



ZERO P

双通道功率放大器

Description

G系列功率放大器是SYRINCS专门为娱乐市场推出的专业功率放大器，具有独特的音调调谐功能。整个系列采用精心设计的全平衡放大电路，产生甜美而有力的音调。

Features

- 创新放大电路，整机保证音质的同时显著提高效率（整体效率是传统设计的近两倍，更节能）；
- 独特的电压电流温度管理系统，确保系统运行更稳定；
- 完备的功能设置与机型序列，满足娱乐市场各类应用场景需求。





ZERO P

双通道功率放大器

Technical specifications

| | |
|-------------------------------------|---|
| 功率 | |
| 立体声 8 Ω | 350W × 2 |
| 立体声 4 Ω | 530W × 2 |
| 输入灵敏度（三档可选） @8Ω, 1kHz, ±10% or ±1dB | |
| 0.775V | 0.71V |
| 1V | 0.92V |
| 32dB (40x gain) | 32dB |
| 总谐波失真 | < 0.1% @ 8 Ω, 1kHz |
| 互调失真 | < 0.5% @ 8 Ω, 60Hz/7kHz 4:1 |
| 频率响应 | 20Hz-20kHz ± 2dB |
| 阻尼系数 | > 200 @ 8 Ω, 100Hz |
| 信噪比 | > 102dB @ 8 Ω, 1kHz, 32dB range, A-weighted |

Physical specifications

| | |
|--------------------------------|---|
| 额定消耗电流 @ 1/8 maximum 输出功率, 4 Ω | 2A |
| 输入接口 | XLR x 2 |
| 级联输出 | XLR x 2 |
| 功率输出 | NL4 x 2 |
| 额定电源电压 | 220V~50Hz |
| 冷却方式 | 温度控制的双冷却风扇 |
| 环境温度 | 工作温度-10°C~40°C 储运温度-25°C~80°C |
| 净重 | 14.8kg |
| 尺寸 | 89mm × 482mm × 279mm (including 304mm rack) |