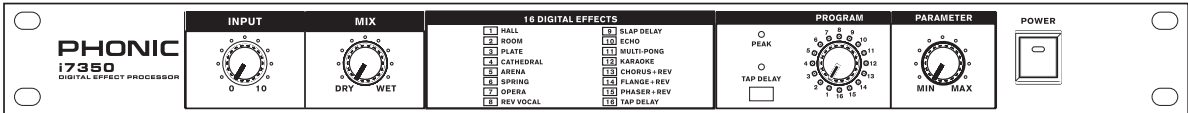


PHONIC

WWW.PHONIC.COM



i7350

☒ 使用手册

i7350

数字效果处理器



简体中文.....I

使用手册

目录

简介.....	1
功能.....	1
开始设定.....	1
前面板.....	2
后面板.....	2
连接示例.....	3
规格.....	4

附录

数字效果表.....	1
------------	---

PHONIC保留不预先通知便可改变或更新本文件权利。

重要安全说明

1. 请在使用本机前，仔细阅读以下说明。
2. 请保留本使用手册，以便日后参考。
3. 为保障操作安全，请注意所有安全警告。
4. 请遵守本使用手册内所有的操作说明。
5. 请不要在靠近水的地方，或任何空气潮湿的地点操作本机。
6. 本机只能用干燥布料擦拭，请勿使用喷雾式或液体清洁剂。清洁本机前请先将电源插头拔掉。
7. 请勿遮盖任何散热口。确实依照本使用手册来安装本机。
8. 请勿将本机安装在任何热源附近。例如：暖气、电暖气、炉灶或其它发热的装置（包括功率扩大机）。
9. 请注意极性或接地式电源插头的安全目的。极性电源插头有宽窄两个宽扁金属插脚。接地式电源插头有两支宽扁金属插脚和第三支接地插脚。较宽的金属插脚（极性电源插头）或第三支接地插脚（接地式电源插头）是为安全要求而制定的。如果随机所附的插头与您的插座不符，请在更换不符的插座前，先咨询电工人员。
10. 请不要踩踏或挤压电源线，尤其是插头、便利插座、电源线与机身相接处。
11. 本机只可以使用生产商指定的零件/配件。
12. 本机只可以使用与本机搭售或由生产商指定的机柜、支架、三脚架、拖架或桌子。在使用机柜时，请小心移动已安装设备的机柜，以避免机柜翻倒造成身体伤害。
13. 在雷雨天气或长期不使用的情况下，请拔掉电源插头。
14. 所有检查与维修都必须交给合格的维修人员。本机的任何损伤都须要检修，例如：电源线或插头受损，曾有液体溅入或物体掉入机身内，曾暴露于雨天或潮湿的地方，不正常的运作，或曾掉落等。



这个三角形闪电标志是用来警告用户，装置内的非绝缘危险电压足以造成使人触电的危险性。



这个三角形惊叹号标志是用来警告用户，随机使用手册中有重要操作与保养维修说明。

警告：为减少火灾或触电的危险性，请勿将本机暴露于雨天或潮湿的地方。

注意：任何未经本使用手册许可的操控，调整或设定步骤都可能产生危险的电磁辐射。

PHONIC CORPORATION

简介

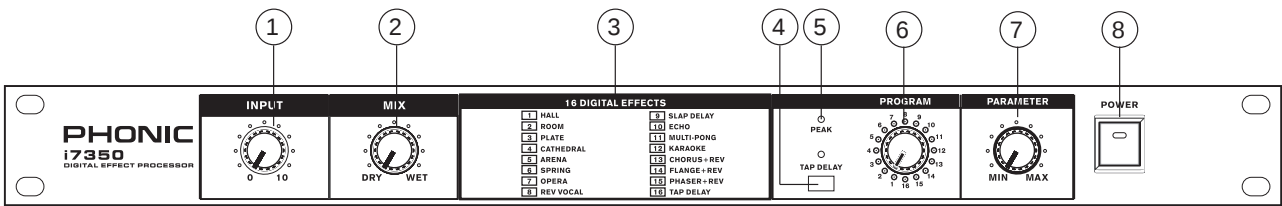
感谢您选购Phonic产品i7350——一款品质卓越，简单易用的立体声数字效果混响器。为了使您能够自如地掌握和运用i7350的所有功能，请仔细地阅读本使用手册，读完后请妥善保管，以备日后查阅。

功能

- 16种数字效果
- 音乐效果包括hall, room, spring, rev vocal, slap delay和多种混响变调
- 32/40位数字信号处理器以及24位A/D和D/A转换器
- 特有参数控制可调节各种效果的主参数
- 断电时自动旁通功能
- 延迟控制和指示灯

开始设定

1. 连接电源插头前请务必检查AC电压。请务必谨慎选择音响系统所使用的电源。禁止与调光器共用插座或接地。
2. 音频连接线和调光器配线应分开使用，无论什么情况下请务必使用平衡式连接线。如果可能，请将音频线和照明线成直角交叉布线以尽量减少干扰。非平衡式连线越短越好。
3. 定期检查连接线，为便于确认可在两端作好标识。
4. 打开总电源前，请将输出音量旋钮设置于最低位置，以免因不当音量调节，错误接线，不良线材，或不良连接对系统造成损伤或引起过多的噪音。
5. 开启功放前先打开i7350，关闭i7350之前先关掉功放。
6. 在连接或断开电源前都应先关闭i7350。
7. 切勿使用任何溶剂清洁本设备，保养时请使用干洁柔软的布料擦拭。



前面板

1. 输入音量控制

此控制可调节输入i7350的信号音量。建议将音量设置于峰值指示灯偶尔以红色闪亮的位置。

2. 混音控制(dry/wet)

此控制可调节i7350直接接收的信号与处理后的混响信号的比值，例如干(混响信号)湿(直达信号)比值。将MIX控制设置于某一中间位置，即可混合干湿信号。

3. 效果名称

此处为各种效果及其对应的效果编号。

4. 延迟控制以及指示灯

按下延迟按钮时，该控制可调节运用于效果的延迟时间。连续按动两次，i7350将自动记忆两次按动的时间间隔并记录为延迟时间。如果多次按动该按钮，最后两次按动的时间将自动记忆为延迟时间。旁边的LED灯将以设定的间隔闪亮。

5. 峰值LED指示灯

当i7350的输入信号到峰值时，该LED灯将变亮。如果该指示灯频繁地闪亮，则建议用户调低输入信号的音量控制。

6. 音乐效果选择控制

旋转此控制可选择新的数字效果。该控制的每个数字均对应一种音乐效果，详情请参考数字效果名称控制区。想了解更多有关效果和参数的资讯，请参考后面的数字效果表。

7. 参数控制

该旋钮可调节已选音乐效果的参数。各效果均拥有自身指定的参数。具体请参考后面的数字效果表。

8. 电源开关

此开关可开启或关闭i7350。电源关闭时，i7350将自动旁通信号，此功能使得信号在i7350的电源开关未开启的情况下仍可通过。

后面板

9. AC 10V输入插座

可连接随附的AC转接器。

10. 脚踏开关

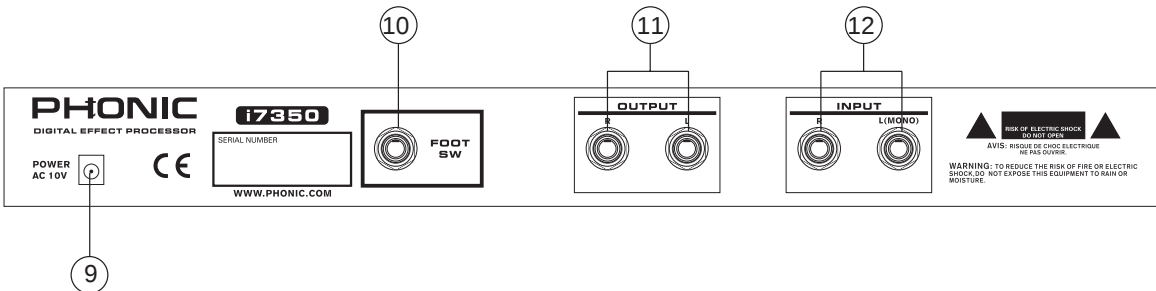
这些1/4"立体声Phone插孔可连接踏板开关开启或关闭(旁通)数字效果。

11. 输出(LEFT & RIGHT)

这些1/4"Phone插孔可接收调音台的倒送信号或功放的输入信号。

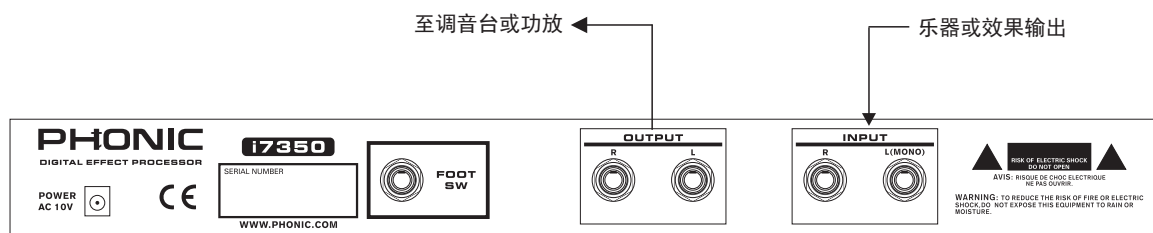
12. 输入(LEFT / MONO & RIGHT)

这些1/4"Phone插孔可连接调音台的效果输出信号。在非立体声的应用中，请使用“LEFT/MONO”输入。

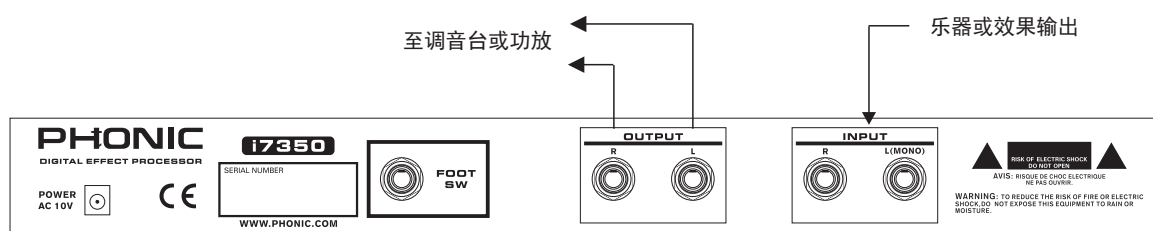


连接示例

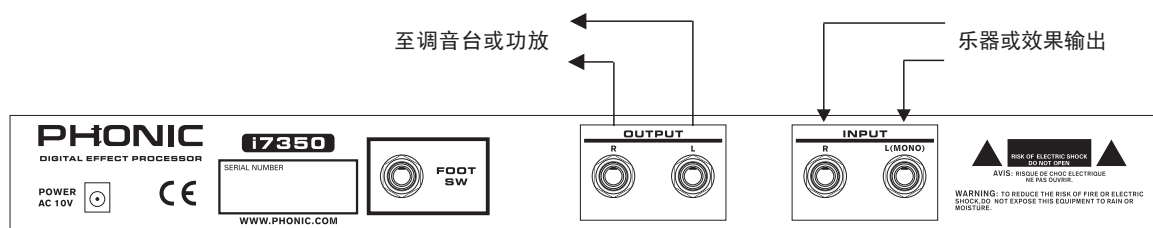
一根非立体声连接线输入，一根非立体声连接线输出(连接功放系统或调音台输入)



一根非立体声连接线输入，两根非立体声连接线输出(连接立体声功放或两路调音台输入)



各两根非立体声连接线输入和输出(连接立体声功放或两路调音台输入)
此连接可以是立体声信号输入/输出或单音信号输入/输出



规格

频率响应	20 Hz - 20 kHz
动态范围	90 dB
AD/DA	24位
DSP处理	32/40位
取样比	44.1 kHz
最大输入电平	0 dB
残留噪音	< -80 dB (20 Hz - 20 kHz)
T.H.D.	< 0.05% (常见)
输入	
声道数	2 (phone端子)
额定电平	-20 dB
阻抗	20 kΩ (单声道 10 kΩ)
输出	
声道数	2 (phone端子)
额定电平	-20 dB
阻抗	600Ω
前面板控制	输入音量, 干/湿对比, 音乐效果选择, 参数控制, 电源开关
后面板插孔	2个输入phone端子, 2个输出phone端子, 踏板开关phone插孔, AC插座
尺寸(宽 x 高 x 深)	483 x 44 x 207 mm (19" x 1.7" x 8.2")
净重	2.17 kg (4.8 lbs)

服务与维修

如需更换零件，服务和维修，请联系您所在国家的Phonic代理商。Phonic不向用户提供维修手册，且建议用户不要擅自维修机器，否则将无法获得任何保修服务。您可登录<http://www.phonic.com/where/>查找离您最近的代理商。

保修

Phonic承诺对每件产品提供完善的保修服务。根据所在地区的不同，保修时间或有延长。自原始购买之日起，Phonic即对在严格遵照使用说明书的操作规范下，因产品材质和做工所产生的问题提供至少1年的保修服务。Phonic可根据保修条例自行选择维修或更换缺陷产品。请务必妥善保管购买凭证，以此获得保修服务。对未获得RMA编号(退货授权)的申请，Phonic将不予办理退货或维修服务。保修服务只适用于正常使用下所产生的问题。用户需严格遵照使用说明书正确使用产品，任何因肆意损坏，擅自维修，意外事故，错误使用或人为疏忽所造成的问题，都不在保修受理范围之内。此外，担保维修只适用于在授权代理商处的有效购买。如需了解全部的保修信息，请登录<http://www.phonic.com/warranty/>。

客户服务和技术支持

敬请访问<http://www.phonic.com/support/>。从该网站上，您可获得各种常见问题的解答，技术指导，并可下载产品驱动，获得有关退货指导以及其它有用的信息。我们将竭尽全力在两个工作日内回复您的问题。

support@phonic.com
<http://www.phonic.com>

PHONIC

数字效果表

	Program	Parameter	Variable Range
1	Hall	Reverb Time	0.3 - 10 sec
2	Room	Reverb Time	0.3 - 3.2 sec
3	Plate	Reverb Time	0.3 - 10 sec
4	Cathedral	Reverb Time	0.3 - 10 sec
5	Arena	Reverb Time	0.3 - 10 sec
6	Spring	Reverb Time	0.3 - 10 sec
7	Opera	Reverb Time	0.3 - 10 sec
8	Rev Vocal	Reverb Time	0.3 - 10 sec
9	Slap Delay	Delay Time	0 - 800 ms
10	Echo	Delay Time	0 - 800 ms
11	Multi-Pong	Delay Time	0 - 800 ms
12	Karaoke	Delay Time & Feedback	Delay Time: 160 - 260 ms; Feedback: 45-65
13	Chorus + Rev	Depth	0 - 100%
14	Flange + Rev	Modulation Frequency	0.05 - 4.00 Hz
15	Phaser + Rev	Modulation Frequency	0.05 - 4.00 Hz
16	Tap Delay	Feedback Gain	0 - 99%

PHONIC
WWW.PHONIC.COM