i7100
数字回授消除器

特色

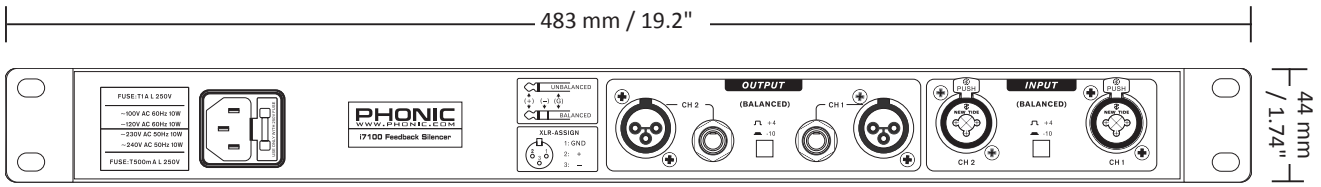
- 24-bit A/D 和 D/A 转换器with 256/512次取样率
- 内建48 kHz 取样率的处理器
- 自动搜索每声道12种频率回授并消除所选频率
- 手动调设每声道滤波器的12种参数
- 选择性，自动和手动操作模式
- 自动模式可持续监听混音和自动重新设置滤波器
- 手动设定每声道滤波器的12种参数,频率,带宽和增益
- 单向选择，自动和手动操作模式
- 平衡式XLR 和1/4" TRS 输入输出
- 20种用户自定预设及20种已设固定参数
- 10段 LED 电平表显示每声道输出电平
- 操作简易
- 实时显示和参数调设
- 电源关闭前可自动存储最近几次的参数变化
- 锁定键可防止设置不被随意改变

描述

i7100数字化回音消声器在两声道设有的24种回授滤波器,有3种选择模式:单向,自动和参数式.在单向模式状态下,滤波器会自动锁定回授频率,直至可以手动重新设定.这种模式适用于只在特殊点上产生回授的固定式麦克风;在自动模式状态下,滤波器会主动与变化的回授频率相适应,适用于回授频率多变的移动式麦克风;选择参数模式便可手动设定参数EQ,控制带宽的中心频率及其增益.

PHONIC保有数据内文修改无需事先通知的权利!

尺寸



规格

仿真输出	
连接器	平衡式XLR 和 1/4” TRS
阻抗	600 Ω
额定操作电平	-10dB to +4dB
最大输入电平	+16 dBu
仿真输入	
连接器	平衡式XLR 和 1/4” TRS
阻抗	20 KΩ
额定操作电平	-10dB to +4dB
最大输入电平	+16 dBu
系统规格	
频宽	20 Hz to 20 kHz, ±0.5 dB
噪音	> -90 dB, unweighed, 20 Hz to 20 kHz
总谐波失真	0.0075%typ at +4 dBu, 1 kHz, Gain 1
串音	< -80 dB
数字处理	
转换器	32-bit Sigma-Delta, 256/512-times Oversampling
取样率	48KHz
控制	4功能键和2个选择编辑器
显示	
类型	3-digit 数字LED显示
指示	声道选择模式/频率模式
电源供应	
主电压	USA/Canada ~120 V AC, 60 Hz U.K./Australia ~240 V AC, 50 Hz Europa ~ 230 V AC, 50 Hz
保险	100-120V AC: 1 A 200-240V AC: 0.5 A
功耗	10 Watts
主线路连接	Standard IEC 插座
外观	
尺寸 (WxHxD)	483 x 44 x 208 mm (19.02" x 1.74" x 8.19")
重量	2.2Kg (4.8lbs)

PHONIC保有数据内文修改无需事先通知的权利！