

T.A.C.

tube · amp · company

Produkt-Newsletter

Aus Liebe zum Klang!

C-35

Der Röhrenverstärker T.A.C. K-35 steht für hervorragenden Klang und ein exzellentes Preis-Leistungsverhältnis. Da war es nur eine logische Konsequenz diesem Gerät eine adäquate Quelle zur Seite zu stellen. Mit dem T.A.C. C-35 ist uns dies gelungen.



Aus Liebe zum Klang ist ein CD-Spieler entstanden, der nicht nur äußerlich höchsten Ansprüchen genügt. Unter dem Kleid aus Aluminium und Acryl verbirgt sich die Erfahrung von über 15 Jahren Geräteentwicklung und -produktion.

Und da die Tube Amp Company T.A.C. für konsequente Röhrennutzung im Signalzweig steht, wurden dem C-35 Röhren in die Klangwege gelegt. So verrichtet eine 6N10 die Arbeit, den Kopfhörerausgang zu betreiben. Die weiteren zwei 12AX7 liegen im Signalweg und arbeiten im Audio Ausgang. Da diese Doppeltrioden jedoch mit den Signalen noch nicht ausgelastet sind, wird ein Teil mit der Spannungsstabilisierung betraut.

Mit dem PCM1732 arbeitet im digitalen Teil ein bewährter Decoder aus dem Hause Burr Brown. Dieser für High End Audioanwendungen entwickelte Schaltkreis arbeitet mit einer Samplingrate von 96kHz und 24bit Daten, wodurch auch High Definition Compatible Digital (HDCD) ausgelesen werden kann. Was im C-35 auch geschieht. Das 8-fach Oversampling rundet die sehr guten Eigenschaften des Decoders ab.

Wie bereits erwähnt werden die analogen Signale im Weiteren über Röhren geleitet und verarbeitet. Das Ergebnis ist eine sehr feine Höhenauflösung und sehr gute Räumlichkeit. Aber wie soll man Klang beschreiben? Am Besten Sie hören selbst.



Eine perfekte Verbindung: Der C-35 ist als Quelle für den Röhrevollverstärker K-35 bestens geeignet.



System-Fernbedienung für C-35 und K-35.

Technische Daten C-35:

D/A Wandler:	24 Bit/96 kHz
Ausgangsspannung:	2,5 V
Klirrfaktor:	< 0,003 %
Dynamik-Umfang:	> 100 dB
Ausgangs-Impedanz:	600 Ohm
Frequenzgang:	20 Hz - 20 kHz ± 0,5 dB
Signal Rauschabstand:	> 95 dB
Kanaltrennung:	> 90 dB
Ausgänge:	2 x Cinch, 1 x dig. Coax
Netzanschluss:	AC 220 V - 240 V/50 Hz
Leistungsaufnahme:	15 W
Maße (B x H x T):	430 x 132 x 355 mm
Gewicht:	10 kg
Farbe:	schwarz und silber