

ALLE OPTIONEN.  
REVOX  
VORVERSTÄRKER  
B240-S.

Der Revox Vorverstärker B240-S ist für den Einsatz mit der Revox Endstufe B242-S oder mit Aktiv-Lautsprechern gedacht. Die XRL-Anschlüsse dienen der direkten Verbindung zur Endstufe. Die drei Ausgänge sind an der Gerätefront oder via Fernbedienung schaltbar. Zudem lässt sich die Lautstärke für den Kopfhörer und die Linienausgänge programmieren. Der B240-S ist für die Ver-



wendung mit professionellen Kabeln vorbereitet und die Netzspannung lässt sich von 100 Volt auf 240 Volt umschalten. In Zusammenhang mit dem Audio/Video Controller B200-S ist der Vorverstärker B240-S für

das Multiroom-System verwendbar.

## VORVERSTÄRKER B240-S

<b>Harmonische Verzerrungen</b> (1 kHz, 6 V an Output-A)	< 0,006%
<b>Eingänge</b>	
Empfindlichkeit/Impedanz @ 1 kHz:	für 6 V Output-A (= 2 V AN OUTPUT-B)
Tuner, Tape 1/2, Aux, CD:	200 mV/47 kOhm: nom. = 500 mV
Phono MM:	2 mV/47 kOhm, 150 pF: nom. = 5 mV
Phono MC (Option):	150 µV/100 Ohm: nom. = 0,5 mV
Line AMP:	2,3 V/47 kOhm
<b>Ausgänge (Pegel/Ausgangs-Impedanz)</b>	
Tape 1/2, Rec, Monitor:	500mV/440 Ohm: bez. 500 mV am Eingang
ab Eingang Phono MM:	250 mV: bez. 5 mV am Eingang
PREAMP:	2,3 V/440 Ohm
Phones:	6,0 V/200 Ohm
Output-A (XLR):	6,0 V/200 Ohm
Output-B (Cinch):	2,0 V/200 Ohm
<b>Fremdspannungsabstand</b> (bez. auf nom. Eingangsspannung, 1 kOhm Abschluss)	bei 6 V an Out-A      bei 100 mV an Out-A
Tuner, Tape 1/2, Aux, CD:	98 dB      76 dB
Phono MM:	76 dB      75 dB
Phono MC (Option):	70 dB      70 dB
<b>Max. Eingangsspannung</b>	
Tuner, Tape 1/2, Aux, CD:	10 V
Phono MM:	200 mV
Phono MC (Option):	10 mV
<b>Übersprechdämpfung</b> (1 kOhm Abschluss)	
zwischen Eingängen:	100 dB bei 10 kHz
Vor-/Hinterband:	80 dB bei 10 kHz
<b>Kanaltrennung</b> (1 kOhm Abschluss)	
Tuner, Tape 1/2, Aux, CD:	86 dB
<b>Frequenzgang</b>	20 Hz ... 20 kHz: +0/-0,2 dB
<b>Phono RIAA-Entzerrung</b>	mit 4 Zeitkonstanten 20 Hz ... 20 kHz: ± 0,3 dB
<b>Stromversorgung</b> (50-60 Hz) (Spannungswähler intern schaltbar)	100, 120, 140, 200, 220-230, 240 V +5/-10%
<b>Netzsicherung</b>	100-240 V    T 500 mA
<b>Leistungsaufnahme</b>	Betrieb: 25 W, Standby: 6 W
<b>Abmessungen</b> (B x H x T) in mm	480 x 118 x 332
<b>Gewicht</b> (Masse)	ca. 7 kg

Änderungen vorbehalten!