

Vergleichstabelle: Endstufen

	Modell	<i>Performer s1200</i>	<i>Performer s800</i>	<i>Performer m1000</i>
Audiokanäle		2	2	1
Brücken-Modus		○	●	○
Line-Eingänge	XLR (symmetrisch)	●	●	●
	Cinch	●	○	○
Direkt-Ausgang	XLR (symmetrisch)	○	●	●
Messwerte	Eingangsempfindlichkeit	10,5 dBu	6 dBu	12,5 dBu
	Ausgangsimpedanz (20 Hz - 20 kHz)	< 0,04 Ω	< 0,031 Ω	< 0,031 Ω
	Verstärkung	26 dB	26 dB	26 dB
	Dämpfungsfaktor (1 kHz, 8 Ω)	> 290	> 300	> 280
	Frequenzgang (-3 dB)	10 Hz - 80 kHz	10 Hz - 80 kHz	10 Hz - 80 kHz
	Harmonische Verzerrung (1 kHz, 8 Ω)	< 0,04 %	< 0,03 %	< 0,03 %
	Rauschen	-123 dB	-123 dB	-123 dB
Ausgangsleistung	2 Ω (RMS)	2 x 550 W	○	1000 W
	4 Ω (RMS)	2 x 520 W	2 x 285 W	750 W
	8 Ω (RMS)	2 x 300 W	2 x 185 W	420 W
	Ausgangsspannung (RMS)	54,6 V	35 V	64,6 V
	Ausgangsspannung (Peak-to-Peak)	160 V	74 V	180 V
	8 Ω (Bridge Mode, RMS)	○	450 W	○
Stromversorgung	Lineare Stromversorgung mit Ringkerntransformator	●	●	●
	Siebkapazität	70.000 µF	40.800 µF	100.000 µF
	Maximaler Stromverbrauch	1440 VA	875 VA	1375 VA
	Stromverbrauch im Leerlauf	50 W	40 W	50 W
	Stand-by Stromverbrauch	< 0,3 W	< 0,3 W	< 0,3 W
AMP CTL	12 V Trigger	●	●	●
Gehäuse	B x H x T (inkl. FüÙe)	278 x 205 x 375 mm 11" x 8" x 14.8"	278 x 100 x 342 mm 11" x 4" x 13.5"	278 x 205 x 375 mm 11" x 8" x 14.8"
	Gewicht	25,1 kg / 55.3 lbs	14 kg / 30.9 lbs	24,8 kg / 54.7 lbs