

Gracias por elegir un producto Nikon. Esta guía describe cómo realizar la actualización de este firmware. *Si no está seguro de poder realizar con éxito la actualización por su cuenta, la actualización puede realizarse por el servicio autorizado Nikon.*

**Consulte el manual de la cámara para obtener información sobre las operaciones de la cámara.**

### Importante

Si se interrumpe la alimentación eléctrica o si se accionan los mandos durante la actualización, se puede dañar la cámara. No la apague, ni retire o desconecte la fuente de alimentación, ni accione los mandos de la cámara durante la actualización. Si la actualización no termina correctamente y la cámara no funciona, llévela a un servicio técnico autorizado de Nikon para que la revisen.

# 1

## Preparación

Para actualizar el firmware de la cámara necesita:

- La cámara
- Un ordenador equipado con un lector de tarjetas o ranura de tarjetas
- Una de las siguientes fuentes de alimentación de la cámara:
  - Un adaptador de CA
  - Una batería recargable de ion de litio completamente cargada de un tipo compatible con la cámara
- Una tarjeta de memoria aprobada por Nikon que se haya formateado en la cámara (tenga en cuenta que todos los datos de la tarjeta de memoria se borran cuando se formatea la tarjeta; antes de formatear la tarjeta, haga una copia de seguridad de los datos que desee conservar en un ordenador u otro dispositivo)
- El *Manual del usuario* de la cámara

# 2

## Compruebe la versión actual del firmware de la cámara

Los menús que aparecen en su cámara pueden diferir de los que se muestran aquí.

- 1 Encienda la cámara.
- 2 Presione el botón **MENU** para visualizar los menús.
- 3 Seleccione **Versión del firmware** en el menú configuración.



- 4 Aparecerá la versión actual del firmware. Confirme que la versión del firmware es la versión correcta de esta actualización.



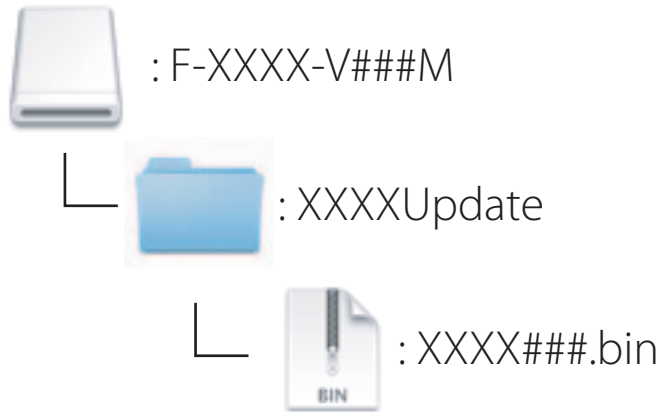
"#.##" es la versión del firmware.

- 5 Salga al menú configuración y apague la cámara.

# 3

## Descargue y extraiga el nuevo firmware

Haga clic en el vínculo **Acepto - Comenzar descarga** del sitio de descarga para descargar el archivo "F-XXXX-V###M.dmg", en donde "XXXX" representa el nombre de la cámara y "###" la versión del firmware. Cuando finalice la descarga, aparecerá una imagen de disco en el escritorio que contiene el archivo y la carpeta listados a continuación:



# 4

## Copie el firmware a la tarjeta de memoria

El firmware puede copiarse a la tarjeta de memoria de la cámara mediante un ordenador con lector de tarjetas o con ranura para tarjetas.

- 1 Introduzca una tarjeta de memoria formateada en el lector de tarjetas o en la ranura para tarjetas. Si se encuentra instalado ViewNX 2 o Nikon Transfer, Nikon Transfer 2 o Nikon Transfer podrían iniciarse automáticamente; salga de la aplicación antes de proceder.
- 2 El volumen de la cámara aparecerá en el escritorio. Copie "XXXX###.bin" de la carpeta "XXXXUpdate" a este disco extraíble.



Cuando haya finalizado el proceso de copiar, asegúrese que la cámara contiene el archivo "XXXX###.bin".

### Importante

Asegúrese de copiar "XXXX###.bin" en el directorio raíz de la tarjeta de memoria. La cámara no reconocerá el nuevo firmware si se coloca en una carpeta por debajo del directorio raíz.

- 3 Arrastre el volumen de la cámara a la Papelera y quite la tarjeta de memoria del lector de tarjetas o de la ranura para tarjetas.

# 5

## Actualice el firmware de la cámara

Los menús que aparecen en su cámara pueden diferir de los que se muestran aquí.

Durante la actualización, no:

- Retire la tarjeta de memoria
- Apague la cámara
- Operar con cualquiera de los controles de la cámara
- Acoplar o extraer objetivos
- Desenchufe o desconecte el adaptador CA
- Quite la batería
- Someta la cámara a ruido electromagnético potente

Cualquiera de las acciones anteriores podría hacer que la cámara quedara inoperativa.

**1** Inserte la tarjeta de memoria que contenga el firmware en la ranura de tarjetas de memoria de la cámara.

### Cámaras con dos ranuras para tarjetas de memoria

Si la cámara le permite seleccionar una ranura como ranura primaria y la otra como ranura secundaria, inserte la tarjeta en la ranura seleccionada actualmente como ranura primaria. De lo contrario, inserte la tarjeta en la ranura 1.

**2** Encienda la cámara.

**3** Presione el botón **MENU** para visualizar los menús.

**4** Seleccione **Versión del firmware** en el menú configuración.



**5** Aparecerá la versión actual del firmware. Seleccione **Actualizar** y pulse **OK**.



6 Aparecerá un cuadro de diálogo de actualización. Seleccione **Sí**.



7 Comenzará la actualización. Siga las instrucciones de la pantalla durante la actualización.

8 Confirme que la actualización se completó satisfactoriamente.

8-1. Apague la cámara y retire la tarjeta de memoria.

8-2. Verifique la versión del firmware de la cámara como se describió en el Paso 2. "Compruebe la versión actual del firmware de la cámara".

8-3. Si se muestra la versión de la actualización, se ha realizado correctamente.



"#.##" es la versión del firmware.

Si la actualización no se realizó con éxito, contacte con un servicio autorizado Nikon.

9 **Formatee la tarjeta de memoria en la cámara.**

Esto completa la actualización del firmware.