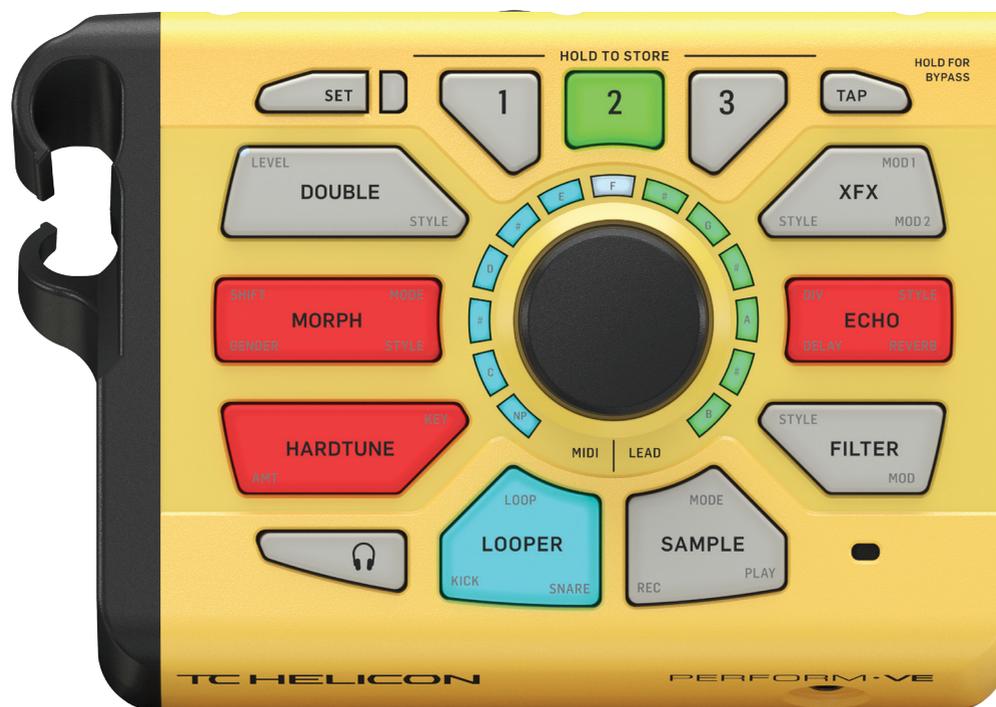


## 快速启动向导



## PERFORM-VE

Revolutionary Vocal Manipulator with MIDI-Pitch-Controlled Sampling, Vocal Synth and One-Button Drum Looper

CN

## CN 重要的安全须知



**警告** 带有此标志的终端设备具有强大的电流，存在触电危险。仅限使用带有 1/4" TS 或扭锁式插头的高品质专业扬声器线。所有的安装或调整均须由合格的专业人员进行。

此标志提醒您，产品内存在未绝缘的危险电压，有触电危险。

此标志提醒您查阅所附的重要的使用及维修说明。请阅读有关手册。

**小心** 为避免触电危险，请勿打开机顶盖 (或背面挡板)。设备内没有可供用户维修使用的部件。请将维修事项交由合格的专业人员进行。

**小心** 为避免着火或触电危险，请勿将此设备置于雨淋或潮湿中。此设备也不可受液体滴溅，盛有液体的容器也不可置于其上，如花瓶等。

**小心** 维修说明仅是给合格的专业维修人员使用的。为避免触电危险，除了使用说明提到的以外，请勿进行任何其它维修。所有维修均须由合格的专业人员进行。

1. 请阅读这些说明。
2. 请妥善保存这些说明。
3. 请注意所有的警示。
4. 请遵守所有的说明。

5. 请勿在靠近水的地方使用本产品。
6. 请用干布清洁本产品。
7. 请勿堵塞通风口。安装本产品时请遵照厂家的说明。
8. 请勿将本产品安装在热源附近，如暖气片、炉子或其它产生热量的设备 (包括功放器)。
9. 请勿移除极性插头或接地插头的安全装置。接地插头是由两个插塞接点及一个接地头构成。若随货提供的插头不适合您的插座，请找电工更换一个合适的插座。
10. 妥善保护电源线，使其不被践踏或刺破，尤其注意电源插头、多用途插座及设备连接处。
11. 请只使用厂家指定的附属设备和配件。



12. 请只使用厂家指定的或随货销售的手推车、架子、三角架、支架和桌子。若使用手推车来搬运设备，请注意安全放置设备，以避免手推车和设备倾倒是受伤。

13. 遇闪电雷鸣或长期不使用本设备时，请拔出电源插头。

14. 所有维修均须由合格的维修人员进行。设备受损时需进行维修，例如电源线或电源插头受损，液体流入或异物落入设备内，设备遭雨淋或受潮，设备不能正常运作或被摔坏。

15. 本设备连接电源时一定要接地保护。



16. 若电源插头或器具耦合器用作断电装置，应当保证它们处于随时可方便操作状态。

17. 本产品仅适用于海拔 2000 米以下地区，本产品仅适用于非热带气候条件下。



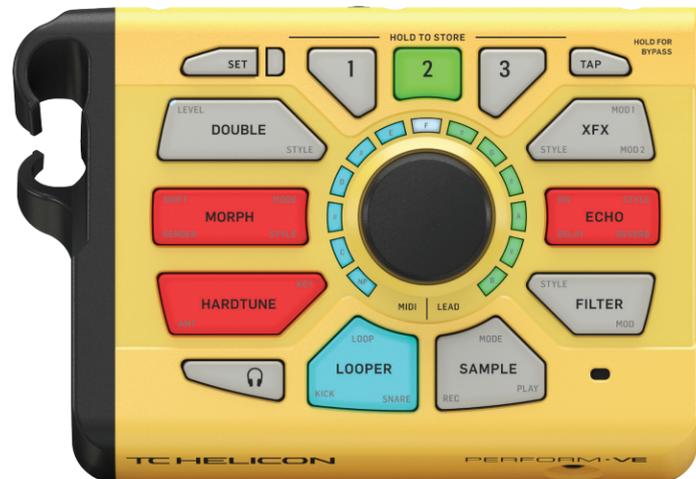
## 法律声明

对于任何因在此说明书提到的全部或部分描述、图片或声明而造成的损失，Music Tribe 不负任何责任。技术参数和外观若有更改，恕不另行通知。所有的商标均为其各自所有者的财产。Midas, Klark Teknik, Lab Gruppen, Lake, Tannoy, Turbosound, TC Electronic, TC Helicon, Behringer, Bugera, Aston Microphones 和 Coolaudio 是 Music Tribe Global Brands Ltd. 公司的商标或注册商标。© Music Tribe Global Brands Ltd. 2023 版权所有。

## 保修条款

有关音乐集团保修的适用条款及其它相关信息，请登陆 [community.musictribe.com/pages/support#warranty](http://community.musictribe.com/pages/support#warranty) 网站查看完整的详细信息。

## TC Helicon PERFORM-VE 快速启动向导



使用此产品获得乐趣和快速发挥创意的方法是按照产品包装盒上所示进行连接，然后执行以下操作：

- 参考产品底部的图例设置麦克风增益和 MIDI 通道。
- 按效果按钮启用/禁用效果。
- 按住带有参数标签的效果按钮的一角，然后转动旋钮以听到效果变化 - 有许多参数旨在进行实时控制。
- 按照本指南的其余部分来预览产品的功能。

## 效果按钮

- 按 EFFECT BUTTON 启用/禁用效果。
- 在转动旋钮的同时按住按钮的一角可调整该角上标记的参数。按任意按钮将退出编辑模式并返回主屏幕。
- STYLE 参数改变选定的效果。
- MORPH MODE 设置 MIDI 操作是复音 (绿色) 还是单声道 (红色) 并控制音符释放时间或滑音量。

## 循环按钮

- 按住 KICK 或 SNARE 的同时转动旋钮可选择交替的鼓声。
- 按住 LOOP 的同时转动旋钮可调节鼓循环电平。
- Looper 有两条轨道：一条用于鼓模式，另一条用于音频循环。音频循环的长度可以是鼓模式循环的倍数。

## 如何进行初始 DRUM 循环：

- 通过点击 LOOP 进行臂循环录音。
- 按 KICK、SNARE 或 HEADPHONE (用于踩镲) 开始鼓循环录音，然后轻敲鼓模式。
- 按 LOOP 设置循环点。

## 如何在循环播放期间随时将鼓或音频添加到循环中：

- 按 LOOP 切换叠录模式。
- 按轻按按钮。

## 如何删除循环：

- 双击并按住 LOOP。

## 如何添加音频循环：

- 在鼓循环播放时按 LOOP 开始录音。
- 按 LOOP 设置音频循环长度 (可以是鼓循环长度的倍数)。

## 如何开始音频循环 (没有 DRUM 循环)：

- 通过点击 LOOP 进行臂循环录音。
- 按 LOOP 开始音频循环录制。
- 按 LOOP 设置循环点。

## 样品按钮

- 在对着麦克风唱歌的同时按住 REC 录制音频以进行样本播放。
- 将 MIDI 乐器演奏到产品中以进行音调平坦的样本播放。
- 按 MODE 从样本播放切换到 MIDI 音符操作。
- 按 PLAY 播放录制的样本。
- 按住 MODE 旋转旋钮可设置重新触发样本播放、连奏样本播放、循环重新触发样本播放或循环连奏样本播放。

CN

## 效果应用表

影响	主音	样本/ MIDI 音色	循环音频	鼓
双倍的	X			
变形风格 1:自然变换	X	X		
变形风格 2:变形*	X	X		
变形风格 3-11:合成声码器	X	X		
硬调	X			
XFX 风格 1:口吃	X	X		
XFX 风格 2:单声道斩波器	X	X		
XFX 风格 3:立体声斩波器	X	X		
XFX 风格 4: Ring Mod	X	X		
XFX 风格 5:立体声法兰	X	X	X	X
XFX 样式 6:单声道法兰	X	X	X	X
XFX 风格 7:侧链泵送**	X	X	X	
回声	X	X		
过滤器样式 1:HPF/LPF 过滤器	X	X	X	X
过滤器样式 2-5	X	X		

**笔记:** 启用 Sample 模块时, Morph 模块不适用于主音色。

\*作为样本播放的自然移位。

\*\* SideChain Pumping 效果是由其余信号上的底鼓引起的 – 因此您需要听到底鼓才能体验这种效果。

## 安装驱动程序

为了让 PERFORM-VE 将音频或 MIDI 发送到您的计算机, 您需要安装驱动程序。在这里能找到它: [tc-helicon.com/products/perform-ve/support/](https://tc-helicon.com/products/perform-ve/support/)

## 更新您的设备!

安装驱动程序后, 强烈建议您通过我们的 VoiceSupport 应用程序更新您的产品。固件更新提供新功能和稳定性修复。

下载语音支持 -

<https://www.tc-helicon.com/brand/tchelicon/support>

使用随附的 USB 电缆将 PERFORM-VE 连接到您的计算机。

启动 VoiceSupport 应用程序。

按照屏幕上的提示进行更新。

## 电源

12V / >1A

## 全手册

访问 [tc-helicon.com](https://tc-helicon.com) 上的产品页面, 下载完整的手册, 了解 PERFORM-VE 功能的完整说明。