

Actualización del firmware para las cámaras de objetivo intercambiable avanzado Nikon 1, objetivos 1 NIKKOR y accesorios de Nikon 1

– Windows –

Gracias por elegir un producto Nikon. Esta guía describe cómo actualizar el firmware de las cámaras con objetivo intercambiable avanzado Nikon 1, objetivos 1 NIKKOR y accesorios Nikon 1 tales como flashes, visores electrónicos y adaptadores de montura. *Si no está seguro de poder realizar con éxito la actualización por su cuenta, la actualización puede realizarse por un representante del servicio técnico autorizado de Nikon.*

Consulte el manual suministrado con su producto Nikon para obtener información acerca del uso.

Importante

Si interrumpe la alimentación eléctrica o si se accionan los mandos durante la actualización, puede dañar el producto. No apague el producto, ni retire o desconecte la fuente de alimentación, ni intente accionar los mandos del producto durante la actualización. Si la actualización no termina correctamente y el producto no funciona, llévelo a un representante del servicio técnico autorizado de Nikon para su inspección.



Preparación

Para realizar la actualización necesitará:

- Su cámara Nikon 1 (si está actualizando el firmware de un objetivo u otro accesorio, móntelo en la cámara antes de proceder)
- 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 de la cámara y cualquier otro producto que esté actualizando

2

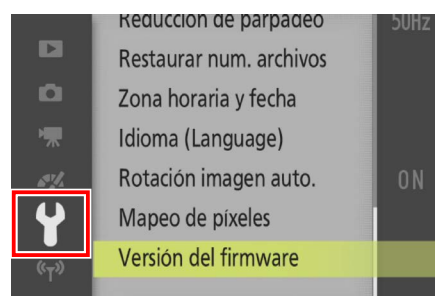
Compruebe la versión actual del firmware

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

1 Encienda la cámara. Si está actualizando el firmware del flash, encienda también el flash.

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

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



4 La cámara visualizará las versiones actuales del firmware de la cámara (C, A o B) y de cualquier objetivo o adaptador de montura (L), flash (S) o visor electrónico (F) instalados. Confirme que la versión actual del firmware es la versión correcta para esta actualización.



"#.##" es la versión del firmware.

5 Salga al menú configuración y apague la cámara.

3

Descargue y extraiga el nuevo firmware

- 1 Cree una nueva carpeta en su ordenador.
Si está utilizando Windows 10 o Windows 8.1, seleccione **Escritorio** en la pantalla de inicio para entrar en el modo escritorio.
- 2 Después de leer el acuerdo de licencia del usuario final en el sitio de descarga, seleccione **Aceptar** y haga clic en **Descargar**. Guarde el archivo en la carpeta creada en el Paso 3-1.
- 3 Abra la carpeta que se creó en el Paso 3-1 y haga doble clic en el archivo descargado ("F-XXXX-V####W.exe", en donde "XXXX" es el nombre del dispositivo y "####" la versión del firmware) para extraer el firmware a una subcarpeta en la nueva carpeta.



: F-XXXX-V####W.exe

El archivo resultante y la jerarquía de carpetas se muestra a continuación:



: XXXXUpdate



: XXXX_####.bin


4

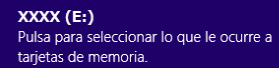
Copie el firmware a la tarjeta de memoria

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 una de las aplicaciones, como por ejemplo Nikon Transfer 2, se inicia automáticamente, salga de la aplicación antes de proceder.

Windows 10/Windows 8.1

Si Windows muestra el mensaje indicado en la imagen, haga clic en  para cerrar el diálogo.



Windows 7/Windows Vista

En Windows 7/Windows Vista, podría aparecer un cuadro de diálogo de reproducción automática. Haga clic en .



- 2 Copie el archivo ".bin" en la tarjeta de memoria.

Cuando termine la copia, confirme que el archivo se haya copiado correctamente en la tarjeta.

Importante

Asegúrese de copiar el archivo ".bin" en el directorio raíz de la tarjeta de memoria y asegúrese de que sea el único archivo de dicho tipo de la tarjeta. La cámara no reconocerá el nuevo firmware si se coloca en una carpeta por debajo del directorio raíz o si la tarjeta contiene más de un archivo de actualización de firmware.

- 3 Si su ordenador muestra la tarjeta de memoria como un disco extraíble, haga clic con el botón secundario sobre el disco extraíble y seleccione **Expulsar** en el menú que aparece. Retire la tarjeta de memoria del lector de tarjetas o de la ranura para tarjetas.

5

Actualice el firmware

Tenga en cuenta que, dependiendo del modelo de la cámara, los diálogos y mensajes visualizados durante la actualización podrían diferir de los indicados aquí. Antes de actualizar el firmware de un objetivo o de otro accesorio, asegúrese de que el accesorio esté instalado en la cámara antes de proceder.

Durante la actualización, no:

- Retire la tarjeta de memoria
- Apague el dispositivo
- Opere los controles del dispositivo
- Acople o extraiga objetivos u otros accesorios
- Desenchufe o desconecte el adaptador CA
- Quite la batería
- Someta el dispositivo a ruido electromagnético potente

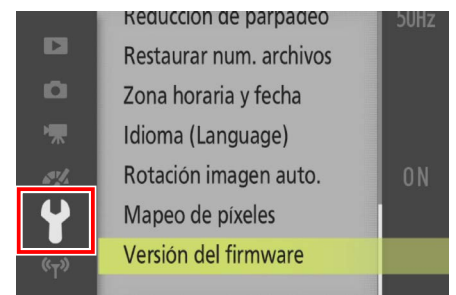
Cualquiera de las acciones anteriores podría hacer que el dispositivo quedara inoperativo.

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

2 Encienda la cámara. Si está actualizando el firmware del flash, encienda también el flash.

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

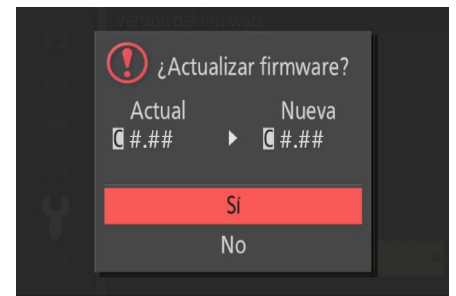
4 Seleccione **Versión del firmware** en el menú configuración.



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 o del accesorio como se describió en el Paso 2, "Compruebe la versión actual del firmware".

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. Para realizar actualizaciones adicionales, vuelva al paso 3.**

Esto completa la actualización del firmware.