

## i7300

数字多重混响

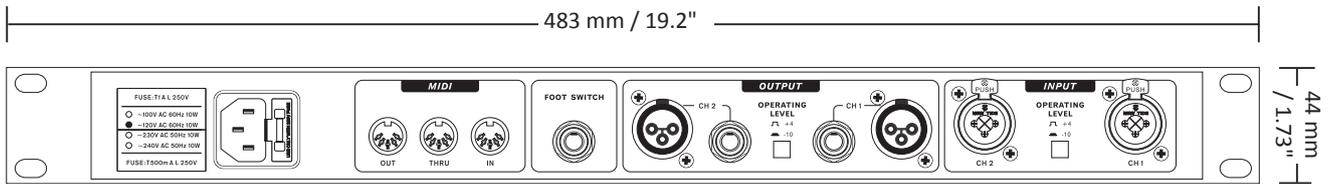


## 特色

- ▶ 24-bit A/D 和 D/A 转换器, 取样率256/512次
- ▶ 内建32-bit/44.1 kHz处理器
- ▶ 逼真的三维效果和可变三维效果参数
- ▶ 100种厂家预设程序和100种用户自定义程序
- ▶ MIDI的实时程序选择和下载功能
- ▶ 平衡式XLR和1/4" TRS输入和输出
- ▶ 两列10段电平表
- ▶ 独立选择输入和输出电平+4 dBu和-10 dBV
- ▶ 脚踏开关插座
- ▶ 游戏杆控制和照明指示灯按钮
- ▶ 超大的液晶屏显示

## 描述

i7300 REVERBMASTER是专为录音制作和现场扩音而设计的数字混响器。新一代的立体混响器使用24-bit/48 kHz A/D和D/A转换器,能产生带宽响应的优质声音。REVERBMASTER设有4种回音效果:大厅,金属,室内,特殊。用户可自定义,存储25种程序。通过3个控制旋钮,6个亮灯按钮和软件就能设定参数。每一输入和输出电路都有独立的电平控制开关,这样用户可揉合专业(+4 dBu)和非专业(-10 dBV)的产品。MIDI接口和脚踏开关增加了REVERBMASTER的灵活性,实现了远程数据存储和实时参数控制。



## 规格

<b>输入</b>	
连接器	平衡式组合插座(XLR and 1/4" TRS)
额定电平	+4 dB 或 -10 dB (由后面板开关选择)
阻抗	50 K Ohms
最大输出电平	+16 dBu
<b>输出</b>	
连接器	平衡式XLR 和1/4" TRS
额定电平	+4 dB 或 -10 dB (由后面板开关选择)
阻抗	500 Ohms
最大输出电平	+16 dBu
<b>系统</b>	
频率响应	20 Hz to 20 KHz +/-0.5 dB
制动范围	96 dB typical
THD	0.003% typ. @ +4 dBu, 1 KHz
噪音	< -80 dB
串音	< -80 dB
<b>数字处理</b>	
转换器	24位模拟转数字/数字转模拟 及32/40位Sigma-Delta数字信号处理器, 超取样256/512次
取样频率	44.1 KHz
<b>音乐存储</b>	
存储区域	音乐(只读), 用户(读/写)
存储线路布局	4种音乐类型(HALL, ROOM, PLATE, SPECIAL), 每种类型均有25个预设音乐和25个用户设定音乐
<b>前面板</b>	
开关	Preset/User, Type, Bypass/Compare, Store, Setup, Edit
旋转控制器	Input Level, Adjust, Mix Level / EFX Level
显示	Digital-LCD Display, Stereo-LED, User-LED, MIDI IN-LED
<b>后面板</b>	
连接器	输入 L/R (COMBO), 输出 L/R (XLR) (1/4" 耳机插座), 脚踏开关(1/4" 耳机插座), MIDI接口5-Pin-DIN-Socket IN / OUT / THRU
<b>电压需求</b>	
USA/Canada	~120 V AC, 60 Hz
U.K./Australia	~240 V AC, 50 Hz
Europe	~230 V AC, 50 Hz
保险丝	100-120 V AC: 1 A, 200-240 V AC: 500 mA
功率消耗	20 Watts
电源连接	标准IEC 插座
<b>外观</b>	
尺寸	483 x 44 x 207.6 mm (19.02" x 1.73" x 8.17")
重量	2.17 kg (4.8 lbs)