

## Phono Box DS2 USB

### Phono Vorverstärker mit HiRes USB Ausgang

- Passend für MM und MC Systeme
- Analoge RCA, USB und optischer Ausgang
- 3 Eingänge (2 Phono, 1 Line)
- Präzise RIAA Entzerrung
- Doppel-Mono Aufbau für optimale Kanaltrennung
- Wählbare Eingangsimpedanz frontseitig
- Wählbare Eingangskapazität frontseitig
- Ausgangs Samplingraten umschaltbar
- Extrem rauscharme Schaltung
- Vergoldete RCA Ein- & Ausgänge
- Sandwich Alu/Metall Gehäuse schützt vor Vibrationen und elektromagnetische Interferenzen
- Farb Optionen: Silber und Schwarz, mit optionalen Holz-Seitenteilen (Walnuss, Rosenut, Eukalyptus)

#### Technische Daten

Phono Eingangsimpedanz	10-47kOhm
Phono Kapazität	100/220/320pF
Verstärkung Phono	40/45/50/60/65 dB
Eingänge	2 Phono, 1 Line In (RCA)
Ausgänge	1 Line Out (RCA), 1 USB B, 1 Optical
Digitale Ausgang Samplingfrequenzen	48/96/192 kHz, DSD 128 (USB)
Geräuschspannungsabstand	80dbA (40dB Verstärkung)
THD	< 0,02%
RIAA Abweichung	innerhalb von 0,3dB/20Hz - 20kHz
Trigger in/out	12V, 2,5mm Buchse
Netzteil	18V/500mA DC; 220 - 240V, 50Hz
Leistungsaufnahme	100 mA DC, < 1 watt standby
Abmessungen B x H x T	206 x 70 x 200 mm 240 x 72 x 200 mm
Gewicht	1500g (Alu) ohne Netzteil 1780g (Holz) ohne Netzteil



### Phono Vorverstärker für MM/MC Tonabnehmer mit analogem, digital optischen und USB Ausgang!

Viele Musikliebhaber haben bereits einen qualitativ hochwertigen Plattenspieler oder planen bereits die Anschaffung eines solchen. Viele Personen sehnen nach der Möglichkeit ihre Schallplatten auf möglichst einfachem aber High Endigem Weg aufzunehmen. Die Phono Box DS2 USB ist hierfür die perfekte Lösung. Sie ist eine höchst anspruchsvolle High End Phono Vorstufe, die auf einer ultra-linearen passiv/aktiv Entzerrung basiert. MM und MC tauglich, sowie mit Einstellungsmöglichkeiten für Impedanz und Kapazität ausgestattet, ist sie an jedes Tonabnehmersystem anpassbar. Zwei unabhängige Phono-Eingänge ermöglichen es zwei Plattenspieler oder Tonarm/Tonabnehmer Kombinationen mit unterschiedlichen Klangcharakteristiken anzuschließen.

Ein ultra rauscharmer und Jitter-freier A/D Wandler wandelt das analoge in ein hochauflösendes digitales Signal (bis zu PCM 192 oder DSD 128). Über den USB-Ausgang können Sie Ihre Schallplatten mit einem Computer aufnehmen. Ein zusätzlicher analoger hochpegel Eingang ermöglicht es weitere analoge Quellen zu digitalisieren. Ein Standard Line Level Ausgang zum Anschluss an Ihr HiFi System befindet sich auf der Rückseite des Gerätes. Die Phono Box DS2 USB besticht durch ein elegant schlichtes Design und schützt sie vor Einflüssen wie mechanischer oder elektromagnetischer Interferenzen, durch ihr Aluminium/Metall Sandwich-Gehäuse.

