



升級數碼單鏡反光相機（Mass Storage）的 韌體

—Macintosh—

感謝您選購尼康產品。本指南描述了如何進行該韌體升級。如果您沒有把握成功進行升級，可委託尼康服務代表人員進行升級。有關相機操作的資訊，請參閱相機說明書。

若升級包含 2 個韌體（A 和 B），請先升級韌體 A，然後再重複下列步驟 4-5 升級韌體 B。升級僅包含一個韌體（A 或 B）時無需重複這些步驟。

重要
如果在升級過程中切斷電源或操作相機控制鍵，將可能會損壞相機。在升級過程中，請勿執行以下操作：關閉相機、拔下或切斷電源、操作相機的控制鍵。如果升級不成功而導致相機無法操作，請將該裝置送至尼康授權的維修服務中心進行檢查維修。

1 準備工作

升級相機韌體，您需要：

相機

一台配備有讀卡器或記憶卡插槽的電腦，或者一台電腦和一根與相機兼容的 USB 線

以下相機電源之一：

— 一個屬於相機所支援類型的 AC 變壓器

— 一塊已完全充滿電且屬於相機所支援類型的充電式鋰電池

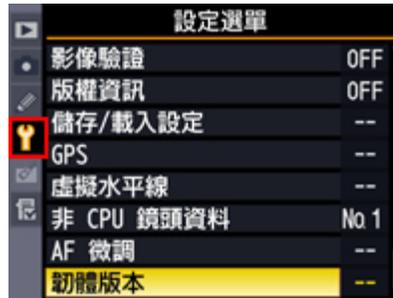
經尼康認可且在相機中被格式化過的記憶卡（請注意，格式化記憶卡將刪除卡上的任何資料；在格式化記憶卡之前，請將希望保留的所有資料備份到電腦或其他裝置中）

相機 使用說明書

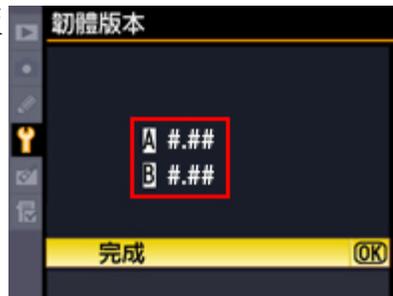
2 檢查相機韌體現在的版本

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。
- 2 按下 **MENU** 顯示選單。
- 3 在設定選單中選擇 韌體版本。



- 4 此時將顯示現在的韌體版本。請確認該韌體版本是本次升級的正確版本。



"###"代表韌體版本。

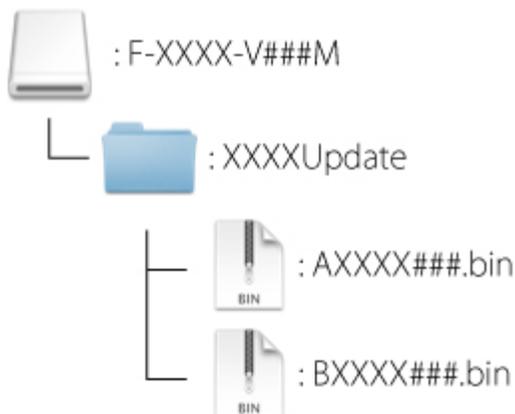
- 5 退回設定選單並關閉相機。

3

下載並獲取新韌體

按一下下載網站上的 我同意-開始下載 連結下載檔案“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資料夾的磁碟映射檔：

A###.bin: 相機韌體 A
B###.bin: 相機韌體 B



注意：有些升級可能僅包含一個韌體（A 或 B）。

4

將新韌體複製到記憶卡上

透過以下方法均可將韌體複製到相機記憶卡中：使用 USB 傳輸線直接將電腦連接至相機，或從相機中取出記憶卡並將其插入讀卡機。

包含 2 個韌體的升級

一次僅能升級兩個韌體 (A 或 B) 中的一個。請使用單獨的記憶卡升級每個韌體，或按照以下說明升級其中一個，然後格式化記憶卡並重複步驟以升級另外一個。

直接 USB 連接

注意：請使用 AC 變壓器或一枚已完全充滿電的電池。

- 1 關閉相機並插入已格式化的記憶卡。有關格式化記憶卡的資訊，請參閱相機使用說明書。

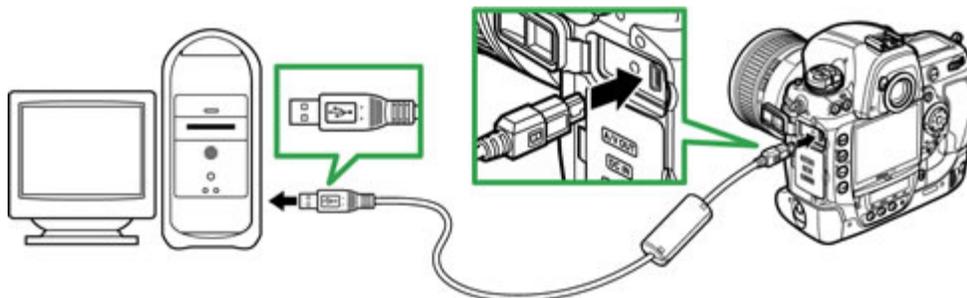
具備兩個記憶卡插槽的相機

請將記憶卡插入插槽 1 中。勿將其插入插槽 2 中。

- 2 開啟相機後，按下 **MENU** 鍵，選擇設定選單，並將 **USB** 選項設定為 **Mass Storage**。



- 3 關閉相機，並按照下圖所示連接 USB 傳輸線。



- 4 開啟相機。
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。

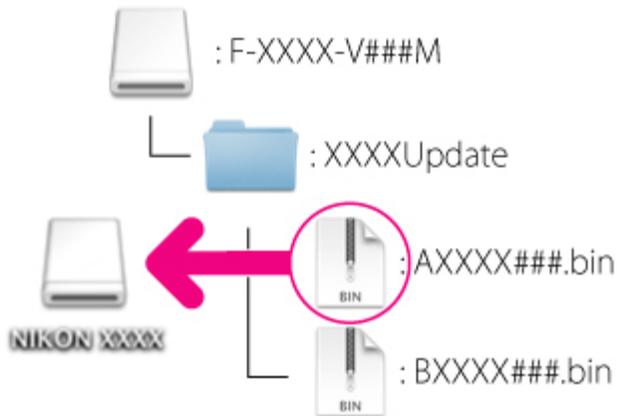
5 將新韌體複製到記憶卡上。

包含 2 個韌體的升級

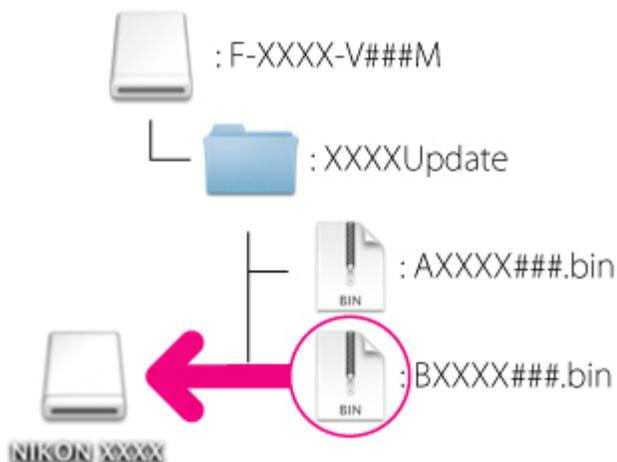
一次僅能升級兩個韌體（A 或 B）中的一個。請使用單獨的記憶卡升級每個韌體，或按照以下說明升級其中一個，然後格式化記憶卡並重複步驟以升級另外一個。

- a. 將所下載的韌體複製到桌面上的記憶卡標籤中。

韌體“A”



韌體“B”



- b. 複製完成後，請確認記憶卡中是否包含“AXXXX###.bin”（韌體“A”）或“BXXXX###.bin”（韌體“B”）檔案。

重要

請確保將韌體複製到記憶卡的根目錄中。若新韌體被放置於根目錄下的檔案夾中，相機將無法識別。

6 斷開相機與電腦間的連接。 有關詳情，請參閱相機 使用說明書。

讀卡機

1 將已格式化的記憶卡插入讀卡器或記憶卡插槽。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。

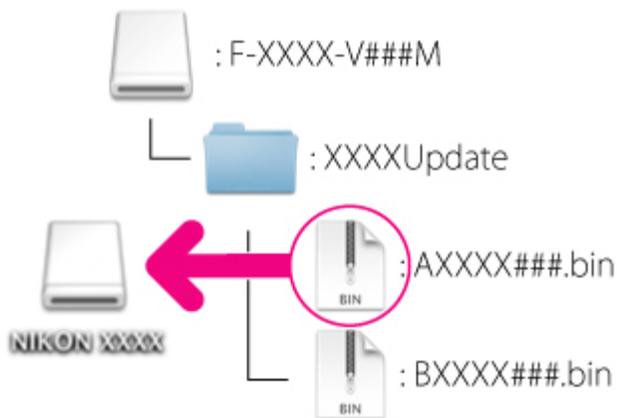
2 將新韌體複製到記憶卡上。

包含 2 個韌體的升級

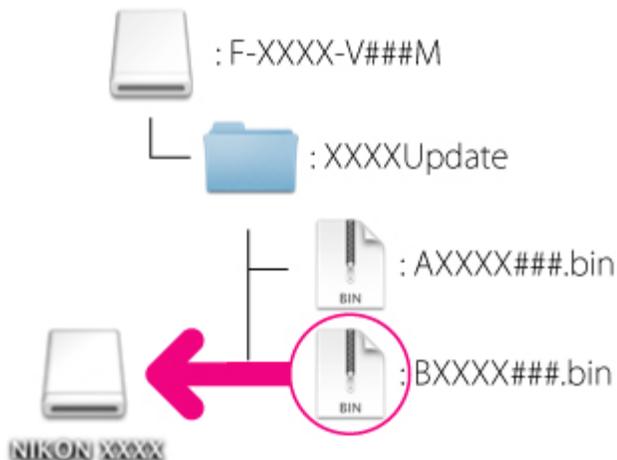
一次僅能升級兩個韌體（A 或 B）中的一個。請使用單獨的記憶卡升級每個韌體，或按照以下說明升級其中一個，然後格式化記憶卡並重複步驟以升級另外一個。

a. 將所下載的韌體複製到桌面上的記憶卡標籤中。

韌體“A”



韌體“B”



b. 複製完成後，請確認記憶卡中是否包含“AXXXX###.bin”（韌體“A”）或“BXXXX###.bin”（韌體“B”）檔案。

重要

請確保將韌體複製到記憶卡的根目錄中。若新韌體被放置於根目錄下的檔

案夾中，相機將無法識別。

- 3 將相機標籤拖拽到回收筒中，並從讀卡機或記憶卡插槽中取出記憶卡。

5

升級相機韌體

您相機上顯示的選單與此處所示的可能有所不同。

更新過程中，請勿執行以下操作：

- 取出記憶卡
- 關閉相機
- 操作相機的任何控制鍵
- 安裝或取下鏡頭
- 拔出或斷開交換式電源供應器
- 取出電池
- 使相機受到強大的電磁干擾

以上任何操作都可能徹底損壞相機。

- 1 將包含韌體的記憶卡插入相機記憶卡卡槽。

具備兩個記憶卡插槽的相機
請將記憶卡插入插槽 1 中。勿將其插入插槽 2 中。

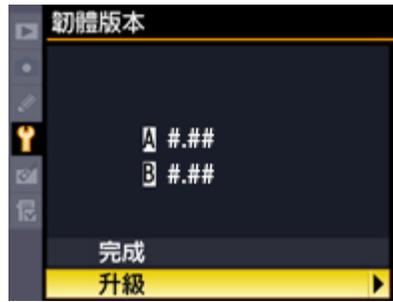
- 2 開啟相機。

- 3 按下 **MENU** 顯示選單。

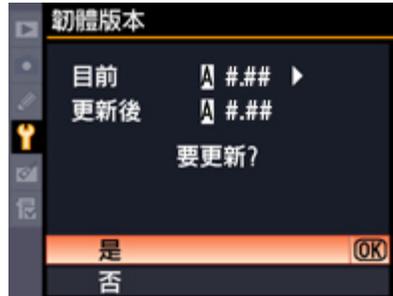
- 4 在設定選單中選擇 韌體版本。



- 5 此時將顯示現在的韌體版本。請反白顯示升級 並按下 **OK**。

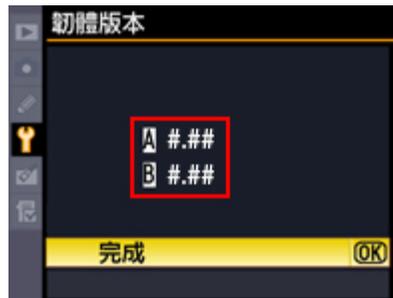


- 6** 螢幕中將顯示韌體升級對話窗。請選擇是。
*圖解顯示升級韌體 A 後出現的對話視窗。請按照以下步驟升級韌體 B。



- 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.根據步驟 2 中“檢查相機韌體現在的版本”所述的方法查看韌體版本。
 - 8-3.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。

若升級包含 2 個韌體，請返回步驟 4，然後升級韌體 B。

- 10** 如果您將 USB 的設定由 MTP/PTP 更改為 Mass Storage 以進行相機韌體升級，請返回 USB 功能表並選擇 MTP/PTP。

至此完成了韌體升級。