



DATENBLATT

Lector CD-Laufwerk

DIGIDRIVE TL3

“Unsere CD-Referenz „at it’s finest – in seiner schönsten Form!“



Mechanik ist in Zeiten der Elektronik zu einem seltenen Fachgebiet geworden. Obwohl die Mechanik das Herzstück der Quelle selbst ist, konzentrieren sich Verbesserungen und Forschung eigentlich nur auf den elektronischen Aspekt.

Es gibt nur eine sehr kleine Anzahl hochentwickelter Manufakturen auf dem HiFi-Markt, die in der Lage sind, diese mechanischen Meisterwerke, von Hand, in Kleinstserie zu realisieren und sich damit von der Massenproduktionstechnik, die eigentlich nicht für hochwertige Musikwiedergabe geeignet ist, zu differenzieren.

Das Digidrive TL3 (Top-Loading-CD-Referenz-Laufwerk) kombiniert unsere langjährige Erfahrung in Design und Physik im High-End-Audiobereich mit reiner Mechanik, fortschrittlicher Elektronik, audiophilen Details und allen Einrichtungen, um eine neue Dimension des Musikgenusses zu eröffnen.

Ein spezielles Material, wie Flugzeug-Aluminium für die Gehäusetechnik, digitale Ausgangstransformatoren und hochwertige Servoantriebs-Elektronik, die für die korrekte Balance und für echte Höchstleistungen des Gerätes verantwortlich zeichnen. Ein echter Toploader-CD-Player verfügt nicht über einen in die obere Abdeckung integrierten Mittelscheibenstabilisator, aber der Scheibenstabilisator muss frei sein, daher verzichten wir bei diesem Gerät auf einen magnetischen CD-Puck.

Die massive, einteilige Frontplatte aus schwarzem PLEXIGLAS® des deutschen Unternehmens Röhm aus Weiterstadt, das einteilige Gehäuse aus Flugzeugaluminium und insbesondere die massive Innenstruktur aus Messing, garantieren außergewöhnliche Steifigkeit und mechanische Stabilität.



DATENBLATT



The absolute „editor's choice award“ schreibt dazu:

Es ist wirklich schwer, die Einschränkungen dieses CD-Players zu finden!

Lector Strumenti Audio entwarf und baute einen Top-CD-Laufwerk mit innovativen Verbesserungen in diesem Bereich. Mit unserer perfekten Manie, kritische Teile, wie ein Gehäuse aus der Luft- und Raumfahrttechnik, aus hochwertigem Flugzeug-Aluminium, einen speziellen digitalen Ausgangstransformator (Olla Hi Energy Flux-Typ) herzustellen, sind unsere Modifikationen und Tipps zu C.D.M. Mechanismus (Verstärkungen durch Aluminiumplatte und Modifikationen auf Laser-Tonabnehmer), die Lösung eines echten Top-Loading-CD-Players ohne mechanischen Puck, integriert in der Abdeckung, drei Arten von digitalen koaxialen Ausgängen wie: zwei SPDIF (RCA+BNC) und durch AES/EBU (professionelles XLR).

Um magnetische Störungen des Leistungstransformators zu reduzieren, haben sie ein separates Netzteil hergestellt. All diese Lösungen ergeben einen großartigen und besonderen CD-TRANSPORT, den Lector DIGIDRIVE Top Loading nennen und dessen perfekter Partner der DAC DIGICODE-S-192 ist.

Natürlich können Sie den DIGIDRIVE mit guten Ergebnissen auch mit anderen DACs verwenden, um so die DAC-Leistung zu verbessern.

Der DIGIDRIVE wird standardmäßig nur mit koaxialen Ausgangsanschlüssen geliefert (SPDIF über RCA und BNC-Hochgeschwindigkeitssenderchip und AES-EBU RS 422). Es besteht auch die Möglichkeit, ein optionales optisches Ausgangsmodul ST-II-PROF-DIGIDRIVE zu installieren.

Technische Daten:

Geräte-Typ:

- CD-Player mit Top-Loading und separatem Netzteil

Digitale Ausgänge:

- SPD/IF durch Impulstransformator RCA
SPD/IF durch Hochgeschwindigkeits-Übertrager BNC
AES-EBU RS-422 über XLR-Anschlüsse

Neutaktung:

- Intern generierte XTAL-Präzision, nur ein Oszillator für alle Funktionen



DATENBLATT

Optionaler Digitaler Ausgang:

- OPTO Toslink oder OPTO-ST II
Lector-Ausgangsmodul ST-II-PROF-DIGIDRIVE

Ausgangs impedanz:

- 75 Ohm SPD/IF / 110 Ohm AES / EBU

Empfohlene Kabel:

- BNC-BNC -XLR Symmetrisches Kabel

Netzspannung:

- 220VAC / 240 VAC / 120VAC / 110VAC – 70VA

Abmessungen:

- DIGIDRIVE (B/H/T) 420mm x 85mm x 300mm (ohne Seitenteile)
- DIGIDRIVE (B/H/T) 440mm x 85mm x 300mm (mit Seitenteilen)
- PSU-DGC (B/H/T) 200mm x 85mm x 300mm (ohne Seitenteile)
- PSU-DGC (B/H/T) 200mm x 85mm x 300mm (mit Seitenteilen)

Gewicht:

- DIGIDRIVE 12,00kg (Netto) - 14,50kg (mit Verpackung)
- PSU-DGC 5,00kg (Netto) - 6,00kg (mit Verpackung)



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 - Internet: www.cmi-distribution.de - Internet: 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 – Web: www.lector-audio.it

IVA: IT02134720180