

### Firmware de la Cámara DiMAGE X1, Versión 1.10

Esta sección explica cómo instalar la versión 1.10 del firmware de la DiMAGE X1. (Firmware es el software empleado a nivel interno para controlar la cámara). Asegúrese de leer en su totalidad las siguientes explicaciones antes de instalar el firmware. No APA-GUE la cámara durante la instalación; si lo hiciera se podría estropear la CPU que hay dentro de la cámara.

#### Contenido de la actualización

1. Acorta el tiempo de recuperación del disparador.

(el período que va desde que se presiona el disparador hasta abajo, hasta cuando comienza la exposición).

2. Acorta el tiempo de funcionamiento.

(el período que va desde que se utiliza la palanca del zoom, hasta que se acepta el funcionamiento de cualquier otro botón de función).

#### Productos a los que va destinado

Este firmware es para utilizar únicamente con la DiMAGE X1 y no se puede emplear con otros productos.

Si la versión del firmware ya fuera la 1.10, no sería necesario actualizarlo.

(Compruebe la versión del firmware como indicamos a continuación).

### Comprobación de la versión del firmware de la cámara

1. Presione el interruptor principal (a) para encender la cámara.

- 2. Presione el botón del Menú (b) para abrir el menú de Grabación.
- Presione las teclas izquierda / derecha del controlador (c) para marcar el icono del menú de Configuración, y presione el botón central para aceptar.



<b>△</b> 1 2 3	4	¥
Drive mode	Single	
Image size	3264x2448	
Quality	Standard	
White balance	Auto	
Anti-Shake	Exposure	
	M	ENU) 🗩

 Presione las teclas izquierda / derecha del controlador (c) para marcar la pestaña 4 de Configurar y presione las teclas de arriba / abajo para seleccionar la opción de "Versión del Firmware".

Seleccione la opción de "Aceptar" y presione el botón central del controlador para aceptar.

Se abrirá una ventana para indicar la versión del firmware.



5. Compruebe el número de versión que aparece. Si se trata de la Versión 1.10, la cámara no necesita actualizarse.

Presione el botón central del controlador para cerrar la ventana.

DiMAGE X1	
Ver. 1.00	OK

# Preparación de la tarjeta de memoria SD para su actualización

Se debe copiar el archivo de descarga en una tarjeta de memoria de Seguridad Digital (SD) por cualquiera de los métodos que indicamos a continuación.

Prepare una tarjeta de memoria SD de 8 MB o más e insértela en la cámara.

• Asegúrese que la tarjeta de memoria SD está formateada mediante la cámara.



Copiar a través del lector de tarjetas de memoria SD.

• Rogamos consulte el manual de instrucciones del lector de tarjetas para conocer los detalles.



Copiar a través de la DiMAGE X1 (colocada en el Soporte CA-1) conectada a un PC.

- Confirme que la opción de Guardar Datos está seleccionada en el Modo Transferencia de la sección 4 del menú de Configuración.
- Consulte la sección de Transferencia de Datos del manual de instrucciones de la DiMAGE X1 para conectar la cámara a un ordenador.

### Preparación de la tarjeta de memoria SD para su actualización

1. Descargue el archivo del firmware adecuado para su PC, después de leer detenidamente el acuerdo de licencia del usuario final, y guarde el archivo en su ordenador.

El archivo descargado estará comprimido.

#### -Windows-

x1v110.exe--636 KB

#### Haga doble click en el archivo descargado.

El archivo es auto-extraíble y se descomprime automáticamente.

#### -Macintosh-

x1v110.sit.hqx--832 KB

Utilice Stuffit Expander o cualquier otra utilidad de software similar para extraer el archivo descargado.

[Descompresión del archivo descargado con Mac OS X v10.4]

El Stuffit Expander no viene con Mac OS X v10.4. Para detalles, por favor visite:

http://docs.info.apple.com/article.html?artnum=301016

Si su ordenador no tiene incluida ninguna aplicación para descomprimir, rogamos la instale por separado.

Tras crear una carpeta en su PC y extraer el contenido del archivo, se crea la carpeta "FIRMWA-RE" que contiene el siguiente archivo:

#### FIRMWARE.BIN : Windows 2.37 MB / Macintosh 2.3 MB

Copie la carpeta "FIRMWARE" en el directorio raíz de la tarjeta de memoria SD.

🚍 Removable Disk (H:) 📃 🗖 🗙				
File Edit View Favorites »				
🗢 Back 🔹 🔿 👻 🔯 Search 💙				
Address 🖃 Removable Disk 💌 🄗 Go				
FIRMWARE				
1 object(s) 0 bytes 📃 My Con 🎢				

Para Windows

📵 🖯 🖯 🗌 NO_NAME		0		
(**)			>>>	
Back	Forward	View		
1 item, 11.7 MB available				
FIRMWARE				

Para Macintosh

- 2. Abra la carpeta FIRMWARE de la tarjeta de memoria SD para confirmar que el archivo FIRM-WARE.BIN se ha copiado bien.
- 3. Desconecte la cámara del ordenador o quite la tarjeta de memoria SD del lector de tarjetas.

- Si está utilizando Windows Me, 2000 ó XP, haga click en el icono de "Desconectar o Extraer Hardware" situado en la esquina inferior derecha de la pantalla y espere hasta que aparezca la ventana de "Es Seguro Retirar el Hardware"; luego quite la tarjeta de memoria SD del lector de tarjetas o desconecte la cámara del ordenador.



- Si la cámara se conecta al PC a través del Soporte, apague la cámara antes de quitarla del soporte.

5

### Cómo actualizar el firmware

Nota: Cuando realice la actualización del firmware, utilice una pila NP-1 de iones de litio completamente cargada o el adaptador de corriente AC (se venden por separado). Cuando emplee el adaptador de corriente AC asegúrese de no desconectar sin querer la cámara durante el proceso de actualización del firmware, pues la cámara podría estropearse de forma permanente.

- No use el soporte durante el procedimiento de actualización del firmware en la cámara.

1. Confirme que la cámara está apagada.

Inserte la tarjeta de memoria SD preparada.

2. Presione y mantenga el botón de Modo (d) durante aproximadamente 2 segundos.

La cámara se enciende automáticamente. (No encienda la cámara presionando el interruptor principal).

- Cuando aparezca la pantalla de confirmación, seleccione "Si" y presione el botón central del controlador para comenzar la actualización.
- 4. El programa de actualización tarda aproximadamente 1 minuto.







## Cómo actualizar el firmware

5. Aparece el mensaje de "Actualización Finalizada".

Apague la cámara.

- 6. Encienda la cámara presionando el interruptor principal, para confirmar la versión del firmware.
- Compruebe que el número de la versión del firmware de la cámara ha cambiado a "Versión 1.10". (Ver el apartado de "Comprobación de la versión del firmware de la cámara").
- Si el número de versión original del firmware se mantuviera o hubiera ocurrido un error durante el procedimiento de actualización, apague la cámara y repita los pasos 1 a 7.
- 8. Presione el botón central del controlador para cerrar la ventana.

Después de realizar la actualización, seleccione "Resetear los parámetros establecidos por defecto" del siguiente modo:

 Presione las teclas izquierda / derecha del controlador para marcar la pestaña 3 de Configurar y presione las teclas de arriba / abajo del controlador para seleccionar la opción de "Resetear por Defecto". Seleccione la opción de "Aceptar" y presione el botón central del controlador para aceptar.





### Cómo actualizar el firmware

- Cuando aparezca la pantalla de confirmación, marque "Si" y presione el botón central del controlador.
- Antes de utilizar la tarjeta de memoria SD preparada para grabar imágenes, formatéela a través de la cámara o bien elimine el archivo /capeta preparado para la actualización del firmware.



- \* Windows y Windows Me, 2000 y XP son marcas comerciales registradas de la Corporación Microsoft en Estados Unidos y otros países.
- \* Macintosh es una marca comercial registrada de Apple Computer Inc., en Estados Unidos y otros países.

Para preguntas o comentarios sobre este tema, contacte con su servicio técnico Konica Minolta más cercano.