

P4next

PodTrak



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/p4next

使用本设备前请务必阅读安全注意事项。

© 2025 ZOOM CORPORATION

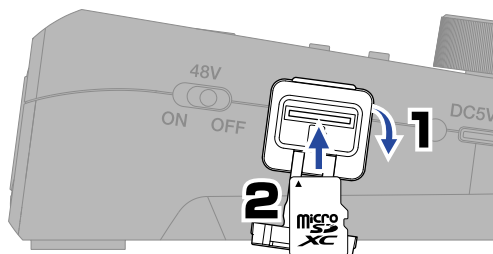
未经许可，严禁将本说明书或其中的任何部分进行复制或再次印刷。

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

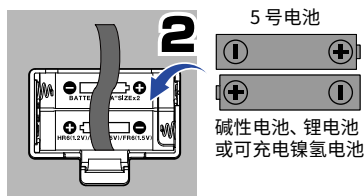
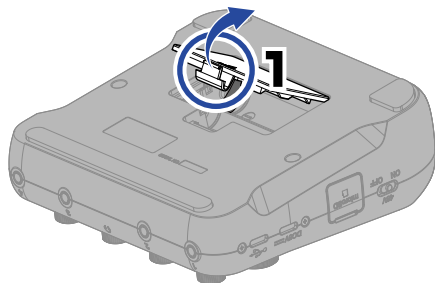


可兼容的存储卡：
microSDHC 存储卡
microSDXC 存储卡
建议您使用本设备可兼容的 microSD 卡。
关于本设备可兼容的 microSD 卡的详细信息，请参阅
ZOOM 网站 (zoomcorp.com/help/p4next)。

- 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。

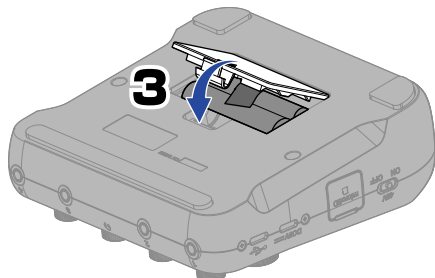
装入电池

请按下卡扣并打开电池仓护盖。

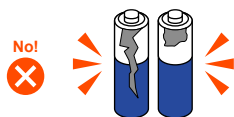


请把电池织带平铺在电池仓底部。

请盖上电池仓护盖。



使用电池时，请遵循以下注意事项。否则，电池可能产生漏液。



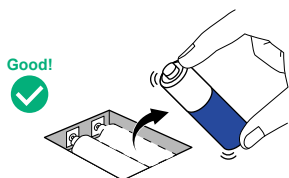
请勿使用表层脱落或外壳损坏的电池。



请勿混合使用不同类型的电池。

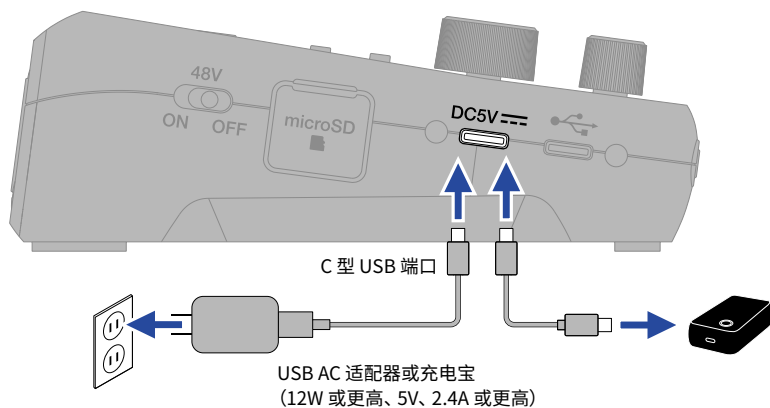


请勿混合使用新旧电池。



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。

请使市售 USB AC 适配器或充电宝为设备供电。



开启电源



请长按该按键。

P4next 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，请将 Auto Power Off (自动关机) 功能设置为“Never”。

首次开机时的相关设置

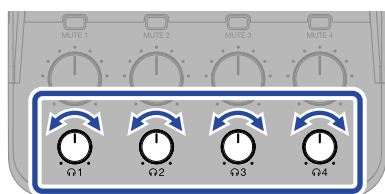
设置辅助功能



请使用  和  选择设置选项

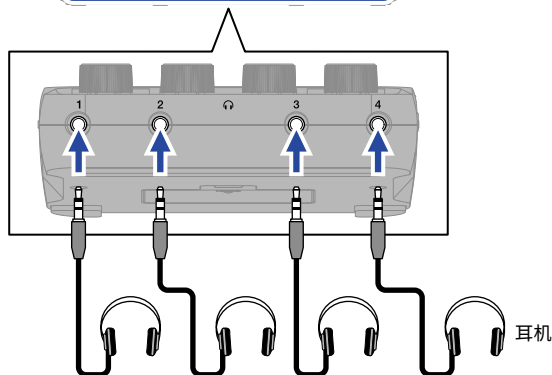
并按下  进行确认。

设备配置为视障人士研发的辅助功能，包括语音向导和“哔哔”提示音。

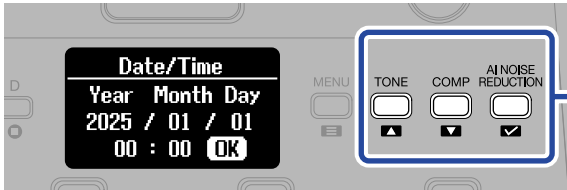


请通过耳机聆听语音向导和“哔哔”提示音；您

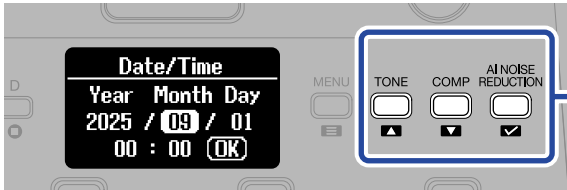
可以使用  /  /  /  调节耳机音量。



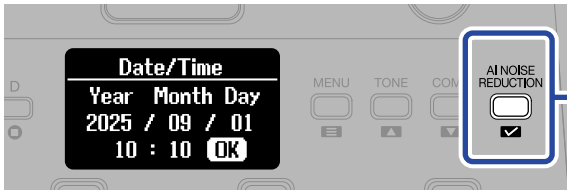
设置日期和时间



1 请使用  /  选择设置选项并按下  进行确认。



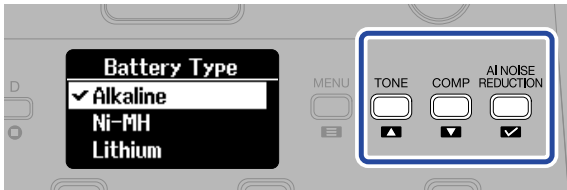
2 请使用  /  改变数值并按下  进行确认。



3 所有设置完成后, 请选择“OK”并按下  , 即确认所设置的日期和时间。

您所设置的日期和时间将作为相关信息添加于储存录音文件的文件夹名称中。

设置电池类型

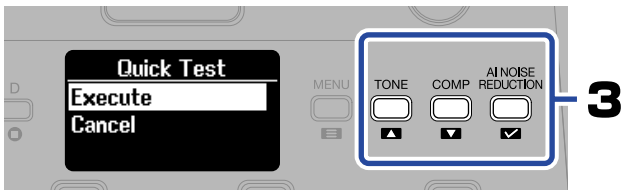
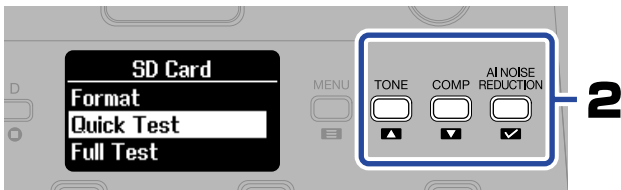
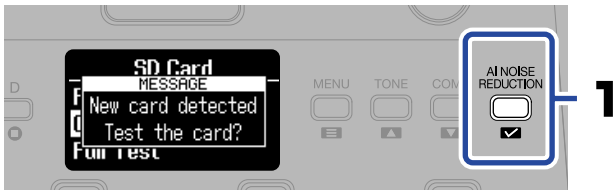


Alkaline: 碱性电池
Ni-MH: 镍氢可充电电池
Lithium: 锂电池

为了准确显示电池的剩余电量, 请正确设置所使用的电池类型。

检测 SD 卡的性能

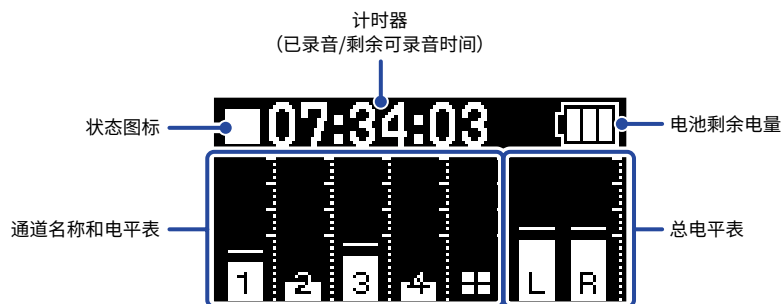
当您装入 P4next 未使用过的 microSD 卡时，设备屏幕将显示 SD 卡检测界面。建议您执行快速检测，检测时间约 30 秒且忽略 microSD 卡的存储容量。



按下两次  按键将返回主界面。

执行完整检测时，检测时间取决于 microSD 卡的存储容量（64 GB 存储卡的检测时间约为 2.5 小时）。
您可以从菜单界面随时执行 SD 卡检测操作。

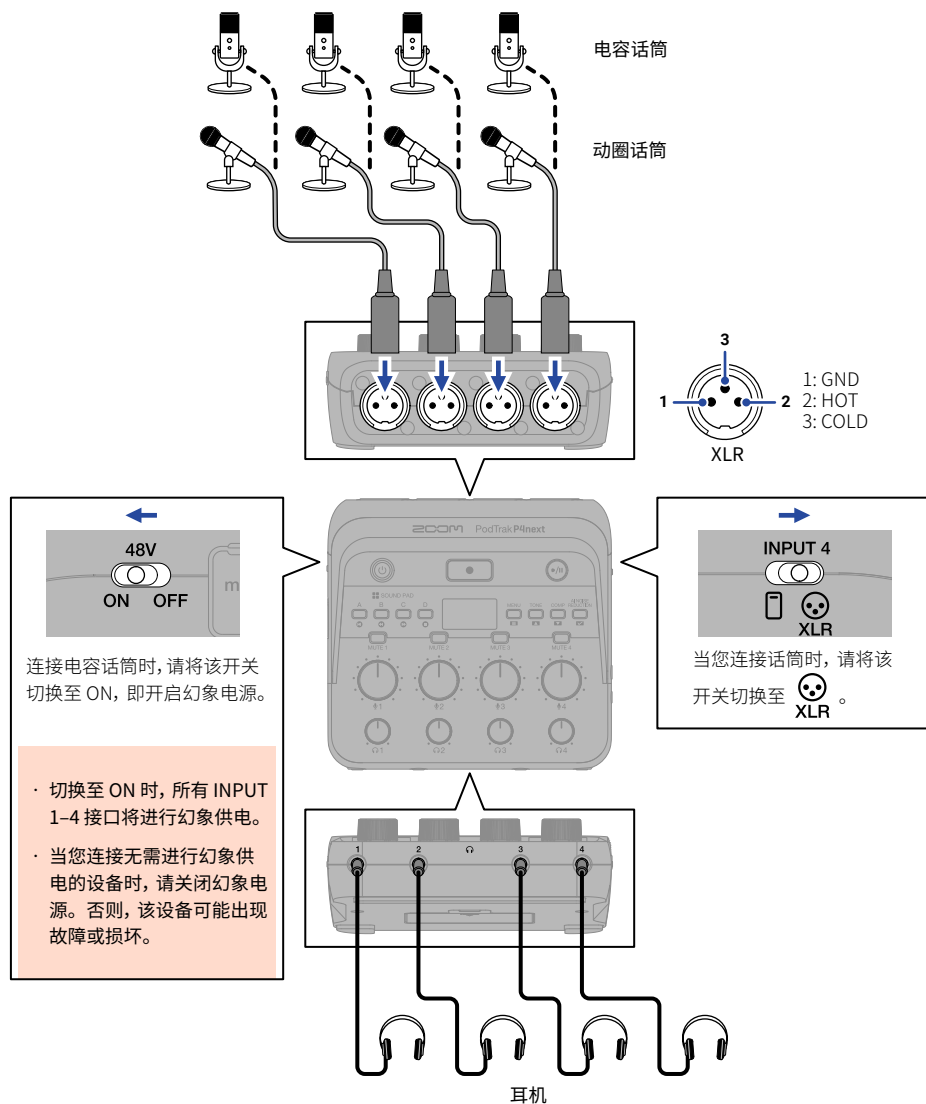
■ 主界面



当屏幕显示主界面时，长按  将快速开启/关闭语音向导。

录音准备

■ 连接话筒和耳机

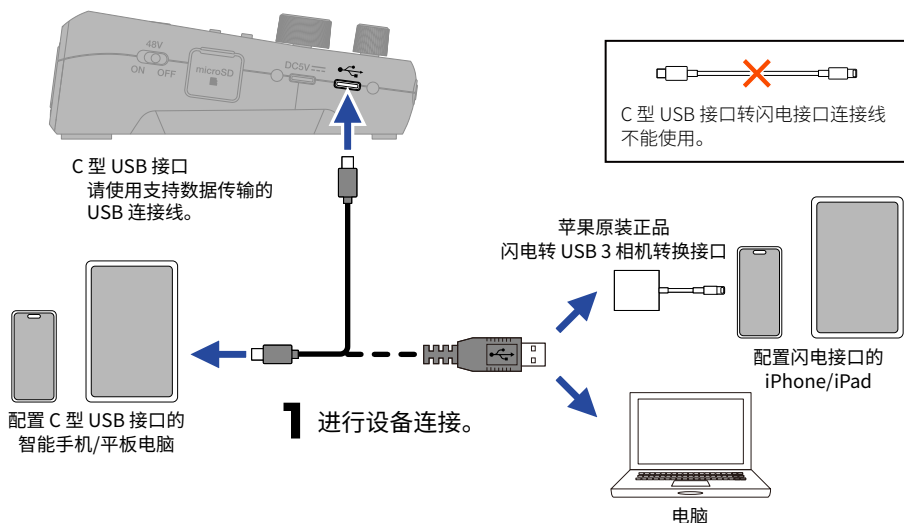


■ 连接电脑、智能手机和平板电脑

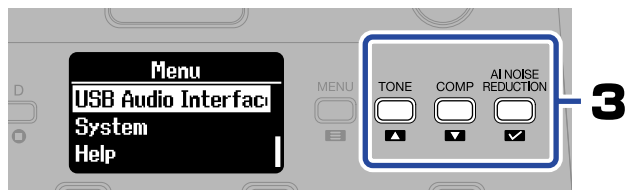
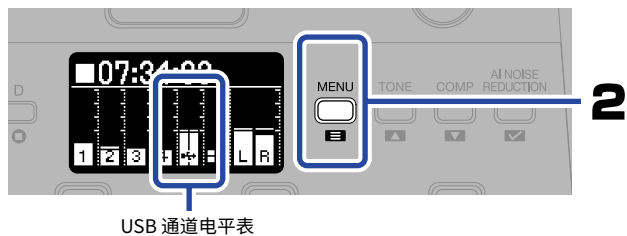
您可以邀请场外嘉宾参与播客演绎并进行远程录音。

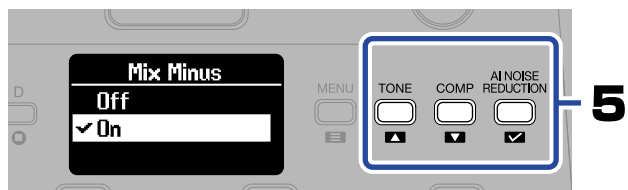
不仅如此，您还可以通过电脑、智能手机或平板电脑进行直播并将其播放的音频输入 P4next。

· 通过 USB 进行设备连接

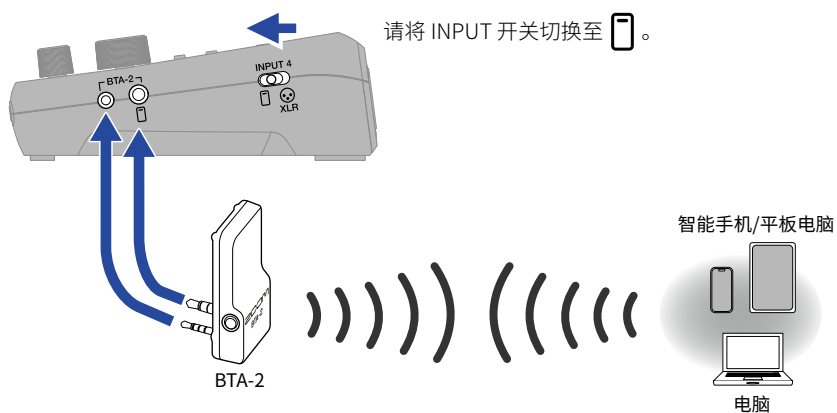


通过 USB 进行设备连接时，请开启 Mix Minus 功能，即混音返送消除。这样，远程嘉宾交谈时的语音信号不会再次返送。





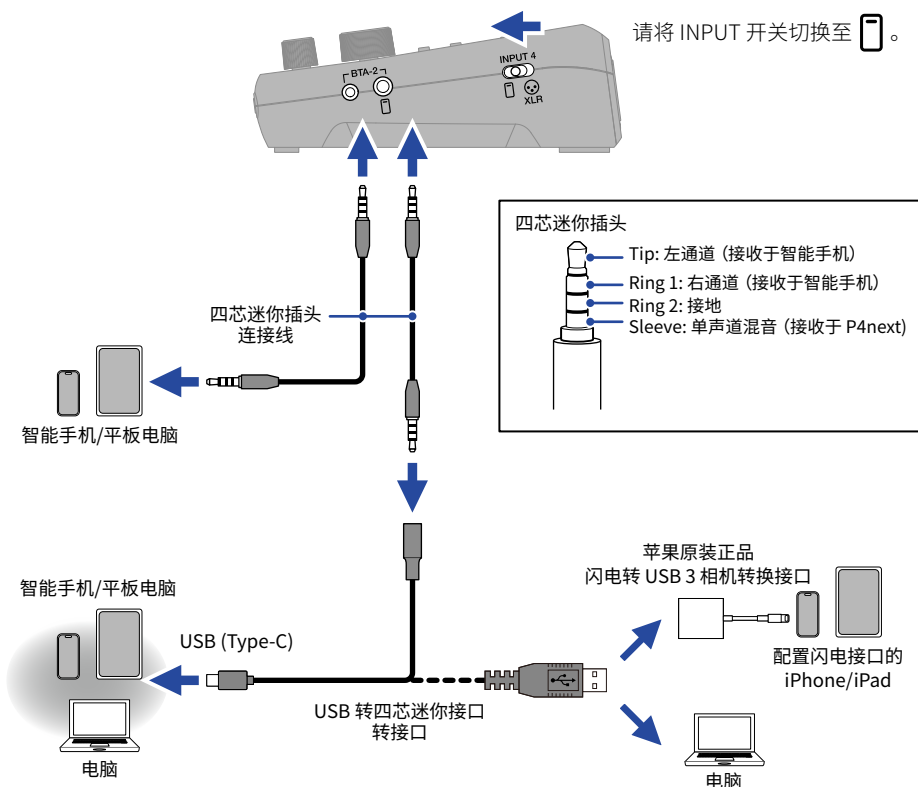
· 通过专用无线适配器 (BTA-2) 进行设备连接



详细信息请参阅使用说明书。

智能手机接口处于使用状态时，INPUT 4 接口不能使用。

· 通过四芯迷你插头进行设备连接



详细信息请参阅使用说明书。

智能手机接口处于使用状态时，INPUT 4 接口不能使用。

调节电平

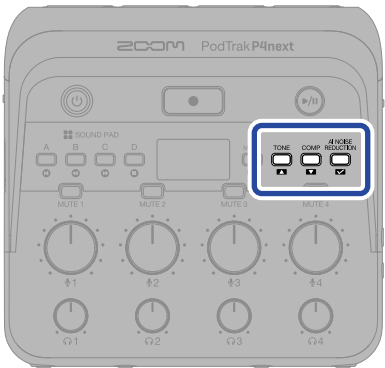


请调节电平并确认电平表的峰值电平
在大声交谈时位于 -12 dBFS 至 -6 dBFS
范围。

- 按下 / / / 使其亮起，通道将静音。
- 您同样可以在菜单界面调节经由 USB 输入的信号电平。



调节音色



	用于调节经由话筒收录的音频，从而使其音色更清晰且演绎效果更适合于播客广播。 所调节的效果不应用于经由 USB 或智能手机接口输入的信号。
	用于提升声压，从而避免信号失真。
	用于分析并减弱经由 USB 话筒收录的音频中的环境噪音。 请注意，分析过程中(按键将闪烁 3 秒)请不要发出其他声响。 按下该按键使其熄灭将重置分析结果。 通过  /  /  /  改变电平后，请再次执行分析操作。 所调节的效果不应用于经由 USB 或智能手机接口输入的信号。

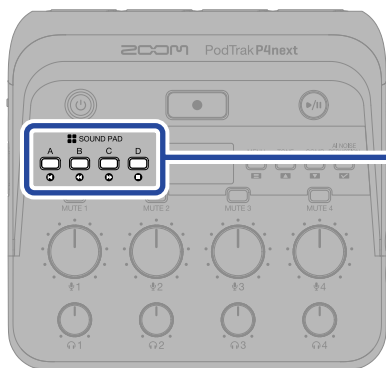
您同样可以在菜单界面设置低阻和限幅。

使用 SOUND PAD

按下 SOUND PAD  -  可以播放指定于其中的音频文件。

本设备全新购买时, SOUND PAD  -  已指定有音频文件。

■ 播放 SOUND PAD



请按下任一按键。

开始播放音频文件。

按默认设置:

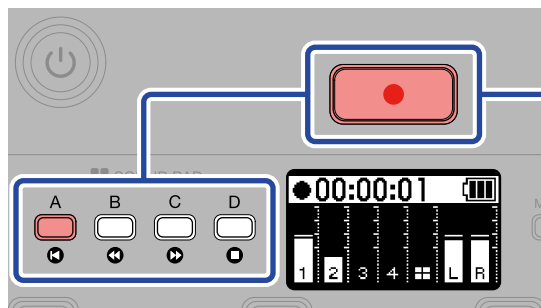
当您按下  /  按键, 指定于其中的音频文件
将从头至尾播放一遍, 然后停止。

当您按住  /  按键, 指定于其中的音频文件
将持续进行循环播放; 松开按键将停止播放。

- 您可以在菜单界面设置 SOUND PAD 电平和其播放方式。
- 位于 microSD 卡 SoundPad 文件夹中的音频文件可以指定于 SOUND PAD。

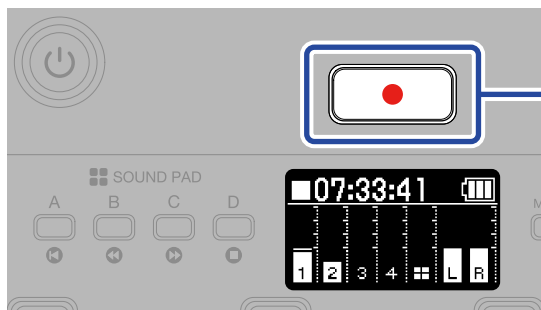
■ 将音频素材录制于 SOUND PAD

您可以通过 P4next 为  -  录制音频文件。



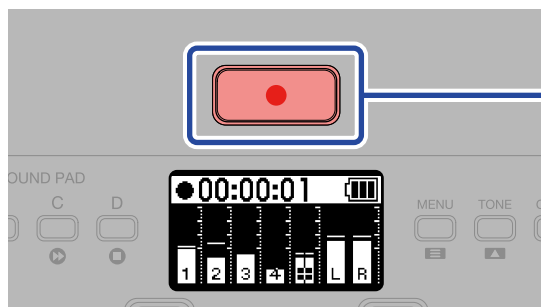
1 请长按  并按下
 - .

按键亮起, 即开始录音。

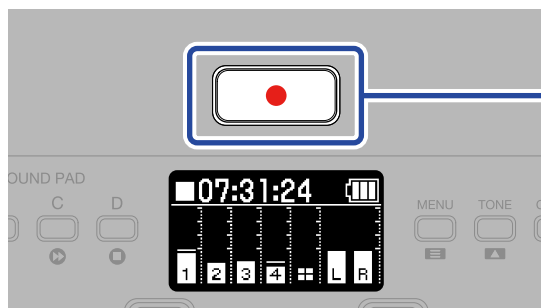


2 请按下按键。
录音停止。

开启和停止录音



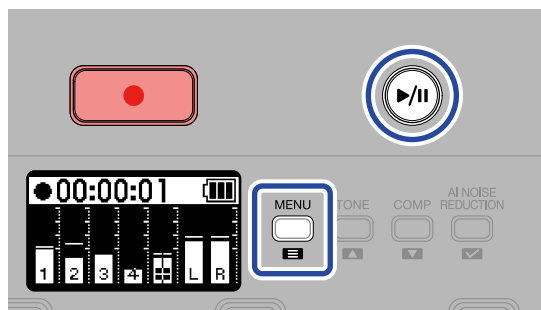
1 开启录音。



2 停止录音。

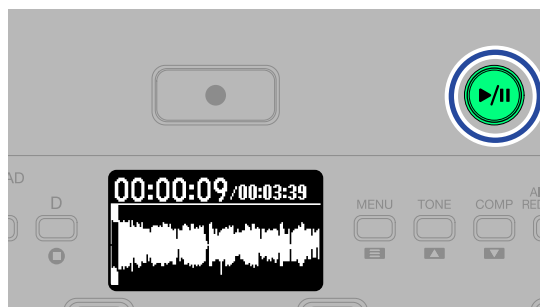
- 按默认设置，所有通道的立体声混音和各通道的音频数据将忽略静音状态而进行录音。
- 录音文件格式为 48kHz/24 比特 WAV。

■ 录音过程中的相关操作

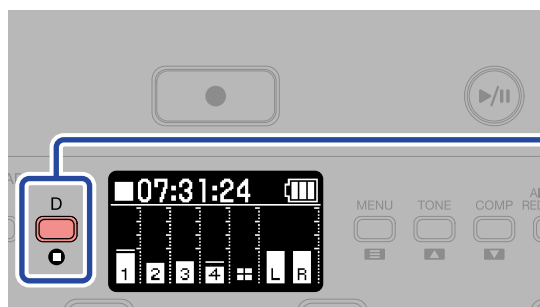


	用于暂停和恢复录音。 您可以在菜单界面设置该按钮的功能，即暂停、暂停并添加标记或仅添加标记。
	您可以在菜单界面调节 SOUND PAD 和 USB 输入的电平。

开启和停止播放



1 开启播放。



2 停止播放。

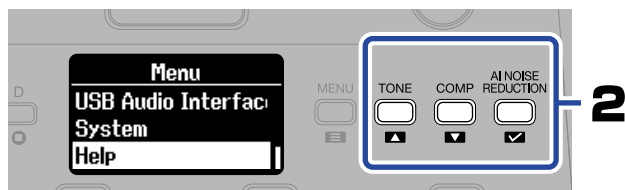
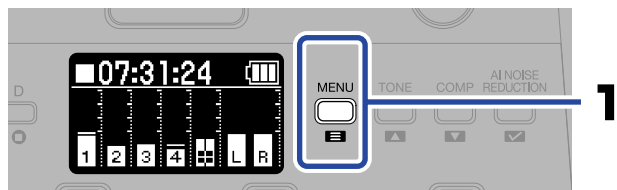
■ 播放过程中的相关操作



	用于暂停和恢复播放。		用于返回文件起始位置。
	用于将当前播放位置后退 10 秒。 长按该按键将进行快退。		用于将当前播放位置前进 10 秒。 长按该按键将进行快进。

显示二维码获取在线帮助

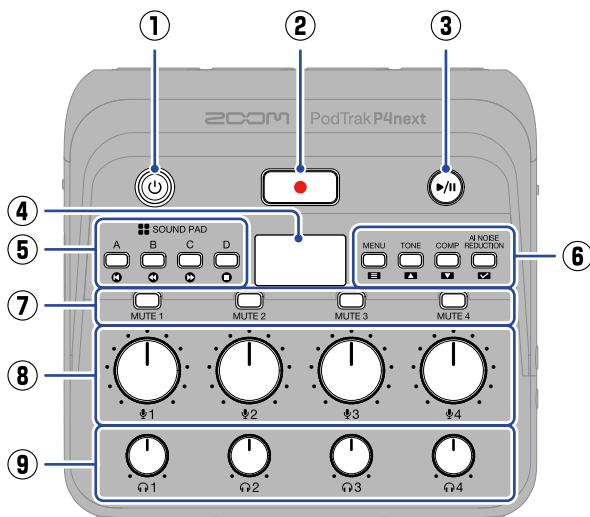
从菜单选择帮助，屏幕将显示二维码。
使用智能手机扫描二维码，您可以查看产品详情说明。



zoomcorp.com/help/p4next

各单元的功能

■ 上面板



① 电源按键

用于开启/关闭设备电源。

② 录音按键

用于开启和停止录音。

播放过程中按下该按键将停止播放。

③ 播放/暂停按键

用于开启、暂停播放最近一次录音文件。

④ 屏幕

用于显示各种相关信息。

⑤ 功能按键 A-D

· SOUND PAD A / 起始位置按键 (功能按键 A)

用于播放指定于 SOUND PAD A 的音频文件。

播放过程中或暂停时，按下该按键将使当前位置移至文件起始处。

· SOUND PAD B / 后退按键 (功能按键 B)

用于播放指定于 SOUND PAD B 的音频文件。

播放过程中或暂停时，按下该按键将使当前位置后退 10 秒。长按该按键将进行快退。

· SOUND PAD C / 前进按键 (功能按键 C)

用于播放指定于 SOUND PAD C 的音频文件。

播放过程中或暂停时，按下该按键将使当前位置前进 10 秒。长按该按键将进行快进。

· SOUND PAD D / 停止按键 (功能按键 D)

用于播放指定于 SOUND PAD D 的音频文件。

按下该按键将停止播放。

⑥ 功能按键 1-4

· MENU / 返回按键 (功能按键 1)

当屏幕显示主界面时, 按下该按键将打开菜单界面。

当屏幕显示菜单界面时, 按下该按键将返回上一界面。

· TONE / 上移按键 (功能按键 2)

当屏幕显示主界面时, 按下该按键将开启/关闭音色设置。

当屏幕显示菜单界面时, 按下该按键将选择上方选项。

· COMP / 下移按键 (功能按键 3)

当屏幕显示主界面时, 按下该按键将开启/关闭压缩设置。

当屏幕显示菜单界面时, 按下该按键将选择下方选项。

· AI NOISE REDUCTION / 确认按键 (功能按键 4)

当屏幕显示主界面时, 按下该按键将开启/关闭AI NOISE REDUCTION。

当屏幕显示菜单界面时, 按下该按键将确认所选选项。

⑦ MUTE 1-4 按键

用于静音从 INPUT 1-4 接口输入的音频信号。

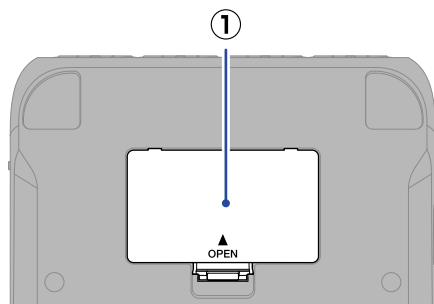
⑧ 输入电平 1-4 旋钮

用于调节连接于 INPUT 1-4 接口的话筒所接收的音频信号的电平。

⑨ 耳机音量 1-4 旋钮

用于调节连接于 PHONES 1-4 接口的耳机的音量。

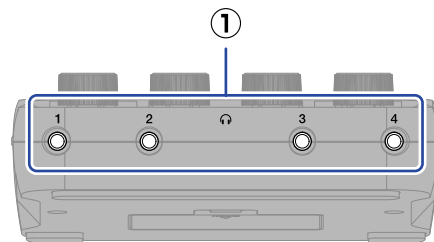
■ 底部



① 电池仓护盖

装入或取出 5 号电池时, 请打开电池仓护盖。

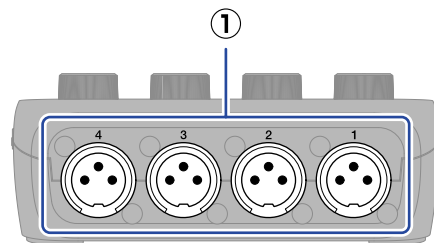
■ 前方



① 耳机 1-4 接口

小三芯接口用于连接耳机。

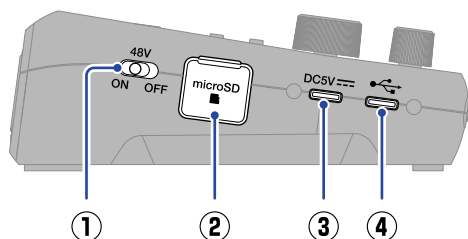
■ 后方



① 输入 1-4 接口

XLR 输入接口内置话筒前级放大器。

■ 左侧面板



① 48V 开关

用于为连接于 INPUT 1-4 接口的电容话筒提供幻象电源。

② microSD 卡插槽

请插入 microSD 卡。

③ C 型 USB (DC5V) 电源端口

您可以将配置 USB 端口的 USB AC 适配器或充电宝 (12W 或更高、5V、2.4A 或更高) 连接于此。

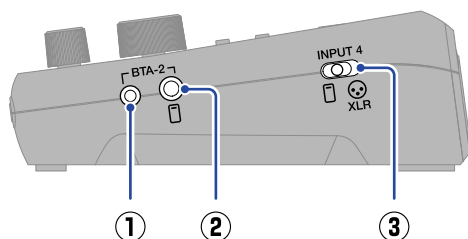
④ C 型 USB () 端口

连接电脑、智能手机或平板电脑后，您可以执行以下操作。

- 将 P4next 作为音频接口
- 开启文件传输功能并与电脑、智能手机或平板电脑交互文件

以上操作支持 USB 总线供电。请使用支持数据传输的 USB 连接线。

■ 右侧面板



① BTA-2 电源接口

该电源接口用于连接 BTA-2 专用无线适配器。

② 智能手机连接口

当您连接 BTA-2 专用无线适配器时，该音频输入接口可以通过四芯迷你插头连接线连接智能手机并将所接收的音频信号输入通道 4。不仅如此，经由 P4next 混音后的音频信号（不含 INPUT 4 接口输入的音频信号）可以发送至智能手机。

③ INPUT 开关

用于选择经由通道 4 输入的音频信号，即 INPUT 4 接口 (XLR) 或智能手机连接口。

其他功能

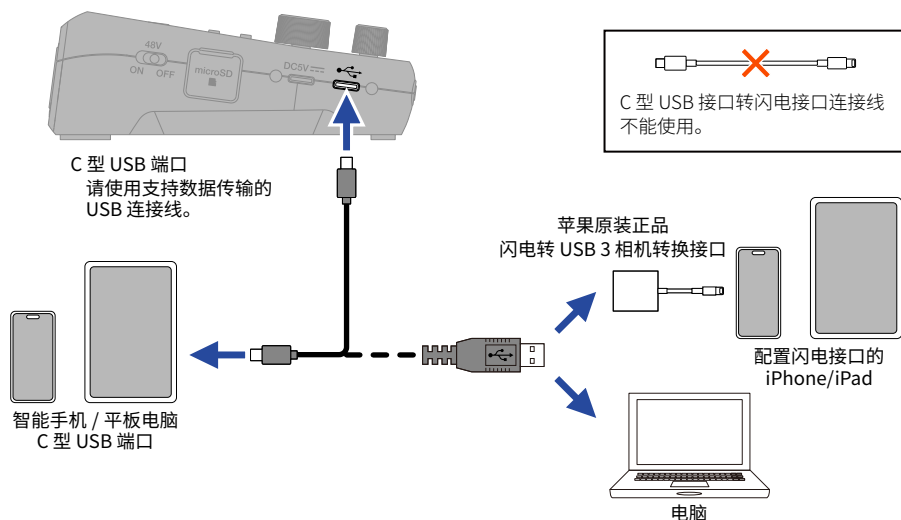
■ USB 功能

· 音频接口

连接电脑、智能手机或平板电脑后，您可以将本设备作为一台 2 进 2 出或 12 进 2 出的音频接口。

· 文件传输

连接电脑、智能手机或平板电脑后，您可以查看和移动储存于 microSD 卡中的文件。



疑难排查

相关问题	解决方法
无声或音量过低	请确认  MUTE 1、  MUTE 2、  MUTE 3 和  MUTE 4 未亮起且话筒未开启静音。
	如果使用电容话筒，请确认将左侧面板的  切换至 ON。
	请检查  开关。 当您使用 INPUT 4 接口 (XLR) 时，请将其切换至 。 当您使用智能手机连接接口时，请将其切换至 。
	请检查是否正确连接话筒、耳机和 USB 设备。如果已正确连接相关设备，但仍出现此类问题，则连接线可能损坏。请更换连接相关设备的连接线。
音量过低或过高	请使用 、、 和  并配合 、、 和  调节电平和音量。
	请检查话筒的指向。
音频产生失真	当您播放设备连接于智能手机连接接口时，请调低该设备的音量。
不能录音	请确认 microSD 卡中的剩余存储容量。
	请确认将 microSD 卡正确插入卡槽中。
录音音频断断续续	请通过 SD 卡检测功能检测所使用 microSD 卡的性能。详细信息请参阅使用说明书。
	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/p4next)。

相关问题	解决方法
录音文件损坏	文件在录音过程中每隔一段时间进行自动储存。如果设备在录音过程中遭遇电源中断或发生其他问题，您可以通过将 microSD 卡装入 P4next 中，从而恢复受损文件。
通过 USB 连接电脑、智能手机或平板电脑后未被其所识别	请连接本设备的  USB 端口，而非 DC5V USB 电源端口。
	请确认使用支持数据传输的 USB 连接线。
	当您连接配置闪电接口的 iPhone/iPad 时，请通过苹果原装正品闪电转 USB 3 相机转换接口进行连接。请勿使用 C 型 USB 接口转闪电接口连接线。
日期和时间信息重置	如果设备长时间未使用 AC 适配器或电池进行供电，储存的日期和时间信息的电量将耗尽，该信息将进行重置。 如果设备开机时显示 Set Date/Time 界面，请再次进行设置。
不能使用 SOUND PAD	请确认 SOUND PAD 按键指定有音频文件。
	请在菜单界面调节各 SOUND PAD 按键的电平和其整体电平。

iPad、iPhone 和 Lightning 是 Apple Inc. 的商标。
microSDXC 标识是 SD-3C LLC 的商标。



USB Type-C 是 USB Implementers Forum 的商标。

本说明书中所提及的产品名称、注册商标和公司名称属于其各所有者。

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 CORPORATION

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

zoomcorp.com