

Pioneer



U05 USB D/A Wandler, Silber

157849

UVP 799,00 €

Audiophiler USB-D/A-Wandler mit Kopfhörerverstärker

Farbe



Style

CH VERSION, **STANDARD**, UK VERSION

PRODUKTDETAILS

Endlich ist er da!

Speziell für die Liebhaber audiophilen Musikgenusses haben wir diesen separaten Kopfhörerverstärker mit integriertem USB-D/A-Wandler entwickelt. Er unterstützt nahezu jede Anschlussvariante, vom traditionellen Cinch bis hin zu 3- und 4-poligen XLR/Neutrik-Anschlüssen. Welches Kopfhörerkabel Sie auch bevorzugen, mit seiner voll symmetrischen Schaltung garantiert der U-05 höchste Audioqualität. Zusätzlich erlauben hoch entwickelte Einstellmöglichkeiten dramatische Klangverbesserungen.

Amp für alle Fälle

Natürlich können Sie den U-05 mit einem Kopfhörerverstärker oder mit Aktivlautsprechern nutzen. Aber über den symmetrischen XLR-Ausgang oder den unsymmetrischen Consch-Ausgang ist er ebenso als hochwertiger Vorverstärker mit Lautstärkeregelung einsetzbar.

Wiedergabe hochauflösender Audio Dateien

Der integrierte USB-D/A-Wandler verarbeitet reguläre PCM-Signale mit 2,8 MHz sowie DSD-Dateien mit 5,6 MHz. Mit der Hi-Bit 32-Funktion können Sie 16- und 24-Bit-Signale auf 32-Bit-Qualität anheben, während die Abtastfrequenz sich auf bis zu 384 kHz hinaufskalieren lässt.

Jitter Ade

Jitter und Störgeräusche haben dank des ultrapräzisen Taktgenerators und des dualen, für parallelen Stereobetrieb konfigurierten Sabre 8-Kanal-D/A-Wandlers keine Chance. Es ist sogar möglich, den Fangbereich des D/A-Wandlers einzuschränken, wodurch sich Nebengeräusche und störende Obertöne reduzieren lassen.

D/A Wandler

- High Quality Sabre32 Ultra DAC (2 x ES9016S) kanalgetrennt mit 8 internen Kanälen im Parallelbetrieb
- Audio Scaler bis zu 384kHz/32bit
- USB-Input: PCM -> bis 384kHz/32bit, DSD -> 2,8 / 5,6 MHz
- Coaxial / Optisch / AES / EBU Input: bis 192kHz/24bit
- asynchroner Signaltransfer ohne Jitter
- Digital Filter, 3 einstellbare Modis (Sharp / Slow / Short)
- Lock Range Adjust Funktion
- Direct Mode

Vorverstärker

- Vorverstärkerausgang (variable / fix für XLR und Cinch)
- Phasenschalter für Line-Ausgang
- NEUTRIK Balance & Cinch Terminals
- High Grade Kondensatoren von Pioneer
- Digital Isolator zur Reduzierung von USB Block Rauschen
- stabile Chassis Konstruktion
- Aluminium Front-, Top- & Side Panel

Spezifikationen

Produktattribute

EAN:	4988028258213
Herstellernummer:	U-05-S/YXE8
Produkt Gewicht:	6.642 kilogramm