

数字电影摄影机

EOS C300

（具有全像素双核CMOS AF升级功能）



本文档用于阐述EOS C300（具有全像素双核CMOS AF升级功能）数字电影摄影机固件更新（覆写）的过程和注意事项。

*固件为安装用于控制设备的软件。摄像机通过固件进行拍摄或画像处理等操作。

重要信息：更新固件前的注意事项

如果固件更新未正确进行，**则摄像机可能会停止工作。**

请务必仔细阅读以下的重要信息，并根据以下的操作过程进行操作。

- 在您进行固件更新时，摄像机的所有设置均将被重置格式化。
- 在您进行固件更新后，无法将固件恢复至之前的版本。
- 在固件更新期间，请绝对不要操作摄像机按钮或取下摄像机电源。**这样做可能会导致摄像机故障。**

步骤1：更新前需要准备的事项

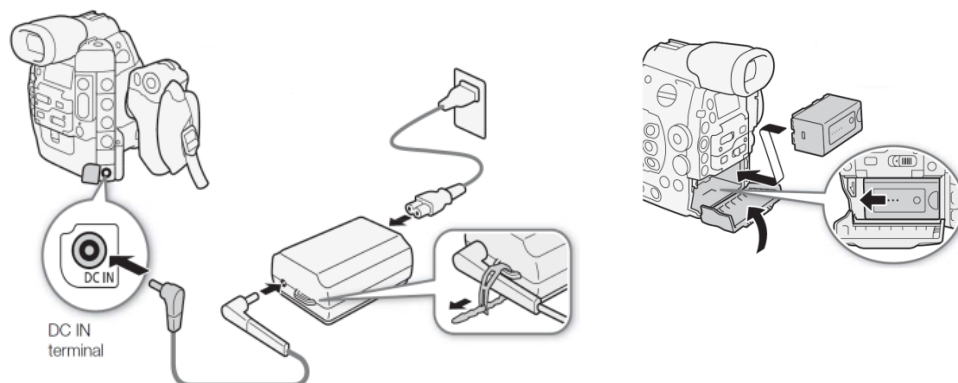
首先，请准备以下事项。

- ☐ EOS C300（具有全像素双核CMOS AF升级功能）摄像机
- ☐ 计算机（Windows：10、8.1、8、7 SP1 / Mac OS：10.7至10.13）
- ☐ 存储卡（64 MB或更大容量的SD / SDHC市售存储卡）
- ☐ 存储卡读写器（市售SD卡读取器或计算机内置SD卡槽）
- ☐ BP-955电池组（随附于本摄像机）
- ☐ CA-940或CA-940N或CA-941或CA-945小型电源转接器（随附于本摄像机）

步骤2：请检查当前固件版本

请检查摄像机当前固件版本是否需要更新。


1. 使用交流适配器将摄像机连接至电源插座后，将电池组插入摄像机。



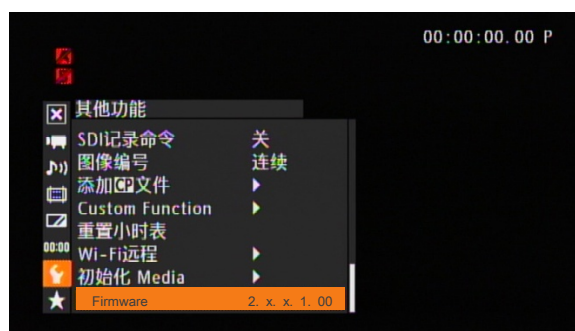
2. 将 POWER（电源）开关滑动到 CAMERA。



3. 按 MENU，然后打开 [Firmware] 子菜单。

[ 其他功能] > [Firmware]

- 固件版本号码将会显示在[固件]菜单项旁边。



如果版本号码为2.1.9.1.00:

⇒ 无需进行固件更新（固件已经更新）。

如果版本号码为2.1.8.1.00或2.1.8.1.00之前:

⇒ 可以按照自步骤 3开始的过程进行固件更新。

4. 按MENU 按钮，将POWER开关滑动到 OFF关闭摄像机。


步骤3：准备一张SD卡用于固件更新

要在更新前进行准备工作，首先初始化SD卡，然后使用计算机将下载的更新数据复制到SD卡。

注意

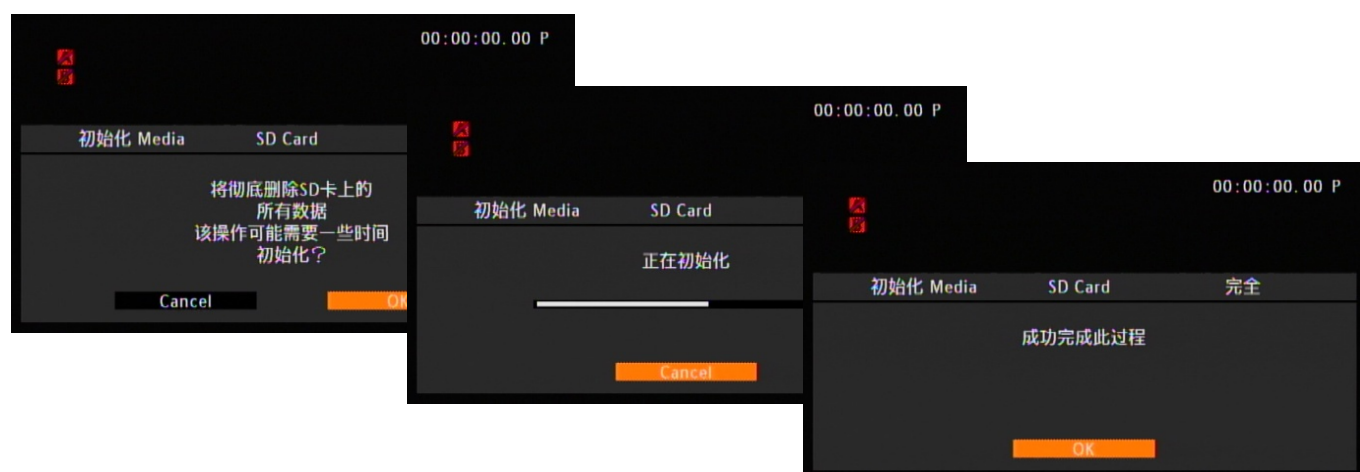
在您初始化SD卡时，卡上所有保存的数据将被清除。在初始化SD卡前，请将SD卡上所有重要的数据保存到您的计算机或其他地方。此外，如果您在SD卡上还有数据时进行固件更新，则会导致摄像机故障。请务必在进行更新前初始化SD卡。

使用摄像机初始化SD卡

1. 将SD卡插入到摄像机的SD卡槽中，并关上卡盖。
2. 将POWER开关滑动到 CAMERA。
3. 按MENU（菜单）按钮后，
[ 其他功能] > [初始化 Media] > [SD Card] > [完全]



4. 选择 [OK] 然后按 SET。初始化将启动，片刻后，该过程将完成，并将出现一个确认画面。按 SET。



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

将固件更新数据复制到SD卡中

使用计算机将固件更新数据复制到在摄像机上已初始化的SD卡中。要了解计算机操作，请参阅以下与您的计算机操作系统相对应的过程（Windows或Mac OS）。

对于Windows:

1. 将已初始化的SD卡插入到读卡器或计算机的SD卡槽中。
 - [CANON（佳能）]图标将会显示在[计算机]下的[可移动存储设备]中。
2. 要复制数据，将[c300-v2191-win]文件夹中的[VKL8.FIM]更新数据拖拽并放置至[CANON（佳能）]图标。

注意

请务必将更新数据复制到[CANON（佳能）]SD卡的根目录中。

3. 在复制数据后，双击[CANON（佳能）]图标打开文件夹。
 - 如果文件夹中已有[VKL8.FIM]文件（固件更新数据），则复制过程已完成。

对于Mac OS:


1. 将已初始化的SD卡插入到读卡器或计算机的SD卡槽中。
 - [CANON（佳能）]图标将会出现在桌面上。
2. 要复制数据，从所下载的[c300-v2191-mac]图标中将[VKL8.FIM]更新数据拖拽并放置至[CANON（佳能）]图标。

注意

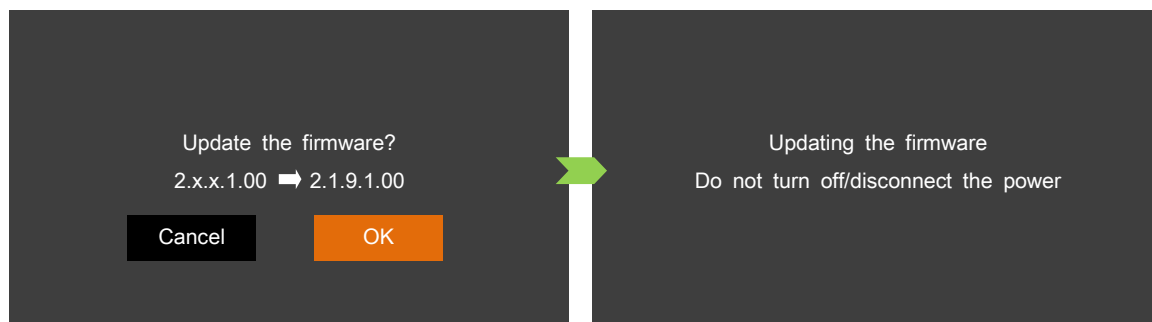
请务必将更新数据复制到[CANON（佳能）]SD卡的根目录中。

- 如果文件夹中已有[VKL8.FIM]文件（固件更新数据），则复制过程已完成。

步骤4：将摄像机更新至新固件

1. 将交流适配器连接到摄像机，并将电池插入到摄像机中。（请参考步骤 2-1）
2. 将步骤3中准备好的SD卡插入到摄像机的SD卡槽中。
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。
 - 将会显示固件更新确认画面。

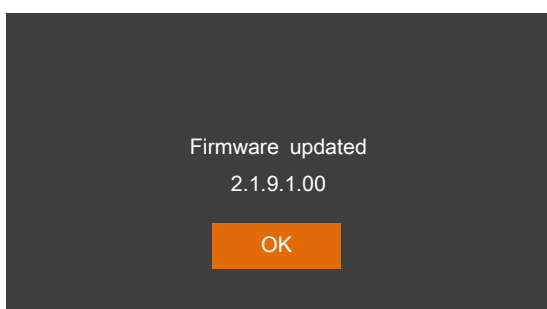
5. 选择 [OK] 然后按 SET 按钮以启动固件更新。



注意

固件更新需要约6分钟完成。在更新过程中，请勿关闭摄像机或操作摄像机的任何控件。这样做可能会导致摄像机故障。

- 在更新结束后，摄像机将会自动重启，并且将会显示固件更新完成画面。



6. 选择 [OK] 然后按 SET，所有的设置均将重置，并且将会显示[日期/时间]画面。设置日期/时间。

7. 进行步骤2，并检查固件版本是否已更改至[2.1.9.1.00]。

8. 将POWER开关滑动到 OFF，然后从摄像机中取出 SD卡。

该步骤会完成固件更新。

注意

- 请务必在再次使用用于固件更新的SD卡前将其初始化（请参阅步骤3）。此外，请从计算机上删除已下载的固件。
- 如果固件更新没有正常完成，或者摄像机不再正常启动，请联系我们的摄像机维修中心。