

佳能高清摄像机固件更新过程

XF205 / XF200



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/SDHC/SDXC 存储卡 (64 MB 或更高)
- 3) 市面有售的 SD 卡读卡器或计算机中安装的 SD 卡插槽

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，请与我们的客户支持中心联系。

步骤 1：进行准备

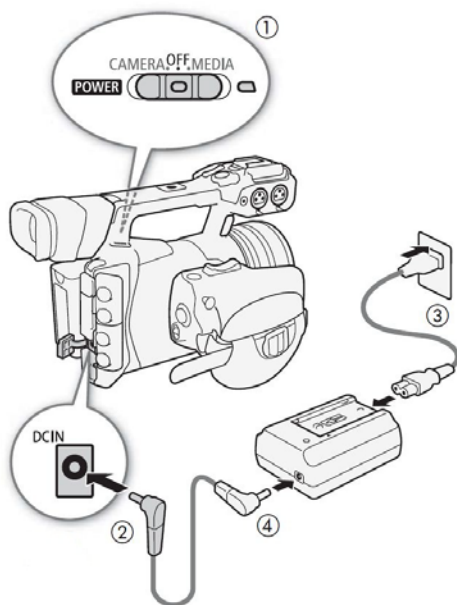
进行此固件更新需要使用下列设备。

1.	摄像机	XF205 或 XF200
2.	计算机	操作系统：运行 Windows 或 Mac OS 的计算机 ^(*)
3.	存储卡	64 MB 或更高容量的 SD/SDHC/SDXC 存储卡（均为市面有售的卡）
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 (10.7-10.10)

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。



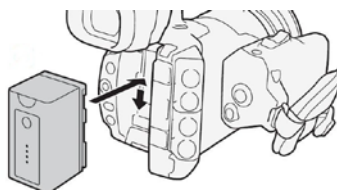
- (1) 保持按下 POWER 开关上的按钮然后将它移动到 OFF。

- (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 1.0.3.0 版固件适用于固件版本为 1.0.0.xx
-1.0.2.xx 版本的摄像机。

固件版本已经是 1.0.3.xx 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 卡读卡器（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。

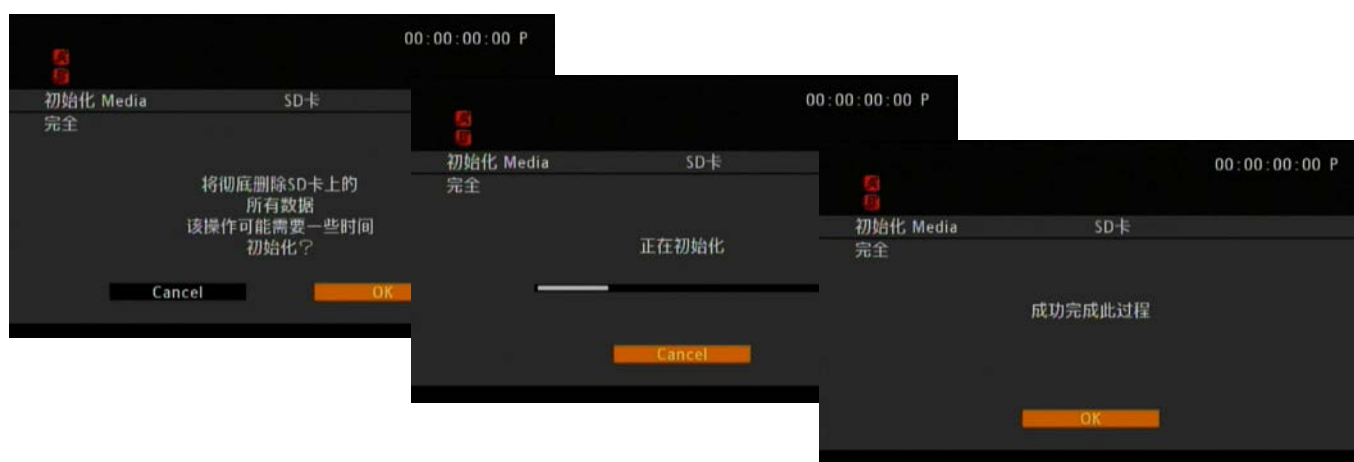
1. 将 SD 卡插入到摄像机上的 SD 卡插槽中。
2. 将 POWER 开关滑动到 CAMERA。
3. 按 MENU，然后打开 [初始化 Media] 子菜单。

[ 其他功能] -> [初始化 Media] -> [SD 卡]

4. 选择 [完全] 然后按 SET。



5. 选择 [OK] 然后按 SET。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 SET。



6. 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 卡读卡器（或计算机中安装的 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 VKC3.FIM 从前面创建的 xf205-v1030-win 文件夹拖到 CANON 图标中。

注意

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 VKC3.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 卡读卡器（或计算机中安装的 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 VKC3.FIM 从前面创建的 xf205-v1030-mac 图标拖到桌面上的 CANON 图标中。


注意

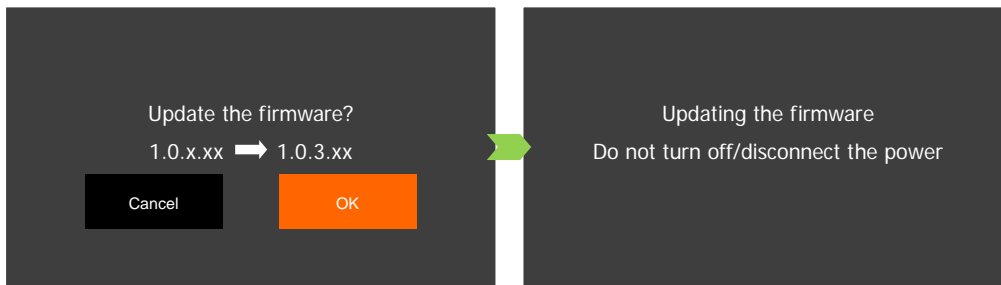
确保将固件复制到 SD 卡的根目录下。

3. 复制数据后，双击 CANON 图标。如果看到文件 VKC3.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。

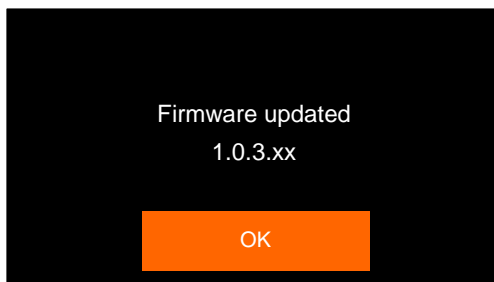
1. 将交流适配器和直流线缆连接到摄像机，并将电池插入到摄像机中。（请参考步骤 2-1）
2. 将包含固件更新数据的 SD 卡插入到摄像机的 SD 卡插槽中。
3. 将 POWER 开关滑动到 CAMERA。
4. 按 MENU，然后在 [ 其他功能] 的子菜单中，选择 [Firmware]，然后按 SET。
5. 当出现固件更新确认屏幕时，选择 [OK] 然后按 SET 按钮以启动固件更新。片刻（约 10 分钟）后，固件将被更新。



注意

固件更新约需 10 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。

- 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 SET。



- 所有设置都将被重设，将出现 [日期/时间] 屏幕。设置日期和时间。
- 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。
- 关闭摄像机，然后取出 SD 卡。

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。