TASCAM

DR-10L Pro Firmware Updater（DR-10L Pro 固件更新程序）

本手册内的相关规定

本手册使用下列规定。

- “TASCAM DR-10L Pro”简称为“10L Pro”。
- “TASCAM DR-10L Pro Firmware Updater”称为“10L Pro F/W 更新应用程序”。

系统要求

Windows

Windows 11
Windows 10 64-bit

计算机的要求
配有 USB 2.0（或更高版本）的 Windows 计算机

Mac

macOS Sonoma（版本 14）
macOS Ventura（版本 13）
macOS Monterey（版本 12）

计算机的要求
配有 USB 2.0（或更高版本）的 Mac 计算机

安装 TASCAM DR-10L Pro Firmware Updater

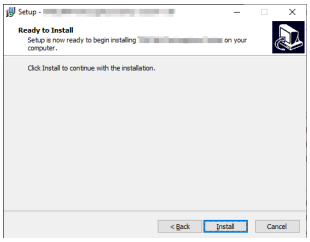
Windows

1. 从 TEAC 全球网站（https://teac-global.com/）下载适用于正在使用的操作系统的最新 10L Pro F/W 更新应用程序，并将其保存在与本设备一起使用的计算机上。
2. 在计算机桌面或其他位置解压缩保存的 10L Pro F/W 更新应用程序
（zip 文件）。
3. 在解压缩后出现的文件夹中，双击“TASCAM_DR-10L_Pro_Firmware_Updater_*.exe”（* 为版本号）文件以启动安装软件。

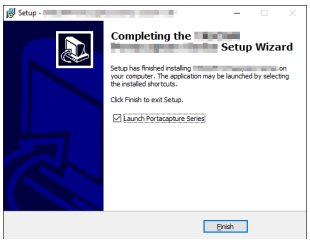
   注释
   如果您打开一个 zip 文件但未对其进行解压缩，那么在执行双击打开的文件夹中的 exe 文件时，安装程序将不会启动。右键单击此 zip 文件，选择“全部提取”以将其解压缩，然后重试。
4. 当出现安全性警告或用户账户控制画面时，单击“是”按钮。
5. 阅读用户许可协议的内容，如果您同意这些条款，请选择“我接受此协议内容”。
6. 然后，单击“下一步”按钮。



7. 接下来，单击“安装”按钮。



8. 单击“完成”按钮。



就此完成安装。

Mac

注释

根据 Gatekeeper 的设置，安装过程中可能会显示警告消息。有关 Gatekeeper 的信息，请参见第 3 页的“使用 Gatekeeper”。

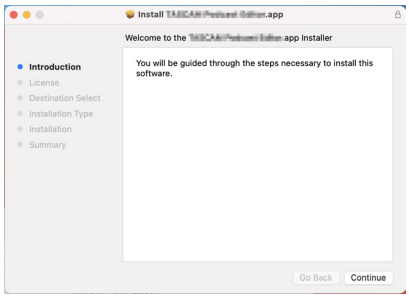
1. 从 TEAC 全球网站（https://teac-global.com/）下载适用于正在使用的操作系统的最新 10L Pro F/W 更新应用程序，并将其保存在与本设备一起使用的计算机上。
2. 双击“DR-10L_Pro_Firmware_Updater_*.dmg”（* 为软件版本号），这是 10L Pro F/W 更新应用程序的已保存磁盘映像文件。然后，双击打开的文件夹中的“DR-10L_Pro_Firmware_Updater_*.pkg”。



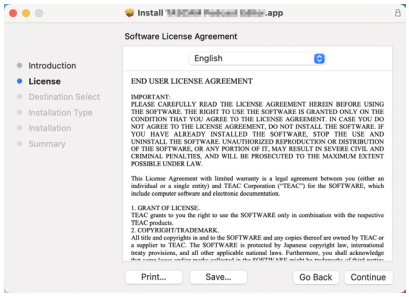
注释

根据计算机的设置，下载的 zip 文件可能未自动解压缩。在这种情况下，请先解压缩 zip 文件，然后双击磁盘映像文件。

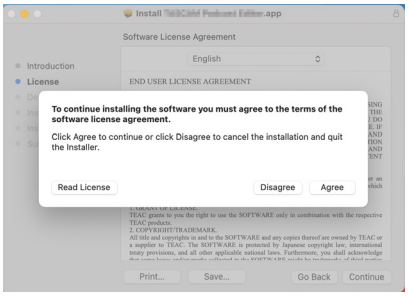
3. 安装程序启动后，单击“继续”按钮。



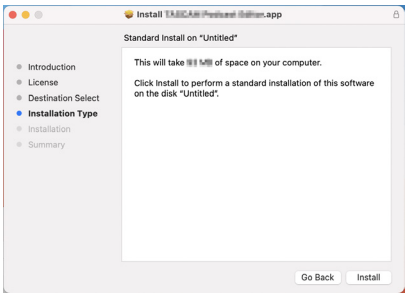
4. 接下来，选择所需的语言，然后单击“继续”按钮。



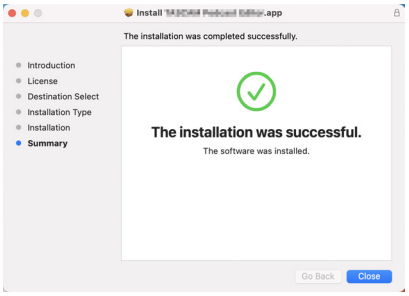
5. 单击“阅读许可证”按钮，然后检查软件许可协议的内容。如果您同意许可证的内容，请单击“同意”。



6. 接下来，单击“安装”按钮开始安装。



7. 安装完成后，将显示以下画面。
   单击“关闭”按钮。



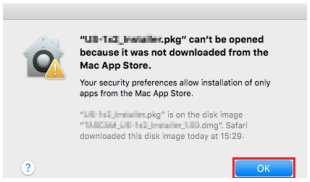
就此完成安装。

使用 Gatekeeper

使用 macOS 时，根据 Gatekeeper 安全功能设置，在安装过程中可能会出现警告消息。
解决方案取决于显示的警告消息。
有关详细信息，请参见以下说明。

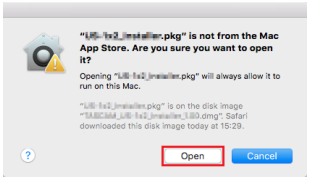
当 Gatekeeper 设置为“允许从 Mac App Store 下载应用程序”时

- 可能显示以下安全警告：“无法打开‘DR-10L_Pro_Firmware_Updater_*.pkg’，因为该安装包不是从 Mac App Store 下载的。”



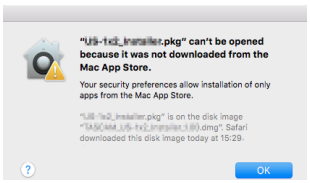
在这种情况下，单击“确定”按钮关闭消息。然后，按住 Control 键单击（或右键单击）文件，并在菜单中单击“打开”。

- “无法打开‘DR-10L_Pro_Firmware_Updater_*.pkg’，因为该安装包不是从 Mac App Store 下载。您确定要打开它吗？”出现时，单击“打开”按钮。



当 Gatekeeper 设置是“允许从 Mac App Store 下载应用程序”以外的其他内容时，也可能会出现此警告消息。

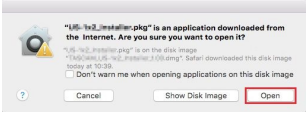
- 该文件可能仍无法打开，并且“因‘DR-10L_Pro_Firmware_Updater_*.pkg’不是从 Mac App Store 下载而无法打开该安装包。”可能会再次出现。



在这种情况下，请将文件从其所在的文件夹复制到桌面或其他文件夹，然后将其打开。或者，将 Gatekeeper 设置更改为“允许从以下位置下载的应用程序：Mac App Store 和已确认的开发商”，然后再次尝试打开它。

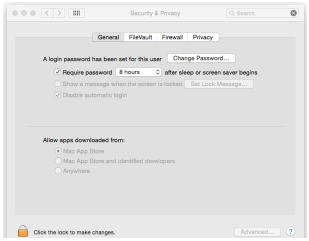
当 Gatekeeper 设置并非“允许从 Mac App Store 下载应用程序”时

- 可能显示以下安全警告：“DR-10L_Pro_Firmware_Updater_*.dmg（* 为软件版本号）是从网络下载的应用程序。您确定要打开它吗？”在这种情况下，单击“打开”按钮。



更改 Gatekeeper 设置

- 要更改 Gatekeeper 设置，请从 Apple 菜单中打开系统偏好设置，或在 Finder 中打开应用程序窗口并单击 System Preferences. app。然后，打开“安全和隐私”窗格的“常规”页面，并更改“允许从以下位置下载的应用程序：”一项。
要更改此设置，必须单击左下方的锁定图标（🔒），然后输入密码以解锁设置。



当您单击 按钮或键入 command-Q 关闭系统偏好设置或单击“显示全部”以关闭打开的窗格时，此设置将再次锁定。

注意

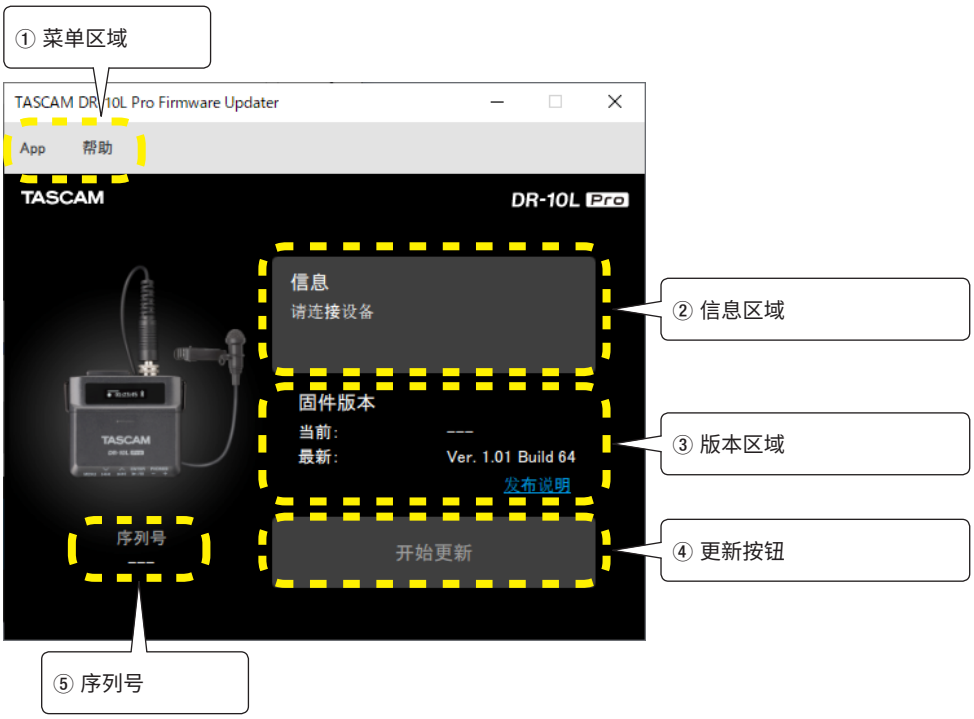
更改 Gatekeeper 设置可能会导致安全风险。
如果您更改了 Gatekeeper 设置以降低安全性（使用较低的设置之一），请在安装此软件后将其设置为原始设置。

TASCAM DR-10L Pro Firmware Updater 概述

10L Pro F/W 更新程序可连接 USB 使用，以轻松检查并更新到最新固件。
使用 10L Pro F/W 更新应用程序时需要连接互联网。

注释
如果未连接到互联网，将使用最近获取的固件进行更新。

TASCAM DR-10L Pro Firmware Updater 画面布局



① **菜单区域**
可在此处查看与此应用程序有关的信息，包括许可证。

② **信息区域**
显示当前的状态。

③ **版本区域**
显示已连接的 10L Pro 固件版本和 TASCAM 网站上的最新固件版本。

④ **更新按钮**
使用此按钮更新固件。

⑤ **序列号**
显示已连接的 10L Pro 的序列号。

固件更新步骤

注意

- 在更新期间注意请勿关闭 10L Pro 或计算机电源。
- 在更新期间请勿断开 USB 数据线。
- 如果在更新期间电源中断或者连接或断开 USB，设备可能无法启动。
- 请勿使用专门用于充电的 USB 数据线。

1. 在所使用的计算机上安装 10L Pro F/W 更新应用程序。
详细步骤请参见“安装 TASCAM DR-10L Pro Firmware Updater”。
2. 在连接到互联网的计算机上启动 10L Pro F/W 更新程序。
启动时会自动检查 TASCAM 网站上可用的最新 10L Pro 固件。
单击发布说明链接可在浏览器中查看有关最新固件的信息。

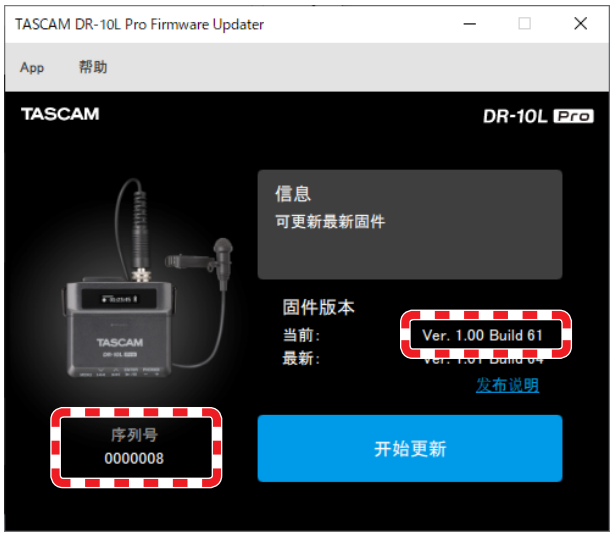




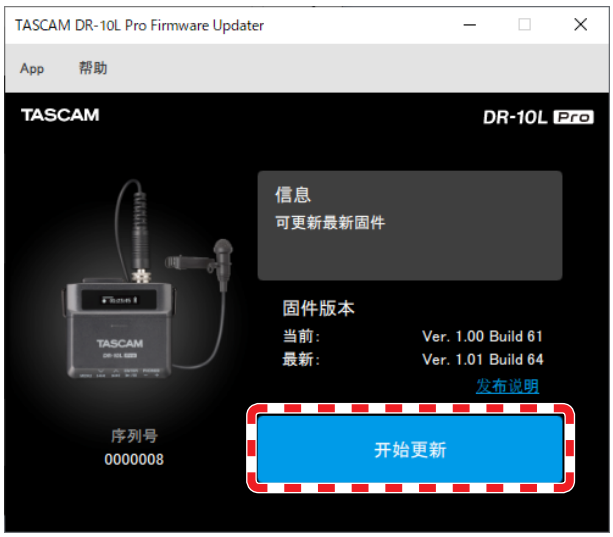
3. 在 10L Pro 中安装剩余电量充足的电池，并开机。
4. 在 10L Pro 开机后，将其连接到计算机上的 USB 端口。
5. 当 10L Pro F/W 更新程序识别到 10L Pro 时，将显示其序列号和当前固件版本。

注释

当未识别到 10L Pro 时，请重启 10L Pro F/W 更新应用程序。



6. 如果 TASCAM 网站上发布的固件版本比您使用的 10L Pro 更新，将启用“开始更新”按钮。



7. 按下“开始更新”按钮，打开确认画面。



接下页。➡

8. 按下“是”打开更新的最终确认画面。

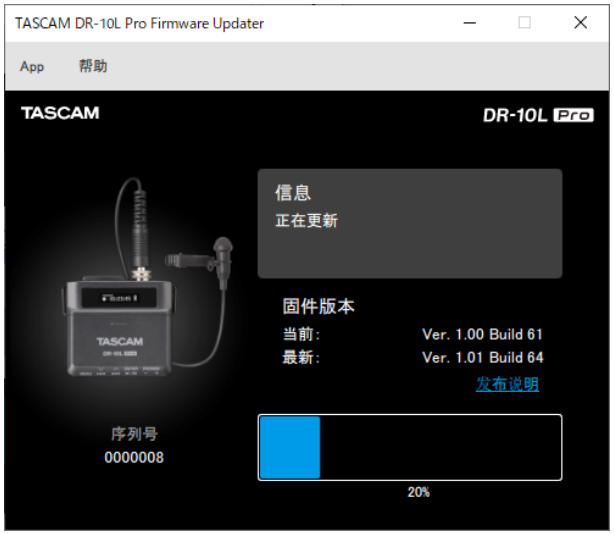


9. 按下“是”下载固件文件并开始更新。

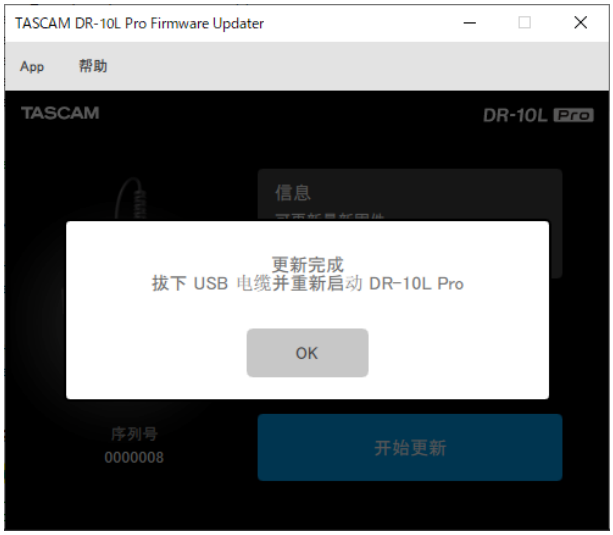
注意

- 之后请勿关闭 10L Pro 或计算机。
- 请勿断开 USB 数据线。

在更新期间会显示进度。
进度也会显示在 10L Pro 画面上。



10. 显示更新完成画面时，按下 OK 按钮。
拔下 USB 电缆并重新启动 10L Pro。



11. 开启 10L Pro 并确认固件已更新。