

更新用於無反相機、尼克爾 Z 鏡頭和兼容配件的韌體

– Mac –

感謝您選購尼康產品。本指南描述了如何更新用於以下產品的韌體：尼康無反相機、尼克爾 Z 鏡頭以及閃光燈元件和接環配接器等兼容配件。如果您沒有把握成功進行升級，可委託尼康授權服務代表進行升級操作。

有關使用的資訊，請參見您的尼康產品隨附的說明書。

重要

如果在升級過程中切斷電源或操作控制，將可能損壞本產品。在升級過程中，請勿執行以下操作：關閉本產品、拔下或切斷電源、試圖操作本產品。如果升級不成功而導致本產品無法操作，請將其送到尼康授權服務代表進行檢查維修。

1

準備工作

進行升級時您需要：

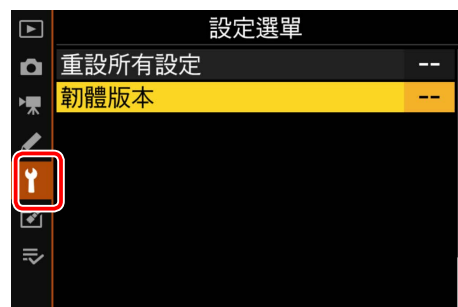
- 您的尼康相機（此處我們使用 Z 7 進行解釋說明；若您想要更新鏡頭或其他配件的韌體，執行操作前請將其安裝至相機）
- 一台電腦以及與相機中所使用記憶卡類型兼容的讀卡器
- 以下相機電源之一：
 - AC 變壓器
 - 一枚已完全充滿電且屬於相機所支援類型的鋰離子充電電池
- 一張經尼康認可且在相機中被格式化過的記憶卡（請注意，格式化記憶卡將刪除卡上的任何數據；在格式化記憶卡之前，請將希望保留的所有數據備份到電腦或其他裝置中）
- 相機以及您想要升級的任何其他產品的說明書

2

檢查目前韌體版本

您相機上顯示的選單與此處所示的可能有所不同。

- 1 開啟相機。若您想要升級閃光燈元件的韌體，請同時開啟閃光燈元件。
- 2 按下相機 **MENU** 按鍵顯示選單。
- 3 在設定選單中選擇 **韌體版本**。



- 4 相機將顯示相機（**C**、**A** 或 **B**）以及任何所安裝的鏡頭（**LF**）或接環配接器（**MA**）、閃光燈元件（**S**）或者無線遙控器（**W**）的目前韌體版本。請確認目前韌體版本是本次更新的正確版本。



“#.#” 代表韌體版本。

- 5 退回設定選單並關閉相機。

3

下載並獲取新韌體

閱讀下載網站上的使用者授權合約後, 選擇 **接受** 並按一下 **下載** 以下載檔案“F-XXXX-V####M.dmg”（其中“XXXX”代表相機名稱, “####”代表韌體版本）。下載完成時, 桌面上將出現一個包含下列檔案和檔案夾的磁碟映像：



4

將新韌體複製到記憶卡上

您可使用電腦和讀卡器將韌體複製到相機記憶卡中。

- 1 將已格式化的記憶卡插入讀卡器。若某個應用程式（如 Nikon Transfer 2）自動啟動, 繼續操作前請先退出該應用程式。
- 2 桌面上將出現相機標籤。請將“.bin”檔案從升級資料夾複製到該標籤。複製完成後, 確認相機標籤中包含有“.bin”檔案。

重要

請務必將“.bin”檔案複製到記憶卡的根目錄並確保它是記憶卡中唯一的該類檔案。若將其置於根目錄下的資料夾中或者記憶卡中包含一個以上的韌體升級檔案, 相機將無法識別新韌體。

- 3 將相機標籤從系統中移除, 並從讀卡器中彈出記憶卡。

5

升級韌體

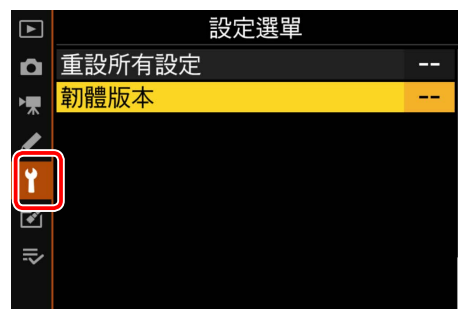
請注意，根據相機型號的不同，升級過程中顯示的對話窗和資訊可能與此處顯示的有所不同。升級鏡頭或其他配件的韌體之前，請在執行操作之前確保配件安裝在相機上。

升級過程中，請勿執行以下操作：

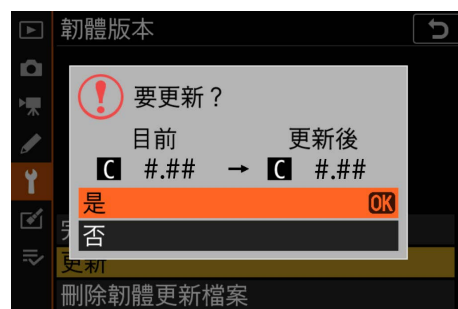
- 取下記憶卡
- 關閉裝置
- 操作裝置控制
- 安裝或者取下鏡頭或其他配件
- 拔下或切斷 AC 變壓器
- 取出電池
- 將裝置置於強電磁干擾下

以上任何操作都可能徹底損壞裝置。

- 1 將包含韌體的記憶卡插入相機記憶卡卡槽。
- 2 開啓相機。若您想要升級閃光燈元件的韌體，請同時開啓閃光燈元件。
- 3 按下相機 **MENU** 按鍵顯示選單。
- 4 在設定選單中選擇 **韌體版本**。
- 5 此時將顯示現在的韌體版本。請反白顯示 **更新** 並按下 **OK**。



6 螢幕中將顯示韌體升級對話窗。請選擇 **是**。



7 升級將開始。升級過程中，請按照螢幕上的指示說明完成操作。

8 確認升級是否成功完成。

- 8-1. 關閉相機電源，取出記憶卡。
- 8-2. 按照在步驟 2 “檢查目前韌體版本” 中所述方法檢查相機或配件的韌體版本。
- 8-3. 相機將顯示相機 (**C**、**A** 或 **B**) 以及任何所安裝的鏡頭 (**LF**) 或接環配接器 (**MA**)、閃光燈元件 (**S**) 或者無線遙控器 (**W**) 的韌體版本。若顯示的是升級後的版本，表示升級已成功。



“###” 代表韌體版本。

若升級未成功，請洽詢尼康代理商服務中心。

9 在相機中格式化記憶卡。若要進行其他升級，請返回步驟 3。

至此完成了韌體升級。