

# FUJIFILM

DIGITAL CAMERA

# X-T4

## Guía de nuevas características

Versión 1.60



Las funciones añadidas o modificadas debido a las actualizaciones de firmware podrían no coincidir con las descripciones indicadas en la documentación que se entrega con este producto. Visite nuestro sitio web para obtener información sobre las actualizaciones disponibles para los diferentes productos:

<https://fujifilm-x.com/support/download/firmware/cameras/>

## Contenido

La versión 1.60 del firmware X-T4 agrega las funciones o actualizaciones que se enumeran a continuación. Para obtener más información sobre las versiones anteriores, visite el siguiente sitio web.

<https://fujifilm-dsc.com/en-int/manual/>

Núm.	Descripción	X-T4 	Consulte 	Ver.
1	El toque zoom está ahora disponible con objetivos compatibles. Consecuentemente, se ha añadido una opción <b>TOQUE ZOOM</b> a <b>⌘ AJUSTE DE BOTÓN/DIAL &gt; AJUSTE DE PANTALLA TÁCTIL</b> en el menú de configuración.	27 229	1 7	1.60
2	Se ha añadido compatibilidad para el adaptador de micrófono XLR opcional, resultando en la adición de una opción <b>AJUSTE DE ADAPTADOR MIC XLR</b> en <b>⌘ AJUSTE DE AUDIO</b> en los menús de vídeo. También se ha añadido una opción <b>REPRODUCCIÓN DE AUDIO 4 canales</b> en <b>⌘ CONFIG. SONIDO</b> en los menús de configuración.	53 176 212	2 3 4	1.40
3	Los objetivos zoom digitales equipados con botones de función de objetivo son ahora compatibles. Consecuentemente, se ha añadido una opción <b>AJ. FUNC. OBJETIVO ZOOM MOTORIZADO (Fn)</b> a <b>⌘ AJUSTE DE BOTÓN/DIAL</b> en el menú de configuración. Asimismo, las funciones que se pueden asignar a los botones de función han cambiado.	224 256 258 265	4 9 11 14	1.60
4	Se ha añadido un elemento <b>AJ. ZOOM/ENFOQUE OBJETIVO</b> a <b>⌘ AJUSTE DE BOTÓN/DIAL</b> en el menú de configuración para controlar el comportamiento de los objetivos zoom digitales equipados con botones de función del objetivo.	226 227	5	1.60
5	Consecuentemente, se ha cambiado el nombre de <b>ANILLO DE ENFOQUE</b> a <b>GIRO DEL ANILLO DE ENFOQUE</b> , y, junto con <b>FUNC. ANILLO DE ENFOQUE</b> , se han trasladado a <b>AJ. ZOOM/ENFOQUE OBJETIVO</b> .	226 227	5	1.60
6	Se ha añadido un elemento <b>TEMP. ALIM. DESACT. AUTOM.</b> a <b>⌘ CONTROL ENERGÍA</b> en el menú de configuración.	232	8	1.20

## Cambios y adiciones

Los cambios y adiciones son como se indica a continuación.

X-T4 Manual del propietario:  27

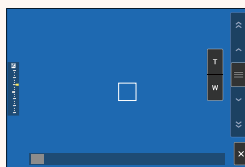
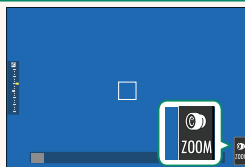
Ver. 1.60






### Controles táctiles para el disparo

#### Zoom táctil

Si el objetivo es compatible con el zoom táctil, puede acercar y alejar el zoom tocando la pantalla. Toque el botón de zoom táctil en la pantalla para habilitar el zoom táctil.

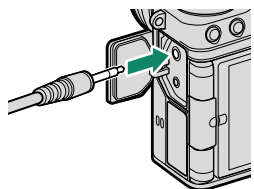
El zoom táctil se controla con los botones de la pantalla.



Botón	Descripción
 <b>Zoom táctil</b>	Habilite el zoom táctil.
 <b>Acercar el zoom</b>	Acercar o alejar el zoom. Toque y mantenga para acercar o alejar a una velocidad constante.
 <b>Alejar el zoom</b>	
 <b>Interruptor basculante</b>	Deslice el dedo para seleccionar una posición del zoom. Toque y mantenga para acercar o alejar a una velocidad correspondiente al lugar donde coloque su dedo.
 <b>Desactivar</b>	Desactive el zoom táctil.

### Uso de un micrófono externo

Podrá grabar audio con micrófonos externos conectables mediante clavijas de 3,5 mm de diámetro; no podrán usarse micrófonos que requieran alimentación. Para obtener más detalles, consulte el manual del micrófono.



### Adaptadores de micrófono XLR

La cámara puede utilizarse con adaptadores de micrófono TEAC TASCAM CA-XLR2d-F XLR. Para obtener más información, visite el sitio web de TASCAM.


[https://tascam.jp/int/product/ca-xlr2d/#CA-XLR2d\\_Website](https://tascam.jp/int/product/ca-xlr2d/#CA-XLR2d_Website)

**AJUSTE DE ADAPTADOR MIC XLR**

Ajuste la configuración del canal de entrada del micrófono y similares para su uso con adaptadores de micrófono XLR.

Opción	Descripción
<b>CANAL DE ENTRADA MIC</b>	<p>Grabe sonido de cuatro canales (cuadrafónico) con la ayuda del micrófono integrado de la cámara, o sonido de dos canales (estéreo) con solo un micrófono conectado a través del adaptador de micrófono XLR.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>4 canales XLR+CÁMARA:</b> Grabe sonido de cuatro canales con la ayuda del micrófono integrado de la cámara.</li> <li>• <b>2 canales SOLO XLR:</b> Grabe sonido de dos canales utilizando únicamente un micrófono externo conectado a través del adaptador de micrófono XLR.</li> </ul>
<b>MONITORIZACIÓN DE AUDIO 4 canales</b>	<p>Elija como fuente de salida del sonido los auriculares u otros monitores de audio durante la grabación de vídeo.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>XLR:</b> Controle el sonido de los micrófonos externos conectados a través del adaptador de micrófono XLR.</li> <li>• <b>CÁMARA:</b> Controle el sonido del micrófono integrado de la cámara.</li> </ul>
<b>SALIDA DE AUDIO 4 canales HDMI</b>	<p>Seleccione la fuente de salida del audio al conector HDMI.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>XLR:</b> El audio de los micrófonos externos conectados a través del adaptador de micrófono XLR es enviado al conector HDMI.</li> <li>• <b>CÁMARA:</b> El audio del micrófono integrado de la cámara es enviado al conector HDMI.</li> </ul>



- Si se conecta un micrófono externo al conector para micrófono de la cámara, el audio no se grabará a través del micrófono integrado de la cámara sino a través del micrófono externo.
- La grabación de cuatro canales está disponible únicamente al seleccionar **MOV/H.265(HEVC) LPCM** o **MOV/H.264 LPCM** para  **AJUSTE DE LA PELÍCULA > FORMATO DEL ARCHIVO.**

**REPRODUCCIÓN DE AUDIO 4 canales**

Ajuste la configuración del audio para su uso al visualizar vídeos de 4 canales.

Opción	Descripción
<b>XLR</b>	La cámara reproduce el audio grabado a través de micrófonos externos conectados mediante el adaptador de micrófono XLR.
<b>CÁMARA</b>	La cámara reproduce el audio grabado a través del micrófono integrado de la cámara o los micrófonos externos conectados a través del conector para micrófono.

**AJ. FUNC. OBJETIVO ZOOM MOTORIZADO (Fn)**

Seleccione las funciones de los botones de función disponibles en algunos objetivos con zoom motorizado.

**AJ. ZOOM/ENFOQUE OBJETIVO**

Configure los ajustes de los objetivos compatibles con anillos de enfoque o zoom motorizado.

**GIRO DEL ANILLO DE ENFOQUE**

Permite escoger la dirección en la cual se gira el anillo de enfoque para incrementar la distancia de enfoque.

**Opciones**

 **HACIA DERECHA** (sentido horario)

 **HACIA IZQUIER.** (sentido antihorario)

**FUNC. ANILLO DE ENFOQUE**

Seleccione el modo en el que la cámara ajustará el enfoque en respuesta al movimiento del anillo de enfoque.

Opción	Descripción
<b>NO LINEAL</b>	El enfoque se ajusta a la misma proporción con la que gira el anillo.
<b>LINEAL</b>	El enfoque se ajusta linealmente de acuerdo a la cantidad de giro del anillo, sin embargo, la velocidad de enfoque no se ve afectada por la velocidad a la que se gira el anillo.

**MF ENFOQUE A VELOCIDAD CONSTANTE (Fn)**

Seleccione la velocidad a la que cambia la distancia de enfoque al ajustarse usando los botones de función durante el enfoque manual con objetivos con zoom motorizado compatibles. Cuanto más alto sea el número, mayor será la velocidad.

**Opciones**

1(LENTO) | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8(RÁPIDO)

**ZOOM A VELOCIDAD CONSTANTE (Fn)**

Seleccione la velocidad a la que los objetivos zoom motorizado compatibles se pueden acercar o alejar con los botones de función. Cuanto más alto sea el número, mayor será la velocidad.

**Opciones**

1(LENTO) | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8(RÁPIDO)



## OPERACIÓN ZOOM/ENFOQUE VEL. CONST. (Fn)

Seleccione si los botones de función de los objetivos con zoom motorizado compatibles solamente deben pulsarse una vez para iniciar y detener el enfoque motorizado o el zoom motorizado.

Opción	Descripción
<b>INT. START/STOP</b>	La operación comienza al pulsar el botón y se detiene al volver a pulsarlo por segunda vez.
<b>ACTIVO PULSANDO</b>	La operación continúa mientras se mantiene pulsado el botón y se detiene cuando se suelta el botón.

## GIRO DE ANILLO ZOOM

Seleccione si desea invertir la rotación del anillo del zoom en los objetivos zoom motorizado compatibles.

Opciones	
 <b>DCHA.</b> (sentido horario)	 <b>IZQ.</b> (sentido antihorario)

## ANILLO CONTR. ZOOM/ENFOQUE





Seleccione la función desempeñada por el anillo de control del zoom/enfoque en los objetivos zoom motorizado compatibles.

Opciones	
<b>ZOOM</b>	<b>ENFOQUE</b>



**AJUSTE DE PANTALLA TÁCTIL**

Active o desactive los controles táctiles.

Opción	Descripción								
 <b>AJUSTE PANTALLA TÁCTIL</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>SÍ:</b> El monitor LCD funciona como pantalla táctil durante el disparo.</li> <li>• <b>NO:</b> Controles táctiles deshabilitados.</li> </ul>								
 <b>AJUSTE DE DOBLE TOQUE</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>SÍ:</b> Toque el monitor LCD dos veces para ampliar a su sujeto durante los disparos.</li> <li>• <b>NO:</b> Zoom táctil deshabilitado.</li> </ul>								
 <b>FUNCIÓN TÁCTIL</b>	Habilitar o deshabilitar los gestos de función táctil.								
<b>TOQUE ZOOM</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>SÍ:</b> Si el objetivo es compatible con el toque zoom, puede acercar y alejar el zoom tocando la pantalla LCD.</li> <li>• <b>NO:</b> Toque zoom deshabilitado.</li> </ul>								
 <b>AJUSTE PANTALLA TÁCTIL</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>SÍ:</b> El monitor LCD funciona como pantalla táctil durante la reproducción.</li> <li>• <b>NO:</b> Controles táctiles deshabilitados.</li> </ul>								
<b>AJ. PANTALLA TÁCTIL EVF</b>	<p>Seleccione el área del monitor LCD utilizada para los controles táctiles mientras el visor está activo.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• El área utilizada para los controles táctiles se puede seleccionar de entre las siguientes opciones:             <table border="0" style="margin-left: 20px;"> <tr> <td>- <input type="checkbox"/> (toda)</td> <td>- <input type="checkbox"/> (mitad izquierda)</td> </tr> <tr> <td>- <input type="checkbox"/> (mitad derecha)</td> <td>- <input type="checkbox"/> (cuarto izquierdo superior)</td> </tr> <tr> <td>- <input type="checkbox"/> (cuarto derecho superior)</td> <td>- <input type="checkbox"/> (cuarto izquierdo inferior)</td> </tr> <tr> <td>- <input type="checkbox"/> (cuarto derecho inferior)</td> <td></td> </tr> </table> </li> <li>• Elija <b>NO</b> para deshabilitar los controles táctiles mientras el visor está activado.</li> </ul>	- <input type="checkbox"/> (toda)	- <input type="checkbox"/> (mitad izquierda)	- <input type="checkbox"/> (mitad derecha)	- <input type="checkbox"/> (cuarto izquierdo superior)	- <input type="checkbox"/> (cuarto derecho superior)	- <input type="checkbox"/> (cuarto izquierdo inferior)	- <input type="checkbox"/> (cuarto derecho inferior)	
- <input type="checkbox"/> (toda)	- <input type="checkbox"/> (mitad izquierda)								
- <input type="checkbox"/> (mitad derecha)	- <input type="checkbox"/> (cuarto izquierdo superior)								
- <input type="checkbox"/> (cuarto derecho superior)	- <input type="checkbox"/> (cuarto izquierdo inferior)								
- <input type="checkbox"/> (cuarto derecho inferior)									

**TEMP. ALIM. DESACT. AUTOM.**

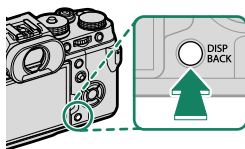
Si su temperatura aumenta más allá de cierto punto, la cámara mostrará primero un mensaje y, a continuación, si la temperatura continúa aumentando, los disparos finalizarán automáticamente y se apagará. Elija la temperatura en la cual la cámara se apagará automáticamente.

Opción	Descripción
<b>ESTÁNDAR</b>	La cámara se apaga automáticamente cuando su temperatura alcanza el valor <b>ESTÁNDAR</b> .
<b>ALTO</b>	Podrá continuar disparando a temperaturas más altas que el valor <b>ESTÁNDAR</b> aumentando el tiempo disponible para grabar vídeos y similares. Puesto que permanecer en contacto con la cámara a dichas temperaturas elevadas puede causar quemaduras de primer grado, esta opción solamente debe usarse después de montar la cámara sobre un trípode o de tomar otras medidas para evitar el contacto prolongado con la cámara.

**Asignación de las funciones de los botones de función**

Para asignar funciones a los botones:

- 1 Mantenga pulsado el botón **DISP/BACK** hasta que visualice un menú de selección de control.
- 2 Resalte el control deseado y pulse **MENU/OK**.
- 3 Resalte una de las siguientes opciones y pulse **MENU/OK** para asignarla al control seleccionado.











- No se puede asignar lo siguiente a los botones de función táctiles (de **T-Fn1** a **T-Fn4**).

- **ZOOM A VELOCIDAD CONSTANTE (T)**
- **ZOOM A VELOCIDAD CONSTANTE (W)**
- **MF ENFOQUE A VEL. CONSTANTE (N)**
- **MF ENFOQUE A VEL. CONSTANTE (F)**
- **SOLO BLOQUEO AE**
- **SOLO BLOQUEO AF**
- **BLOQUEO AE/AF**
- **AF-ACTIVADO**
- **SOLO BLOQUEO AWB**

- No puede atribuirse al selector más de una función a la vez.
- Las asignaciones de los botones pueden seleccionarse igualmente usando **⏏ AJUSTE DE BOTÓN/DIAL > AJUST. FUNC. (Fn)**.

## Funciones asignables a los botones de función

### Se puede elegir:

- TAMAÑO IMAGEN
- CALIDAD IMAGEN
- RAW
- SIMULAC. PELÍCULA
- EFECTO GRANULADO
- EFECTO CROMADO DE COLOR
- COLOR AZUL FX CROMO
- RANGO DINÁMICO
- PRIORIDAD RANGO D
- EQUILIBRIO BLANCO
- CLARIDAD
- SELECC. AJ. PERS.
- ÁREA DE ENFOQUE
- COMPROB. ENFOQUE
- MODO AF
- AJUSTES PERSONALES AF-C
- SELECCIÓN FACIAL  
- DETEC. FAC. ACT./DESAC.
- LIMITADOR RANGO AF
- BLOQUEO CONTROL DE ENFOQUE
- AJUSTE DEL DISPOSITIVO
- MODO VISOR DEPORTE
- PRE-DISPARO 
- AUTODISPARADOR
- FOTOMETRÍA
- TIPO DE OBTURADOR
- REDUCCIÓN PARPADEO
- AJUSTE AUTOMÁTICO ISO
- ESTABIL. IMAGEN
- MULTIEXPOSICIÓN
- COMUNIC. INALÁMB.
- AJUSTE FUNCIÓN FLASH
- BLOQUEO-TTL
- FLASH MODELAJE
- GRAB. ALTA VEL. FULL HD
- AJUSTE AUMENTO RECORTE VÍDEO  1.29x
-  ACT. MODO ESTA. IMAGEN
- AJUSTE CEBRA
- AJUSTE NIVEL. MIC. INT./EXT.
- REPRODUCCIÓN DE AUDIO 4 canales
- CONTROL VÍDEO OPTIMIZADO  
- PREVIS.PCAMPO
- VER. EXP./EQUILIBRIO BLANCO MODO MANUAL
- VISTA EN VIVO NATURAL
- HISTOGRAMA
- NIVEL ELECTRÓNICO
- MODO INDICA. GRANDES
- ASISTENTE VISUALIZ. F-Log
- ANILLO CONTR. ZOOM/ENFOQUE
- ZOOM A VELOCIDAD CONSTANTE (T)
- ZOOM A VELOCIDAD CONSTANTE (W)
-  ENFOQUE A VEL. CONSTANTE (N)
-  ENFOQUE A VEL. CONSTANTE (F)
- SOLO BLOQUEO AE
- SOLO BLOQUEO AF
- BLOQUEO AE/AF
- AF-ACTIVADO
- SOLO BLOQUEO AWB
- AJUSTE APERTURA
- AJUSTE DEL BLOQUEO
- RENDIMIENTO
- TRANSF. AUTO. DE IMÁGENES
- SELEC. DESTINO EMPAREJAM.
- Bluetooth ACT./DES.
- MENÚ RÁPIDO
- REPRODUCCIÓN
- NINGUNA (control deshabilitado)

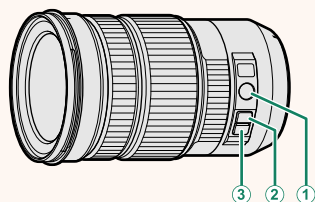
## Botones de función del objetivo

Seleccione las funciones desempeñadas por los botones de función del objetivo (cuando sea aplicable).

### Predeterminados del botón de función del objetivo

Las asignaciones predeterminadas son:







 Hemos usado un objetivo XF18-120mmF4 LM PZ WR con fines ilustrativos.



Botón de función del objetivo	Predeterminado
① Z/F	ANILLO CONTR. ZOOM/ENFOQUE
② L-Fn1 (botón de zoom basculante presionado hacia arriba)	ZOOM A VELOCIDAD CONSTANTE (T)
③ L-Fn2 (botón de zoom basculante presionado hacia abajo)	ZOOM A VELOCIDAD CONSTANTE (W)

## Asignación de las funciones de los botones de función del objetivo

El rol que desempeñan los botones de función del objetivo puede seleccionarse usando la opción **■ AJUSTE DE BOTÓN/DIAL > AJ. FUNC. OBJETIVO ZOOM MOTORIZADO (Fn)** del menú de configuración.

- TAMAÑO IMAGEN
- CALIDAD IMAGEN
- RAW
- SIMULAC. PELÍCULA
- EFECTO GRANULADO
- EFECTO CROMADO DE COLOR
- COLOR AZUL FX CROMO
- RANGO DINÁMICO
- PRIORIDAD RANGO D
- EQUILIBRIO BLANCO
- CLARIDAD
- SELECC. AJ. PERS.
- ÁREA DE ENFOQUE
- COMPROB. ENFOQUE
- MODO AF
- AJUSTES PERSONALES AF-C
- SELECCIÓN FACIAL  
- DETEC. FAC. ACT./DESAC.
- LIMITADOR RANGO AF
- BLOQUEO CONTROL DE ENFOQUE
- AJUSTE DEL DISPOSITIVO
- MODO VISOR DEPORTE
- PRE-DISPARO **ES** 
- AUTODISPARADOR
- FOTOMETRÍA
- TIPO DE OBTURADOR
- REDUCCIÓN PARPADEO
- AJUSTE AUTOMÁTICO ISO
- ESTABIL. IMAGEN
- MULTIEXPOSICIÓN
- COMUNIC. INALÁMB.
- AJUSTE FUNCIÓN FLASH
- BLOQUEO-TTL
- FLASH MODELAJE
- GRAB. ALTA VEL. FULL HD
- AJUSTE AUMENTO RECORTE VÍDEO  **1.29x**
-  ACT. MODO ESTA. IMAGEN
- AJUSTE CEBRA
- AJUSTE NIVEL. MIC. INT./EXT.
- REPRODUCCIÓN DE AUDIO 4 canales
- CONTROL VÍDEO OPTIMIZADO 
- PREVIS.P.CAMPO
- VER. EXP./EQUILIBRIO BLANCO MODO MANUAL
- VISTA EN VIVO NATURAL
- HISTOGRAMA
- NIVEL ELECTRÓNICO
- MODO INDICA. GRANDES
- ASISTENTE VISUALIZ. F-Log
- ANILLO CONTR. ZOOM/ENFOQUE
- ZOOM A VELOCIDAD CONSTANTE (T)
- ZOOM A VELOCIDAD CONSTANTE (W)
- **MF** ENFOQUE A VEL. CONSTANTE (N)
- **MF** ENFOQUE A VEL. CONSTANTE (F)
- SOLO BLOQUEO AE
- SOLO BLOQUEO AF

- BLOQUEO AE/AF
- AF-ACTIVADO
- SOLO BLOQUEO AWB
- AJUSTE APERTURA
- AJUSTE DEL BLOQUEO
- RENDIMIENTO
- TRANSF. AUTO. DE IMÁGENES
- SELEC. DESTINO EMPAREJAM.
- Bluetooth ACT./DES.
- MENÚ RÁPIDO
- REPRODUCCIÓN
- NINGUNA



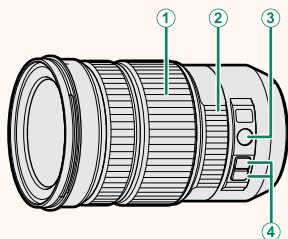
- Para deshabilitar el botón de función, elija **NINGUNA**.
- El bloqueo de la función seleccionado no está disponible cuando se asigna **ZOOM A VELOCIDAD CONSTANTE (T)** o **ZOOM A VELOCIDAD CONSTANTE (W)** a un botón de función del objetivo.

## Objetivos con zoom motorizado

El zoom de los objetivos con zoom motorizado puede ajustarse con el anillo de control del zoom/enfoque, el botón de zoom o el anillo del zoom.

⚠ Ajustar el zoom cuando el objetivo está mojado facilita la entrada de agua dentro del objetivo. Elimine cualquier resto de agua del objetivo antes de ajustar el zoom.

📷 Hemos usado un objetivo XF18-120mmF4 LM PZ WR con fines ilustrativos.



Control	Descripción
① Anillo del zoom	Gire el anillo del zoom para acercar o alejar el zoom manualmente.
② Anillo de control del zoom/enfoque	Gire el anillo de control del zoom/enfoque para acercar o alejar usando el zoom motorizado. La velocidad del zoom es proporcional a la velocidad con la que se gira el anillo.
③ Botón Z/F (zoom/enfoque)	Cambie la función del anillo de control del zoom/enfoque de enfocar a zoom o <i>viceversa</i> .
④ Botones de zoom	Pulse un botón del zoom para acercar o alejar a velocidad constante utilizando el zoom motorizado. El zoom finaliza cuando se pulsa el botón por segunda vez.

- 📷 A los botones de **Z/F** y de zoom se les pueden asignar otras funciones usando **📷 AJUSTE DE BOTÓN/DIAL > AJ. FUNC. OBJETIVO ZOOM MOTORIZADO (Fn)**.
- La velocidad a la que se puede ajustar zoom con los botones de zoom puede seleccionarse usando **📷 AJUSTE DE BOTÓN/DIAL > AJ. ZOOM/ENFOQUE OBJETIVO**.





# FUJIFILM

---

## FUJIFILM Corporation

7-3, AKASAKA 9-CHOME, MINATO-KU, TOKYO 107-0052, JAPAN

<https://fujifilm-x.com>

