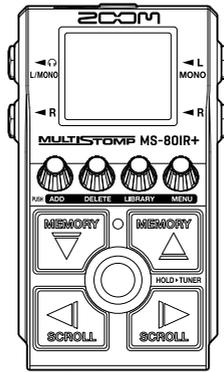


MS-80IR+

MULTISTOMP



快速入门

如需了解本产品的相关软件和文件说明，请参阅以下网站中的详细信息。



zoomcorp.com/help/ms-80irplus

使用本设备前请务必阅读安全使用设备及注意事项。

© 2024 ZOOM CORPORATION

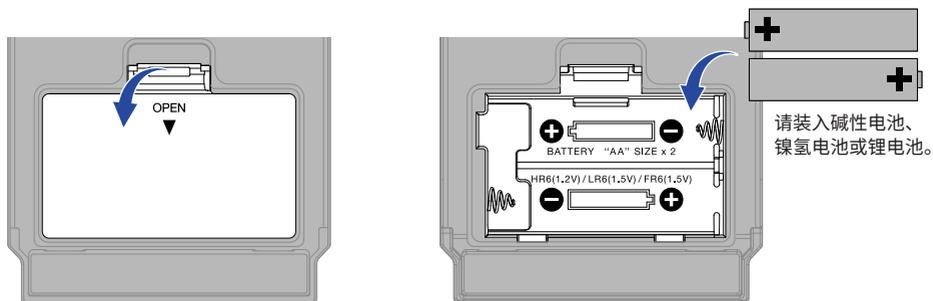
未经许可，严禁将本说明书或其中的任何部分进行复制或再次印刷。

请将说明书放置于随手可取之处以便查阅。

本手册及产品技术指标如有更新恕不另行通知。

本文件在灰度图像设备上无法正确显示。

装入电池



当您使用电池时，请遵循以下注意事项。否则，电池可能产生漏液。



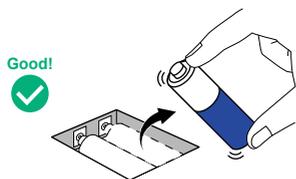
请勿使用表层脱落或外壳损坏的电池。



请勿混合使用不同类型的电池。

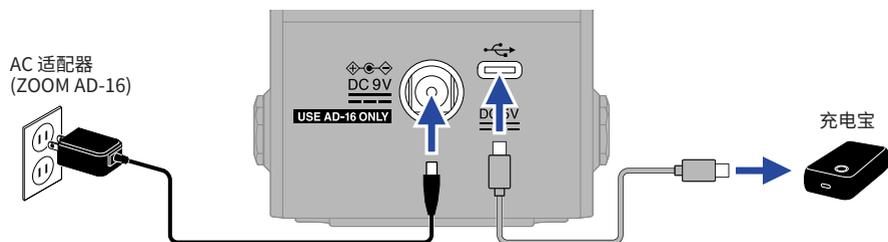


请勿混合使用新旧电池。

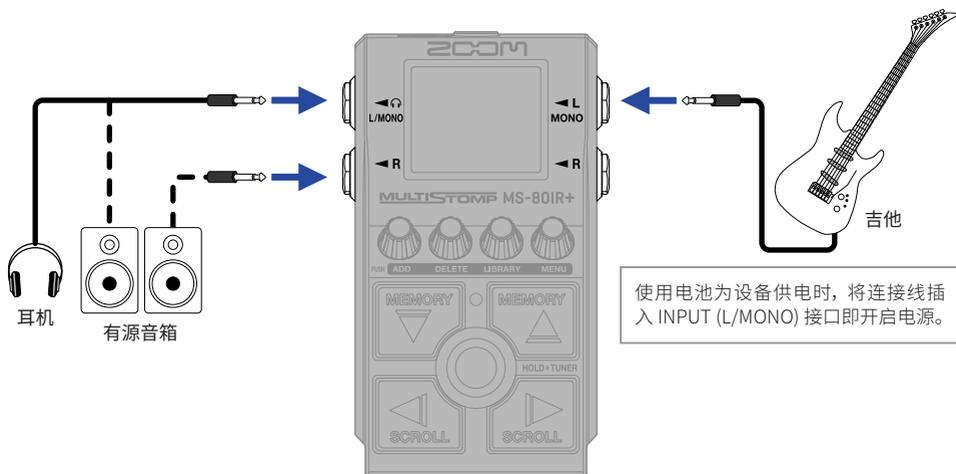


当电池电量耗尽时，请尽快将其从设备中取出。
当设备长期不使用时，请将电池取出。

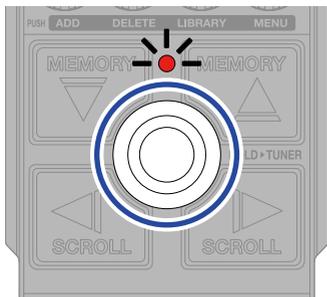
您同样可以通过专用 AC ad 适配器 (ZOOM AD-16) 或市售充电宝为设备供电。



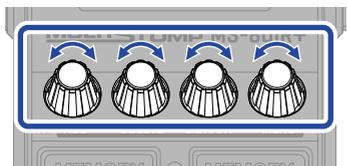
连接设备和开启电源



开启/关闭效果

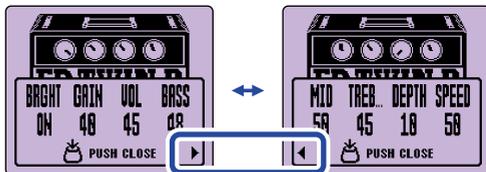
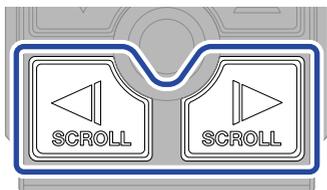


调节效果

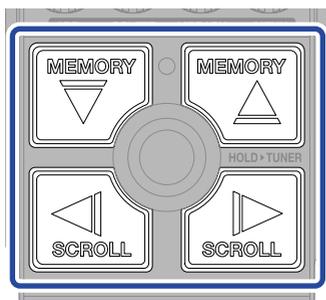
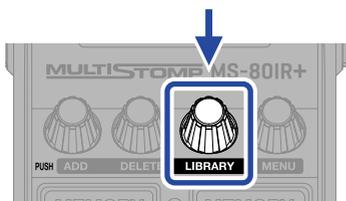


按下  将关闭参数界面。

如果参数包含多个页面，屏幕将显示 ▶ / ◀。



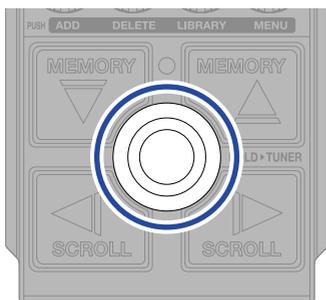
改变效果



选择所需效果



LIBRARY 界面



确认所选效果

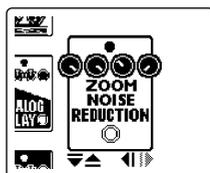
添加效果



选择所需效果



确认所选效果



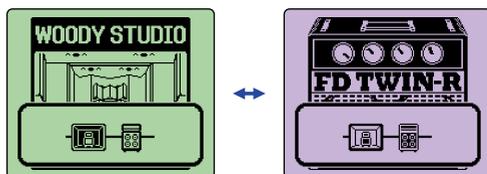
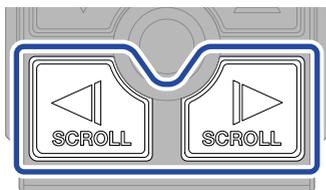
通过从音色库选择效果，您可以创建自己的专属音色。

MS-80IR+ 可以将任何一种音箱模拟、一种录音室空间音效和一种效果进行组合应用。

然而，如果所添加的效果导致设备的信号处理性能超过其上限，屏幕将显示以下信息。此时，请删除无需使用的效果。



改变所显示的效果位置



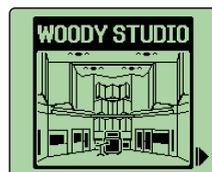
删除效果



选择所需删除的效果

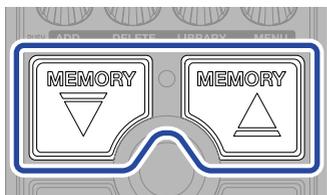
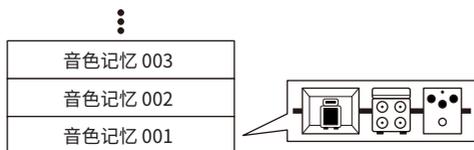


执行删除操作

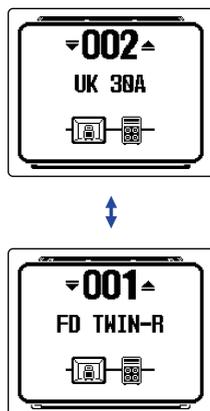


切换音色记忆

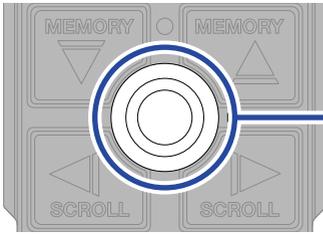
所应用效果的开启/关闭状态和相关参数设置储存于音色记忆中。MS-80IR+ 的效果储存于音色记忆中并随之而调用。每个音色记忆可最多使用 3 种效果。



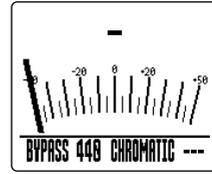
通过脚踏开关切换音色记忆，您可以使用不同音色，从而提升演绎表现力。



使用调音表

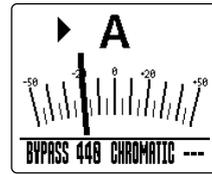


踩住脚踏开关

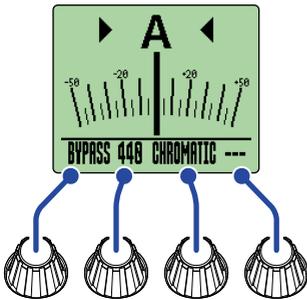
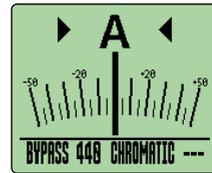


TUNER 界面

- 请弹奏开放琴弦并为其调音。
- 最接近所弹奏琴弦的音符和其音准状态将显示于屏幕中。



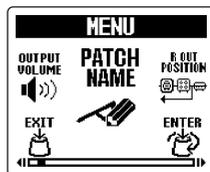
- 琴弦调节为其准音时，▶◀ 将同时显示。



您可以使用  改变调音表的设置。

输出声音	BYPASS / MUTE
标准音调	430 Hz - 450 Hz
调音表类型	您可以选择调音表类型。
降音调音	所有琴弦将比普通调音降低 1 (b 1)、2 (b 2) 或 3 (b 3) 个半音。

MENU 界面



MENU 界面

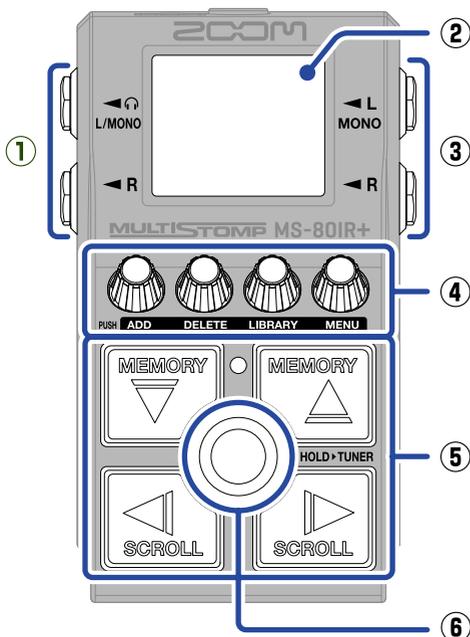
 <p>OUTPUT VOLUME</p>	<p>调节整体音量。</p>	 <p>PATCH NAME</p>	<p>改变音色记忆的名称。</p>
 <p>R OUT POSITION</p>	<p>改变效果链中输出 R 通道信号的位置。</p>	 <p>MOVE EFFECT</p>	<p>改变效果的顺序。</p>
 <p>BPM</p>	<p>您可以为各音色记忆设置其 BPM，而所设置的速度可以用于同步延时时间。</p>	 <p>REVERT PATCH</p>	<p>您可以将所编辑的音色记忆恢复为最近一次选择时的状态或出厂默认设置。</p>
 <p>COPY PATCH</p>	<p>复制音色记忆并将其储存于其他位置。</p>	 <p>NEW PATCH</p>	<p>新建音色记忆。</p>
 <p>ERASE PATCH</p>	<p>删除音色记忆。</p>	 <p>AUTO SAVE</p>	<p>开启/关闭自动储存功能。</p>
 <p>PRE-SELECT</p>	<p>开启/关闭预选择功能。</p>	 <p>LIBRARY SOUND</p>	<p>屏幕显示 LIBRARY 界面（用于改变效果）时所输出的音频信号可以设置为仅所选效果或整个音色记忆。</p>
 <p>BATTERY TYPE</p>	<p>设置电池类型。</p>	 <p>BACKLIGHT</p>	<p>设置屏幕背光亮度。</p>
 <p>CONTRAST</p>	<p>调节屏幕对比度。</p>	 <p>ECO MODE</p>	<p>开启/关闭 ECO 模式。</p>
 <p>USB MONITOR</p>	<p>用于调节 USB AUDIO 的监听平衡。</p>	 <p>USB REC GAIN</p>	<p>用于调节通过 USB AUDIO 发送至电脑、智能手机或平板电脑的音量（录音电平）。</p>

<p>USB MIDI CH</p> 	<p>设置用于接收 USB MIDI 的通道。</p>	<p>FACTORY RESET</p> 	<p>恢复出厂默认设置。</p>
<p>VERSION</p> 	<p>查看固件版本。</p>	<p>HELP</p> 	<p>使用手机扫描二维码，您可以查看产品详情说明。</p>

关于各功能的详细信息，请参阅使用说明书。

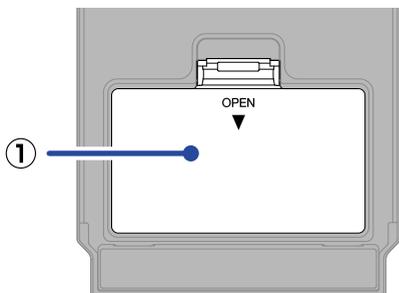
各单元的功能

■ 上面板



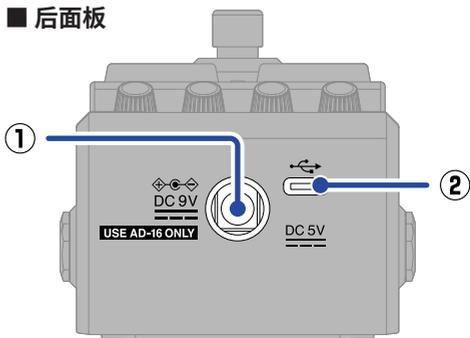
- ① **输出接口**
用于连接有源音箱或耳机。
- ② **屏幕**
用于显示所选音色记忆以及其所应用的效果和参数数值。您还可以浏览其他相关信息。
- ③ **输入接口**
用于连接吉他。
- ④ **参数旋钮**
用于调节效果参数以及进行选项设置。
- ⑤ **方向按键**
用于选择音色记忆和效果。
您可以踩下方向按键进行操作。
- ⑥ **脚踏开关**
用于开启/关闭效果。
长按脚踏开关将开启调音表。

■ 底部



- ① **电池仓护盖**
装入或取出 5 号电池时，请打开电池仓护盖。

■ 后面板

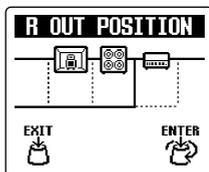
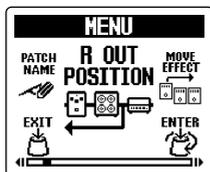
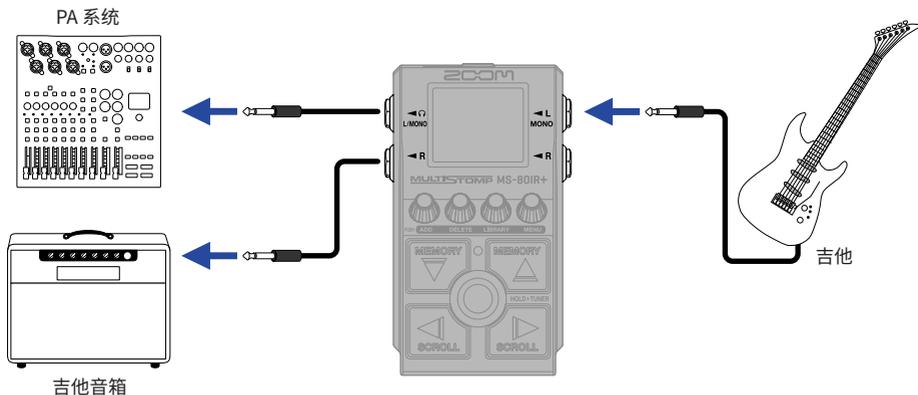


- ① **DC 9V AC 适配器接口**
请将专用的 AC 适配器 (ZOOM AD-16) 连接于此。
- ② **C 型 USB 端口**
用于连接电脑、iPhone 或 iPad。该接口支持 USB 总线供电。

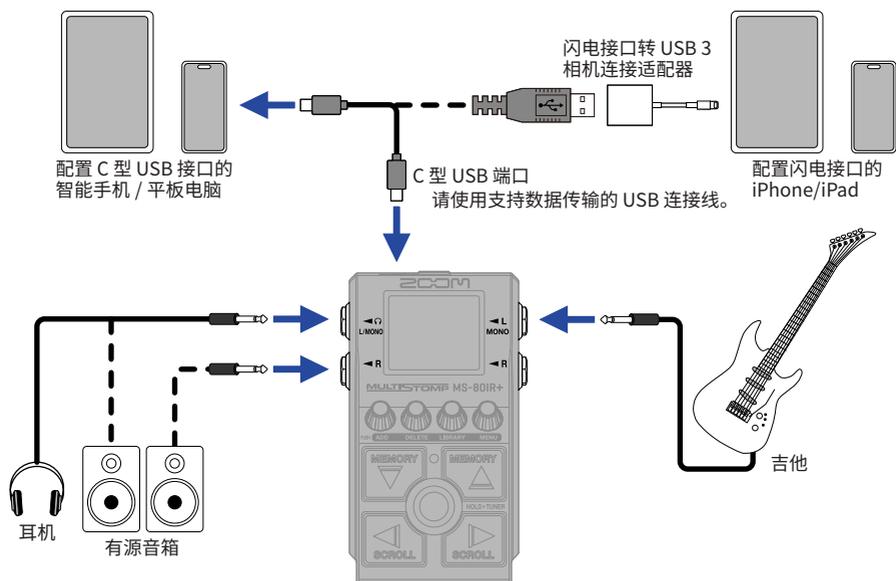
其他功能

■ R OUT POSITION 的实用功能

使用 MS-80IR+ 进行现场演出时，您可以将不同演绎信号分别输出至 PA 系统和吉他音箱，即经由箱体模拟和其他效果进行处理的演绎信号从 L 接口输出至 PA 系统；经由箱头模拟进行处理的演绎信号从 R 接口输出至吉他音箱。

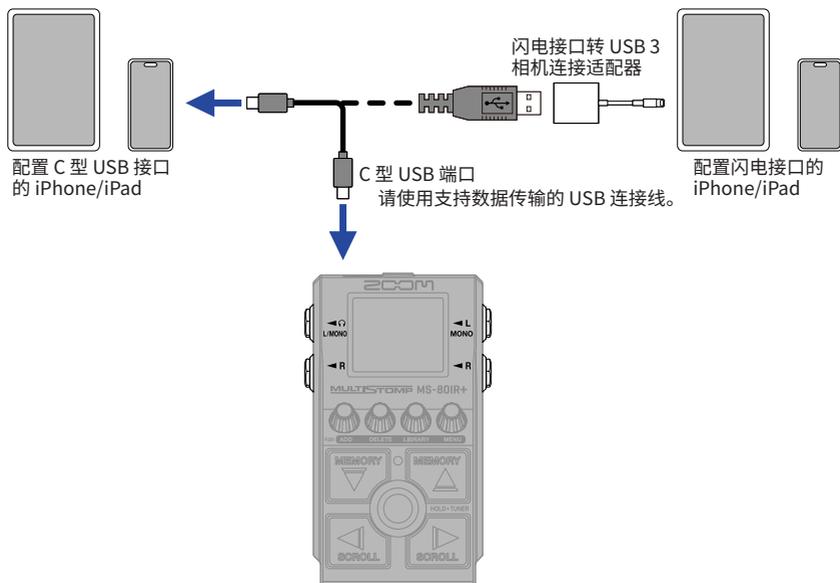


· 与智能手机播放的背景音乐进行混音演绎的连接示例



■ Handy Guitar Lab for MS-80IR+ 应用程序

您可以使用安装于 iPhones 和 iPads 中的专属应用程序管理音色记忆、载入脉冲响应文件以及编辑效果。



疑难排查

不能开启设备电源

- 请检查电源连接。
- 如果您使用电池为设备供电，请将连接线插入 INPUT (L/MONO) 接口。
- 如果 ON/OFF 指示灯闪烁且无法开机，请更新固件。

无声或音量过低

- 请检查设备连接。
- 请调节效果的电平。
- 请调节输出音量。
- 请勿将调音表的输出选项设置为“MUTE”。

从 R 接口输出的音频音色异常

- 请检查 R OUT POSITION 设置。

噪音过大

- 请确认设备连接线是否存在问题。
- 请使用设备专用的 AC 适配器 (ZOOM AD-16)。

不能选择效果

- 如果设备的信号处理性能超过其上限，屏幕将会显示“MAX EFFECTS. DELETE ONE.”信息。此时，请删除无需使用的效果。

本说明书中所提及的产品名称、注册商标和公司名称属于其各所有者。

Microsoft 和 Windows 是 Microsoft 集团公司的商标。

iPad、iPhone 和 Lightning 是 Apple Inc. 的商标。

USB Type-C 是 USB Implementers Forum 的商标。

本说明书中提及的所有商标和注册商标仅用于功能或特性说明，而非侵犯其各所有者的版权。

本说明书中的屏幕截图可能和实际产品所显示的界面有所不同。

The Zoom logo is displayed in a bold, black, stylized font. The letters are thick and blocky, with a registered trademark symbol (®) to the right of the 'M'.

ZOOM CORPORATION

4-4-3 Kanda-surugadai, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0062 Japan

zoomcorp.com