

SRA USB-PRO



D.I. USB



Présentation

L'USB-Pro de Radial est une D.I. stéréo à haute résolution conçue pour collecter des signaux audio directement à partir du port USB d'ordinateur pour les transférer à une paire de sorties audio symétriques en vue d'alimenter une console de mixage, un enregistreur ou un système de sonorisation. Plug & play et facile à utiliser, l'USB-Pro se configure automatiquement avec les systèmes Mac OS X, Windows XP, Vista et 7, éliminant ainsi la nécessité de pilotes dédiés. Contrairement aux dispositifs qui sont limités à 16 bits, 44,1 kHz, l'USB-Pro travaille en 24 bits, 96kHz, ce qui offre plus de headroom et de détail. Ceci élimine également le besoin en interface audio supplémentaire, ou convertisseur dédié, lors du transfert de signaux et rationalise le processus de production dans des environnements professionnels. La connexion à l'ordinateur se fait via un port USB de type B. La conversion Numérique-Analogique est 'monitorée' via l'ampli casque pour s'assurer que le signal est correctement acheminé. Un commutateur 'Mono-Sum' peut être engagé afin de vérifier la distribution du signal sur deux sorties et des éventuels problèmes de phase. De plus, un 'Ground-lift' prévient des potentielles boucles de masse. Sur le côté, 2 commutateurs vous permettent d'insérer des transformateurs d'isolement dans le trajet du signal, sur chaque sortie, pour bloquer les décalages de tension continue qui apparaissent parfois dans certaines situations de Live. Comme tous les produits Radial, l'USB-Pro est conçue pour supporter les conditions des tournées professionnelles. À l'intérieur, la construction est à toute épreuve et assure une longévité maximale des circuits.

Spécifications

- Affichage : LED
- Alimentation : USB
- Catégorie : boîte de direct
- Conversion numérique : 24-bits / 44,1 kHz à 96 kHz
- Couleur : Noir, Violet
- Dimensions (mm) : 84 x 127 x 48
- Fréquence d'échantillonnage : 96 kHz
- Niveau d'entrée max (dBu) : 8
- Nombre canaux : 2
- Poids (kg) : 680 g
- Ports : USB
- Réglages : interrupteur de masse, niveau de sortie
- Réponse en fréquence : 5 Hz - 40 kHz
- Sorties : 2 x XLR, minijack
- THD : 0,01%
- Specs complémentaires :
- Technologie : active
- Circuit : décodeur personnalisé avec circuit ligne analogique
- Formats supportés : WDM, MME, CoreAudio, DirectSound, WASAPI et WAV
- Systèmes supportés : Windows XP/Vista/Win7/Win8/Win10 et Mac OS
- Plage dynamique : > 90 dB
- Impédance de sortie : 250 Ω
- Fabrication très robuste : châssis en acier 1,55 mm