

iAMP 1620

1600瓦数字扩大机

iAMP 3020

3000瓦数字扩大机

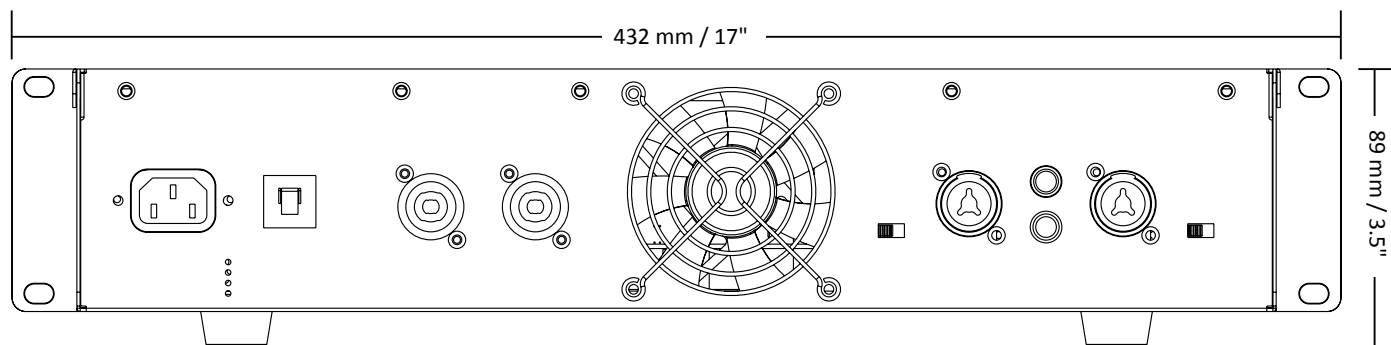


特色

- ▶ 功率输出: 1600 瓦 (iAMP1620) 3000 瓦 (iAMP 3020)
- ▶ 轻量的高解析D类放大技术
- ▶ 10 Hz – 50 kHz 之间超平坦的频率响应曲线
- ▶ 复合式1/4英寸及XLR输入插座
- ▶ 专业Speakon 扬声器插座
- ▶ 用户可自行定义的高通及重低音滤波器
- ▶ 可变速风扇及多重保护设计

描述

Phonic 的iAMP系列产品提供最低失真的数字扩大技术, 提供1600瓦及3000瓦的功率输出及最低可达2欧姆的负载. 快速兼具高分辨率的D类放大电路在坚硬但量轻的机箱中, 可适合于永久安装或移动使用. iAMP系列产品提供相当弹性的复合式输入端, 具有平衡式XLR及1/4 英寸输入, 输出端为连接扬声器用的专业SPEAKON插座



规格

	iAMP 1620	iAMP 3020
所有声道驱动持续功率 (1kHz, 0.5% THD)		
输出功率 (8欧姆时)	300W	600W
输出功率 (4欧姆时)	530W	1000W
输出功率 (2欧姆时)	800W	1500W
桥接单声道	N/A	N/A
输入灵敏度	0.775 volts +/- 3% for 1 kHz 4 ohm 额定输出功率, 0.68 volts +/- 3% for 1 kHz. 2 ohm 额定输出功率	
输入插座	每一声道上具一个复合式输入端	
输出插座	每一声道上具一个1/4英寸输出端	
频率响应	10Hz - 50KHz	
扬声器输出	每一声道上具一个Speaker输出端	
内建滤波器	高通, 重低音, 可切换的	
讯噪比 (20Hz~20kHz)	> 105dB A加权计算	
总谐波失真 @ 1 kHz (10% 额定输出)	低于 0.1%	
多重防护设计	多重防護設計-防直流偏壓, 過熱及負載錯誤	
功率消耗	800W 2Ω LOAD STEREO	1500W 2Ω LOAD STEREO
尺寸	483 x 105 x 415 mm (19.02" x 4.13" x 16.34")	
重量	6.1 kg (13.4 lbs)	<10.3 kg (22.7 lbs)