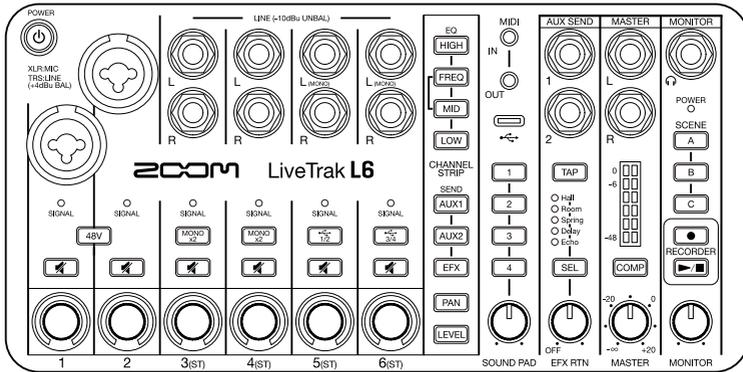


L6 LiveTrak



快速入门

如需了解本产品的相关软件和详细说明，请查阅以下网站中的信息。



zoomcorp.com/help/l6

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

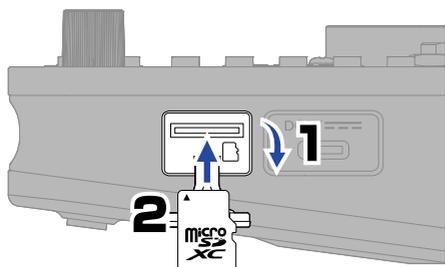
未经许可，严禁将本说明书或其中的任何部分进行复制或再次印刷。

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 microSD 卡

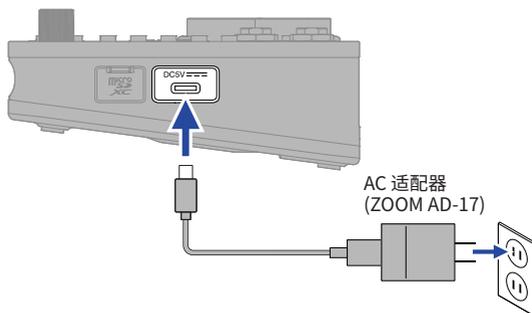


可兼容的存储卡：
microSDHC 存储卡
microSDXC 存储卡
建议您使用本设备可兼容的 microSD 卡。
关于本设备可兼容的 microSD 卡的详细信息，请参阅
ZOOM 网站 (zoomcorp.com/help/l6)。

- 请务必在装入或取出 microSD 卡前关闭设备电源。
- 如果您想取出 microSD 卡，请向内推入并使其稍稍弹出，然后便可取出。
请避免 microSD 卡由于误操作而意外弹出。

开启电源

连接 AC 适配器



L6 将在未进行操作 10 小时后自动关闭电源。

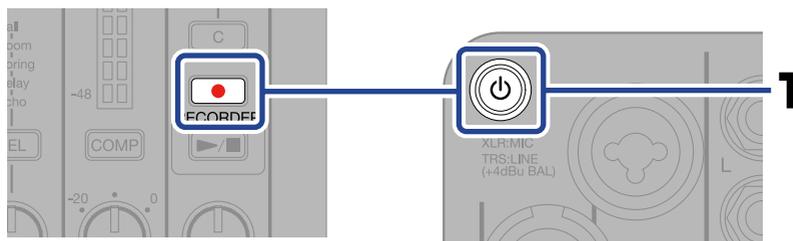
如果您想使设备始终处于开启状态，请通过 L6 Editor 应用程序关闭自动关机功能 (Auto Power Off)。(→ [“电脑专用 L6 Editor 应用程序”](#))

您同样可以使用充电宝或 4 节 5 号电池（碱性电池、镍氢电池和锂电池）为设备供电。

开机

■ 开机并格式化 microSD 卡

为提升 microSD 卡的使用性能，全新购买或经由其他设备使用过的 microSD 卡请通过本设备对其进行格式化。



请按住  并长按 .



请注意，执行格式化操作将删除储存于 microSD 中的所有数据。

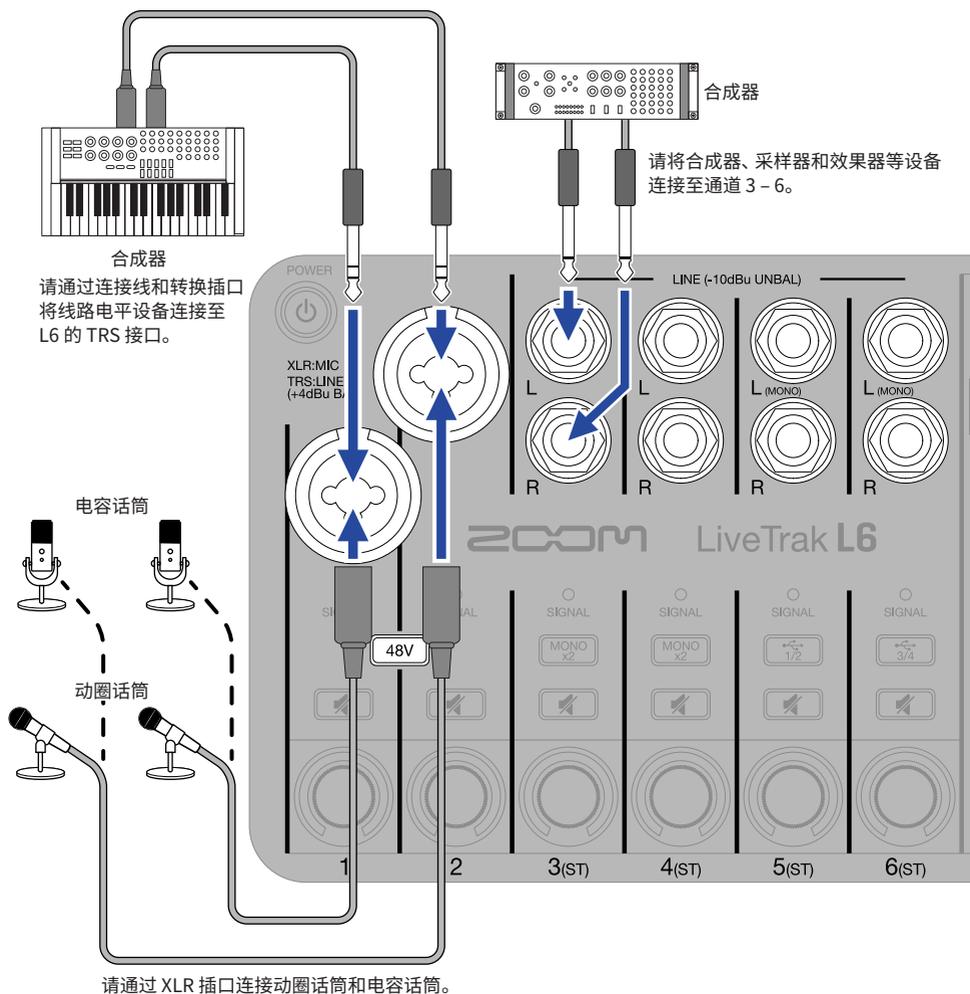
■ 开机但不进行 microSD 卡格式化



请长按 .

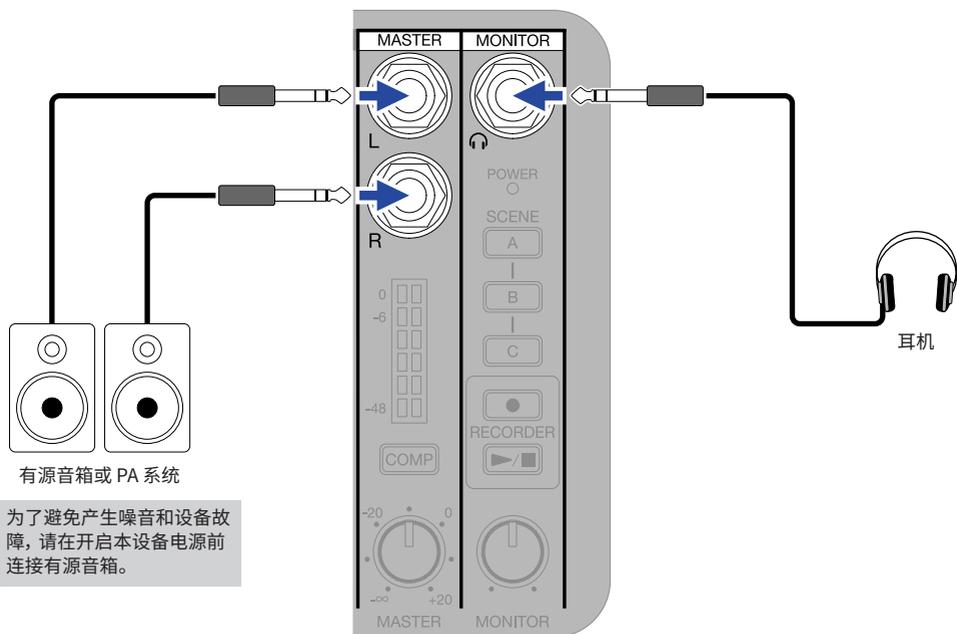
连接

■ 连接话筒和乐器



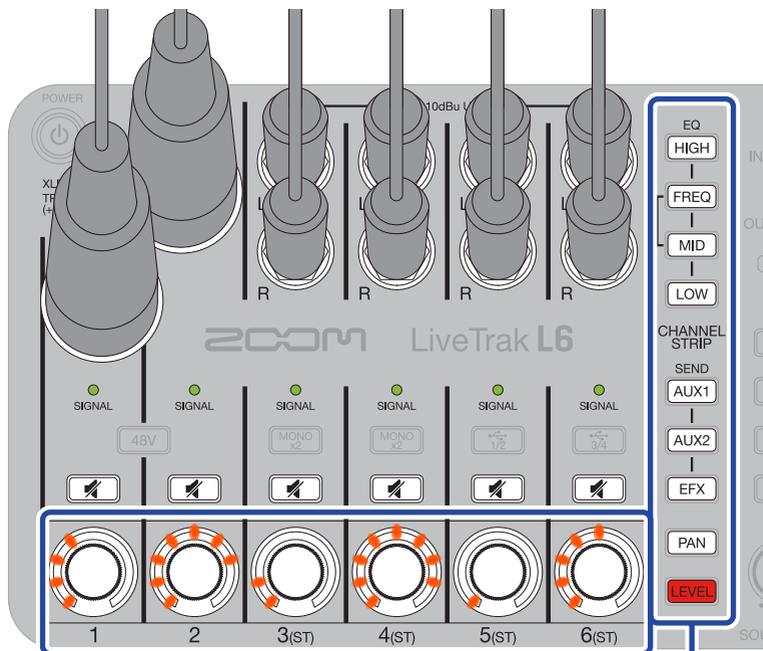
- 当您连接电容话筒时，请按下 **48V** 开启幻象供电。
- 当您连接无需进行幻象供电的设备时，请关闭幻象电源。否则，该设备可能出现故障或损坏。

■ 连接有源音箱和耳机



调节电平、音色和声像

■ 调节各通道的电平、音色和声像



2 请转动旋钮进行调节。

1 请按下按键使其亮起。



用于调节高频、中频和低频的增益/衰减。

您可以通过扫频按键 **FREQ** 调节中段频点 (100 Hz - 8 kHz) 的频率响应。

您可以使用 **AUX1** 和 **AUX2** 调节发送至 AUX SEND 接口的电平。

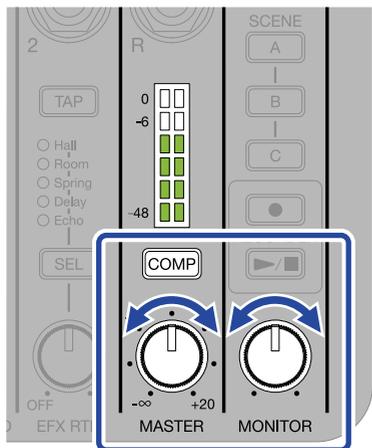
您同样可以使用 **EFX** 调节发送至内置效果的电平。

用于调节声像。

用于调节电平。

按下  使其亮起，该通道的音频信号将静音。

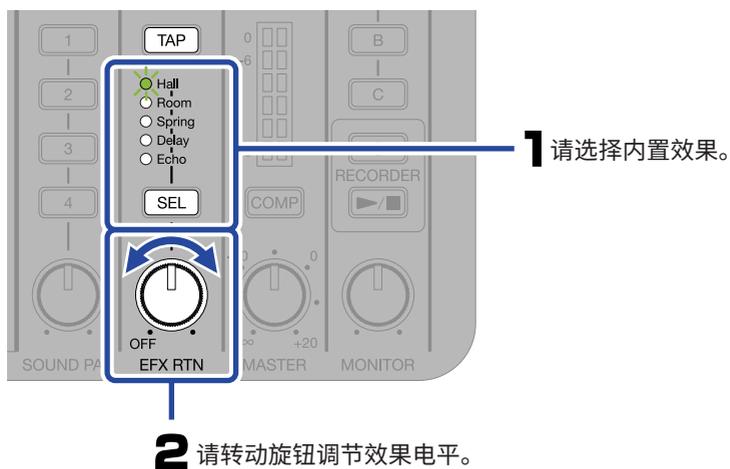
■ 调节输出电平



您可以调节 MASTER 和 MONITOR (耳机) 的输出电平。

按下 **COMP** 使其亮起，从 MASTER L/R 输出的音频信号将进行压缩且不会产生限幅。

使用内置效果



请先设置各通道的效果发送电平。

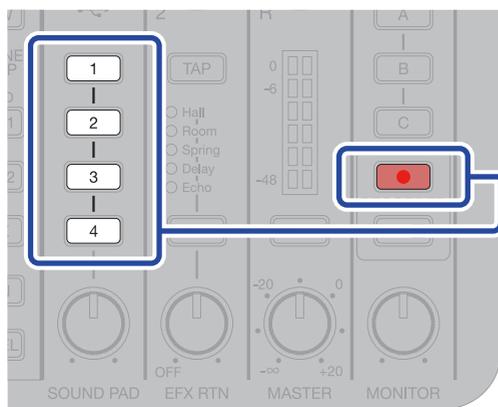
按既定的时值数次按下 **TAP** ，您可以设置 Delay Echo 的速度。

使用背景音乐

您可以按下 SOUND PAD **1** - **4** 从而播放指定于其中的音频。

您可以通过 L6 将音频素材录制于 **1** - **4**。

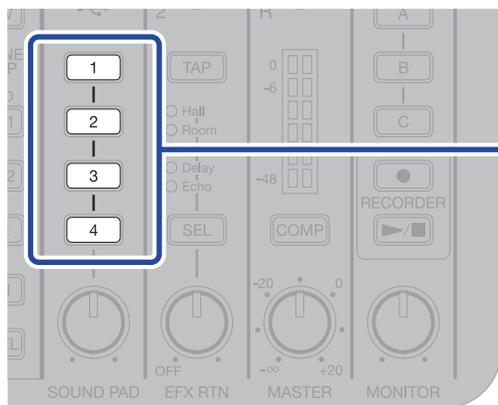
■ 录制背景音乐



1 请长按  并按下

1 - **4**。

按键快速闪烁且从 MASTER 输出的音频进行录音。

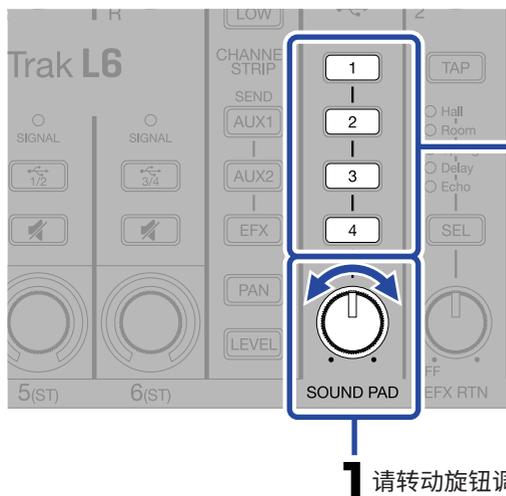


2 请按下闪烁的

1 - **4**。

停止录音。

■ 播放背景音乐



1 请转动旋钮调节电平。

2 请按下按键播放背景音乐。
背景音乐开始播放且按键慢速闪烁。背景音乐默认将循环播放。

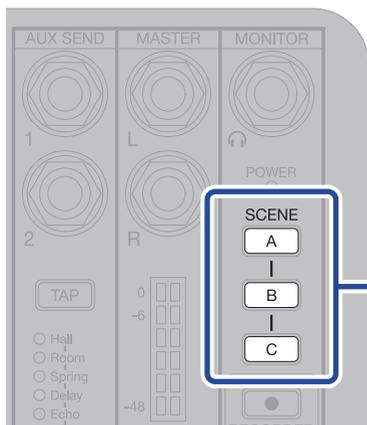
3 再次按下按键将停止播放背景音乐。

连接 L6 和电脑后，您可以通过 L6 Editor 应用程序指定背景音乐并设置其播放方式和电平。

使用场景

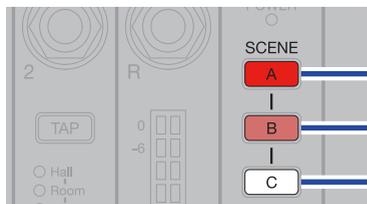
L6 的混音设置可以作为场景储存于 SCENE - 并随时进行调用。

■ 储存场景



请长按按键。

按键闪烁片刻后将亮起，调音台设置将进行储存。



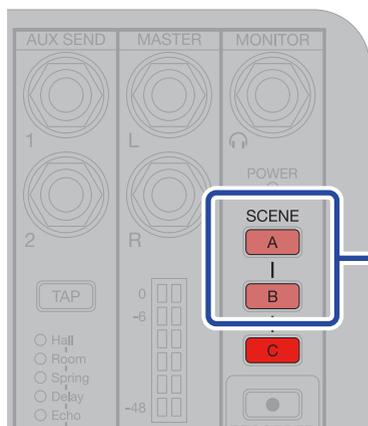
储存且选择 (明亮)

储存而未选择 (暗淡)

未储存 (熄灭)

当您选择场景并改变其混音设置，该按键将闪烁。

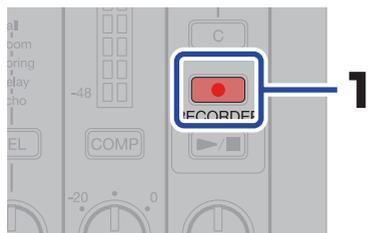
■ 调用场景



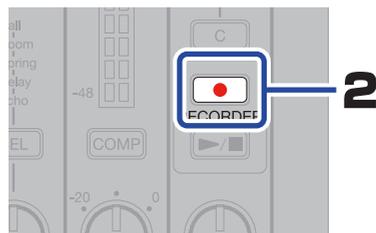
请按下储存有场景（暗淡亮起）的按键。

停止和播放录音

您可以使用 L6 Editor 应用程序为 L6 设置日期和时间。(→ [“电脑专用 L6 Editor 应用程序”](#))
所设置的日期和时间将用于命名储存录音文件的文件夹。

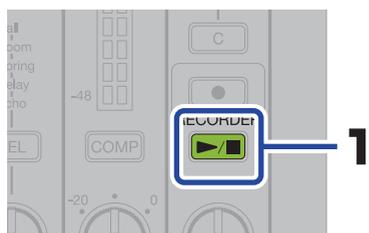


开始录音。

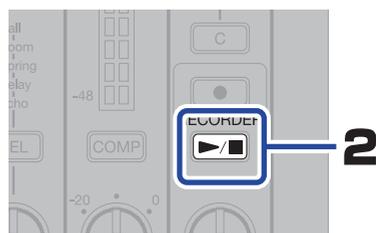


停止录音。

开始和停止播放



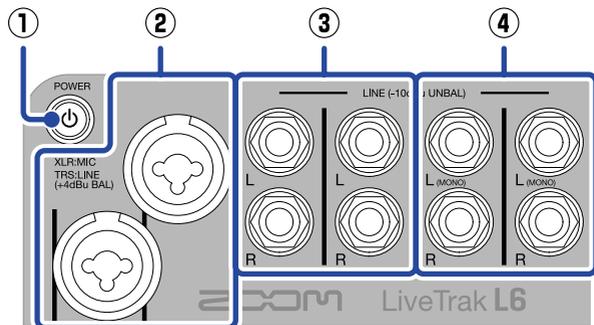
按下按键将从最近一次录音文件的
起始位置开始播放。



停止播放。

各单元的功能

■ 输入单元

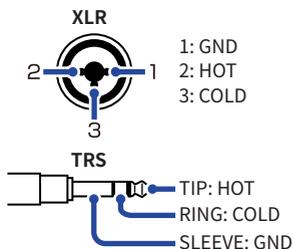


① 电源开关

用于开启/关闭设备电源。

② INPUT 1 和 2 接口

XLR 和 TRS (大三芯) 复合接口用于连接话筒和乐器。



③ INPUT 3 和 4 接口

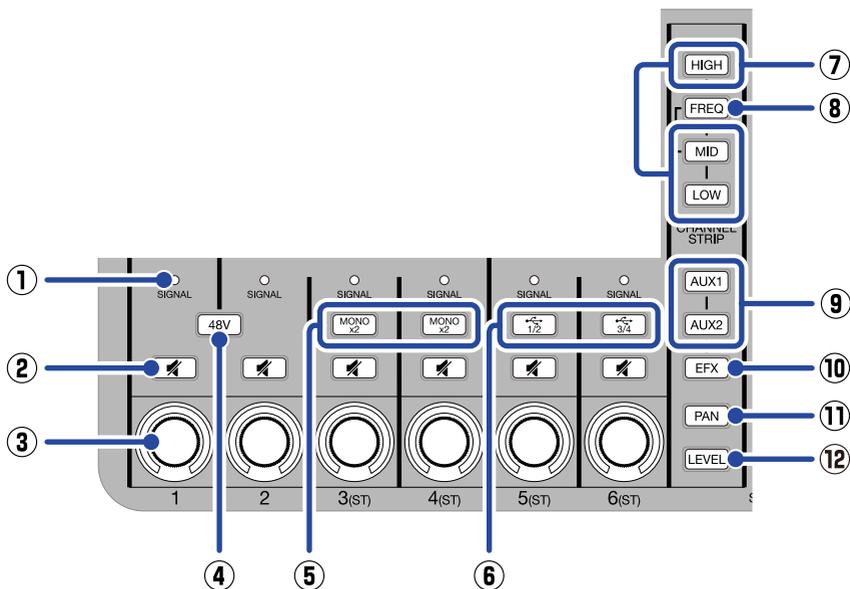
非平衡 TS (大二芯) 接口用于连接合成器、采样器和效果器。



④ INPUT 5 和 6 接口

非平衡 TS (大二芯) 接口用于连接合成器、采样器和效果器。连接单声道设备时, 请使用 L (MONO) 接口。





① SIGNAL 指示灯

信号输入时亮起绿色;信号中断时亮起红色。

② 静音按键

按下该按键将使其亮起并静音该通道。

③ 通道控制旋钮

用于调节该通道的电平、音色、声像以及其效果和 AUX 发送电平。
旋钮周边的指示灯将显示您所调节的电平。

④ 48V 开关

按下该按键将使其亮起并为 INPUT 1 和 2 (XLR) 开启 +48 V 幻象电源。

⑤ MONO 按键

按下该按键将启用该通道的单声道模式。
左右输入将应用相同的电平、音色、声像设置以及其效果和 AUX 发送电平。

⑥ USB 1/2 和 3/4 按键

作为音频接口使用时,按下该按键将使其亮起并由通道 1/2 或 3/4 接收电脑或智能手机的音频信号。

该按键亮起时,INPUT 5 或 6 将不会输入音频信号。

⑦ HIGH/MID/LOW 按键

按下任一按键将使其亮起,您可以调节高/中/低频的增益/衰减。

⑧ FREQ 按键

按下该按键将使其亮起,您可以调节中段频点 (100 Hz - 8 kHz) 的增益/衰减。

⑨ AUX1 和 AUX2 按键

按下该按键将使其亮起,您可以调节发送至 AUX SEND 1/2 接口的电平。

⑩ EFX 按键

按下该按键将使其亮起,您可以调节发送至内置效果的电平。

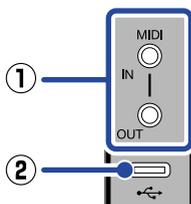
⑪ PAN 按键

按下该按键将使其亮起，您可以调节通道的立体声左右声像。

⑫ LEVEL 按键

按下该按键将使其亮起，您可以调节通道的电平。

■ MIDI/USB 单元



① MIDI IN/OUT 接口

请使用 TRS (小三芯) 接口连接线连接 MIDI 设备。

L6 可以作为电脑、智能手机或平板电脑的音频接口并控制 MIDI 设置。另外，您同样可以通过 MIDI 设备控制 L6。

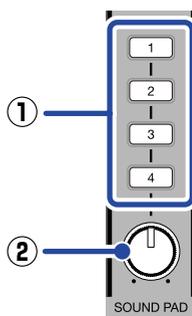
② C 型 USB 端口

连接电脑、智能手机或平板电脑后，您可以进行以下操作。

- 通过安装于电脑中的 L6 Editor 应用程序对 L6 进行更细致的设置以及传输文件。
- 将 L6 作为音频接口。
- 将 L6 作为 USB MIDI 接口。
- 通过 MIDI 功能控制 L6。

您可以通过 USB 总线供电进行以上操作。

■ SOUND PAD 单元



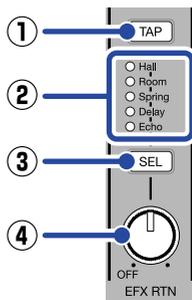
① SOUND PAD 1 - 4 按键

您可以将音频文件指定于 SOUND PAD 按键并进行播放。

② SOUND PAD 旋钮

用于调节 SOUND PAD 1 - 4 的音量。

■ EFX 单元



① TAP 按键

选择“Delay”或“Echo”内置效果时，您可以使用该按键设置延时时间。

TAP 随延时时间的速度而闪烁。

② 内置效果指示灯

所选内置效果的指示灯将亮起。

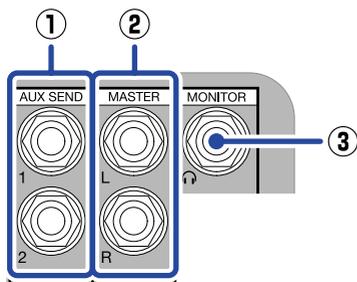
③ SEL 按键

用于选择内置效果。按下该按键将循环切换内置效果。

④ EFX RTN 旋钮

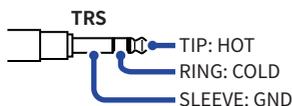
用于调节内置效果的音量。

■ 输出单元



① AUX SEND 1/2 接口

用于连接外置效果。该接口支持 TRS 接口。



② MASTER L/R 输出接口

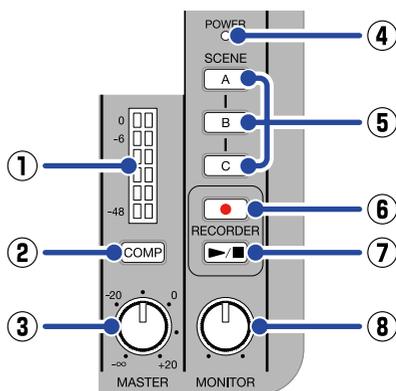
用于连接 PA 系统或有源音箱并输出 L6 的立体声混音音频。该接口支持 TRS 接口。



③ MONITOR 输出接口

用于连接耳机并监听 L6 的立体声混音。

■ 主控单元



① 总电平表

显示从 MASTER L/R 接口输出的音频信号的电平（电平范围 -48 dB 至 0 dB）。

② COMP 按键

按下该按键将使其亮起，您可以为从 MASTER L/R 接口输出的音频信号应用压缩，从而避免其产生限幅。

③ MASTER 旋钮

用于调节从 MASTER L/R 接口输出的音频信号的电平（电平范围 -∞ 至 +20 dB）。

④ 电源指示灯

设备电源开启时，电源指示灯亮起。如果您使用电池为设备供电，电源指示灯将显示电池的剩余电量。

⑤ 场景选择按键

用于储存和调用 L6 的混音设置。

⑥ REC 按键

用于开启和停止录音。

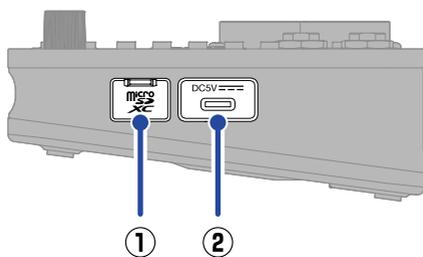
⑦ PLAY/STOP 按键

用于播放或停止最近一次录音的文件。

⑧ MONITOR 旋钮

用于调节从 MONITOR 接口输出的音频音量。

■ 右侧面板



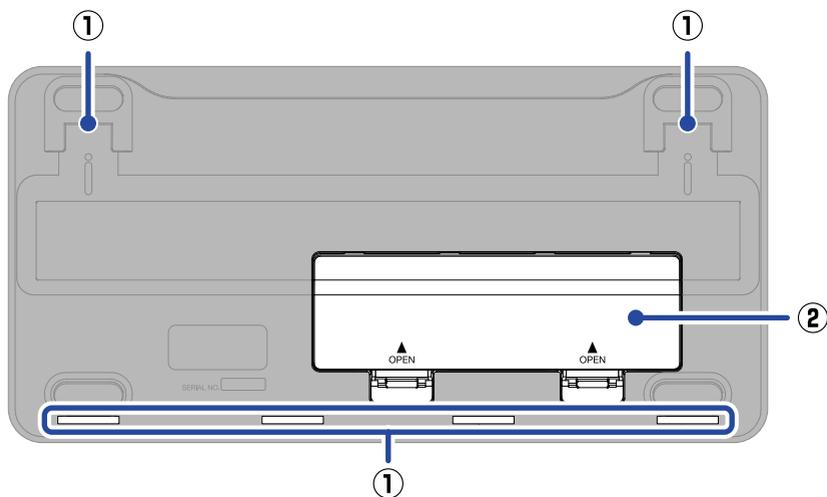
① microSD 卡插槽

请插入 microSD 卡。

② C 型 USB 端口 (电源)

请将 AC 适配器 (AD-17) 或充电宝连接于该端口。

■ 底部



① 开孔用于连接 Eurorack 转接器 (ERL-6)

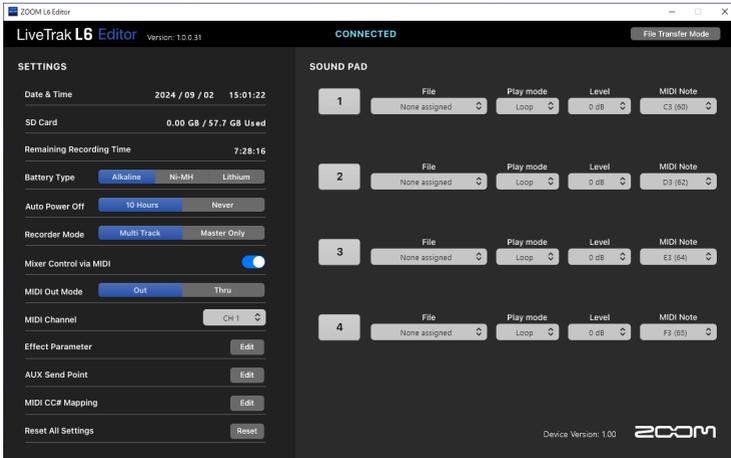
② 电池仓护盖

装入或取出 5 号电池时，请打开电池仓护盖。

其他功能

■ 电脑专用 L6 Editor 应用程序

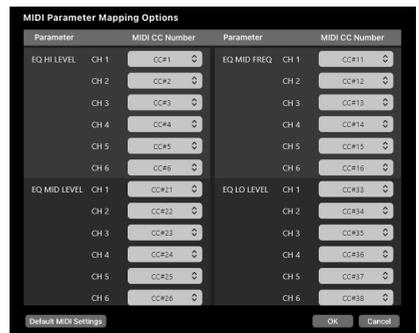
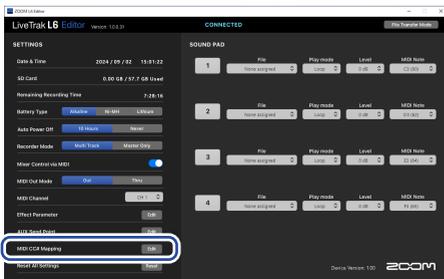
您可以使用 L6 Editor 应用程序为 L6 进行各种设置，包括指定背景音乐、设置日期和时间以及开启自动关机功能。您同样可以将文件传输至电脑。
详细信息请参阅使用说明书。



有些设置只能通过 L6 进行操作。详细信息请参阅使用说明书。

■ 通过 MIDI 控制 L6

您可以将 MIDI 控制编号指定于 L6 的相关参数。
这样，通过操作 MIDI 控制器、键盘等 MIDI 设备以及 DAW 和音频软件上对应的 MIDI 控制编号，您可以控制 L6。
详细信息请参阅使用说明书。



使用电池时的注意事项

使用电池时，请遵循以下注意事项。否则，电池可能产生漏液。



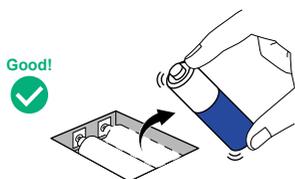
请勿使用表层脱落或外壳损坏的电池。



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。

疑难排查

无声或音量过低

- 请检查耳机和扬声器等设备的连接。
- 请检查是否将 MONITOR、MASTER 和各音轨的输出电平设置过低。
- 请检查话筒的指向或所连接设备的音量设置。
- 请确认  按键处于熄灭状态。

→ 当您使用电容话筒时，请确认开启 。

监听音色失真

- 请使用  调节音量。

录音音频音量过高、过低或无声

- 输入音频的电平过高。请远离话筒和声源之间的距离。
- 当您使用电容话筒时，请确认开启 。

不能录音

- 请确认 microSD 卡的剩余可存储空间。
- 请确认将 microSD 卡正确装入卡槽中。

录音断断续续

- 请使用 L6 格式化 microSD 卡。
- 建议您使用本设备可兼容的 microSD 卡。
关于本设备可兼容的 microSD 卡的详细信息，请参阅 ZOOM 网站 (zoomcorp.com/help/l6)。

连接电脑时未被其所识别

- 请使用支持数据传输的 USB 连接线。

日期和时间频繁重置

- 如果设备长时间未使用 AC 适配器或电池进行供电，所储存的日期和时间设置将重置。
请通过 C 型 USB 端口连接线连接 L6 和电脑并启用 ZOOM L6 Editor 应用程序，从而使 L6 获取日期和时间信息。

不应用发送效果

- 请使用  调节内置效果的音量。

不应用 SOUND PAD 功能

- 请确认已将音频文件指定于 SOUND PAD 按键。

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。

microSDXC 标识是 SD-3C LLC 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。

CD、唱片、磁带、现场演绎、视频作品及广播等授权素材的录音仅用于个人使用。未经版权所有者的允许而将录音用于其他用途将视作侵权行为。ZOOM CORPORATION 对于侵权行为不承担任何责任。

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。

ZOOM®

ZOOM CORPORATION

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

zoomcorp.com