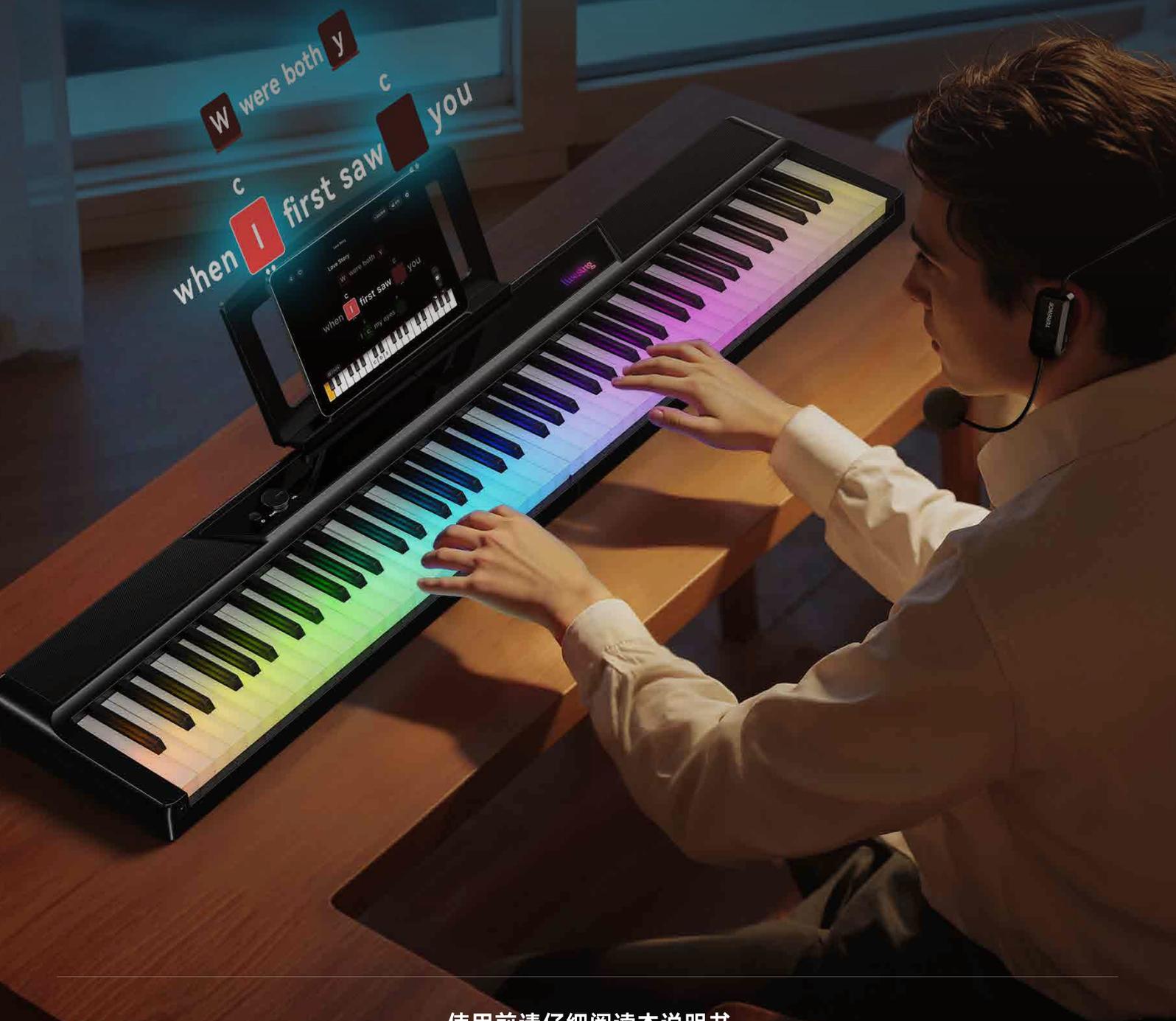


TERENCE

Keyboard
lights

livesing 系列

使用手册



使用前请仔细阅读本说明书

Please read this manual carefully before use

目录

功能简介

整体外观 1

功能面板 1

快捷功能描述 1

接口面板 3

折叠开关 3

复合功能的使用方法 4

音色 4

键盘鼓 4

混响 4

录音 4

移调 4

节拍器 4

速度 4

力度 5

延音 5

颤音 5

恢复出厂 5

产品参数 6

音色列表 7

故障排除 8

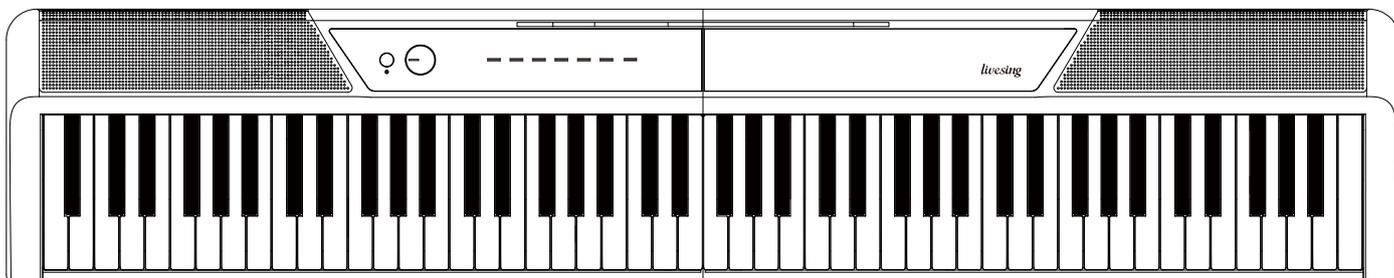
弹唱及学琴软件 9

注意事项 17

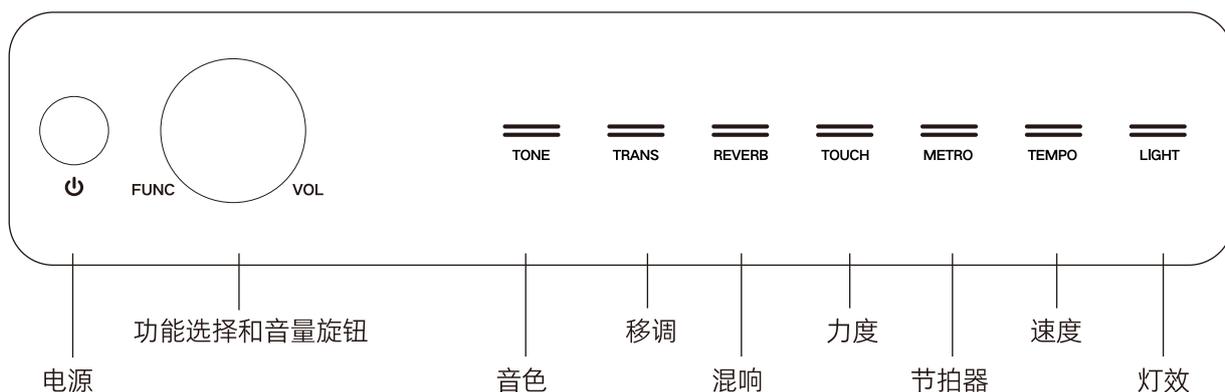
功能简介

本节内容包含了设置及演奏相关准备信息，在打开电源之前，请仔细阅读本节内容。

整体外观



功能面板



快捷功能描述

❶ 电源开关按键

长按电源开关3秒开/关机。

❷ 充电说明

1. DC充电接口
2. 充电时指示灯为红色，充满电后指示灯为绿色
3. 锂电池，容量：2600mAh
4. 电源适配器：12V/3A

❸ 功能快捷键

功能快捷键面板在常规状态下按键提示灯是熄灭的。

使用快捷键前需要轻触快捷键区任意按键即可唤醒快捷键提示灯，此时可触摸快捷键调用功能。

15s未操作快捷键时，快捷键提示灯会熄灭且不可调用。

④ 多功能音量旋钮

音量旋钮在默认状态下可调节音量。

当处于功能模式（例如音色选择模式）或调节模式（例如速度调节模式）时，旋转【音量旋钮】可在对应功能下切换内容或调节参数。

双击【音量旋钮】可从任意功能设置状态退出至默认状态。

⑤ 音色

触摸【TONE】后旋转【音量旋钮】切换音色。

双击【TONE】恢复默认钢琴音色。

6s内无功能操作自动退出至默认状态。

⑥ 移调

触摸【TRANS】后，旋转【音量旋钮】或多次触摸【TRANS】，可向上依次移调。

双击【TRANS】恢复默认C调。

6秒内无功能操作自动退出至默认状态。

⑦ 混响

多次触摸【REVERB】可切换混响类型。（录音室、礼堂、音乐厅、大教堂、关闭）

⑧ 力度

触摸【TOUCH】后，旋转【音量旋钮】或多次触摸【TOUCH】，可依次切换力度曲线档位。（轻、中、重、固定力度）
开机力度默认为中档位。

6s内秒无功能操作自动退出至默认状态。

⑨ 节拍器

多次触摸【METRO】键可切换节拍器拍号播放类型。（1/4、2/4、3/4、4/4、6/8、关）

⑩ 速度

触摸【TEMPO】后，旋转【音量旋钮】可调节速度。

按住【音量旋钮】加【数字】对应琴键可快速调节至指定速度。

双击【TEMPO】恢复默认速度BPM120。

6s内无功能操作自动退出至默认状态。

⑪ 夜间氛围灯效

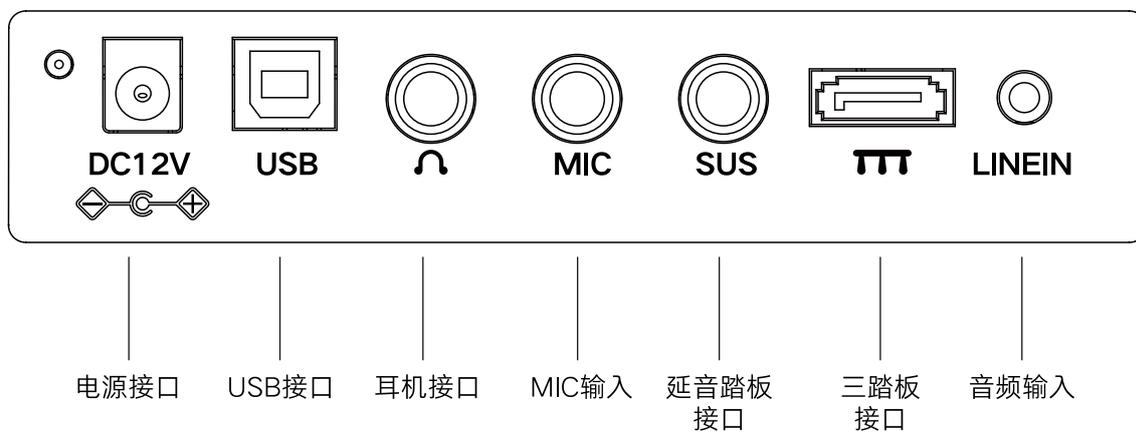
多次触摸【灯效】键切换灯效模式。（星闪、繁星、幻影、关闭）

键盘灯光效果在夜晚以及弱光环境下，氛围感会更好。



扫描二维码查看C2弹唱钢琴功能指引视频

接口面板

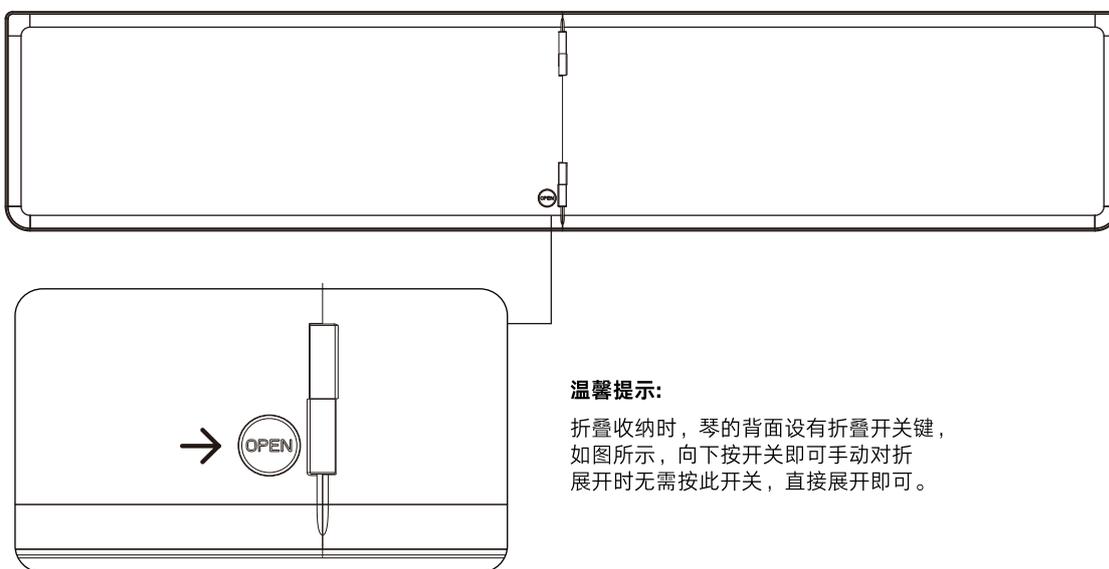


温馨提示:

外接麦克风时，如果使用普通动圈麦克风可接入MIC IN接口使用。

如果使用带蓝牙接收器的麦克风，接收器需要接入LINE IN接口以展现更好的使用效果。

折叠开关

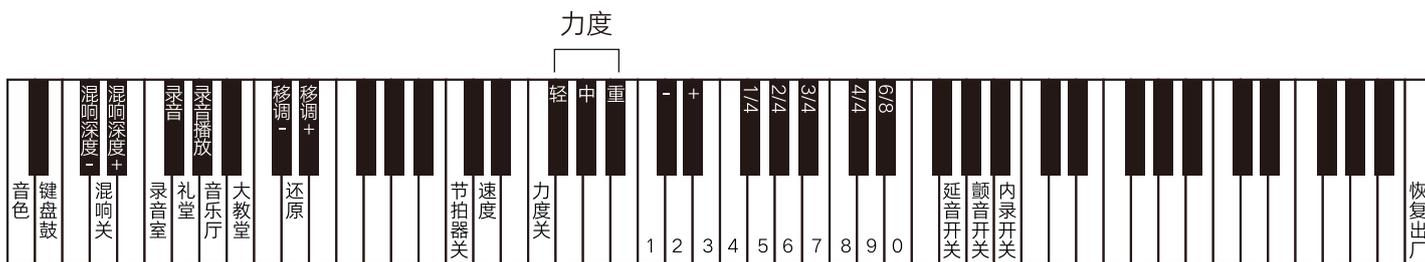


温馨提示:

折叠收纳时，琴的背面设有折叠开关键，如图所示，向下按开关即可手动对折，展开时无需按此开关，直接展开即可。

复合功能的使用方法

长按【FUCN】多功能音量旋钮2秒，当出现滴滴声的提示音后，再按对应的功能琴键，即可开启/关闭对应功能。



琴键功能

音色

1. 按住【音量旋钮】加【音色】对应琴键进入音色选择模式。
2. 处于音色选择模式时，按住【音量旋钮】加【数字】对应琴键可快速调节至指定序号音色。
3. 处于音色选择模式时，按住【音量旋钮】加【+】【-】可切换音色选择。

键盘鼓

1. 按住【音量旋钮】加【键盘鼓】对应琴键控制键盘鼓开/关。

混响

1. 按住【音量旋钮】加【录音室】【礼堂】【音乐厅】【大教堂】开启混响并切换混响类型。
2. 按住【音量旋钮】加【混响深度+】或【混响深度-】调节混响深度。（深度可调节1~10档）
3. 按住【音量旋钮】加【混响关】对应琴键关闭混响功能。

录音

1. 按住【音量旋钮】加【录音】对应琴键开启录制。
2. 按住【音量旋钮】加【录音】对应琴键停止录制。
3. 按住【音量旋钮】加【录音播放】对应琴键播放录音文件。

移调

1. 按住【音量旋钮】加【移调+】【移调-】对应琴键进行移调调节。
2. 按住【音量旋钮】加【还原】对应琴键恢复默认C调。

节拍器

1. 按住【音量旋钮】加【1/4】【2/4】【3/4】【4/4】【6/8】开启节拍器并切换至对应拍号。
2. 按住【音量旋钮】加【节拍器关】对应琴键关闭节拍器。

速度

1. 按住【音量旋钮】加【速度】对应琴键进入速度调节模式。
2. 处于速度调节模式时，旋转【音量旋钮】编码器旋钮可调节速度。
按住【音量旋钮】加【数字】对应琴键可快速调节至指定速度。（支持BPM 30~220）
3. 处于速度调节模式时，按住【音量旋钮】加【+】【-】可调节速度数据。
4. 6s内无功能操作自动退出速度调节模式。

力度

- 1.按住【音量旋钮】加【轻】【中】【重】对应琴键开启力度并切换至对应力度曲线档位。
- 2.按住【音量旋钮】加【力度关】对应琴键关闭力度功能。

延音

- 1.按住【音量旋钮】加【延音开关】对应琴键控制自动延音功能开/关。

颤音

- 1.按住【音量旋钮】加【颤音开关】对应琴键控制颤音功能开/关。

恢复出厂

- 1.按住【音量旋钮】加【恢复出厂】对应琴键进入恢复确认状态，再次按下【恢复出厂】即可将硬件恢复出厂设置。

内录

- 1.按住【音量旋钮】加【内录开关】对应琴键控制内录功能开/关。
 - 2.开机默认内录功能关闭，MIDI接口传输MIDI信号，可用于连接软件或作为编曲键盘使用。
 - 3.开启内录功能后，MIDI接口传输音频信号，可用于视频内录。
- 注意:如需将键盘作为MIDI键盘控制器使用，也需要开启内录功能。

产品参数

基本信息	品牌:	TERENCE/特伦斯
	系列:	Live Sing
	型号:	C2
	琴键:	琴键数量: 88键 键盘类型: 配重力度键盘
特色功能	音域:	A2~C5
	蓝牙:	支持蓝牙MIDI以及蓝牙Audio
	连接设备:	音频输入/输出 连接苹果/安卓/Windows产品
	扬声器:	功率: 40W 特点: 两个全频单元, 两个振膜单元
参数信息	教学:	支持APP智能教学
	尺寸:	对折尺寸: 630mm*250mm*140mm 平铺尺寸: 1260mm*250mm*70mm
	重量:	≈5.2kg 毛重7.15kg
	供电:	DC 12V 3A
其他功能	1.音色切换、移调、混响、键盘力度调节、空间效果、节拍器、键盘灯效、键盘鼓、录音、颤音、延音等功能。	

音色列表

序号	名称
000	Acoustic Grand Piano - 大钢琴 (原声)
001	Bright Acoustic Piano - 明亮钢琴
002	Honky-tonk Piano - 酒吧钢琴
003	Electric Piano - 电钢琴
004	Celesta - 钢片琴
005	Music Box - 八音盒
006	Church Organ - 教堂管风琴
007	Reed Organ - 簧风琴
008	Accordion - 手风琴
009	Harmonica - 口琴
010	Acoustic Guitar (Nylon) - 尼龙弦吉他
011	Acoustic Guitar (Steel) - 钢弦吉他
012	Electric Guitar (Clean) - 清音电吉他
013	Overdriven Guitar - 过载电吉他
014	Distortion Guitar - 失真电吉他
015	Acoustic Bass - 原声贝斯
016	Electric Bass (Pick) - 电贝斯 (拨片)
017	Slap Bass 1 - 击弦贝斯1
018	Slap Bass 2 - 击弦贝斯2
019	String Ensemble 1 - 弦乐合奏1
020	String Ensemble 2 - 弦乐合奏2
021	Choir Aahs - 人声合唱“啊”
022	Voice Oohs - 人声“喔”
023	Synth Voice - 合成人声
024	Orchestra Hit - 管弦乐强音
025	Soprano Sax - 高音萨克斯
026	Tenor Sax - 中音萨克斯
027	Recorder - 竖笛
028	Pan Flute - 排箫
029	Shakuhachi - 尺八
030	Pad 1 - 合成背景1
031	Pad 2 - 合成背景2

故障排除

问题	原因	解决办法
弹奏没有声音	1.音量设置在最小位置 2.耳机或插头转换器插入耳机插孔 3.电源没有接通或钢琴处于关闭状态	1.将音量调到最大音量 2.从耳机插孔中拔下原来的接口 3.打开电源并检查开机状态
踏板故障	1.连接踏板的线路插孔未插入钢琴 2.踏板插头松动	1.将踏板线插入钢琴插座 2.检查踏板连接一端的插头是否松动,予以加固
打开或关闭钢琴电源时会有杂音	正常现象	正常现象,表明此时电流经过钢琴
使用手机时钢琴偶尔会有噪音	无线电干扰	在钢琴附近使用手机会产生无线电干扰属正常现象
不正常的音调或节奏	电力短缺	可能电源供电不足,检查电源稳定性
正在连接计算机,无法识别	USB插头松动	不需要安装额外的驱动器。 如果电脑无法识别钢琴,请检查USB线是否连接牢固,或尝试连接电脑的其他USB插座。

弹唱及学琴软件

使用弹唱功能，请前往应用商店搜索“彩虹弹唱”，下载使用。

使用简谱自学功能，请前往应用商店搜索“简谱学钢琴”，下载使用。



彩虹弹唱

01 首页右侧上下滑动，可以浏览更多分类歌曲。



02 点击搜索 ，搜索喜欢的歌曲。
最近演奏 随时查看弹奏过的歌曲，记录成长每一步。
点击右侧的收藏心心 喜欢的歌曲都在这里。



03 点击进入连接设备界面。



04 选择您想要链接的键盘设备，请确保蓝牙打开，点击链接设备，●绿色即为链接成功。



05 点击切换难度，从左右单手的演奏逐步到双手的演奏。



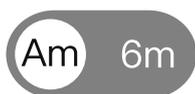
主旋律：开启后即可跟随节奏旋律来弹奏歌曲，强化记忆点。

亮灯提示：开启后会在琴键上高亮当前要弹奏的和弦帮助你弹奏。

06 点击顶部鼓机按钮：随时切换不同的鼓声伴奏类型 点击右侧鼓机：即可打开鼓声伴奏



07 点击设置即可进入设置页面



和弦谱/级数谱

点击可在和弦谱和级数谱之间切换。



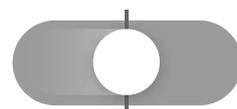
旋律风格

点击切换不同旋律，体验同一首歌曲的不同伴奏风格。



调性

选择你想要弹奏和调整的音乐调性。



调速

调节节拍速度，跟随自己节奏来进行调整。

08 点击收起小箭头，即可进入沉浸状态。



小提示：亮灯提示的琴键按下是不会发出琴键本身的声音哦。
具体操作方式及内容以软件更新为准。



简谱学钢琴

下面给您讲解如何领取会员以及会员的专属权益

- 01 下载简谱学钢琴APP：在手机应用商店搜索“简谱学钢琴”软件并进行下载；打开APP使用手机号码注册并登录。



02 如何使用APP连接钢琴：点击软件左上方菜单，下滑找到设置，根据你的钢琴设备可选择多种连接识别方式；



0基础到精通 钢琴四合一系统课

基本乐理 + 节拍与节奏
手指技巧 + 和声与伴奏

一套课程，全方位解决钢琴弹奏融会贯通



90节系统化课程



200+首精选乐曲



达到5级左右的水平

适合人群

零基础型

乐理补充

有基础型

琴童家长

具体操作方式及内容以软件更新为准

注意事项

认真做好本钢琴的维护保养工作，对延长使用寿命、减少故障起着重要作用。

电源适配器

请使用本钢琴指定的电源适配器，不使用时，请务必关闭电源；如您长时间不使用，请拔出电源适配器并妥善保管。



注意

此标志表示，如果您忽视标志和本钢琴的错误操作，可能会有人员受伤或其他经济损失的风险。

徽标示例



此三角形标志表示使用者应注意的事项(左图为“小心触电”)。



圆形标志画有斜线表示禁止事项，该标志显示了禁令的具体内容(左框显示“禁止”)。



黑点表示必须遵守的事项，此标志中的图标表示必须遵循的特定内容(左框显示“必须从插座中拔出电源插头”)。



警告

烟雾、气味、过热

当钢琴冒烟、或过热时，继续使用可能导致损坏和触电危险出现这种情况时，应立即进行下列操作：

- 关闭电源。
- 从电源插座上拔下插头。
- 联系您的销售商。

电源

不正确使用电源可能导致损坏和触电危险，请遵守以下预防措施。

- 使用本钢琴指定的专用电源适配器。
- 使用输出电压在户内额定电压范围内的交流电源。
- 不允许电源插座和电源延长线过载。



电源线处理不当可能导致损坏或破裂，从而可能导致损坏和触电危险，必须遵守以下预防措施：

- 不要将重物放在电源线上或加热。
- 不要试图改变电源线或弯曲太多。
- 请勿扭曲或弯折电源线。
- 如果电源线或插头损坏，请更换相同类型的电源线。
- 不要用湿手触摸电源线和插头，否则有触电的危险。
- 请勿在潮湿的地方使用电源线，避免触电的危险。
- 切勿将花瓶或其他盛水的容器放在本钢琴上，避免触电危险。



在雷雨来临或其他长时间离开之前，应将电源适配器从电源插座上拔下。
请勿将本钢琴靠近火源，否则会导致起火燃烧和内部电子元件爆炸，有潜在意外和人身伤害的危险。



移动产品

在移动本钢琴之前，须先拔下电源适配器，然后拔下所有其他电缆和连接线，避免会损坏线路。
小心移动，严禁剧烈晃动和碰撞，以免损坏外壳或电子元件。



包装塑料袋

包装塑料袋非玩具，避免儿童接触，有潜在的窒息危险。



清洁钢琴

可用弱溶液和洗涤剂弄湿软毛巾，拧干，清洁前，须先关闭钢琴，并将电源适配器拔下；
不可用油漆、稀释剂或类似的化学物质清洁钢琴。



接口

本钢琴的接口只能连接到指定的设备和装置上。

钢琴放置位置

- 应避免将本钢琴放置在不平整的表面或任何其他不稳定的地方，否则可能会导致其坠落并有受伤的危险。
- 避免放置在高温或多尘的地方。
- 避免放置在厨房或其他有油烟的地方。
- 避免放置在阳光直射的地方。
- 不要暴露在过热或潮湿的环境中。



听力保护

不要长时间高音量播放音乐，音量过大可能会损害听力。



重物

请勿在本钢琴上放置重物，否则顶部会过载，导致产品重物或物体坠落危险。



支架的正确装配

支架装配不正确会使其偏转，可能导致钢琴掉落有受伤的危险，需按照说明书确保产品安装正确。



关于电池使用保养建议

温馨提示：电池长时间使用后会老化，如容量减少，导致续航缩短、峰值性能降低等。遵循以下建议，可使电池使用寿命延长 1-2 年。“避免极端状态”，通过科学的充电习惯、合理的使用环境与精细化的功能管理，让您的设备始终保持最佳性能状态。

一、充电习惯

- 1、电量把控：即使电量未耗尽也应当充电，在充满电后断开电源，保持电量在 20%-95%，避免过度充放电；
- 2、充电设备选择：使用原厂或 3C 认证充电器，拒绝山寨产品；
- 3、长时间闲置：长时间不使用需关闭电源，并保持 40%-50% 电量；

二、充电环境

- 1、温度范围：最佳工作温度为 16°C-22°C，避免 35°C 以上及 0°C 以下环境充电，可能导致永久性缩短电池寿命。
- 2、使用环境：避免在高温高湿环境下长时间使用设备；

三、健康维护

- 1、设备充满电后即可拔掉电源，请勿充满电后边使用边充电，避免循环充放电加速电池老化，不使用时需关机，避免电量耗尽出现亏电状态损耗电池寿命；
- 2、避免频繁插拔充电器，每次插拔都会产生电流冲击，累计次数过多会影响电池保护板寿命。

保修卡

信息资料

客户信息	客户名称	经销商信息			
	地址				
	电话	型号		购买日期	年 月 日

保修卡注意事项

- 保修卡的内容请填写完整。
- 保修卡是享受保修的重要凭证，保修期内产品出现故障，保修时请您出示保修卡。
- 保修卡无法补发，请您妥善保管好。

免费维修规定

保修期内，按照使用说明书、注意事项等内容正常使用范围内出现故障的，本公司将免费维修。

全国服务热线 :4008-550-560

温馨提示:

收到商品后，请妥善保管所有包装材料以及配件，请勿丢弃，以便后期的保管或退换货以及质保服务使用。

TERENCE官方质保政策，请扫描二维码或进入官网查看详情。

二维码:



官网地址:

<https://terencemusic.com/Warranty/>

回执

客户信息	客户名称	经销商信息			
	地址				
	电话	型号		购买日期	年 月 日

TERENCE

深圳市特伦斯乐器有限公司

SHENZHEN TERENCE MUSICAL INSTRUMENT CO., LTD

全国服务热线：4008-550-560

网址：[HTTP://WWW.TERENCEMUSIC.COM](http://www.terencemusic.com)

在产品外包装上提及的商标和名称，均属其合法注册之公司所有。