

DTX-PRO

固件更新指南

CN

感谢您选择雅马哈产品。

本指南将介绍 DTX-PRO 的固件的更新方法以及版本历史记录。

注意事项

- 在更新 DTX-PRO 固件之前，请将重要数据保存到 USB 闪存盘中。
- 用户须自行承担使用本更新程序的风险。
- 更新过程中，切勿关闭 DTX-PRO 的电源或断开线缆，否则可能会对 DTX-PRO 造成损坏。更新过程中，切勿将 USB 闪存盘从 DTX-PRO 中拔出，否则 DTX-PRO 和 USB 闪存盘可能无法使用。
- 如果更新失败，DTX-PRO 无法正常运行，请重新操作更新流程。如果仍不能解决问题，请联系雅马哈经销商。
- 本固件和指南的知识产权归雅马哈公司所有。
- 未经许可，严禁复制或修改本固件或指南的全部或部分内容。
- 本指南中的公司名称和产品名称是其各自公司的商标或注册商标。

内含文件

.zip 文件包含以下文件：

- DTX-PRO_update_guide_En_v**_**.pdf 本指南 (PDF 文件)
- DTX-PRO_SETUP.PRG 更新程序

所需物品

- 在 DTX-PRO 上格式化的 USB 闪存盘

请点击下方的 URL 链接 了解支持的 USB 闪存盘列表

<https://download.yamaha.com>

选择国家并点击 "支持" 页面上的 "文件和数据" 后，在搜索框中输入型号名称。

检查当前版本

从 MENU/Version 查看当前版本。

更新流程

注意事项

在更新 DTX-PRO 固件之前，请将重要数据保存到 USB 闪存盘中。请

注意，更新操作将删除通过导入音频文件创建的自定义音色。

1. 下载后，解压文件，然后找到 "****.PRG" 文件。将 "****.PRG" 文件复制到 USB 闪存盘的根目录。

2. 确保音源关机，然后将 USB 闪存盘连接到后面板上的 [USB TO DEVICE] 端口。

3. 长按 [START/ STOP] 按钮的同时按下待机/开机开关打开电源。
几秒钟后，将显示以下信息。

```
Installer
[MENU]: Install
[EXIT]: Delete
Press the button
Yamaha Corp.
```

4. 按下[MENU]按钮将
显示以下信息。

```
Installer
[MENU]: Execute
[EXIT]: Cancel
Program ver.*.**
Yamaha Corp.
```

5. 再次按下 [MENU] 按钮开始更新。
更新过程可能需要几分钟。
更新完成后，屏幕上将显示以下信息。

```
Installer
Completed.
Turn power off.
Program ver.*.**
Yamaha Corp.
```

6. 关闭电源。

至此，更新完成。

注意

更新操作将清除自定义音色的音频存储器。在固件更新后首次打开电源时，将显示“音频存储器错误”信息，随后显示“音频存储器正在初始化...”，表示正在初始化自定义音色和音频存储器。

故障排除

- 在固件升级过程之中，电源被关闭或 USB 闪存盘被拔出。

您需要再次尝试进行更新。回到更新流程的第一步，尝试重新安装固件。

- 出现错误信息提示，无法安装固件。

请检查确认：

- USB 闪存盘已正确插入。
- USB 接口上没有灰尘或污垢。
- 安装程序文件保存在 USB 闪存盘的根目录下。
- USB 闪存盘中的数据或 USB 闪存盘本身没有损坏。
- 您下载的是适合您鼓音源型号的更新固件。
- 尝试换一个 USB 闪存盘。

主要更新

v1.05 → v2.0

- 预设鼓组的数量从 40 个增加到 70 个。
- 新增了几个采样，其中包含 Yamaha Recording Custom 的采样。
- 增加了镲片预设的 EQ 变化量，调整音色更加方便。
- 更新固件中新增了支持控制共鸣量的多套鼓组音色，您可以通过[EFFECT]旋钮控制共鸣量，获得更接近原声鼓的演奏体验。
- 可以通过[EFFECT]旋钮为每层音色调整触发器输入的音量。(Menu/Kit Edit/KitModifier/Other/EffectKnobVol)
- 可以为每个声部选择单声道或多声道。(MENU/KitEdit/Voice/Layer/Mono/Poly)
- 可以选择不能同时触发的音色。(MENU/KitEdit/Voice/Layer/AltGroup)
- 增强了音色层多项设置的便捷性。(MENU/KitEdit/Voice/LayerType,LayerMix)
- 音色菜单 (MENU/Kit Edit/Voice) 根据新功能进行了更改。
- 更详细地设置敲击打击板的力度曲线(MENU/Trigger/Curve/Velocity Curve)
- 增强了防止打击板之间串音设置的易用性。(MENU/Trigger/Crosstalk/AutoSetup)
- 串音菜单 (MENU/Trigger/Crosstalk) 根据新功能进行了更改。
- 连续敲击同一打击板时，声音的连贯性和自然性得到了提升。(MENU/UtilityGeneral/Humanize)
- 新设置允许通过深踩镲踏板提升音高。(MENU/Utility/Pad/HHPitchUp)
- 添加了新参数，以便从外部 MIDI 设备/控制器发送 MIDI 信号时更轻松地演奏鼓组。
- 利用USB触发器链接功能，通过[USB TO DEVICE]端口从外部MIDI设备/控制器接收MIDI信号。
- 支持调整触发器输入音色试听的力度。(AUDITION VELOCITY)
- 录音机可选择是否将回放的音频录制到成品中。(RECORDER/SETTING/RecordingSource)
- 支持设置录音机回放音频的输出目的地。(RECORDER/SETTING/PlayMode/stereo/[PHONES], [OUTPUT], [USB TO HOST])
- 修复了其他问题。

v1.04 → v1.05

- 修复了在开机后第一下敲击吊镲边会触发镲面音色的问题。
- 修复了在多触发器打击板上演奏时，触发器设置的 MinLevel 参数无法正常工作的的问题。
- 修复了其他问题。

v1.03 → v1.04

- 修复了在 DTX8 中的鼓组预设 Kit9 "D-Funk " 中 , Tom 2 无法发出鼓边音色的问题。

v1.02 → v1.03

- 修复了 MENU/Utility/Pad/FootClosePos 设置在开机后恢复到初始设置的问题。
- 修复了其他问题。

v1.01 → v1.02

- 在触发器设置向导中添加了 DTX 8 系列鼓组选项。
- 更新了某些参数的设置范围。
- 更新了部分屏幕的显示内容。
- 修复了其他问题。

v1.00 → v1.01

- 在触发器设置向导中添加了 DTX 502 系列鼓组选项。
- 微调了 MENU/ Trigger/Crosstalk 设置。由于这些设置与1.00版本的设置略有不同 , 如有必要 , 请重新调整串音设置。
- 在 MENU/Utility/ Output Gain 设置中增加了-6dB、-12dB和18dB选项。
- 在 MENU/Utility/Input Output/AUX In/Input Mode 设置中增加了 PA- HP 选项。
- 在 MENU/Utility/Input Output 设置中添加了辅助输入增益选项。
- 更新了某些参数的设置范围。
- 更新了部分屏幕的显示内容。
- 修复了其他问题。