ermöglicht die PRO-USB aktuellen Smartphones, Tablets und Laptops den unkomplizierten Einsatz auf der Bühne und im Studio. Die hochwertige DA-Wandlung erfolgt mit einer Auflösung von 32 Bit und 192 kHz und unterstützt alle gängigen Musikformate wie auch das Audio-Streaming-Format „Direct Stream Digital“ (DSD).



Sowohl PRO-BT5 als auch PRO-USB verfügen über eine 3,5-mm-Klinkenbuchse als Monitor-Ausgang zur Verstärkung von Kopfhörern verschiedenster Bauform. Auch anspruchsvolle Studio-Kopfhörer können von den DI-Boxen versorgt werden. Daneben befindet sich der gerasterte Monitor-Level-Regler, der ausschließlich die Kopfhörer-Lautstärke steuert. Die Stereo-XLR-Ausgänge übertragen das symmetrische Signal in bester Audioqualität problemlos über lange Kabelwege an Mischpulte, Vorverstärker oder aktive Lautsprecher. Über LEDs werden Betrieb und Datentransfer signalisiert. Die fein ausgeführte Elektronik ist in ein robustes Stahlgehäuse eingefasst, an dessen Unterseite eine Schaumgummimatte ungewolltem Verrutschen vorbeugt.

Die UNiKA PRO-BT5 und die UNiKA PRO-USB werden exklusiv über Mega Audio in EMEA vertrieben und sind ab sofort verfügbar. Die unverbindlichen Preisempfehlungen betragen jeweils 227,29 Euro.

Die Bluetooth Wortmarke und Logos sind eingetragene Marken der Bluetooth SIG, Inc.

www.unikapro.com
www.megaaudio.de