

AGC-1200

话筒自动增益器



产品描述

ZONTRON AGC-1200话筒自动增益器不同于传统技术的反馈抑制器或移频器来消除啸叫，传统技术虽然可在一定程度上提高系统传声增益（2~3dB），但因抑制器和移频器的芯片运算能力有限，且工作中会导致声音变调和变声，直接减低声音的品质。AGC-1200话筒自动增益器采用的是智能动态反馈滤波器，通过最新一代高速浮点运算技术的反馈滤波功能，可以轻松将系统的传输增益提高12dB，是传统设备的2 ~ 3倍，且不改变音质。

产品特点

- 智能动态反馈滤波技术；
- 对人声或音乐的音质都能达到无损的状态；
- 能显著的提升话筒拾音距离——在同等声压的情况下可以将话筒的拾音距离提升到 2 ~ 3 倍；
- 能显著的提升扩声效果——在同等距离的情况下该设备能够将声压提升 12dB以上；
- 即插即用，无需软件调试，带有自适应反馈算法，设备接驳后在 10 ~ 30 秒内自动运算达到稳态无声反馈工作状态，传声增益增加12dB。

AGC-1200
话筒自动增益器

技术参数

采样率	48K
频率响应	20Hz-20kHz
通道噪声	<-90dBu
动态范围	99dBu
调试方式	自适应免调
输入\输出接口类型	免焊接插拔式接线端口
工作电压	220V AC 50~60Hz
电源接口类型	三脚公插座（内置保险丝）
输入接口	2 路线路（平衡）输入（In Put）
输出接口	2 路平衡输出（Out Put）
产品尺寸	482×239×50mm