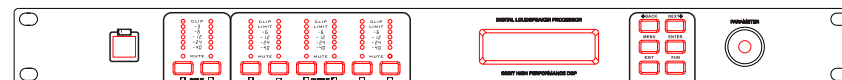


音箱处理器使用指南

Digital Loudspeaker Processor

音箱处理器使用指南

Digital Loudspeaker Processor



产品维修单

用户名字: _____
用户地址: _____
电话号码 (重要) : _____
手机号码: _____
传真号码: _____
Email: _____

机器型号: _____ 机身编号: _____
数量: _____
购买地址: _____
经销商: _____

机器问题描述: (请清楚的描述机器所发生的故障, 以及机器当时所处的环境和状态 (主要是旋钮的调节位置), 以及当问题发生后, 曾采取了什么手段来维护)

系统的其他设备:

把本维修单填写好之后, 装入需维修机器的包装箱之内。请不要两者分开寄到维修中心。





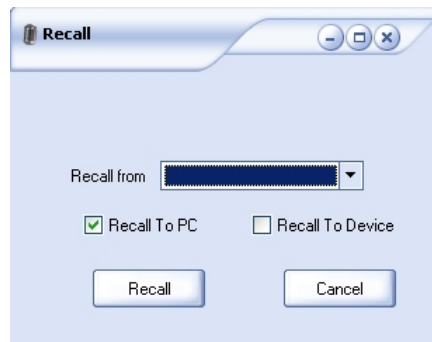
Recall 菜单:

Recall菜单中，第一栏表示要调出处理器的那组数据。下面有2个选项，

一个Recall To PC 表示把储存在处理器上面的数据调出到电脑软件中。

一个Recall To Device 表示把储存在处理器上面的数据调出来，作为当前的设置。该操作和在处理器面板上面直接调出数据是一样作用的。

如果该两项都选中了。那么不单把储存在处理器上面的数据调出来作为当前数据，而且调到电脑软件中，在电脑软件中可以进行修改，查看。



Lock Xover 菜单:

Lock xover菜单是用来锁定设定的数据的，普通用户无法查看和修改已经锁定的数据。

设定锁定的类型，有4个锁定类型：

1. No Lock (不锁定)
2. Lock Xover (锁定除了音量，静音外所有参数)
3. Lock Xover+Gain (锁定除静音外所有参数)
4. Lock Xover+Gain+Mute (全部锁定)

Edit Password 菜单:

修改Lock Xover 锁定的密码。默认密码为000000。用户在软件中打开已经锁定的文件时候，也必须输入密码，密码错误将无法打开文件。

Lock Panel菜单:

设置处理器控制面板为锁定状态，当锁定以后，面板的按键的旋钮无效。

UnLock Panel菜单:

解除面板锁定状态。

前言

务请在使用前，请认真阅读本说明书内容，以便阁下能更好地使用本产品及发挥本机器的卓著效果。

当阁下阅读完本说明书后，请妥善保存，以便日后查询。

在阅读本说明书所有内容后，建议首先安装连接好整套系统，再进行操作。



警告

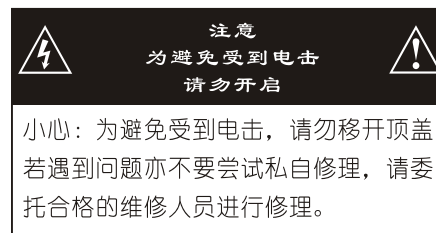
三角形内有闪电向下箭头符号，旨在警告使用者：本机内有高压设备，其电压足以产生危险。


非专业人士切勿打开机盖




注意

三角形内有感叹符号，旨在提醒使用者：本机有重要操作要求和说明



 在等边三角形内的电击符号警惕用户在产品内部存在非绝缘的危险电压，有可能对人体造成相当危险的电击。

 在等边三角形内的感叹号警惕用户在产品附带的说明书中存在重要的操作和维护指示。



↓ 按下
NEXT→

01 Limiter
Threshold=+20dBu

设置压限器的压限电平，单位为dBu

↓ 按下
NEXT→

01 Limiter
At: 20ms Re: 200ms

设置压限器的启动时间和释放时间

输入通道菜单说明

IN: A Gain
Gain=+0.0dB

长按通道按键，进入该通道增益编辑菜单

IN: AB Gain
Gain=+0.0dB

长按通道按键，进入该通道增益编辑菜单，然后不放按键，同时再按其他通道按键，那么按下的通道同时被编辑，最多可以全部通道一起编辑，如左图所示，A，B通道同时被编辑。

注意：只有修改的参数，多通道编辑才起作用，对于没有被改动的数据，各通道保持原来的参数。

↓ 按下
NEXT→

IN: A Eq: 1 PEQ
1K00 Q=0.71 +0.0dB

设置均衡器，参数分别为频率，Q值（带宽）增益，均衡器类型等。按下FUN按键切换参数类型。

↓ 按下
NEXT→

IN: A Eq: 2 PEQ
1K00 Q=0.71 +0.0dB

设置均衡器，参数分别为频率，Q值（带宽）增益，均衡器类型等。按下FUN按键切换参数类型。



详细菜单说明

XOVER MENU
Load Xover

调出程序菜单

↓ 按下
ENTER

LOAD XOVER
1.Empty

调旋钮，选择要调出的程序，按下Enter，即调出程序

XOVER MENU
Store Xover

储存程序菜单

↓ 按下
ENTER

STORE XOVER
1.Empty

调旋钮，选择要储存的程序，按下Enter，即储存当前程序。

XOVER MENU
Copy Xover

复制程序菜单

↓ 按下
ENTER

SELECT A XOVER
1.ABCD

调旋钮，选择要复制的程序，按下Enter

↓ 按下
ENTER

COPY TO XOVER
2.Empty

调旋钮，选择要复制的目的程序位置，按下Enter，即可复制完成。

XOVER MENU
Erase Xover

删除程序菜单

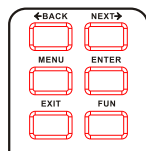
↓ 按下
ENTER

ERASE XOVER
1.ABCD

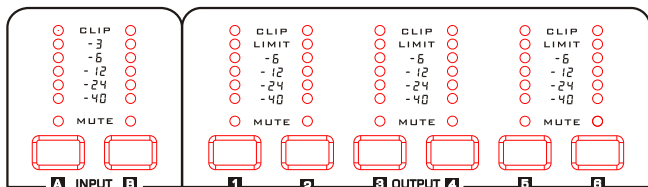
调旋钮，选择要删除的程序，按下Enter，即删除选中程序。



控制面板说明



←BACK 前一功能 NEXT→ 后一功能
MENU 菜单 ENTER 确认
EXIT 退出 FUN 子功能切换（在分频，均衡等切换子功能）

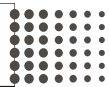
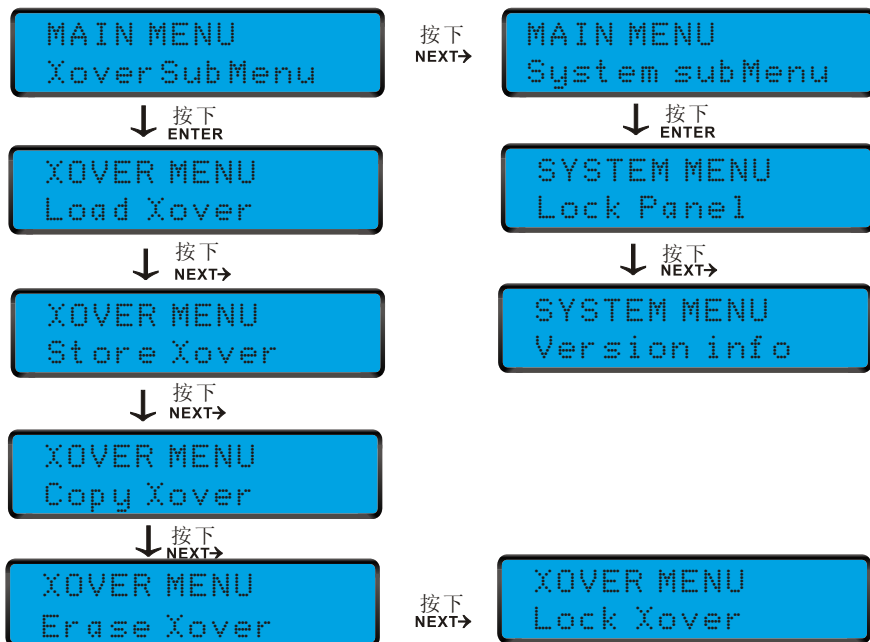


通道按键作用

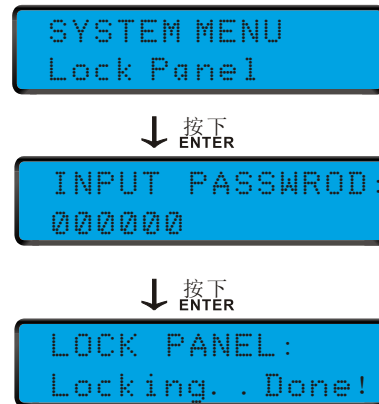
1. 轻按通道按键，起静音功能
2. 长按通道按键，起编辑该通道功能
3. 长按通道按键不放，进入编辑该通道功能后，同时按下其他通道按键，可以同时进行多通道编辑

各菜单说明

按下 MENU 出现如下图所示



系统菜单说明

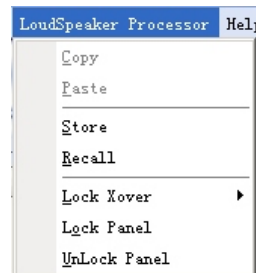


锁定面板，锁定后，无法进行程序的调出储存，删除等操作

输入密码，按Enter确认，按Back或者Next切换密码位置。

密码正确，锁面板成功。

软件使用说明

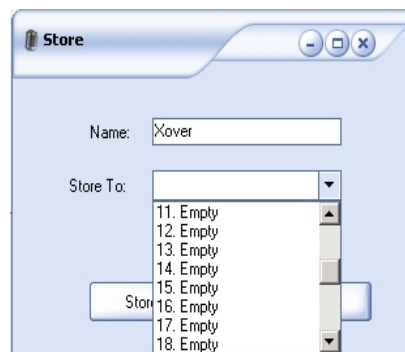


处理器菜单如左图所示,分别介绍如下:

Copy 菜单: 当选中某一通道是，按下Copy菜单，表示要复制该通道。

Paste菜单: 当选中某一通道，并已经按下Copy菜单后，然后再选中另外一通道，按下Paste菜单，即可把之前选中的通道数据复制过来。

Store 菜单: 把所有通道数据储存到处理器上面。按下Store后出现如左图界面，Name栏可以输入一个名称，表示把这组数据名称。Store To栏表示要储存到处理器的那个位置。处理器一共可以储存32组数据。上图Empty表示该组数据是空的。





XOVER MENU
Lock Xover

锁定程序菜单

↓ 按下
ENTER

INPUT PASSWROD
000000

输入密码，默认密码为000000，按Next或者Back选择密码的位置，按下Enter确认，密码正确进入下一菜单，密码错误返回前一菜单

↓ 按下
ENTER

LOCK TYPE:
2.Lock Xover

设定锁定的类型，有4个锁定类型：
1. No Lock（不锁定）
2. Lock Xover（锁定除了音量，静音外所有参数）
3. Lock Xover+Gain（锁定除静音外所有参数）
4. Lock Xover+Gain+Mute（全部锁定）
确认按下Enter

↓ 按下
ENTER

NEW PASSWROD ?
No/Yes

是否要设置一个新密码？选择Yes或者No，按Enter确认

↓ 选中YES 按下
ENTER

NEW PASSWROD:
000000

选择Yes后，按Enter确认，输入新密码，按Enter确认，按Back或者Next切换密码位置。请记住新密码，否则无法查看和修改参数。

输出通道菜单说明

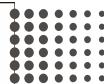
01 Gain
Gain=+0.0dB

长按通道按键，进入该通道增益编辑菜单

0123 Gain
Gain=+0.0dB

长按通道按键，进入该通道增益编辑菜单，然后不放按键，同时再按其他通道按键，那么按下的通道同时被编辑，最多可以全部通道一起编辑，如左图所示，1，2，3通道同时被编辑。

注意：只有修改的参数，多通道编辑才起作用，对于没有被改动的数据，各通道保持原来的参数。



↓ 按下
NEXT→

01 Route
Route=A

音源设置，可以选择A，B，A+B等

↓ 按下
NEXT→

01 Polarity
Polarity=+

相位设置，可以选择正相，反相等

↓ 按下
NEXT→

01 Delay
Delay=00.0ms

设置延时，单位为毫秒。

↓ 按下
NEXT→

01 HPF
22.1 LIRI1 -24dB

设置高通滤波器，参数分别为频率，滤波类型，斜率。按下FUN按键切换参数类型

↓ 按下
NEXT→

01 LPF
18K7 LIRI1 -24dB

设置低通滤波器，参数分别为频率，滤波类型，斜率。按下FUN按键切换参数类型

↓ 按下
NEXT→

01 Eq: 1 PEQ
1K00 Q=0.71 +0.0dB

设置均衡器，参数分别为频率，Q值（带宽）增益，均衡器类型等。按下FUN按键切换参数类型。

↓ 按下
NEXT→

01 Eq: 2 PEQ
2K00 Q=0.71 +0.0dB

设置第二个均衡器，参数分别为频率，Q值（带宽），增益，均衡器类型等。按下FUN按键切换参数类型。