

Pioneer Dj

rekordbox简介



关于本手册

请务必在使用前阅读本手册。本手册包含使用 rekordbox 前必须了解的重要信息。

- 在本手册中，rekordbox 上所显示按钮和菜单的名称用括号表示。（例如 [BPM]、[收藏夹] 窗口）
- 请注意，根据操作系统版本、网络浏览器设置等，操作可能与本手册所述步骤有所不同。
- 请注意，本手册所述 rekordbox 画面语言可能与您的画面语言有所不同。
- 请注意，rekordbox 的规格、设计等可能变动，恕不另行通知，并且可能与本手册所述规格有所不同。

目录

关于本手册	2
简介	4
rekordbox 的功能	5
准备 rekordbox	11
安装 rekordbox	11
启动 rekordbox	12
EXPORT 模式和 PERFORMANCE 模式	19
关于 EXPORT 模式	19
关于 PERFORMANCE 模式	20
其它	25
系统要求	25
计算机上的通信环境	27
可以加载和播放的音乐文件（文件格式）	28
支持的媒介（文件系统）	30
在线支持网站	31
免责声明	32
版权警告	33
软件最终用户许可协议	34
商标和许可	37

简介

rekordbox 可以管理音乐文件，并且允许您使用 Pioneer DJ 多功能播放器或 DJ 系统播放音乐文件。

- 通过分类并搜索计算机上存储的音乐文件，针对不同场景创建播放列表。
- 分析曲目 - 在表演之前，检测调性，编辑节拍和拍速（BPM），并收集有关音乐文件的其他重要信息。
- 在表演前设置并存储落音点信息（用于指令、循环、热指令等）。
- 通过已连接的设备录制 DJ 表演或模拟声音输入。

rekordbox 允许您使用已创建的播放列表和各种落音点信息进行 DJ 表演。此外，还可以录制 DJ 表演，包括即兴指令点和循环点信息，以供回顾，并将 DJ 表演历史用于下一次 DJ 表演。

另外，可通过使用效果功能和采样器，享受 DJ 表演。

也可以选择使用高级功能，例如 Digital Vinyl System、视频性能、额外效果。

rekordbox 的功能

分析音乐文件进行 DJ 表演

■ 音乐文件分析

将曲目从计算机加载到 rekordbox 以进行分析，并创建 Collection。这将为 DJ 表演提供波形、节拍、拍速（BPM）、调性及其他有用信息。当您使用 Pioneer DJ 产品和 DJ 应用程序功能时，有助于实现高水平的 DJ 表演。

■ QUANTIZE

当量化功能启用时，指令点和循环点自动设为最近的节拍位置。

■ BEAT SYNC

通过分析 rekordbox 中的音乐文件，节拍位置和拍速（BPM）可以自动在多个 DJ 播放器或卡座上同步。

■ KEY SHIFT

可以更改曲目调性。使用此功能，可以混合不同调性的曲目和 DJ 表演。

性能增强的浏览器实现快速轻松曲目选择

播放列表

在 DJ 表演之前，根据您想创建的不同 DJ 场景，以您最喜爱的音乐文件创建播放列表。在 DJ 表演期间，也可以通过导入在 iTunes 等处创建好的播放列表，快速选择相应曲目。

智能播放列表

使用过滤器进行搜索将自动创建音乐文件列表。

MY TAG

选择流派、特性等文本，为资料库中的各个音乐文件设置标签。使用曲目过滤器功能，优化对带标签项目的搜索。

曲目过滤器

按 [BPM]、[KEY]、[RATING]、[COLOR] 或 [MY TAG] 优化曲目搜索。

RELATED TRACKS

显示 BPM、调性、颜色、评分和 MY TAG 信息与列表或播放器上所选曲目相似的 RELATED TRACKS。

分屏

浏览器画面显示为单独的窗口。
显示更多的曲目令 DJ 表演更轻松。

通过链接 Pioneer DJ 产品，对音乐文件和数据进行整合管理

SYNC MANAGER

通过同步 rekordbox 与 iTunes 并使用 USB 设备，更新的音乐文件可以轻松导入其他设备。

使用存储媒介进行 DJ 表演 (SD & USB EXPORT)

使用 USB 设备（闪存驱动器或硬盘驱动器）或 SD 存储卡，可将曲目和播放列表导入 Pioneer DJ 产品，或从 Pioneer DJ 产品导出。这意味着您无需将计算机带到 DJ 台上。

在多个 DJ 设备通过 LAN 相连的情况下进行 DJ 表演 (LINK EXPORT)

使用 LAN 线缆连接到支持 PRO DJ LINK 功能的 Pioneer DJ 产品，可与最多四台 Pioneer DJ 产品共享 USB 设备上的音乐文件和数据。

此外，如果使用 LAN 线缆将计算机连接到 DJ 设备，音乐文件和数据可以同时加载到最多四台 DJ 播放器上。

获取表演历史

存储使用连接至 rekordbox 的不同 DJ 设备针对各个场景进行的 DJ 表演活动历史，提高 DJ 表演水平。

使用移动设备准备 DJ 表演

已分析的音乐文件、已创建的播放列表及我的设定等信息可以传送到 rekordbox (iOS/Android)。

在 rekordbox (iOS/Android) 上进行编辑的数据也可以传送回 rekordbox。

录音功能用于轻松直观地增加模拟声音

■ 使用简单的界面录制模拟声音

使用简单易用的界面，无需任何预设，即可通过已连接的外部设备录制模拟声音。录制的音频源将自动存储，可使用播放列表等轻松管理这些音频源。

■ 检测输入音频以自动开始 / 停止录制

在播放模拟声音时，rekordbox 可检测输入音频并自动开始 / 停止录制。无需从已录制的文件中删除静音部分，亦无需单击即可停止录制。

■ 自动分隔曲目

在播放模拟声音时，rekordbox 检测曲目之间的各个静音部分，并从该点创建新文件。

■ 自动优化曲目的音频电平（标准化功能）

rekordbox 具有标准化功能，用以自动调节模拟音源的音量，并以正常音量保存曲目。播放期间，无需调节各个曲目的音量。

使用 DJ 应用程序功能进行 DJ 表演

通过连接至 DJ 控制器进行 DJ 表演

如果使用 USB 线缆将计算机连接至 Pioneer DJ 产品，就可以通过由 DJ 设备控制的 rekordbox 享受 DJ 表演。

PAD MODE

PAD 按钮可用于操作各种 DJ 表演，例如可在设定的点立即播放的 HOT CUE，可使用设定的参数立即表演效果的 PAD FX。

音效

rekordbox 中安装了 Pioneer DJ “DJM 系列”混音器、“RMX 系列”混音站等产品非常流行的 BEAT FX、SOUND COLOR FX 及 RELEASE FX 音效。使用 DJ 设备时，可以融合这些音效。

采样器 / 音序器

采样器卡座有 16 个（包括 OSC 采样器则为 20 个）可以同时播放的采样器槽。在与曲目卡座同步（SYNC）时，可以执行单个采样器声音的单次播放，以及循环播放。

使用音序器，也可以录制、播放和存储在采样器卡座上播放的音序。

适用于各种 DJ 表演的 Plus Pack

rekordbox dvs

通过用于 rekordbox 的黑胶时间码，可以使用模拟录音进行与 DJ 表演相同的演奏。还可以同时进行独特的数字 DJ 表演，例如 HOT CUE。

rekordbox video

除了使用音乐文件之外，还可以使用视频文件和图像文件进行表演。

RMX EFFECTS

可以添加安装在 REMIX STATION 的 SCENE FX 中的效果，这些效果可以创造由许多创作者和专业 DJ 完善的音乐发展。它可以创造音乐的新发展。

准备 rekordbox

在使用 rekordbox 前，需要进行安装和设置。

安装 rekordbox

在安装 rekordbox 之前，务必阅读“软件最终用户许可协议”（第 34 页）。

安装 rekordbox 时，请遵照以下步骤。

必须以计算机管理员身份登录，才能安装或卸载 rekordbox。提前获取管理员名和密码。

- 1 在计算机上启动网络浏览器，访问 rekordbox.com，然后打开 rekordbox 下载页。
将显示有关如何安装 rekordbox 及如何使用 rekordbox 功能的信息。
- 2 单击按钮进行下载。
- 3 仔细阅读软件许可协议条款，然后勾选 [同意] 以继续。
- 4 单击 [下载]。
将开始下载 rekordbox。
- 5 双击下载的文件将其解压。
- 6 双击已解压的文件，启动安装程序。
- 7 按照屏幕上的说明安装 rekordbox。

启动 rekordbox

在启动 rekordbox 前，以计算机管理员身份登录。

若是首次使用 rekordbox，或尚未针对另一版本的 rekordbox 设置用户账号，将显示账号设置窗口。然后，保持计算机连接至互联网，启动 rekordbox，并按照屏幕上的说明执行以下操作。

- 1 “设置账号”（第 13 页）
- 2 “选择方法”（第 16 页）
- 3 “设置 KUV0”（第 17 页）
- 4 “安装音频驱动程序”（第 17 页）
- 5 “输入管理员密码（Mac） / 允许用户账户控制（Windows）”（第 18 页）

提示

- 在计算机联网时，可以从 rekordbox 的 [帮助] 菜单访问在线手册和支持网站。

对于 Mac

在 Finder 上选择 [应用程序]，单击 [rekordbox 5*] 文件夹，然后双击 [rekordbox.app]。

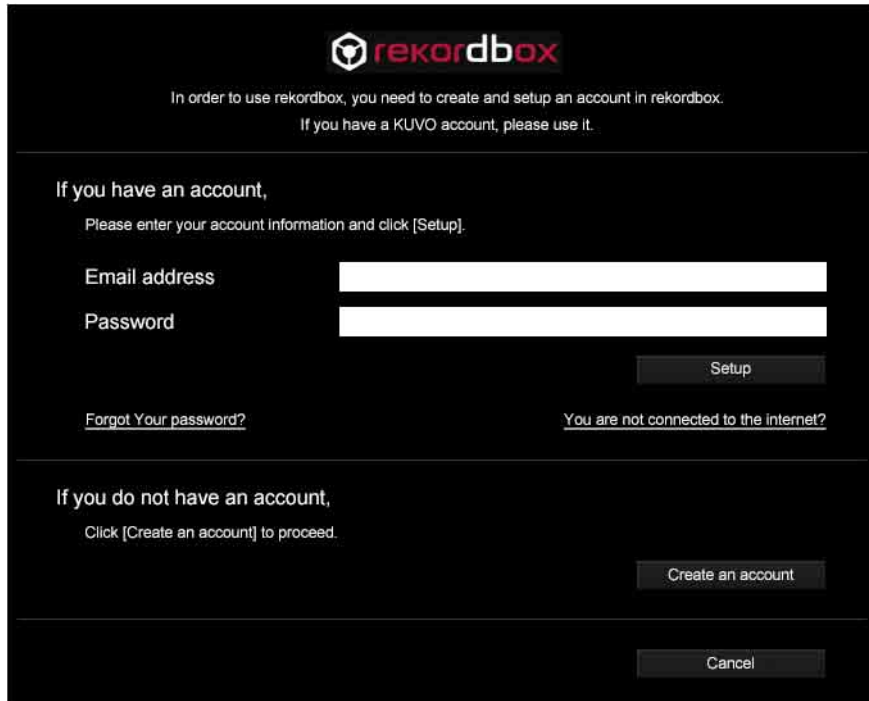
* 数字表示版本号。

对于 Windows

双击桌面上的 [rekordbox] 图标（快捷方式）。

设置账号

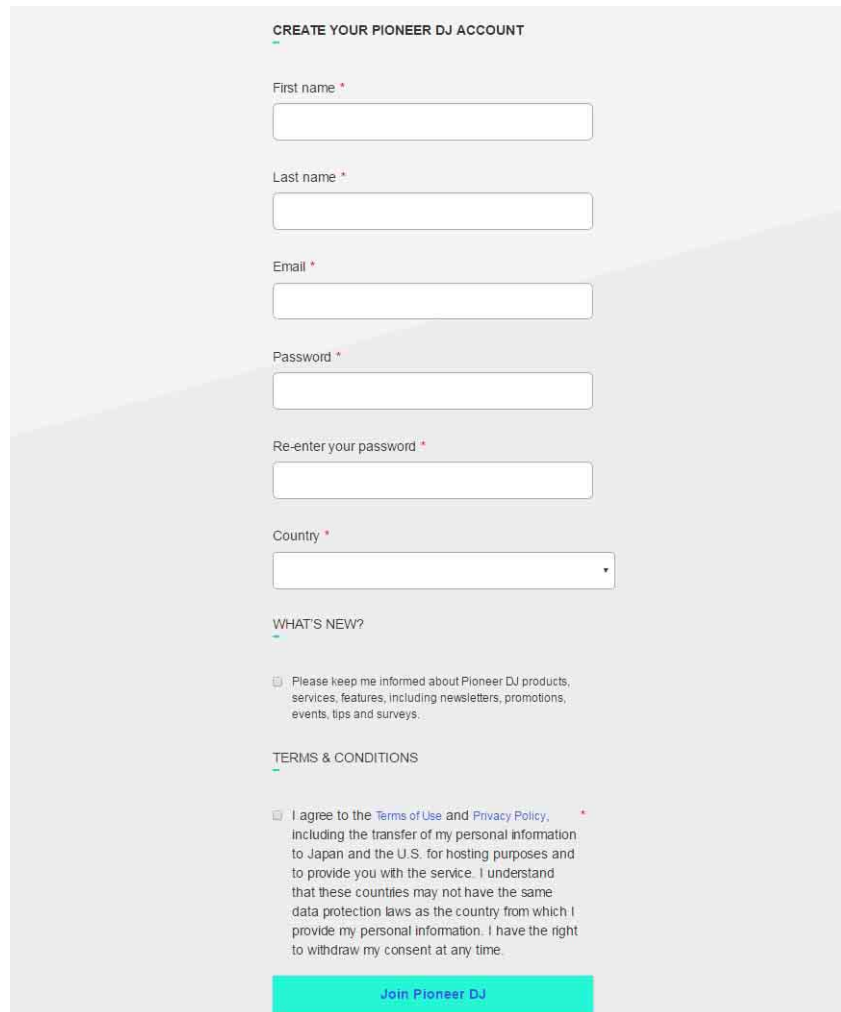
- 1 启动 rekordbox。
显示账号设置窗口。



The screenshot shows the rekordbox account setup window. At the top, the rekordbox logo is displayed. Below it, a message states: "In order to use rekordbox, you need to create and setup an account in rekordbox. If you have a KUVO account, please use it." The window is divided into two main sections. The first section, titled "If you have an account," prompts the user to enter their account information and click [Setup]. It includes input fields for "Email address" and "Password," a "Setup" button, and links for "Forgot Your password?" and "You are not connected to the internet?". The second section, titled "If you do not have an account," prompts the user to click [Create an account] to proceed. A "Cancel" button is located at the bottom of the window.

如果已为 rekordbox 3 或 rekordbox 4 设置账号，则此窗口不会显示。无需进行本节所述步骤也可使用 rekordbox。

2 单击 [创建账号]。



The screenshot shows a web form titled "CREATE YOUR PIONEER DJ ACCOUNT". It contains several input fields: "First name", "Last name", "Email", "Password", "Re-enter your password", and a "Country" dropdown menu. Below the form, there are two sections: "WHAT'S NEW?" with a checkbox for receiving newsletters and promotions, and "TERMS & CONDITIONS" with a checkbox for agreeing to the terms and privacy policy. A blue "Join Pioneer DJ" button is at the bottom.

3 输入姓名、电子邮件地址、密码和国家。

如果想要接收 Pioneer DJ 的电子邮件，勾选此复选框。

4 阅读服务条款及隐私政策，如果同意相关条款，则勾选此复选框。

如果不同意相关条款，则不能使用 rekordbox。

5 单击 [Join Pioneer DJ]。

一封包含更多账号设置信息的邮件将发送到您输入的电子邮件地址。

6 按照邮件中的说明完成设置。

7 返回 rekordbox，输入账号名称和密码，然后单击 [设置]。

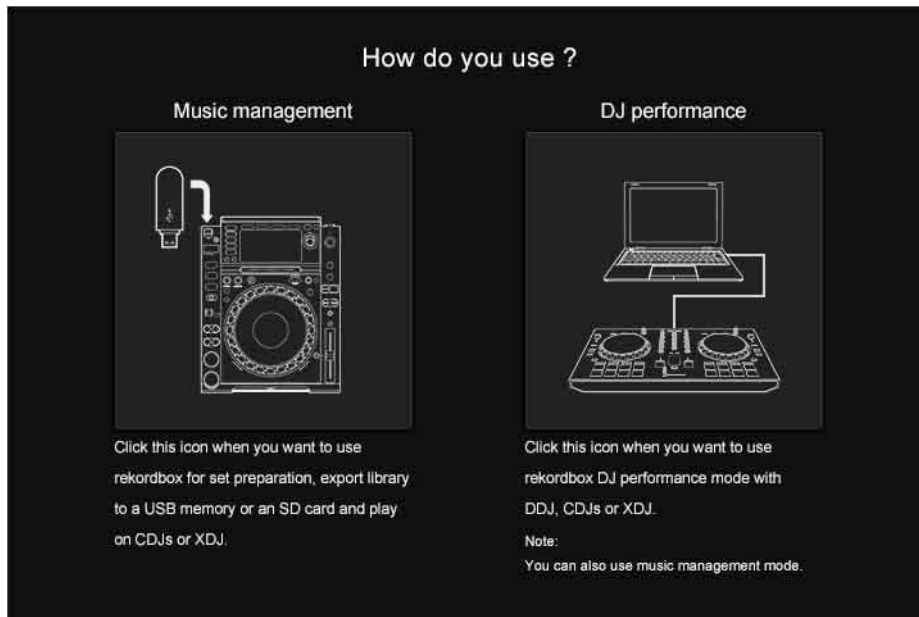
通过单击 [确定]，即可使用 rekordbox。

■ 如果计算机未联网

- 1 在另一台已联网的计算机上，使用您的账号登录 KUV0 网站 (<http://kuvo.com/>)，然后在 [MY KUV0] 画面上选择 [DJ]。
- 2 从 [EDIT PROFILE] 画面下载账号文件 (djprofile.nxs)，然后保存在安装 rekordbox 的计算机上。
- 3 在“设置账号”（第 13 页）第 1 步的账号设置窗口中，单击 [您没有连接到互联网?]，然后指定计算机上保存的账号密钥文件。
账号设置完成后，rekordbox 可供使用。

选择方法

设置账号之后，将出现方法选择窗口。选择您偏好的方法。



[音乐管理]

如果您利用 CDJ/XDJ 系列等，使用 rekordbox 通过 PRO DJ LINK 准备 DJ 表演，则选择此方法。至于准备工作，可以分析曲目的拍速、波形、节拍位置、调性等，并设置热指令和指令点、播放列表、曲目信息等（EXPORT 模式）。

如果选择 [音乐管理]，将显示 KUV0 设置画面。请参阅“设置 KUV0”（第 17 页）。

[DJ 表演]

在以下情况下选择此方法：

- 在 PERFORMANCE 模式下，使用 rekordbox 通过 DJ 控制器或 DJ 系统进行 DJ 表演。（也可以使用音乐管理功能。）
- 使用 Plus Pack 功能

需要 rekordbox dj 许可证密钥。（也可以试用 PERFORMANCE 模式。）

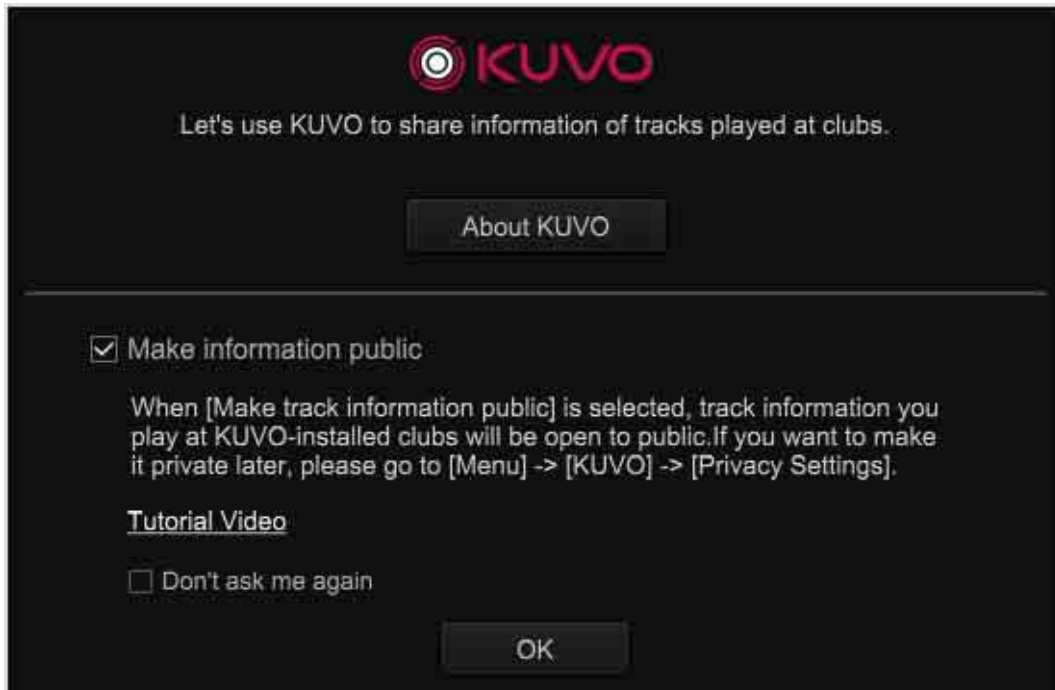
如果选择 [DJ 表演]，您将可以选择将其激活或在试用模式中使用。请参阅“使用 PERFORMANCE 模式”（第 20 页）。

提示

- 在选择 [音乐管理]（EXPORT 模式）之后，可以稍后升级为 PERFORMANCE 模式。

设置 KUV0

在选择方法后，可将 DJ 表演信息设为公开或非公开。此设置可在之后修改。若要稍后修改此设置，在画面上半部分的 [KUV0] 菜单上选择 [隐私设置]。



■ 使用 KUV0

请参阅配置向导。

http://kuvo.com/kuvoweb/docs/configuration_guide/ConfigurationGuide.pdf

安装音频驱动程序

设置 KUV0 之后，将显示 [音频驱动程序安装] 窗口。可能需要安装音频驱动程序，才能将音频从 rekordbox 输出到 Pioneer DJ 设备。
选择要安装音频驱动程序的设备。

输入管理员密码 (Mac) / 允许用户账户控制 (Windows)

如果使用 Mac 计算机，将要求输入密码。输入 Mac 的管理员密码。如果使用 Windows 计算机，将询问是否允许 rbinit.exe 对计算机做出更改。确认发行机构，然后单击 [是]。

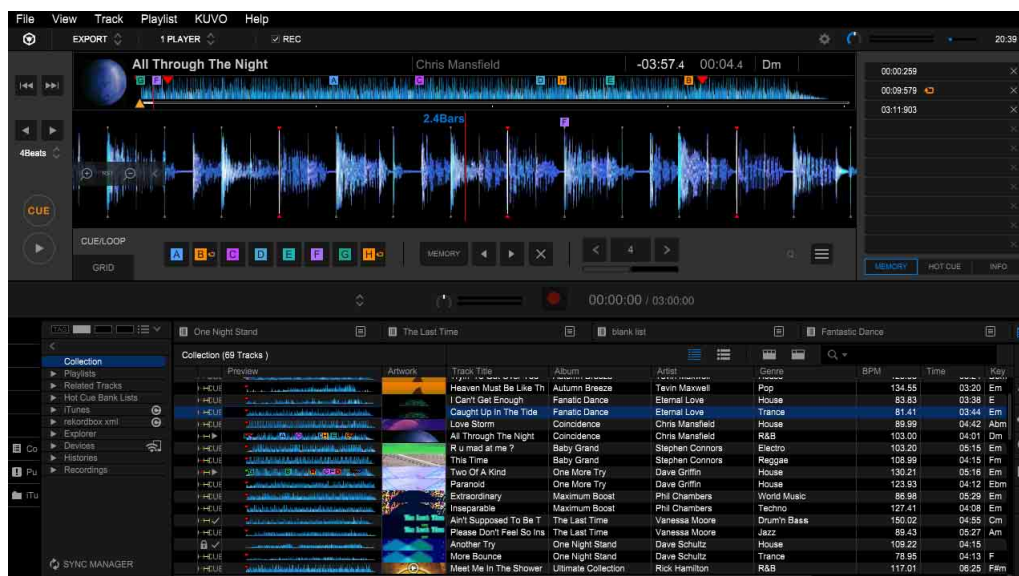
如果不输入 Mac 管理员密码或不允许 rbinit.exe 对计算机做出更改，则无法激活 rekordbox dj 等其他功能。

EXPORT 模式和 PERFORMANCE 模式

rekordbox 为 DJ 设置准备和 DJ 表演提供两种模式。

关于 EXPORT 模式

在使用 CDJ/XDJ 系列等进行的 DJ 表演中，rekordbox 通过预先分析 rekordbox 上的音乐文件，支持各种功能，如播放列表、指令、循环等。



通过将计算机和 USB 设备中存储的音乐文件添加到 rekordbox 的 [收藏夹] 并进行管理，可以使用 PRO DJ LINK 享受各种 DJ 表演。

PRO DJ LINK 有两种导出功能。使用 USB EXPORT，将管理的音乐文件或播放列表库导出到 USB 设备或 SD 卡。USB 设备或 SD 卡已插入 DJ 播放器。使用 LINK EXPORT 将计算机连接至 DJ 播放器。在两种功能中，可以与同一网络上的 DJ 设备共享音乐文件、播放列表等。有关 PRO DJ LINK 的详细信息，请参阅 rekordbox 网站上“rekordbox 使用说明书”中的“与 DJ 设备配合使用 (PRO DJ LINK)”。

* LINK EXPORT 仅在 EXPORT 模式下可用。

可以通过 [2 PLAYER] 模式享受简单的 DJ 混音。

关于 PERFORMANCE 模式

使用 PERFORMANCE 模式在 rekordbox 上进行 DJ 混音表演。通过最多 4 个卡座、16 个采样器及包括音效功能在内的各种功能，享受专业的 DJ 表演。



在购买 rekordbox dj 许可证密钥* 并进行激活（验证）之前，可以试用 PERFORMANCE 模式 30 天。

* 视 Pioneer DJ 产品而定，如 DDJ-R 系列随附许可证密钥。

使用 PERFORMANCE 模式

需要激活（通过许可证密钥验证）rekordbox dj，才能使用 PERFORMANCE 模式（用于 DJ 表演功能）。

许可证密钥

需要 rekordbox dj 许可证密钥才能激活。可通过如下方式获取许可证密钥：

- 购买随附 rekordbox dj 许可证密钥的 Pioneer DJ 产品（如 DDJ-R 系列）。关于随附许可证密钥的产品，请访问 rekordbox.com 和 pioneerdj.com。*1
- 在 rekordbox.com 上购买 rekordbox dj 许可证密钥。*2
- 在 rekordbox.com 订购 rekordbox dj（月付）。

EXPORT 模式和 PERFORMANCE 模式

- *1 购买 Pioneer DJ 产品（如 DDJ-R 系列）后，将在包装盒内看到打印有许可证密钥的卡片。激活之后，也应妥善保管此卡片。如果向我们的支持团队提交关于激活的咨询，需要使用此卡片。

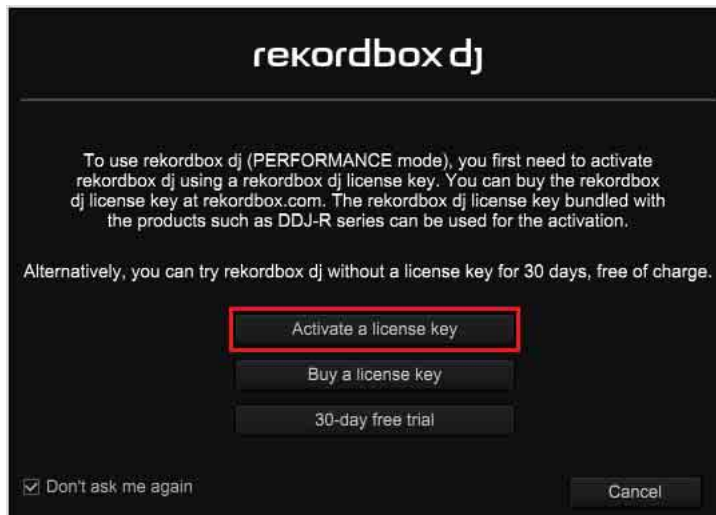


- *2 在 rekordbox.com 购买 rekordbox dj 许可证密钥之后，将通过电子邮件发送许可证密钥。

激活

在激活 rekordbox dj 之前，确认安装有 rekordbox 的计算机已联网。
首次启动 rekordbox 时，将自动显示激活窗口，请从第 1 步开始。如果不是首次启动 rekordbox，则不会显示激活窗口，将从第 2 步开始。

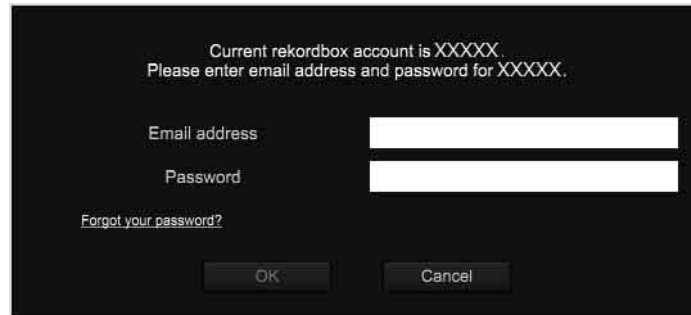
- 1 当显示以下窗口时，单击 [激活许可密钥]。



跳转至第 3 步。

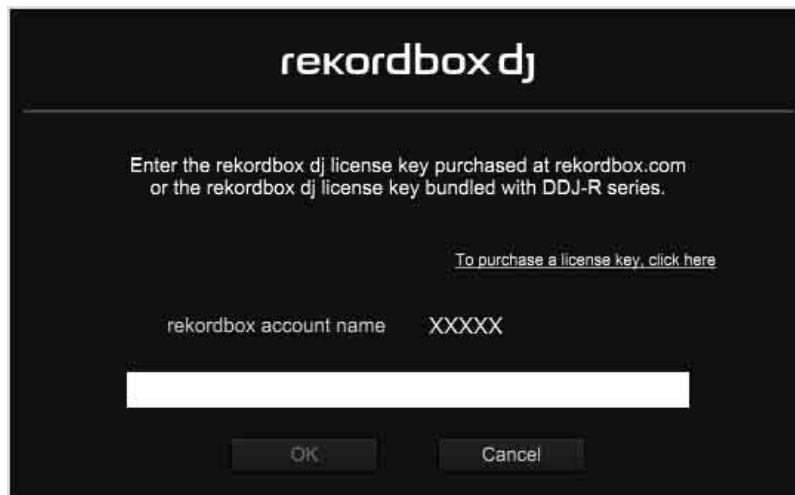
EXPORT 模式和 PERFORMANCE 模式

- 2 从画面上半部分的 [帮助] 菜单中选择 [激活]。
将显示用于输入电子邮件地址和密码的窗口。



[XXXX] 显示为账号名称。

- 3 输入设置账号时使用的电子邮件地址和密码，然后单击 [确定]。
如果忘记了密码，单击 [忘记密码?]。然后按照屏幕上的说明重置密码。
显示用于输入许可证密钥的窗口。



- 4 输入许可证密钥，然后单击 [确定]。
- 许可证密钥包含 25 个字母和数字（包括连字符“-”则为 29 个字符）。以大写字母输入许可证密钥，并加上连字符。
 - 如果要求管理员密码，则输入密码。
 - 如果要求运行 `rbinit.exe`，单击 [是]。
- 出现 [许可证已成功被激活。] 时，表示激活已完成。

提示

- 最多允许两台计算机以同一个账号使用许可证密钥进行激活。

注意

- 如果出现 [您所输入的许可证密钥无效。]，则再次输入许可证密钥。
- 如果出现 [未連線至網際網路。]，则检查计算机的网络连接。

下载并安装 Sampler Plus Pack

激活之后，可以下载“Sampler Plus Pack”音频文件，该文件可以用于 rekordbox 采样器。从画面上半部分的 [文件] 菜单中选择 [导入] > [下载 Sampler Plus Pack]。将开始下载。下载之后，选择 [导入 Sampler Plus Pack]，然后选择下载的文件。下载的文件将被导入 rekordbox。导入之后，可以将音频文件用于采样器。


关于激活许可的注意事项

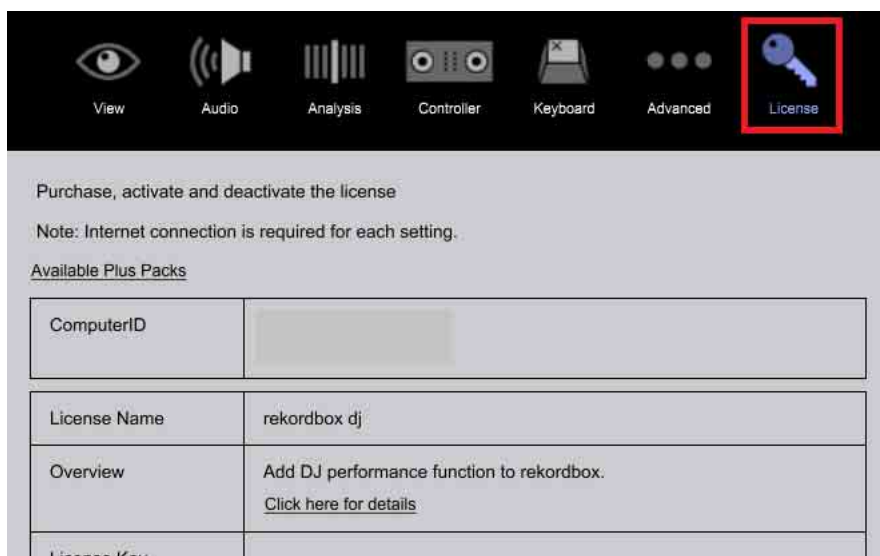
许可激活与您的计算机相关联。如果更改计算机设置，例如对启动盘分区，激活可能失效。在对计算机进行更改之前，取消激活（取消授权）许可。

将许可证密钥用于另一台计算机（取消激活）

如果使用相同账号，最多允许两台计算机使用同一许可证密钥进行激活。如果想要将许可证转移至另一台计算机（例如，在更换计算机时），需要先在已激活的计算机上取消激活（取消授权）许可。

计算机必须联网才能取消激活许可。

- 1 在旧计算机上启动 rekordbox。
- 2 单击画面右上角的 。
显示 [优先选项] 窗口。
- 3 单击 [许可] 选项卡。



- 4 记下并保存 [rekordbox dj] 的 [许可证密钥] 中显示的许可证密钥。
此许可证密钥与您输入进行激活的一样。取消激活之后，不会显示许可证密钥。

- 5 单击 [取消激活]。
将显示用于输入账号电子邮件地址和密码的窗口。
- 6 输入电子邮件地址和密码，然后单击 [确定]。
取消激活完成时，将显示 [许可已成功禁用。]。
如果消息未出现，检查计算机是否已联网。
- 7 在新计算机上启动 rekordbox。
- 8 使用第 4 步中记下的许可证密钥激活 rekordbox dj。
有关激活的说明，请参阅 “ 激活 ” （第 21 页）。

■ 试用 PERFORMANCE 模式

尽管使用许可证密钥激活 “rekordbox dj” 之后才能使用 PERFORMANCE 模式，但即使没有许可证密钥，也可以使用 PERFORMANCE 模式 30 天。

开始试用

- 1 从画面上半部分的 [帮助] 菜单中选择 [激活]。
- 2 单击 [试用 rekordbox dj 30 天]，然后单击 [是]。
 - 如果要求管理员密码，则输入密码。
 - 如果要求运行 rbinit.exe，单击 [是]。

试用期为 30 天。

- 30 天后，将不能再使用 PERFORMANCE 模式。
- 试用期届满之后，即使重新安装 rekordbox，也不能再次试用。

系统要求

在安装 rekordbox 之前，务必阅读 “软件最终用户许可协议”（第 34 页）。

支持的操作系统

以下操作系统支持 rekordbox：

- Mac: macOS High Sierra 10.13 / Sierra 10.12（最新版本）、OS X 10.11 / 10.10（最新版本）
- Windows: Windows 10、Windows 8.1、Windows 7（最新服务包）

最新信息（支持的操作系统、要求的操作环境等）可在 rekordbox.com 上获取。

系统要求（最低要求的操作环境）

在安装 rekordbox 前，确保您的计算机符合以下系统要求。有关 rekordbox video 的系统要求，请参阅 rekordbox 网站上的 rekordbox video 操作指南。

- CPU: Intel® processor Core™ i7、i5、i3, Intel® processor Core™ 2 Duo 2.0 GHz 或更高
- 内存: 4 GB（或更多）RAM
- 硬盘 / SSD: 2 GB（或更多）可用空间（存储音乐文件所必要的空间除外）
- 显示分辨率: 1280 × 768（或更大）
- 声音: 音频输出到扬声器、耳机等（内置或外接音频设备）
- 互联网连接: 对于账号注册或咨询，使用支持 128 位 SSL 的网络浏览器（如 Safari 2.0 或更新版本、Internet Explorer® 8.0 或更新版本）。
- USB 端口: 需要一个 USB 端口将音乐文件传送至 USB 设备（闪存、硬盘等）或连接至 DJ 控制器。
- LAN 端口: 需要以太网 LAN 适配器（RJ45 端口）与 DJ 设备通信，从而将音乐文件传送至兼容 PRO DJ LINK 的 CDJ/XDJ 系列等。有关详情，请参阅 Pioneer DJ 产品的操作说明书。

注意

- 即使满足上述操作环境要求，也不保证在所有计算机上均能实现全部功能。
- 即使拥有上述操作环境所需存储空间，rekordbox 也可能由于下述情况下的内存不足，而无法提供全部功能。采取必要的措施，确保足够的可用内存。建议增加额外的内存，以确保性能稳定。
 - 当 rekordbox 资料库中正在管理众多曲目时。
 - 当常驻程序和服务正在运行时。
- 根据计算机的省电设置，计算机可能无法实现理想的 CPU 和 / 或硬盘处理能力。尤其是笔记本电脑，在使用 rekordbox 时，应使用外接交流电源以确保较佳性能。
- 如与计算机上安装的其他程序一起使用，rekordbox 可能无法正常运行。

计算机上的通信环境

根据计算机的安全软件和操作系统设置，与 DJ 设备或移动设备的通信可能被中断。如果发生这种情况，检查以下四个程序的设置，以确保其未被阻拦。程序扩展名取决于计算机操作系统，如 Mac 系统的扩展名为 “.app”，而 Windows 系统则为 “.exe”。

rekordbox
PSvNFSd
PSvLinkSysMgr
edb_streamd

启用计算机互联网连接共享时，与通过 LAN 连接的其他计算机或 DJ 设备的通信可能出现问题。在将计算机连接至 LAN 之前，停用共享。

- Mac: 打开 [System Preferences]，取消勾选 [Sharing] 下的 [Internet Sharing]。
- Windows: 打开 [Local Area Connection Properties]，然后在 [Sharing] 中，取消勾选 [Internet Connection Sharing] 下的 [Allow other network users to connect through this computer's Internet connection]。

如果网络（IP 地址、端口号等）受到路由器或另一个通信设备的限制，与 DJ 设备或移动设备的通信也可能被中断。

有关通信设备、安全软件和操作系统设置的详细信息，请联系相应的制造商或销售代表。

可以加载和播放的音乐文件（文件格式）

下表列示了 rekordbox 上可以加载和播放的音乐文件。

音乐文件	兼容的格式	编码方法	位深	比特率	采样频率	文件扩展名
MP3	MPEG-1 AUDIO LAYER-3	CBR VBR	16 比特	32 kbps 至 320 kbps	32 kHz 44.1 kHz 48 kHz	.mp3
	MPEG-2 AUDIO LAYER-3	CBR VBR	16 比特	16 kbps 至 160 kbps	16 kHz 22.05 kHz 24 kHz	.mp3
AAC	MPEG-4 AAC LC	CBR VBR	16 比特	8 kbps 至 320 kbps	16 kHz 22.05 kHz 24 kHz 32 kHz 44.1 kHz 48 kHz	.m4a .mp4
WAVE		未经压缩的 PCM	16 比特 24 比特	—	44.1 kHz 48 kHz 88.2 kHz 96 kHz 192 kHz	.wav
AIFF		未压缩 PCM	16 比特 24 比特	—	44.1 kHz 48 kHz 88.2 kHz 96 kHz 192 kHz	.aif .aiff
Apple Lossless		压缩 PCM	16 比特 24 比特	—	44.1 kHz 48 kHz 88.2 kHz 96 kHz 192 kHz	.m4a
FLAC		压缩 PCM	16 比特 24 比特	—	44.1 kHz 48 kHz 88.2 kHz 96 kHz 192 kHz	.flac .fla

- 可能无法读取或播放某些同时包含音频和视频的音乐文件，或受版权保护的音乐文件。
- 有关 Pioneer DJ 所生产 DJ 设备可以加载和播放的音乐文件（文件格式），请参阅 DJ 设备的操作说明书。

支持的媒介（文件系统）

请注意，rekordbox 仅能写入使用下表所列文件系统的 SD 存储卡和 USB 设备（闪存或硬盘）。

录制媒介	FAT16	FAT32	NTFS	HFS	HFS+
SD 存储卡	✓	✓	N/A	N/A	N/A
USB 设备	✓	✓	N/A	N/A	✓

- 关于检查 SD 存储卡和 USB 设备（闪存或硬盘）与 Pioneer DJ 所生产 DJ 设备的兼容性，请参阅 DJ 设备的操作说明书。
- HFS+ 适用于 Mac。

在线支持网站

在提出有关 rekordbox 操作步骤或技术问题的咨询之前，请阅读本手册并查看 rekordbox.com 上提供的常见问答。

- Pioneer DJ Corporation 收集您的个人信息用于以下目的：
 1. 针对您所购买的产品提供客户支持
 2. 通过电子邮件告知相关产品或活动信息
 3. 获取通过产品规划相关调查收集的反馈
 - 您的个人信息将按照我们公司的隐私政策保密。
 - 可在 rekordbox 在线支持网站上查阅 Pioneer DJ 的隐私政策。
- 在提出有关 rekordbox 的咨询时，请务必告知您的计算机型号和规格（CPU、装机内存和连接的其他周边设备等）、操作系统和所使用版本，以及有关问题的具体信息。
 - 如需咨询计算机与非 Pioneer DJ 周边设备的配置问题及获取相应的技术支持，请联系制造商或零售商。
- 为提高 rekordbox 功能和性能，可能会进行更多版本更新。更新程序可在 rekordbox 在线支持网站上下载。我们强烈建议您检查更新，以确保始终使用最新版本的 rekordbox。

免责声明

请注意，对于客户使用 rekordbox 的合法性、道德性或操作可靠性，Pioneer DJ 不承担任何责任。rekordbox 的操作问题可能是由于客户计算机和 rekordbox 的操作环境或与其他软件冲突而造成的。

请注意，Pioneer DJ 不对您的注册信息丢失承担责任。请另外记下您已注册的信息，并将其保存在安全的地方。

版权警告

关于播放和复制受版权保护的音樂，rekordbox 的使用受到限制。

- 如果所录制媒体中嵌入受版权保护的加密数据，程序可能无法正常运行。
- 如果检测到所录制媒体中嵌入了受版权保护的数据，播放、分析和其他操作可能会停止。

您录制的资料仅供您自己聆听，未经版权所有者许可，不得用于其他目的。

- 从 CD 和其他媒介录制的音乐可能受到各国版权法以及国际公约的保护。您应当全权负责合法使用所制作的录音。
- 在处理通过互联网下载的音乐时，下载音乐的个人对于根据其于音乐下载网站的合同使用音乐承担全部责任。

软件最终用户许可协议

本“软件最终用户许可协议”（“协议”）是指您（包括安装本程序的个人及要求个人行事的任何法人实体）（“您”或“您的”）与 Pioneer DJ Corporation（“Pioneer DJ”）达成的协议。

采取任何步骤设置或安装本程序意味着您接受本许可协议的所有条款。您必须明确同意这些条款，才能下载和 / 或使用本程序。本协议无需书面或电子批准即可生效和执行。如果您不同意本协议的所有条款，则无权使用本程序，并且必须停止安装或立即卸载本程序。

1. 定义

1.1 “文档”是指由 Pioneer DJ 为帮助安装和使用本程序而提供的书面文档、规范和帮助内容。

1.2 “程序”是指 Pioneer DJ 根据本协议授权给您的 Pioneer DJ 软件的全部或任何部分。

2. 程序许可

2.1 有限许可

根据本协议的限制，Pioneer DJ 授予您有限的、非排他性的、不可转让的许可（没有再许可的权利）：

- (a) 在您的计算机或移动设备上安装本程序的单个副本，仅将本程序用于符合本协议和文档的个人目的（“授权使用”）；
- (b) 使用文档来支持您的授权使用；及
- (c) 仅将本程序的一个副本用于备份目的，但副本上应复制所有所有权和商标、版权和限制权利声明。

2.2 限制

除非本协议明确允许，否则您不得复制或对本程序或文档。您不得转让、再许可、出租、租赁或出借本程序，或将其用于第三方培训、商业分时共享或服务机构使用。除非适用法律明确许可，并且您已书面告知 Pioneer DJ 您的预期活动，否则您不得自行或通过任何第三方对本程序进行修改、反向工程、反汇编或反编译。

2.3 所有权

Pioneer DJ 或其许可人对本程序和文档中的所有专利、版权、商标、商业秘密和其他知识产权及其衍生作品保留所有权利、所有权和利益。除本协议规定的有限许可之外，您不会获得任何明示或暗示的其他权利。

2.4 不提供支持

Pioneer DJ 没有义务为本协议下的程序或文档提供支持、维护、升级、修改或新版本。

3. 质保免责声明

本程序和文档按“原样”提供，不作任何陈述或保证，并且您同意自行承担使用程序和文档产生的风险。在法律允许的最大范围内，Pioneer DJ 明确否认有关本程序和文档的任何形式的担保，无论是明示的、暗示的、法定的还是由性能、交易过程或交易使用引起的，包括任何对适销性、特定用途的适用性、质量满意度、准确性、所有权或非侵权的保证。

4. 出口管制及法律和法规符合性

除美国法律和获得本程序所在司法管辖区的法律授权外，您不得使用或以其他方式出口或再出口本程序。特别是，但不限于，本程序不得出口或再出口至 (a) 任何美国禁运国家或 (b) 美国财政部特别指定的国民名单上的任何人或美国商务部拒绝人员名单或实体列表。使用本程序即表示您声明并保证您不在任何此类国家或任何此类列表中。您同意不会将本程序用于美国法律禁止的任何目的，包括但不限于开发、设计、制造或生产核武器、导弹或化学或生物武器。

5. 美国政府的限制权利

本程序和文档是 48 C.F.R. § 252.227-7014 (a) (1) (2007) 和 252.227-7014 (a) (5) (2007) 中定义的“商业计算机软件”和“商业计算机软件文档”。根据 48 C.F.R. § 12.212 (计算机软件) (1995 年) 及 48 C.F.R. § 12.211 (技术数据) (1995 年) 和 / 或 48 C.F.R. § 227.7202-3, 美国政府对本程序和文档的权利受到本许可的限制。因此，本程序和文档被授予美国政府最终用户：(a) 仅作为 48 C.F.R. § 2.101 中所定义及 DFAR 212.102 中所阐述的“商品”；(b) 与依据本协议授予公众一样，仅拥有有限的权利。在任何情况下，美国政府或其最终用户都不会被授予超出我们授予其他用户的权利，必须与本协议的规定保持一致。制造商为 Pioneer DJ Corporation, 地址: 6F, Yokohama-i-Mark Place, 4-4-5 Minatomirai, Nishi-ku, Yokohama, Kanagawa, 220-0012, Japan。

6. 损害和违约赔偿

您同意，任何违反本协议之限制的行为将给 Pioneer DJ 造成无法挽回的损害，单靠金钱赔偿是远远不够的。除了 Pioneer DJ 可能享有的损害赔偿和任何其他补救措施以外，您同意 Pioneer DJ 可以寻求禁令救济，以避免实际的、受到威胁的或继续违反本协议的行为。

7. 终止

Pioneer DJ 可随时在您违反任何条款的情况下终止本协议。如果本协议终止，您将停止使用本程序，永久将其从相应计算机或移动设备删除，并销毁本程序和文档的所有副本，并以书面形式向 Pioneer DJ 确认您已执行前述操作。本协议终止后，第 2.2、2.3、2.4、3、4、5、6、7 和 8 条将继续有效。

8. 一般条款

8.1 责任限制

在任何情况下，Pioneer DJ 或其子公司均不对任何责任理论下与本协议或其主题有关的任何间接的、附带的、特殊的、后果的或惩罚性的损害，或利润、收入、业务、节省、数据、使用或替代采购成本相关损失承担任何责任，即使被告知可能发生此类损害或此类损害是可预见的亦不例外。在任何情况下，Pioneer DJ 对所有损失的赔偿责任都不会超过您向 Pioneer DJ 或其子公司实际支付的金额。双方承认，本协议中的责任限制和风险分配反映在本程序价格中，是双方之间谈判的基本要素，没有此前提，Pioneer DJ 将不会提供本程序或订立本协议。

8.2 本协议中所包含的保证和责任的限制或例外情形不会影响或损害您作为消费者的法定权利，只有在您所在司法管辖区的法律允许此种限制或例外情形的情况下，才会适用于您。

8.3 可分割性和豁免

如果本协议的任何条款被认定为非法、无效或不可执行，则将尽可能执行该条款，或者如果无法执行，则被视为从本协议中分割或删除，其余条款将继续具有全部效力。任何一方放弃追究任何违约或违反本协议行为的权利，不代表放弃追究任何其他或随后违约或违反行为的权利。

8.4 不可转让

未经 Pioneer DJ 事先书面同意，您不得让与、出售、转让、委托或以其他方式处置本协议或本协议的任何权利或义务，无论是自愿还是非自愿的，亦无论是通过法律或其他方式进行的。您所做的任何让与、转让或委托均将无效。在上述规定下，本协议将对双方及其各自的继承人和受让人具有约束力并使其各自受益。

8.5 完整协议

本协议构成双方之间的完整协议，并取代所有之前或同期的关于本协议主题的书面或口头协议或声明。未经 Pioneer DJ 事先明确书面同意，不得对本协议进行修改或改动，任何其他行为、文件、使用或自定义均不会视为修改或改动本协议。

8.6 您同意，本协议受日本法律的管辖，并按其进行解释。

商标和许可

- Pioneer DJ 是 PIONEER CORPORATION 的商标，经授权使用。
- rekordbox™ 是 Pioneer DJ Corporation 的注册商标。
- Microsoft 和 Windows 是 Microsoft Corporation 在美国和 / 或其他国家的注册商标或商标。
- Apple、Finder、iPhone、iTunes、Macintosh、macOS、OS X 和 iOS 是 Apple Inc. 在美国和其他国家注册的商标。
- App Store 是 Apple Inc. 的服务标识。
- Android 和 Google Play 是 Google Inc. 的商标。
- Intel 和 Intel Core 是 Intel Corporation 在美国和其他国家的商标。
- Wi-Fi 是 Wi-Fi Alliance 的注册商标。
- MP3 的音频压缩技术是根据 Fraunhofer IIS 和 Thomson Multimedia 许可提供的。
- 本产品针对非营利性使用授予许可。本产品许可并不用于商业目的（营利性使用），例如广播（地面、卫星、有线或其他类型的广播），互联网、内联网（公司网络）或其他类型网络上串流传输，或电子信息发行（在线数字音乐发行服务）。您需要针对此类使用获取相应许可。有关详细信息，请访问 <http://www.mp3licensing.com>。
- ASIO 是 Steinberg Media Technologies GmbH 的商标和软件。
- 此处提及的公司和产品的名称是其各自所有者的商标。

©2018 Pioneer DJ Corporation. 保留所有权利。