



# DATENBLATT

## Lector Tube D/A-Converter

### DIGITUBE S-192

“Der „Emotionale“ unter den Röhren Digital/Analog-Wandlern!“



Der neue digitale Röhren-D/A-Wandler Digicode S-192 basiert auf dem hochauflösenden R2R-DAC, die Ausgangsschaltungen sind auf der Basis von Miniwatt-Vakuumröhren konzipiert.

An allen Eingängen werden digitale Signale bis 192 kHz 24-Bit akzeptiert, auch am USB-Eingang. Der Digicode S-192 ist außerdem mit einem Wordclock-Eingang und einem digitalen SPD/IF-Ausgang für allgemeine Anwendungen ausgestattet.

#### Die 5 digitalen Eingänge sind:

- SPDIF IEC-958 als RCA-Anschluss bei Auflösung 192 Khz 24 Bit
- SPDIF IEC-958 als BNC-Anschluss bei Auflösung 192 Khz 24 Bit
- AES-EBU AES-3 als XLR-Anschluss bei Auflösung 192 Khz 24 Bit
- Opto-Toslink-Digitaleingang bei Auflösung 192 kHz 24 Bit
- Asynchroner USB-PC/MAC-Eingang bei Auflösung 192 kHz 24 Bit (unterstützt stabiles KS/WASAPI-Protokoll)

#### Digitale Ausgabe-/Eingabedienste:

- Word Clock (W.C.)-Takteingang
- SPDIF als BNC-Ausgang

#### Analogausgang:

- unsymmetrischer Ausgang als 2,5 Volt 250 Ohm
- echt symmetrischer Ausgang als 2,5 Volt 250 Ohm



# DATENBLATT

## Performance:

- Eingangswahl durch sequentielle Einzelaufnahme per Druckknopf, LED-Anzeige für den ausgewählten Eingang
- LED-Anzeige für analoge und digitale Versorgung
- LED-Sperre für SPDIF/AES-EBU-Eingang
- Separates Netzteil Modell PSU-DGC ( Serie )
- Separates Netzteil Modell PSU-Z ( Super-Netzteil ) Upgrade optional
- Windows-Treiber für XP/Vista/Seven
- Für OSX-Apple-Mac-Computer ist kein Treiber erforderlich (die USB-Schnittstelle ist nativ).

## Geräte-Spezifikationen:

- Röhren-Digital-Analog-Wandler mit USB-Eingang
- Ausgangsimpedanz: 250 Ohm
- Jitter-Schnittstelle: 20 ps
- Frequenzgang: 15–96 kHz +/- 1 dB bei Eingang 192 kHz
- Digitale Eingangsimpedanz: 75 Ohm SPDIF / 110 Ohm AES-3
- Harmonische Verzerrung: THD < 0,1 %
- S/N-Verhältnis: 100 dB (A-gewichtet)
- Röhrenbestückung: 2 X ECC-81/12AT7
- AC-Hauptspannungen: 100/110/230/240 VAC – 50/60 Hz – 100 VA
- Abmessungen (B x H x T): 430 mm x 110 mm x 300 mm
- Gewicht (Netto – Brutto): 8 kg – 10 kg ( mit Verpackung )
- Garantiezeit: 2 Jahre



**CM Distribution chario Vertrieb ( Deutschland – Niederlande - Luxemburg - Österreich - Schweiz )**

Am Berg 13 – D-53913 Swisttal

Telefon: +49-(0)2251-970043 – Telefax: +49-(0)2251-970044

E-Mail: [office@cmi-distribution.de](mailto:office@cmi-distribution.de) - Internet: [www.cmi-distribution.de](http://www.cmi-distribution.de) - Internet: [www.lector-strumenti.de](http://www.lector-strumenti.de)

USt-Id-Nr.: DE 236 721 750 - WEEE-Reg.-Nr. DE 320 204 51 – EORI-Reg.-Nr. : DE 559 408 245 759 884

LUCID-Reg.-Nr. DE 528 894 454 745 6



**LECTOR STRUMENTI AUDIO**

Via Verdi 35 – I-27010 Albuzzano ( PV )

Phone: +39-0382-484165 – Fax: +39-0382-481021

E-Mail: [info@lector-audio.it](mailto:info@lector-audio.it) – Web: [www.lector-audio.it](http://www.lector-audio.it)

IVA: IT02134720180