

佳能数字电影摄影机固件更新过程

EOS C100



固件是用于控制设备的已安装软件。使用固件，摄像机可以执行许多操作，比如拍摄或处理图像。以下说明如何更新摄像机固件。

请注意，必须使用下列设备才能执行此更新，因此，请预先准备好这些设备。

- 1) 计算机。
- 2) 市面有售的 SD 存储卡 (64 MB 或更高) 或 SDHC/SDXC 存储卡。
- 3) 市面有售的 SD 卡读卡器或安装在计算机中的 SD 卡插槽。

建议不具有上述设备的客户与我们的客户支持中心联系。

确保您在更新固件前已仔细阅读下面的注意事项和过程。

重要提示：更新固件时，请遵守下列注意事项。

- 更新固件时，确保使用电池并使用附带的小型电源适配器为摄像机供电。
- 更新固件前，请先初始化摄像机中的 SD 卡。初始化 SD 卡时，在其上写入的任何数据都将被擦除，因此，在对它进行初始化之前，请确保在计算机上或卡以外的其他位置保存任何重要数据的副本。
- 更新固件时，请绝对确保不要关闭摄像机或操作其按钮或控件。这样做可能会导致摄像机出现故障。
- 完成更新固件后，所有摄像机设置都将被重设为其默认值。
- 完成更新固件后，将无法恢复到上一版本。
- 如果无法正常完成固件更新，或者不能正常启动摄像机，请与我们的相机维修中心联系。

步骤 1：进行准备

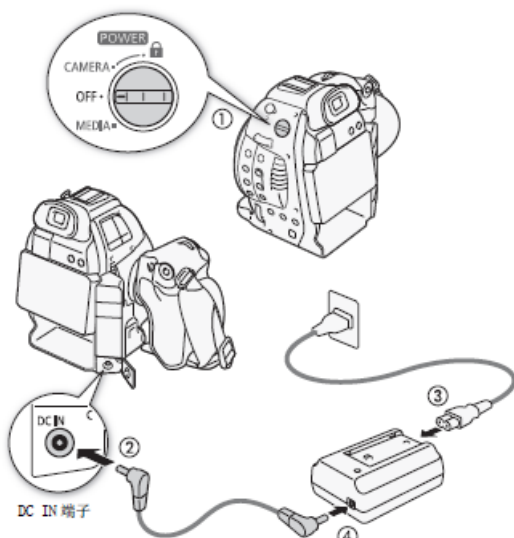
进行此固件更新需要使用下列设备。

1.	摄像机	EOS C100
2.	计算机	操作系统：运行 Windows 或 Mac OS X (*) 的计算机
3.	存储卡	64 MB 或更高容量的 SD 存储卡或 SDHC/SDXC 存储卡 (均为市面有售的存储卡)
4.	存储卡读卡器	SD 卡读卡器 (市面有售) 或计算机中安装的 SD 卡插槽
5.	电池	摄像机附带的电池 (BP-955)。
6.	交流适配器	摄像机附带的交流适配器 (CA-930) 和直流线缆 (DC-930)。

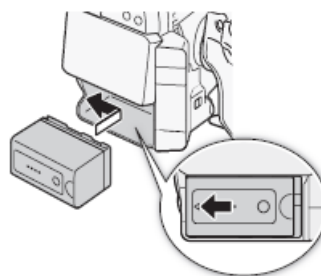
(*)操作系统要求：Windows 8.1、Windows 8、Windows 7 SP1 或 Mac OS X (10.7-10.9)

步骤 2：检查摄像机上的固件版本

1. 将交流适配器和直流线缆连接到摄像机，并将电池插入到摄像机中。



- (1) 保持按下 POWER 开关上的按钮然后将它移动到 OFF。
- (2) 将直流线缆连接到摄像机上的 DC IN 端子。
- (3) 将电源线连接到交流适配器并将它插入到电源插座。
- (4) 将直流线缆连接到交流适配器。
- (5) 插入电池



2. 将 POWER 开关滑动到 CAMERA。
3. 按 MENU，然后打开 [Firmware] 子菜单。
[其他功能] -> [Firmware]

此次发布的 1.0.4.1.00 版固件适用于固件版本为 1.0.3.1.00 及之前版的摄像机。
固件版本已经是 1.0.4.1.00 版的摄像机无需更新固件。



4. 按 MENU，将 POWER 开关滑到 OFF。

步骤 3：准备用于进行固件更新的 SD 卡

首先，在摄像机中插入 SD 卡并对其进行初始化。本节将说明如何使用计算机和 SD 卡写卡器（或计算机中安装的 SD 卡插槽）来将新固件复制到初始化的 SD 卡。

注意

初始化 SD 卡时，其上保存的所有数据都将被擦除，因此，在对存储卡进行初始化之前，请确保在计算机上或其他位置保存所有重要数据。如果在数据仍保留在 SD 卡上时执行固件更新，可能会导致摄像机出现故障。

将 SD 卡插入到摄像机并对其进行初始化。

1. 将 SD 卡插入到摄像机上的 SD 卡插槽中。
2. 将 POWER 开关滑动到 CAMERA。
3. 按 MENU，然后打开 [初始化 Media] 子菜单。
[其他功能] -> [初始化 Media]
4. 选择 [SD Card A] 然后按操纵杆。
5. 选择 [完全] 然后按操纵杆。
6. 选择 [OK] 然后按操纵杆。初始化将启动，片刻后，该过程将完成，并将出现一个确认屏幕。按操纵杆。





7. 按 MENU，将 POWER 开关滑动到 OFF，然后从摄像机中取出 SD 卡。

接下来，您将使用计算机将固件复制到已在摄像机中完全初始化的 SD 卡。确保执行与计算机的操作系统（Windows 或 Mac OS）相对应的过程。

对于 Windows

1. 将完全初始化的 SD 卡插入到 SD 读卡器/写卡器（或计算机上的 SD 卡插槽）中。
2. 如果单击“计算机”图标，将会出现一个标为 CANON 的可移动磁盘。
3. 将固件更新数据 VIF4.FIM 从前面创建的 c100-v1041-win 文件夹拖到 CANON 图标中。

注意

请确保将固件复制到 SD 卡的根目录下。

4. 复制数据后，双击 CANON 图标。如果看到文件 VIF4.FIM，则说明复制过程完成。

对于 Mac OS

1. 将完全初始化的 SD 卡插入到 SD 读卡器/写卡器（或计算机上的 SD 卡插槽）中，计算机桌面上将出现一个标为 CANON 的图标。
2. 将固件更新数据 VIF4.FIM 从前面创建的 c100-v1041-mac 图标拖到桌面上的 CANON 图标中。

注意

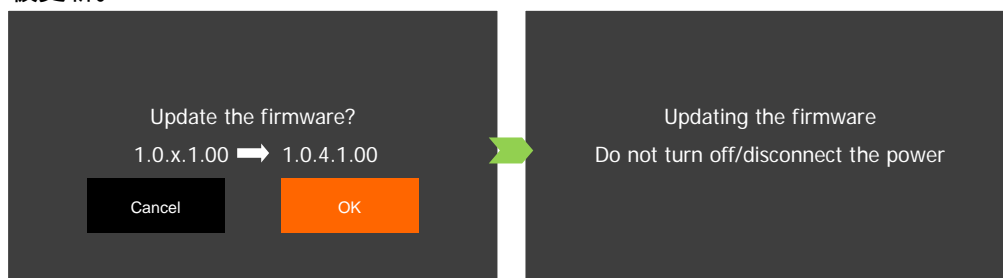
确保将固件复制到 SD 卡的根目录下。

3. 复制数据后，双击 CANON 图标。如果看到文件 VIF4.FIM，则说明复制过程完成。

步骤 4：更新摄像机以使用新固件

本节说明如何操作摄像机。

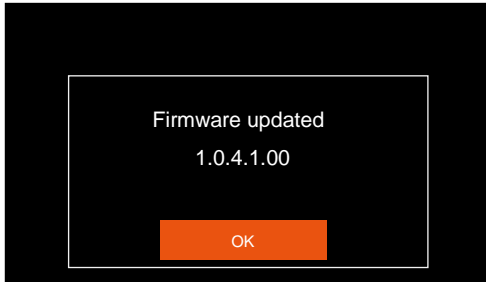
1. 将交流适配器和直流线缆连接到摄像机，并将电池插入到摄像机中。（请参考步骤 2-1）
2. 将包含固件更新数据的 SD 卡插入到摄像机的 SD 卡插槽中。
3. 将 POWER 开关滑动到 CAMERA。
4. 按 MENU，然后在 [其他功能] 的子菜单中，选择 [Firmware]，然后按操纵杆。
5. 当出现固件更新确认屏幕时，选择 [OK] 然后按操纵杆按钮以启动固件更新。片刻（约五分钟）后，固件将被更新。



注意

固件更新约需 5 分钟即可完成。在此期间，请不要关闭摄像机或操作其上的任何控件。这样做可能会导致摄像机出现故障。

6. 完成更新后，摄像机将自动重新启动，将会出现一个显示新固件版本的屏幕。按操纵杆。



7. 所有设置都将被重设，将出现 [Date/time] 屏幕。设置日期和时间。
8. 关闭摄像机，然后取出 SD 卡。
9. 执行“步骤 2：检查摄像机上的固件版本”中的步骤以确认固件版本已更改。

固件更新现已完成。

注意

完成更新固件后，确保按照“步骤 3：准备用于进行固件更新的 SD 卡”中的步骤 1 至 7 完全初始化用于复制固件的 SD 卡，然后才能使用该 SD 卡。此外，还应确保从计算机上删除下载的固件。