

DIGICODE 2.20 / 20 - 96 khz tube analog dac 20 bit dual mono



Il Digicode 2.20/20 utilizza convertitori mono con risoluzione di 20 bit e filtro digitale ottuplo con possibilità di variazione in alta o bassa la pendenza del filtro numerico così anche da emulare il funzionamento nonoz.

Il convertitore accetta segnali digitali del tipo SPDF e AES-EBU con connettore XLR. Il 2.18/20 è predisposto per segnali con frequenza di ingresso tra i 32 e 96 KHz perciò è consigliato anche con il nostro DVD (96KHz).

L'uscita analogica utilizza doppi triodi in classe A ed è presente un solo condensatore in polipropilene sul percorso audio così il segnale proveniente dal dac viene trattato solo dalle valvole .

Sul frontale anteriore è presente una grande finestra che permette l'ispezione continua dei doppi triodi, inoltre questa soluzione crea una piacevole immagine estetica .

L'alimentazione del convertitore è affidata ad un dispositivo esterno (PSU-218) dove tre interruttori permettono il comando generale dell'alimentazione e quindi rispettivamente l'abilitazione della sezione a valvole e della sezione digitale. E' così possibile preriscaldare i circuiti analogici e/o digitale come meglio si preferisce.

All'interno del Digicode sono presenti alcuni microinterruttori (dip-switch) sulla scheda DAC-IN che permettono di inserire il filtro digitale ad alta pendenza, disinserire la pre-enfasi digitale, controllare l'accuratezza del secondo oscillatore locale per ridurre ulteriormente il jitter, inserire l'opzione di circuito esterno per sincronizzare la meccanica cdp con un unico clock. Il

DC-2.18 è fornito con due valvole selezionate modello 12AT7 professionali .

Completando con i moduli interni/esterni opzionali il digicode può diventare un convertitore D/A ultracompleto.

Opzionali e caratteristiche generali:

- Modulo esterno per 5 ingressi digitali e una uscita digitale spdf (modello MDB-218) (opzionale)
- Super-permallory transformers per uscite analogiche bilanciate (opzionale)
- moduli interni digitali ottici tipo Toslink o ST-II (opzionale)
- Fiancattine in vero legno di ciliegio (serie)
- Digicode di serie possiede ingressi per : SPDF-RCA / SPDF-BNC / AES-EBU XLR

DOCET

hand-made by:
Docet—Distribuzione hifi
Via Cairoli,111 27010 Albuzzano PV - ITALY EEC-
tel: 0382.48.10.22 fax: 0382.48.10.21 E-mail: docet@docethifi.com
web: <http://www.docethifi.com>