

BEDIENUNGSANLEITUNG

WPA 2500
WPA 4000
WPA 6500



FRONT

POWER Schalter

Zum Ein/Ausschalten des Gerätes.

Eingangsgregler (CH 1+2)

Zum Regeln des Eingangs-Signals.

LEDs

On betriebsbereit

Clip Warn-Anzeige für zu hohen Eingangspegel

Prot. Warn-Anzeige für aufgetretenen Fehler (Gerät schaltet aufgrund von Schutzschaltung ab). Diese LED leuchtet auch beim Einschalten während der Einschaltverzögerung.

Par. Anzeige für Mono Parallel Betrieb

Br. Anzeige für Mono Bridged Betrieb

RÜCKSEITE

MAINS Schalter

wählt die Netzspannung

GROUNDLIFT Schalter

trennt den Erdleiter von der Signalmasse (zur Eliminierung eventueller Brummschleife)

INPUT Schalter

wählt die Eingangsspannung zwischen 0.77V/1.4V, bzw. eine ca. 20 fache Verstärkung (26dB)

Mono/Stereo Schalter

wählt die Betriebsart:

Mono Parallel: hier wird das monurale Eingangssignal auf beide Ausgänge geleitet.

Verwenden Sie den Input des CH 2.

Stereo:

hier wird das Eingangssignal CH 1 zum Ausgang des CH 1 geleitet, und das

Eingangssignal des CH 2 zum Ausgang des CH 2.

Mono Bridged:

hier werden die beiden Ausgänge zusammengeschaltet.

Verwenden Sie INPUT CH 2, und verbinden Sie den Lautsprecher mit den roten

Pluspolen der binding posts. Rot CH 1 +, Rot CH 2 -.

TECHNISCHE DATEN

	WPA 2500	WPA 4000	WPA 6500
Eingänge	XLR (sym) & Klinke	XLR (sym) & Klinke	XLR (sym) & Klinke
Eingangsimpedanz sym./uns.	20 k Ω /10 k Ω	20 k Ω /10 k Ω	20 k Ω /10 k Ω
Ausgänge	XLR, Binding Posts	XLR, Binding Posts	XLR, Binding Posts
	arretierbare Koaxial Anschlüsse	arretierbare Koaxial Anschlüsse	arretierbare Koaxial Anschlüsse
P max/8 Ω RMS	2 x 160 W (35.7 VAC)	2 x 270 W (46.4 VAC)	2 x 390 W (55.5 VAC)
P max/4 Ω RMS	2 x 260 W (32.2 VAC)	2 x 430 W (41.5 VAC)	2 x 600 W (48.5 VAC)
Leistungsaufnahme	435/780 VA- 4/8 Ω	700/1300 VA- 4/8 Ω	1000/1860 VA- 4/8 Ω
Elkos	4 x 10000 μ F	6 x 6800 μ F	6 x 6800 μ F
Klirrfaktor / 8 Ω	<0.03 %	<0.01 %	<0.01 %
Klirrfaktor / 4 Ω	<0.05 %	<0.02 %	<0.01 %
U in / Vollaussteuerung	0.77V/26dB/1.4VRMS	0.77V/26dB/1.4VRMS	0.77V/26dB/1.4VRMS
Leerlaufstromaufnahme	30 VA	50 VA	60 VA
Frequenzgang	20 - 20k Hz (-0.5dB)	20 - 20k Hz (-0.5dB)	20 - 20k Hz (-0.5dB)
Offset	< 20 mV	< 20 mV	< 20 mV
Dämpfungsfaktor 4/8 Ω	80/150	80/150	80/150
Gewicht	20 kg	22 kg	27 kg
Abmessungen (alle)	19"/482 x 3 HE /138 x 510		
Schutzschaltungen (alle)	Kurzschluß, Gleichstrom, Übertemperatur, Einschaltverzögerung, HF Schwingen.		
Besonderheiten (alle)	Subsonic.		

Headquarters:

Warwick GmbH&Co.Music Equipment KG • Gewerbegebiet Wohlhausen • 08258 Markneukirchen/Germany • Tel 0049-(0)37422-555-0
Fax 0049-(0)37422-555-99 • Send us an E-Mail to: info@warwick.de • Visit us on the World Wide Web: http://www.warwick.de

Branch China:

Warwick Music Equipment (Shanghai) Ltd., Co.Shanghai Waigaoqiao Free Trade Zone • Shanghai 200131 / P.R.China

Warwick[®]
Basses, Amps & Rock'n Roll.