



## NORTHERN AUDIO CONSULTING

INGENIEURBÜRO FÜR ANGEWANDTE BROADCAST- UND STUDIOTECHNIK

Lutz Zinkel, Hellkamp 76, 20255 Hamburg

Telefon.: +49 (0)40 390 00 35 - Fax : +49 (0)40 390 05 72 – Mobil : +49 (0)172 898 81 65

## TINY PHONES



TINY PHONES ist ein Kopfhörerverstärker mit 5 Ausgängen. Jeder Kanal liefert eine effektive Ausgangsspannung von 12.7 V (36 Vss). Damit eignet sich der Verstärker ausgezeichnet zur Ansteuerung von hochohmigen Kopfhörersystemen (300-600 Ohm), wie sie in der professionellen Studioteknik üblich sind.

Eingangsseitig ist der Verstärker elektronisch symmetrisch (optional trafosymmetrisch -erdfrei) auf zwei XLR 3-pol female Steckverbinder geführt. Als Ausgänge stehen fünf parallelgeschaltete 6,3 mm Stereo-Klinkenbuchsen zur Verfügung. Die Lautstärke ist für beide Kanäle getrennt regelbar. Die Ausgänge sind kurzschlussfest und gegen thermische Überlastung geschützt.

Technische Daten :

Eingangsempfindlichkeit	1,55 V / +6 db
Eingangsimpedanz	10 kOhm
Frequenzbereich	20 Hz bis 20 kHz
Fremdspannungsabstand	> 92 dB
Geräuschspannungsabstand	> 98 dB
Übersprechdämpfung	> 80 dB
Ausgangsspannung	2 x 12,7 Veff. / 2 x 36 Vss.
Ausgangsimpedanz	< 1 Ohm
Spannungsversorgung	230 V / 50 Hz
Abmessungen (B x H x T)	145 mm / 65 mm / 280 mm, Halbschalengehäuse hellgrau
Preis	Euro 290,00 Euro 350,00 (trafosymmetrisch, erdfrei)

Alle Preise verstehen sich netto, zzgl. der ges. Mehrwertsteuer.