

Monitor Station V2

快速入门指南



有关正确操作和安装的更多信息, 请查询 www.PreSonus.com 上的 Monitor Station V2 用户手册。

English

Español

Deutsch

Français

中文

Table of Contents

1 开始 — 3

1.1 将设备连接到Monitor Station V2的输入 — 3

1.2 校准Monitor Station V2的LED仪表 — 4

1.3 设置音频源的输出电平 — 4

1.4 请将扬声器连接到Monitor Station V2 — 5

1.5 连接提示输出 — 6

1.6 连接主输出 — 6

2 基本连接示意图 — 7

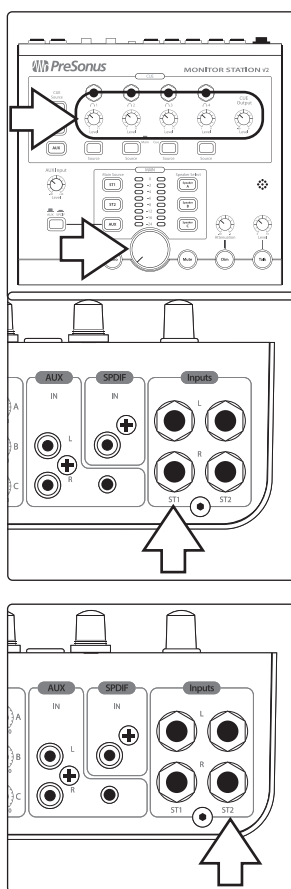
1 开始



Monitor Station V2快速入门指南将帮助您尽快将Monitor Station V2与您的系统集成。这些分步说明基于典型的工作室环境；您的设置将取决于您的需求和应用程序。

注意：在本章中，我们将把旋钮一直向下旋转称为将旋钮“调零”，因为实际上旋钮将被调至“0”。

1.1 将设备连接到Monitor Station V2的输入



1. 逆时针旋转Monitor Station V2的前面板主输出电平旋钮、Cue Output旋钮和各个耳机电平旋钮，直至调零。
2. 请将主音频源（计算机音频接口、混音器或其他立体声源）连接到Monitor Station V2背面的 $\frac{1}{4}$ "TRS ST1 L/R平衡输入。
3. 如果您有辅助立体声音频源或提示音频源，例如其他接口输出或混音器的辅助输出，请将其连接到 $\frac{1}{4}$ "TRS ST2 L/R平衡输入。

Monitor Station V2可以兼容各种模拟和数字输入源。以下是操作方法。

English

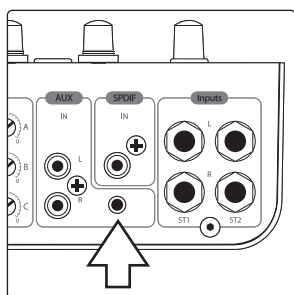
Español

Deutsch

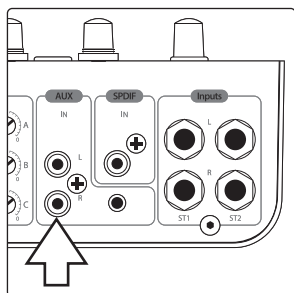
Français

中文

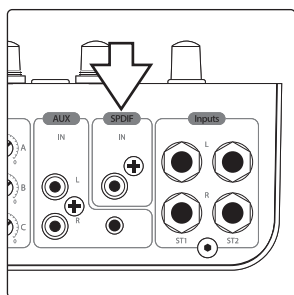
1.2 校准Monitor Station V2的LED仪表



电话、个人音乐播放器或其他具有1/8“立体声输出的设备。使用非平衡立体声1/8“电缆将输出连接到后面板1/8”Aux In插孔。(使用手机或个人音乐播放器时,耳机插孔就是其输出。)



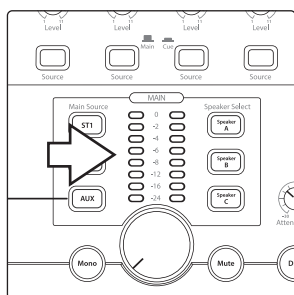
具有RCA输出的模拟音频设备。将设备的输出连接到Monitor Station V2的后面板非平衡RCA AUX L/R IN插孔。



带有S/PDIF输出的数字音频设备。将源设备的S/PDIF输出连接到Monitor Station V2的后面板RCA (同轴) S/PDIF输入。Monitor Station V2支持44.1、48、88.2和96 kHz的采样率。

注意: RCA和1/8模拟Aux In插孔已加成,可以同时使用。请使用各自的输出控件以控制它们相对于彼此的体积。在模拟Aux输入和数字S/PDIF输入之间进行切换如第4.1.3节中所述。

1.2 校准Monitor Station V2的LED仪表



预设情况下, Monitor Station V2的LED仪表已经过校准,以便当所选源信号达到+10dBu时,红色0VU LED亮起。这可以更改为使0VU参考+4,+10或+18dBu。

+4dBu. 如果您的任何监听设备的最大输入为+4dBu, 或者您的输入设备最大(或标称)输出电平均不大于+4 dBu, 则0VU应参考+4dBu。

当您接通Monitor Station V2的电源时, 请按住Cue Source ST1按钮。

+10dBu. 如果您的任何监听设备的最大输入为+10dBu, 或者您的输入设备最大(或标称)输出电平均不大于+10dBu, 则0VU应参考+10dBu。

当您接通Monitor Station V2的电源时, 请按住Cue Source ST2按钮。

+18dBu. 如果您的任何监听设备的最大输入为+18dBu, 或者您的输入设备最大(或标称)输出电平均不大于+18 dBu, 则0VU应参考+18dBu。

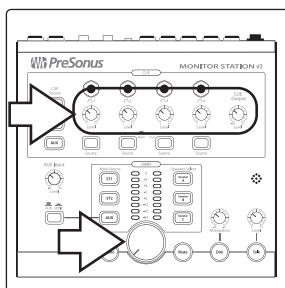
当您接通Monitor Station V2的电源时, 请按住Cue Source Aux按钮。

1.3 设置音频源的输出电平

当Monitor Station V2输出设置正确时, 您的音频源会通过Monitor Station V2发出最佳声音。

为了使音频源的输出电平设置最佳, 信号源应当能够产生1kHz的正弦波测试音, 方法是倒序播放或通过内部振荡器产生。如有必要, 您可以从互联网上找到并下载免费的测试音音频文件。

当您使用测试音时, 请确保测试音的音频路径中没有EQ, 压缩, 混响等加工, 使音调尽可能干净。

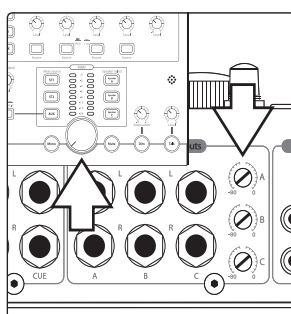


1. 逆时针旋转Monitor Station V2的前面板主输出电平旋钮、Cue Output旋钮和各个耳机电平旋钮，直至调零。
2. 将连接到ST1的主音频源的输出调低至其最低设置。
3. 从主音频源播放1kHz正弦波音调，其中电平为0dB。
4. 在Monitor Station V2上，请按下ST1 Main Source按钮使其亮起以选择主音频源；确保没有其他主音源按钮打开。
5. 调高主音频源的输出电平控制，直到Monitor Station V2的LED指示灯的红色0VU LED亮起。

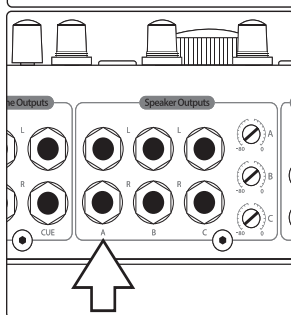
现实与均一增益：许多音频设备上的主输出推子或旋钮都有一个均一增益标记，显示输出电平的最佳位置，即没有升高或降低。这通常标记为“0”设置。如果您发现音频源的输出设置需要高于或低于其均一增益标记，以便点亮Monitor Station V2的0VU LED，您可能需要重新校准Monitor Station V2的LED仪表以更好地兼容设备。按照第2.1.3节中的说明调整仪表的范围，然后重复本节中的步骤2-5。

6. 对于连接到ST2和AUX输入的音频源，重复步骤2-5，在步骤4中选择适当的来源。(理想情况下，这些设备还需要能够产生测试音。)

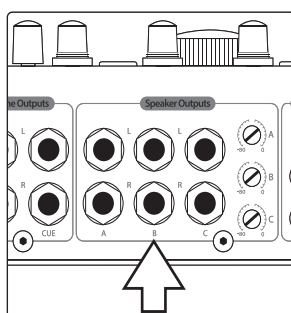
1.4 请将扬声器连接到Monitor Station V2



1. 请将Monitor Station V2的前面板主输出电平旋钮和后面板扬声器A置零，将其完全逆时针旋转。



2. 请将主监听系统(例如一对有源近场参考监听器)连接到Monitor Station V2的A L/R扬声器输出。



3. 如果您有第二组监听器，请将它们连接到Monitor Station V2的B L/R扬声器输出。

English

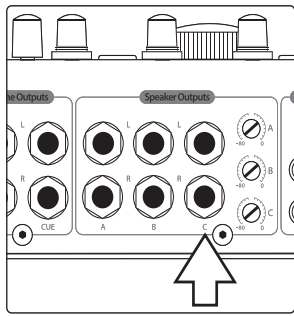
Español

Deutsch

Français

中文

1.5 连接提示输出



4. 如果您有第三对监听器或超低音扬声器, 请将它们连接到Monitor Station V2的C L/R扬声器输出。

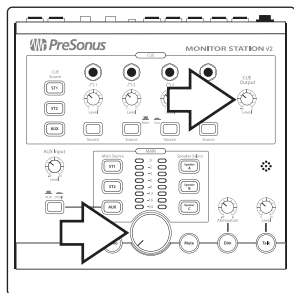
注: 如果使用低音音箱, 请确保将Monitor Station V2设置为组合模式或切换A/B模式, 如第2.3.1节。

中所述

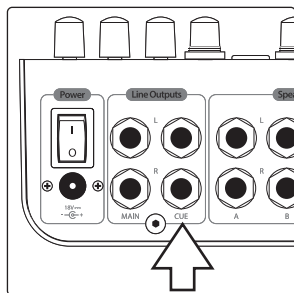
1.5 连接提示输出

除了前面板上的四个独立放大耳机插孔外, Monitor Station V2还提供后面板提示L/R线路输出, 您可以将其连接到单独的耳机放大器。使用前面板提示音源按钮选择音频, 如第4.1.2节中所述。您可以使用前面板提示输出旋钮设置其电平, 如第4.1.2节中的所述。

以下是校准耳机放大器的方法。



1. 请完全逆时针旋转主电平和提示输出旋钮, 使之归零。



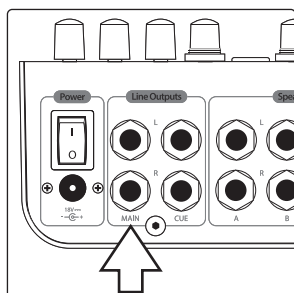
2. 请将耳机放大器的输入连接到Monitor Station V2的提示L/R线路输出。

3. 请根据用户手册校准设备的音频电平, 或访问其制造商的网站以获取有关推荐校准过程的信息。

注意: 如果没有为耳机放大器推荐的校准过程, 请完全顺时针旋转Monitor Station V2的提示输出旋钮, 增加到均一增益, 然后根据需要调节放大器的输入电平。

1.6 连接主输出

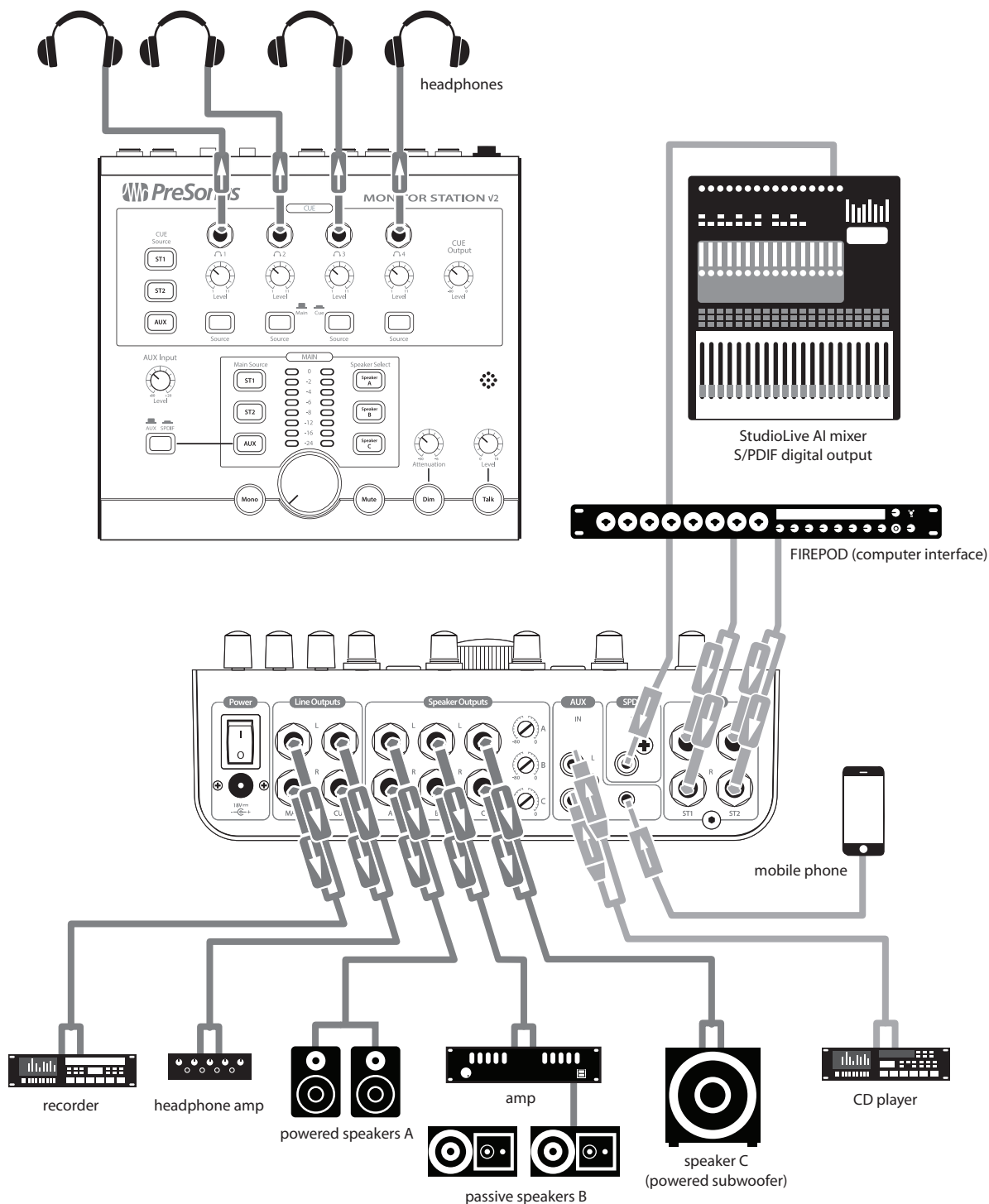
主L/R线路输出提供了Monitor Station V2输入源的“直通”电路。它们通常用于为需要恒定全强度输入信号的外部设备供电, 例如磁带机或数字立体声录音机。它们携带的音频由主音源确定(见3.1.4节), 其输出电平等于原始输入源电平。



1. 请将要连接的外部设备的输入和输出电平完全关闭。
2. 请将外部设备的输入连接到Monitor Station V2的主L/R线路输出。
3. 请根据用户手册校准设备的音频电平, 或访问其制造商的网站以获取有关推荐校准过程的信息。

2 基本连接示意图

这是Monitor Station V2的典型设置。在此示例中，输入源是音频接口、CD播放器、移动电话和StudioLive AI系列调音台的S/PDIF数字输出。两个用于试听混音的监听系统与一个低音音箱相连。指示L/R输出连接到耳机分配放大器，主L/R输出馈送数字录音机。



English

Español

Deutsch

Français

中文

Monitor Station V2

快速入门指南



18011 Grand Bay Ct. • Baton Rouge,
Louisiana 70809 USA • 1-225-216-7887
www.presonus.com

Part# 825-MS20036-B