FUJIFILM

DIGITAL CAMERA

Manual del propietario

Introducción

Gracias por adquirir este producto. Asegúrese de leer este manual y entender su contenido antes de utilizar la cámara. Guarde el manual en un lugar accesible para todas las personas que utilicen el producto.

Para obtener la información más actualizada

Las versiones más recientes de los manuales se encuentran disponibles en:

http://fujifilm-dsc.com/en-int/manual/

Podrá acceder al sitio no solamente desde su ordenador, sino también desde teléfonos inteligentes y tabletas.

Para más información sobre las actualizaciones del firmware, visite:

http://www.fujifilm.com/support/digital_cameras/software/





Índice de capítulos	
Lista de menús	iv
1 Antes de empezar	1
2 Primeros pasos	23
3 Fotografía básica y reproducción	39
4 Grabación de vídeo y reproducción	45
5 Toma de fotografías	51
6 Los menús de disparo	101
7 Reproducción y menú de reproducción	127
8 Los menús de configuración	145
9 Accesos directos	161
10 Dispositivos periféricos y accesorios opcionales	169
11 Conexiones	173
12 Notas técnicas	185

Lista de menús

A continuación se indican las opciones de los menús de la cámara.

Menús de disparo

Configure los ajustes al tomar fotos o filmar vídeos.

S Consulte la página 101 para más detalles.

MENÚ	Ú MODOS DE DISPARO		MENÚ	Í MODOS DE DISPARO	
	ESCENAS	102		MODO DE PANTALLA TÁCTIL	118
	🔊 FILTRO AVANZADO	102		ZOOM TÁCTIL	118
	AJUSTE DE AF/MF	102		🔙 ASIST. MF	118
61	🖼 TIPO DE DISPARO	106	¤ 4	🖾 FOTOMETRÍA	119
	ISO ISO	106		🐃 INTERB. AE PUN.+ÁREA ENF.	119
	🗶 TAMAÑO IMAGEN	108		🗧 FLASH CONFIGURACIÓN	120
	🔛 CALIDAD IMAGEN	109		😬 CONFIG. VÍDEO	121
	DRog RANGO DINÁMICO	110		🖽 ESTABIL. IMAGEN DIG.	124
	SIMULAC. PELÍCULA	111		🛜 COMUNIC. INALÁMB.	124
	🖭 SIMULACIÓN PELÍC.CONT.	112	00	IIII TIPO DE OBTURADOR	125
	S AUTODISPARADOR	112		🕅 TELECONVERSIÓN DIGITAL	125
D 2	🚰 DISPAR. TEMPORIZ. INTERV.	113			
	👪 MODO PEL. LAPSO TIEMPO	114			
	EQUILIBRIO BLANCO	115			
	Color COLOR	115			
		115			
	🔠 TONO ALT.LUCES	115			
	矗 TONO SOMBRAS	116			
b 3	NR REDUCCIÓN RUIDO	116			
	📧 RED.RUIDO EXP. LARG.	116			
	📑 AJUSTE DE HORQUILLADO AE	117			
	颵 AJ. ANILLO CONTR.	118			

El menú de reproducción

Configure los ajustes de reproducción.



Consulte la página 133 para más detalles.

MENÚ	REPRODUCCIÓN		MENÚ	Í REPRODUCCIÓN	
	📰 ORDEN TRANSFER. IMÁGENES	133		♀ GIRAR IMAGEN	139
	🛜 COMUNIC. INALÁMB.	134		💿 SUPR. OJOS ROJOS	140
	RAW CONVERSIÓN RAW	134		PROYECCIÓN	140
▶1	🖮 BORRAR	136	▶2	🛄 ASIST. PARA ÁLBUM	141
	REENCUADRE	138		🖙 AUTOGUARDAR EN PC	142
	REDIMENSIONAR	138		🖪 PED. COPIAS (DPOF)	143
	on PROTEGER	139		🕞 IMPRESIÓN IMPR. instax	144
			⊡3	🔳 RELACIÓN ASPECTO	144

Menús de configuración

Configure los ajustes básicos de la cámara.



Consulte la página 145 para más detalles.

CONF	IGURACIÓN		CONF	IGURACIÓN	
	🕒 FECHA/HORA	146		AJUSTE BOTÓN	152
	🕲 DIF.HORARIA	146		ANILLO DE ENFOQUE	152
	■ 言語/LANG.	146		🗖 AJUSTE DE PANTALLA TÁCTIL	153
P 1	G. REINICIAR	147	F 2	🛃 CONTROL ENERGÍA	153
	👪 SONIDO Y FLASH	147		💶 CONF. DAT. GUARD.	154
	CONFIG. SONIDO	148		ESPACIOS COLOR	155
	🖻 CONFIG. PANTALLA	149		🛜 AJUSTE DE CONEXIÓN	156

▶3 🕞 FORMATEAR 159

Contenido

Introducción	 ii
Para obtener la información más actualizada	
Lista do monús	iv
Lista de menus	
Menús de disparo	iv
El menú de reproducción	V
Menús de configuración	V
Accesorios suministrados	xiv
Acerca de este manual	xv
Símbolos y convenciones	XV
Terminología	XV

1

Antes de empezar

Partes de la cámara	2
Dial de modo	4
Placa del número de serie	4
El mando de enfoque (palanca de enfoque)	
Los diales de control	
El botón DRIVE	6
Los botones Fn (función)	7
La lámpara indicadora	
El anillo de control	
Pantallas de la cámara	10
El monitor LCD	
Ajuste del brillo de la pantalla	
El botón DISP/BACK	
Personalización de la pantalla estándar	
Uso de los menús	15
Modo de pantalla táctil	
Controles táctiles para el disparo	
Controles táctiles de reproducción	21
2 Primeros pasos	23

Colocación de la correa de mano	24	1
---------------------------------	----	---

Contenido

Extracción de la tapa del objetivo Inserción de la pila y de la tarjeta de memoria Tarjetas de memoria compatibles Carga de la pila Apagar y encender la cámara Comprobación del nivel de la pila Configuración básica Selección de otro idioma Modificación de la fecha y la hora	25 26 29 30 33 34 35 37 37 37
3 Fotografía básica y reproducción	39
Toma de fotografías Visualización de imágenes Borrar imágenes	40 42 43
4 Grabación y reproducción de vídeos	45
Grabación de vídeos Configuración de los ajustes de vídeo Visualización de los vídeos	46 47 48
5 Toma de fotografías	51
Selección de un modo de disparo Sa⁺ SR AUTO AVANZADO	52 52 53 54 56 57 59 62 65 67
El teleconversor digital	68
Disparo continuo (modo ráfaga) CONTINUO	69 70 71

Horquillado	74
🖻 CONTINUA AE	75
🔟 CONTINUA ISO	75
🔄 SIMULACIÓN PELÍC.CONT	75
🕮 BKT BAL. BLANCOS	75
🗷 RANGO DINÁMICO CONTINUO	76
₩ HDR	76
Enfoque automático	77
Modo de enfoque	
Opciones de enfoque automático (modo AF)	
Selección del punto de enfoque	
Bloqueo de enfoque/exposición	86
BLOQUEO AE/AF	
Enfoque manual	88
Comprobación del enfoque	
Uso del flash	91
Equilibrio blanco	92
EQUILIBRIO BLANCO	
Balance de blancos personalizado	
K : Temperatura de color	95
Uso del autodisparador	96
2 SEG/10 SEG	97
OBTURADOR AUTOM. FACIAL	97
SONRISA	
COMP	
GRUPO	
🖥 Los menús de disparo	101
MENÚ MODOS DE DISPARO (01 / 02 / 03 / 04 / 05)	
ESCENAS	
🔊 FILTRO AVANZADO	
🖬 AJUSTE DE AF/MF	
ÁREA DE ENFOOUE	

	INSTANTÁNEA	103
	PRIORIDAD DISPARO/ENFOQUE	103
	AF+MF	103
	AJ. DETEC. OCULAR/FACIAL	104
	PRE-AF	105
	LUZ AUX. AF	105
45	TIPO DE DISPARO	106
IS0	ISO	106
(#	TAMAÑO IMAGEN	108
	CALIDAD IMAGEN	109
D-Rng	RANGO DINÁMICO	110
Ċ	SIMULAC. PELÍCULA	111
1P	SIMULACIÓN PELÍC.CONT	112
৩	AUTODISPARADOR	112
0 ¹	DISPAR. TEMPORIZ. INTERV	113
, i o	MODO PEL. LAPSO TIEMPO	114
WB	EQUILIBRIO BLANCO	115
Color	COLOR	115
Sharp	NITIDEZ	115
	TONO ALT.LUCES	115
5	TONO SOMBRAS	116
NR	REDUCCIÓN RUIDO	116
	RED.RUIDO EXP. LARG	116
	AJUSTE DE HORQUILLADO AE	117
	AJUSTE DE CUADROS/PASO	117
	1 CUADRO/CONTINUO	117
	AJUSTE DE SECUENCIA	117
())	AJ. ANILLO CONTR	118
6	MODO DE PANTALLA TÁCTIL	118
ZOOM	ZOOM TÁCTIL	118
	ASIST. MF	118
Ø	FOTOMETRÍA	119
RE RF	INTERB. AE PUN.+ÁREA ENF	119

🗲 FLASH CONFIGURACIÓN	
MODO FLASH	
COMPENSAC. FLASH	
SUPR. OJOS ROJOS	
🖼 CONFIG. VÍDEO	
MODO VÍDEO	
VÍDEO DE ALTA VELOCIDAD HD	
ISO VÍDEO	
MODO ENFOQUE	
MODO AF	
PANTALLA INFO SALIDA HDMI	
SALIDA VÍDEO 4K	
CONTROL DE GRABACIÓN HDMI	
AJUSTE NIVEL MIC	
MIC./DISP. REMOTO	
🖴 ESTABIL. IMAGEN DIG	
🛜 COMUNIC. INALÁMB	
IIIII TIPO DE OBTURADOR	
🔚 TELECONVERSIÓN DIGITAL	
7 Reproducción y el menu de reproducción	127
La pantalla de reproducción	128
El botón DISP/BACK	
Visualización de imágenes	131
Zoom de reproducción	
Reproducción de múltiples fotos	
El menú de reproducción (🖭 / 📭 / 🗔)	133
CRDEN TRANSFER. IMÁGENES	
RECOMUNIC. INALÁMB	
raw CONVERSIÓN RAW	
BORRAR	
🔚 REDIMENSIONAR	

Contenido

⊶ PROTEGER	
QIRAR IMAGEN	
SUPR. OJOS ROJOS	
PROYECCIÓN	
🛄 ASIST. PARA ÁLBUM	
🔄 AUTOGUARDAR EN PC	
PED. COPIAS (DPOF)	
🕾 IMPRESIÓN IMPR. instax	
🔲 RELACIÓN ASPECTO	
8 Los menús de configuración	145
El menú de configuración (🖊 / 🖊 / 🖊)	146
G FECHA/HORA	
19 DIF.HORARIA	
言語/LANG.	
REINICIAR	147
🔛 SONIDO Y FLASH	147
CONFIG. SONIDO	
VOLUMEN BOTONES	
VOL.OBTURADOR	
SONIDO OBTURADOR	
VOL.REPRODUCCIÓN	
CONFIG. PANTALLA	149
MOSTRAR FOTO	149
VER EXP. M. MANUAL	149
BRILLO LCD	149
COLOR LCD	149
VER EFECTO IMAGEN	150
GUÍA ENCUADRE	150
VIS. GIRO AUTO	151
COMPROB. ENFOQUE	151
UNID. ESCALA ENF	151
VER AJ. PERSONAL	151

AJUSTE BOTÓN	152
AJUST. FUNC. (Fn)	152
EDIT./GUARD. MENÚ RÁP	152
AJUSTE DE LA PALANCA DE ENFOQUE	152
🖸 ANILLO DE ENFOQUE	152
AJUSTE DE PANTALLA TÁCTIL	153
27 CONTROL ENERGÍA	153
	153
ALTO RENDIMIENTO	153
CONF. DAT. GUARD	154
CONTADOR	154
GUARDAR ORIGINAL	154
EDIT. NOM. ARCH	155
INCLUIR FECHA	155
SPACIOS COLOR	155
AJUSTE DE CONEXIÓN	156
AJUSTES DE Bluetooth	156
AUTOGUARDAR EN PC	157
CONF.CONEX.IMPR. instax	157
CONFIG. GENERAL	158
	158
REST. AJUSTES INALAMBRICOS	158
FORMALEAR	159
9 Accesos directos 1	61
Opciones de los accesos directos1	162
El botón Q (menú rápido)1	163
La pantalla del menú rápido	163
Visualización y cambio de los ajustes	164
Edición del menú rápido	165
Los botones Fn (función)1	166
Asignación de las funciones de los botones de función	167
10 Dispositivos periféricos y accesorios opcionales 1	69
Accesorios de Fujifilm1	170

11 Conexiones	173
Salida HDMI	174
Conexión a dispositivos HDMI	174
Disparo	175
Reproducción	175
Conexiones inalámbricas (Bluetooth, LAN inalámbrica/Wi-Fi)	176
Teléfonos inteligentes y tabletas: FUJIFILM Camera Remote	176
Ordenadores: FUJIFILM PC AutoSave	178
Ordenadores: Conexiones inalámbricas	178
Conexión a ordenadores a través de USB	179
Windows (MyFinePix Studio)	179
Mac OS X/macOS	179
RAW FILE CONVERTER EX	179
Conexión de la cámara	180
Impresoras instax SHARE	182
Establecer una conexión	182
Impresión de imágenes	183
12 Notas técnicas	185
Software de Fujifilm	186
FUJIFILM Camera Remote	186
FUJIFILM PC AutoSave	186
MyFinePix Studio	186

MyFinePix Studio	
RÁW FILE CONVERTER EX	
Notas y precauciones	
Cuidado del producto	
Actualizaciones del firmware	
Comprobación de la versión del firmware	
Resolución de problemas	198
Mensajes y pantallas de advertencia	
Capacidad de la tarjeta de memoria	
Especificaciones	
1	

Accesorios suministrados

Con la cámara se incluye lo siguiente:

- Pila recargable NP-95
- Adaptador de alimentación de CA AC-5VG
- Adaptador de conexión (La forma del adaptador varía según la región de venta.)
- Cable USB
- Correa de mano
- Tapa del objetivo
- Manual del propietario (este manual)

Acerca de este manual

Este manual contiene las instrucciones de su cámara digital FUJIFILM XF10. Asegúrese de leer y entender completamente el contenido antes de proceder.

Símbolos y convenciones

En este manual se utilizan los siguientes símbolos:

Información que debe leerse para evitar dañar el producto.



Información adicional que podría ser útil al usar el producto.

Páginas en las que podrá encontrar información relacionada.

Los menús y otros textos que aparecen en las pantallas se muestran en **negrita**. Las ilustraciones son para fines explicativos únicamente; los dibujos pueden estar simplificados, mientras que las fotografías tal vez no sean necesariamente tomadas con el modelo de cámara descrito en este manual.

Terminología

Las tarjetas de memoria opcionales SD, SDHC y SDXC que usa la cámara para almacenar imágenes se denominan conjuntamente "tarjetas de memoria". La pantalla LCD podría denominarse simplemente como "LCD".

Antes de empezar

Partes de la cámara





(16) Botón DRIVE
Botón 面 (borrar)
(modo de reproducción)
(17) Botón 🕨 (reproducción)
(18) Lámpara indicadora
(19) Botón Q (menú rápido)
Botón de conversión RAW
(modo de reproducción)134
(20) Botón Fn2 (función 2)
(21) Ojal para la correa de mano
(22) Tapa del conector
(23) Mando de enfoque
(palanca de enfoque)5, 82
(24) Botón MENU/OK
(25) Botón DISP (visualización)/BACK 12, 129

(26) Tapa del canal del cable para el acoplador de CC
(27) Tapa del compartimento de las pilas
(28) Cerrojo de la tapa del compartimento
de las pilas26
(29) Placa del número de serie4
30 Montura del trípode
(31) Altavoz
32 Monitor LCD 10
Pantalla táctil
(33) Conector del micrófono/
disparador remoto (@ 2,5 mm)
34 Micro conector HDMI (Tipo D)174
(35) Conector Micro USB (Micro-B)
USB 2.0

Dial de modo

Para seleccionar un modo de disparo, gire el dial hasta que el icono del modo deseado se alinee con el índice.



Modo	Descripción	
① ∰⁺ (SR AUTO AVANZADO)	La cámara optimiza automáticamente los ajustes a la escena.	52
2 P (AE PROGRAMADO)	La apertura y la velocidad de obturación pue- den ajustarse usando el cambio de programa.	53
③ S (AE PRIOR OBT) A (AE PRIOR ABER) M (MANUAL)	Seleccione esta opción para controlar com- pletamente los ajustes de la cámara, inclu- yendo la apertura (M y A) y/o la velocidad de obturación (M y S).	54 56 57
(4) 🗀 (PANORAMA)	Siga la guía en pantalla para crear una panorámica.	59
(5) SP (ESCENAS) \$/▲/☆/(↓	Seleccione una escena apropiada para el sujeto o para las condiciones de disparo y deje que la cámara haga el resto.	62
6 Adv. (FILTRO AVANZADO)	Tome fotografías con efectos de filtro.	65

Placa del número de serie

No retire la placa del número de serie, la cual proporciona el ID FCC, la marca KC, el número de serie y otra información importante.

El mando de enfoque (palanca de enfoque)

Incline o presione el mando de enfoque para seleccionar el área de enfoque. El mando de enfoque también puede utilizarse para navegar por los menús.





Los diales de control

Los diales de control trasero y delantero se utilizan para las operaciones que se indican a continuación.

Dial de control trasero



- Compensación de la exposición
- Elija una velocidad de obturación
- Configure los ajustes en el menú rápido
- Acerque o aleje el zoom durante la reproducción a pantalla completa
- Acerque o aleje el zoom durante la reproducción de múltiples fotos

Dial de control delantero



- Cambio de programa
- Elija una velocidad de obturación
- Ajuste la apertura
- Configure los ajustes en el menú rápido
- Visualice otras imágenes durante la reproducción

El botón DRIVE

Pulsando el botón **DRIVE** se visualizan las opciones del modo de accionamiento, donde puede escoger de entre los siguientes modos de accionamiento.



Modo		
Ô	IMAGEN FIJA	40
<u>o</u> j	CONTINUO	70
4 K	4K	71
•	CONTINUA AE	75
IS0	CONTINUA ISO	75
	SIMULACIÓN PELÍC.CONT.	75
WB	BKT BAL. BLANCOS	75
DR	RANGO DINÁMICO CONTINUO	76
HDR	HDR	76
60	VÍDEO	46

Los botones Fn (función)

Asigne una función a los botones de función para acceder rápidamente a la función seleccionada.



■ AJUSTE BOTÓN > AJUST. FUNC. (Fn) (□ 152, 167).

La lámpara indicadora

La lámpara indicadora muestra el estado de la cámara del siguiente modo:



Lámpara indicadora	Estado de la cámara
Se ilumina en verde	Enfoque bloqueado.
Parpadea en verde	Advertencia de enfoque o velocidad de obturación lenta. Se pueden tomar fotografías.
Parpadea en verde y en naranja	 Cámara encendida: Grabando imágenes. Se pueden tomar fotografías adicionales. Cámara apagada: Cargar imágenes a un teléfono inteli- gente o tableta.
Se ilumina en naranja	Grabando imágenes. No se pueden tomar fotografías adicionales en este momento.
Parpadea en naranja	Flash cargando; el flash no se disparará al tomar la fotografía.
Parpadea en rojo	Error de memoria o de objetivo.
🔨 También podrían	aparecer advertencias en la pantalla.

El anillo de control

Use el anillo de control con el fin de tener un rápido acceso a funciones de la cámara durante el disparo.



El anillo de control está asignado a la función **PREDETERMIN.** al salir de fábrica.

PREDETERMIN.

Cuando se selecciona **PREDETERMIN.**, la función asignada al anillo de control cambia con el modo de disparo.

			Función	
N	lodo de disparo	lcon	Enfoque automático	Enfoque manual
SR AUTO A	VANZADO	Str+	Teleconversor digital	
FILTRO AV	ANZADO	Adv.	Selección de filtros	
	RETRATO		Selección de escena	
ESCENAS	EXPOSICIÓN MÚLTIPLE	SP	Simulación de película	
	Otros		Selección de escena	IVIE
SUAVIZADO FACIAL		8	Selección de nivel del	
		-	intensificador de retratos	
PAISAJE				
DEPORTES	5	*	Teleconversor digital	
NOCTURN	0	Ċ		
PANORAM	A		Simulación de película	
AE PROGR	AMADO	Р		IVIE
AE PRIOR OBT		S	Tala sanyaraar digital	
AE PRIOR	ABER	Α	releconversor digital	
MANUAL		М		

La función asignada al anillo de control puede cambiarse usando la opción (B) AJ. ANILLO CONTR. del menú de disparo () 118). La asignación de papel también puede modificarse usando los botones de función () 166).

El anillo de control funciona de manera diferente durante la grabación de vídeos.

Pantallas de la cámara

En esta sección se muestran los indicadores que podrían visualizarse durante los disparos.

Con fines ilustrativos, las pantallas se muestran con todos los indicadores encendidos.

El monitor LCD



Pantallas de la cámara

(1) Sello de fecha	(24) Indicador de sonido y flash
(2) Comprob. Enfoque	25 Histograma 14
(3) Vista previa de la profundidad de	(26) Modo de enfoque ²
<i>campo</i>	(27) Indicador de distancia
(4) Estado de descarga de los datos de	28 Nivel de carga de la pila
ubicación158	29 Sensibilidad
(5) Bluetooth ACT./DES	30 Compensación de la exposición
6 Estado de transferencia de imagen 133	(31) Apertura
Número de fotogramas seleccionados	32 Velocidad de obturación
para la carga	33 Bloqueo AE
(8) Modo vídeo	34) Medición
(9) Tiempo restante	35 Modo de disparo4, 52
(10) Fecha y hora	36 Modo de enfoque
(1) Número de fotos disponibles ¹ 207	37) Bloqueo AF
(12) Tamaño imagen	(38) Indicador de enfoque
(13) Calidad imagen	(39) Indicador de enfoque manual
(14) Modo de pantalla táctil ²	(40) Indicador AF+MF 103
(15) Cuadro de enfoque	(4) Tipo de obturador
(16) Advertencia de temperatura	(42) Modo continuo
Advertencia de enfoque	(43) Indicador del autodisparador
(18) Equilibrio blanco	(4) Indicador de exposición
(1) Rango dinámico	45 Micrófono/disparador
(20) Simulación de película ² 19, 111	remoto123, 171
(2) Escenas ²	(46) Modo flash
(2) Filtro avanzado ² 19, 65	(47) Compensación de flash120
(23) Nivel de mejora de retratos ²	(48) Zoom táctil

1 Muestra "9999" si hay espacio para más de 9999 fotos.

2 También puede acceder a las funciones de la cámara a través de los controles táctiles.

Ajuste del brillo de la pantalla

Use los elementos en el menú CONFIG. PANTALLA para ajustar el brillo y el tono de la pantalla LCD cuando los cambios del brillo ambiente dificultan la lectura de la pantalla. Seleccione BRILLO LCD para ajustar el brillo o COLOR LCD para ajustar el tono.

El botón DISP/BACK

Pulse DISP/BACK para alternar entre los modos de visualización tal y como se indica a continuación.





Personalización de la pantalla estándar

Para seleccionar los elementos mostrados en la pantalla estándar:

- **1 Visualice los indicadores estándar.** Utilice el botón **DISP/BACK** para visualizar los indicadores estándar.
- 2 Seleccione VER AJ. PERSONAL.. Seleccione CONFIG. PANTALLA > VER AJ. PERSONAL. en el menú de configuración.

3 Seleccione los elementos.

Resalte los elementos y pulse **MENU/OK** para seleccionar o anular la selección.

	Predetermi-		Predetermi-
Elemento	nado	Elemento	nado
GUÍA ENCUADRE		TIPO DE OBTURADOR	
NIVEL ELECTRÓNICO		FLASH	V
CUADRO DE ENFOQUE	\checkmark	MODO CONTINUO	\checkmark
INDICADOR DISTANC. AF		EQUILIBRIO BLANCO	\checkmark
INDICADOR DISTANC. MF	\checkmark	SIMULAC. PELÍCULA	V
HISTOGRAMA		RANGO DINÁMICO	
MODO DE DISPARO	\checkmark	FOTOS RESTANTES	\checkmark
ABERTURA/VEL.OB./ISO	\checkmark	TAMAÑO/CALIDAD IMAG.	\checkmark
FONDO DE PANTALLA DE INFO.	\checkmark	MODO VÍDEO Y TIEMPO GRABAC.	V
Compensación Exp. (Dígito)	\checkmark	TELECONVERSIÓN DIGITAL	\checkmark
Compensación Exp. (Escala)	\checkmark	TRANSF. AUTO. DE IMÁGENES	\checkmark
MODO DE ENFOQUE	\checkmark	NIVEL BATERÍA	
FOTOMETRÍA	V		

4 Guarde los cambios.

Pulse **DISP/BACK** para guardar los cambios.

5 Salga de los menús.

Pulse **DISP/BACK** según sea necesario para salir de los menús y regresar a la pantalla de disparo.



Uso de los menús

Para visualizar los menús, pulse MENU/OK.



Para navegar por los menús:

1 Pulse MENU/OK para visualizar los menús.

2 Pulse el mando de enfoque (palanca de enfoque) hacia la izquierda para resaltar la pestaña del menú actual.





- 3 Pulse el mando de enfoque hacia arriba o hacia abajo para marcar la pestaña (01, 02, 03, 04, 05, 01, 02, 03, 11, 12, 03, 11, 12, 03) que contenga el elemento deseado.
- 4 Pulse el mando de enfoque hacia la derecha para colocar el cursor en el menú.

El mando de enfoque (palanca de enfoque) no se inclina en diagonal.

Modo de pantalla táctil

La pantalla LCD de la cámara se puede utilizar como pantalla táctil.

Controles táctiles para el disparo

Podrá usar los controles táctiles para operaciones tales como la selección de la zona de enfoque y la captura de fotografías. La operación realizada puede seleccionarse pulsando el indicador de modo de pantalla táctil en la pantalla para alternar entre las siguientes opciones.



Los ajustes de los controles táctiles pueden configurarse usando la opción MODO DE PANTALLA TÁCTIL del menú de disparo.

El indicador de modo de pantalla táctil no se visualizará y los controles táctiles no podrán usarse al seleccionar **NO** para **D** AJUSTE DE **PANTALLA TÁCTIL** en el menú de configuración.

	Fotografia fija	
	Modo	Descripción
b Shot	DISPARO TÁCTIL	Toque sobre su sujeto en la pantalla para enfocar y libere el obturador. En el modo de ráfaga, se tomarán fotos mientras se mantenga el dedo en la pantalla.
Ь АF	AF	Toque para seleccionar un punto de enfoque y bloquear el enfoque. El obturador puede accionarse pulsando el disparador hasta el fondo.
⊾ ARE	ÁREA	Toque para seleccionar un punto para el enfoque o el zoom. El marco de enfoque se moverá hacia el punto seleccionado.
6 Off	DESACTIVADO	Enfoque táctil, selección de área de enfoque táctil y dispa- rador táctil deshabilitados.

Fotografía fija

Modo de pantalla táctil



Al seleccionar **5m** o **2m** para **1 AJUSTE DE AF/MF** > **INSTANTÁNEA**, el icono "enfoque táctil" cambia a "enfoque táctil deshabilitado" y la cámara no enfocará al tocar la pantalla.

∕∕⊿ AF

SHOI

Controles táctiles para el zoom de enfoque

Se usan diferentes controles táctiles durante el zoom de enfoque (comprobación de enfoque habilitada).

• Área central: Toque el centro de la pantalla para tomar fotografías.

 Otras áreas: Tocar otras áreas simplemente desplaza la pantalla; no se realizan otras operaciones.



Para grabar vídeo				
	Modo	Descripción		
b Shot	DISPARO TÁCTIL	Para enfocar, toque sobre su sujeto en la pantalla. En el modo de enfoque AF CONTINUO (AF-C), la cámara ajus- tará continuamente el enfoque en respuesta a los cambios		
L AF	AF	en la distancia al sujeto; para volver a enfocar en el modo de enfoque AF SIMPLE (AF-S) o para enfocar en un nuevo sujeto en el modo de enfoque AF CONTINUO , toque el sujeto en la pantalla.		
L AREA	ÁREA	Toque para seleccionar un punto de enfoque. Si selecciona AF SIMPLE (AF-S) para el modo de enfoque, la cámara en- focará al sujeto en el punto de enfoque seleccionado mien- tras el disparador permanezca pulsado hasta la mitad. En el modo enfoque AF CONTINUO (AF-C), la cámara ajustará el enfoque continuamente en respuesta a los cambios en la distancia al sujeto en el punto de enfoque seleccionado.		
b OFF	DESACTIVADO	Enfoque táctil deshabilitado.		

Si selecciona MULTI para MODO AF al habilitar MODO DE PANTALLA TÁCTIL, E CONFIG. VÍDEO > MODO AF cambiará automáticamente a ÁREA.

Ajuste de la configuración

La pantalla táctil puede usarse para ajustar la configuración. Los ajustes disponibles varían con el modo de disparo.

	Modo	Descripción
Ŭ.	SIMULAC. PELÍCULA	Elija un tipo de simulación de película. Disponible en los modos ☎⁺, P, S, A y M.
\$	ESCENAS	Seleccione una escena. Disponible en el modo SP .
ToY.	FILTRO AVANZADO	Elija un filtro avanzado. Disponible en el modo Adv. .
6 Lv. 1	SUAVIZADO FACIAL	Seleccione el nivel de mejora de los retratos. Disponible en el modo \$ SUAVIZADO FACIAL ((%).

Selección de un modo de enfoque

La pantalla táctil puede usarse para seleccionar el modo de enfoque (2010) 78).





Función táctil

Las funciones se pueden asignar a los siguientes gestos de deslizamiento de la misma forma que los botones de función (2012) 166):

- Deslizar hacia arriba: T-Fn1
- Deslizar hacia la izquierda: T-Fn2
- Deslizar hacia la derecha: T-Fn3
- Deslizar hacia abajo: T-Fn4

Zoom táctil

Se pueden utilizar los controles táctiles para el zoom digital, sin importar el modo seleccionado para TÁCTIL en el menú de disparo.

- 1 Seleccione ON para 🕎 ZOOM TÁCTIL en el menú de disparo.
- 2 Use los gestos de encoger y ampliar (21) para ampliar y reducir la imagen utilizando el zoom digital.





Independientemente del lugar dónde coloque sus dedos, la cámara acercará y alejará el zoom del centro del encuadre.

La cámara enfocará la zona seleccionada para **AJUSTE DE AF/MF** > **ÁREA DE ENFOQUE**. Si se selecciona **ÁREA** para **MODO DE PANTALLA TÁCTIL**, puede seleccionar el área de enfoque tocando la pantalla.

3 Realice las fotografías.


Controles táctiles de reproducción

Al seleccionar **SÍ** para **D AJUSTE DE PANTALLA TÁCTIL** en el menú de configuración, podrá utilizar los controles táctiles para realizar las siguientes operaciones de reproducción:

- **Pasar el dedo**: Pase un dedo por la pantalla para ver otras imágenes.
- Zoom: Coloque dos dedos sobre la pantalla y aléjelos para ampliar el zoom.
- Encoger: Coloque dos dedos sobre la pantalla y acérquelos para alejar el zoom.
- Las imágenes se pueden alejar hasta que sea visualizada la imagen completa, pero no más.
- **Doble toque**: Toque la pantalla dos veces para acercar el zoom sobre el punto de enfoque.
- Desplazarse: Visualice otras zonas de la imagen durante el zoom de reproducción.











Primeros pasos

Colocación de la correa de mano

Coloque la correa de mano en el ojal tal y como se muestra.



Para evitar dejar caer la cámara, cerciórese de que la correa de mano esté debidamente asegurada.

-Asegurar la correa de mano-

Cuando utilice la correa de mano, ajuste el control deslizante como se muestra para fijar la correa alrededor de su muñeca.



Extracción de la tapa del objetivo

Retire la tapa del objetivo tal y como se muestra.



La tapa del objetivo-

Para evitar la pérdida accidental, use el cordel para fijar la tapa del objetivo a la correa de mano.



Inserción de la pila y de la tarjeta de memoria

Introduzca la batería y la tarjeta de memoria tal y como se describe a continuación.

- 1 Abra la tapa del compartimento de las pilas. Deslice el pestillo del compartimento de las pilas tal y como se indica para abrir la tapa del compartimento de las pilas.
 - No quite la batería mientras la cámara esté encendida. Si se hace caso omiso de esta precaución, los archivos de imagen o las tarjetas de memoria podrían sufrir daños.

No utilice fuerza excesiva al manipular la tapa del compartimento de las pilas.

2 Introduzca la pila. Introduzca la pila tal y como se muestra.

Introduzca la pila en la orientación indicada. No utilice la fuerza ni intente introducir la pila del revés o en sentido contrario. La pila se deslizará fácilmente en la orientación correcta.

> Confirme que la pila quede debidamente asegurada en el compartimento.



26

- 3 Introduzca la tarjeta de memoria. Sujetando la tarjeta en la orientación mostrada, deslícela hasta que haga clic en su lugar en la parte trasera de la ranura.
 - Asegúrese de que la tarjeta esté en la orientación correcta; no la introduzca en ángulo ni utilice fuerza.

Formatee las tarjetas de memoria antes de utilizarlas por primera vez y asegúrese de volver a formatear todas las tarjetas de memoria después de utilizarlas en un ordenador o en otro dispositivo.



4 Cierre la tapa del compartimento de las pilas. Cierre y bloquee la tapa.

Si la tapa no se cierra, compruebe que la pila está colocada en la orientación correcta. No intente cerrar la tapa a la fuerza.





-Extracción de la pila y de la tarjeta de memoria-

Antes de extraer la pila o la tarjeta de memoria, *apague la cámara* y abra la tapa del compartimento de las pilas.

Para extraer la pila, pulse el pestillo de la pila hacia un lado, y deslice la pila hacia afuera tal y como se muestra.



La pila podría calentarse excesivamente al usarse en entornos con altas temperaturas. Tenga cuidado al extraer la pila.

Para extraer la tarjeta de memoria, púlsela y déjela salir lentamente. La tarjeta se podrá extraer con la mano. Cuando se extrae una tarjeta de memoria, la tarjeta puede salir rápidamente expulsada. Utilice el dedo para sujetarla y suéltela cuidadosamente.



Pulse el centro de la tarjeta al expulsar la misma.

Tarjetas de memoria compatibles

Las tarjetas de memoria Fujifilm y SanDisk SD, SDHC y SDXC han sido aprobadas para su uso en la cámara; las tarjetas UHS-I son compatibles, y se recomienda el uso de tarjetas con una velocidad UHS de clase 3 o superior para los modos ráfaga 4K, enfoque múltiple y vídeo. Puede acceder a una lista completa de tarjetas de memoria aprobadas en *http://www.fujifilm.com/support/digital_cameras/compatibility/*. No se garantiza el funcionamiento con otras tarjetas. La cámara no puede utilizarse con tarjetas xD-Picture Card ni dispositivos MultiMediaCard (MMC).

No apague la cámara ni extraiga la tarjeta de memoria mientras se formatea la tarjeta de memoria ni mientras se graban o borran datos de la tarjeta. Si se hace caso omiso de esta precaución, la tarjeta podría dañarse.

Las tarjetas de memoria se pueden bloquear, imposibilitando su formateo o la grabación o borrado de imágenes. Antes de insertar una tarjeta de memoria, deslice el interruptor de protección contra escritura a la posición de desbloqueo.



Debido a su reducido tamaño y al riesgo de ser ingeridas, mantenga las tarjetas de memoria fuera del alcance de los niños. Si un niño ingiere una tarjeta de memoria, obtenga atención médica inmediatamente.

Los adaptadores para tarjetas miniSD o microSD que sean más grandes o más pequeños que las tarjetas de memoria podrían no expulsar la tarjeta normalmente; si la tarjeta no es expulsada, lleve la cámara a un representante de servicio autorizado. No extraiga la tarjeta a la fuerza.

No pegue etiquetas ni adhiera ningún otro objeto a las tarjetas de memoria. Si las etiquetas se despegan, podrían ocasionar el mal funcionamiento de la cámara.

Las grabaciones de vídeo pueden interrumpirse con determinados tipos de tarjetas de memoria.

La primera vez que se tome una imagen después de formatear una tarjeta de memoria en la cámara, la cámara creará una carpeta en la cual se guardarán la nueva imagen y las imágenes siguientes. No cambie el nombre ni borre esta carpeta, y no utilice un ordenador u otro dispositivo para editar, borrar o cambiar el nombre de los archivos de imagen. Utilice siempre la cámara para borrar las imágenes; antes de editar o cambiar el nombre de los archivos, cópielos en un ordenador y edite o cambie el nombre de las copias, no de las imágenes originales. Cambiar el nombre de los archivos de la cámara puede generar problemas durante la reproducción.

Carga de la pila

La pila no sale de fábrica cargada. Apague la cámara y cargue la pila antes de utilizarla. La cámara carga la pila internamente.

- Con la cámara se suministra una batería recargable NP-95. La carga tarda aproximadamente 250 minutos.
- 1 Conecte el adaptador del conector al adaptador de alimentación de CA.

Conecte el adaptador del conector tal y como se ilustra, asegurándose de que esté totalmente insertado y de que queda bien encajado en los terminales del adaptador de alimentación de CA.

El adaptador de enchufe suministrado \bigcirc es de uso exclusivo con el adaptador de alimentación de CA AC-5VG. No lo utilice con otros dispositivos.

La forma del adaptador de enchufe varía dependiendo del país de venta.



Cargue la pila.

Conecte la cámara al adaptador de CA proporcionado mediante el cable USB proporcionado. A continuación, enchufe el adaptador de alimentación de CA a una toma de corriente de interior.





Conecte el cable al conector micro-USB (Micro-B) de la cámara.

Compruebe que los conectores están en la posición adecuada y, a continuación, insértelos por completo.

Estado de carga

La lámpara indicadora muestra el estado de carga de la pila del siguiente modo:

Lámpara indicadora	Estado de la pila
Encendida	La pila se está cargando.
Apagada	Carga completa.
Parpadea	Error de la pila.

La pila no se cargará mientras la cámara esté encendida.

El adaptador de alimentación de CA suministrado es compatible con fuentes de alimentación de 100 a 240 V (podría necesitar un adaptador para el uso en el extranjero).

No pegue etiquetas ni adhiera ningún otro objeto a la pila. Si hace caso omiso de esta precaución podría no ser posible extraer la pila de la cámara.

No cortocircuite los terminales de la pila. La pila podría sobrecalentarse.

Lea las precauciones en "La pila y el suministro eléctrico".

Utilice únicamente los cargadores de pila designados para el uso con la pila. Si se hace caso omiso de esta precaución, podría producirse un funcionamiento erróneo.

No arranque las etiquetas de la pila ni intente extraer o pelar el recubrimiento exterior.

La pila se va descargando gradualmente al no utilizarse. Cargue la pila uno o dos días antes de utilizarla. Si la pila es incapaz de retener la carga, ha llegado al final de su vida útil y debe sustituirla.

Desenchufe el adaptador de alimentación de CA de la toma de corriente cuando no esté en uso.

Limpie la suciedad de los terminales de la pila con un paño suave y seco. Si hace caso omiso de esta precaución, la pila podría no cargarse.

La duración de la carga puede aumentar a temperaturas muy bajas o muy altas.

-Carga por medio de un ordenador-

Se puede cargar la pila conectando la cámara a un ordenador. Conecte el cable USB proporcionado como se muestra en la imagen y asegúrese de que los conectores se inserten por completo.



- La pila no se cargará mientras la cámara esté encendida.
- Conecte el cable al conector micro-USB (Micro-B) de la cámara.
- Conecte la cámara directamente al ordenador; no utilice un concentrador USB o teclado.
- La carga se detiene si el ordenador entra en modo de suspensión; para reanudar la carga, active el ordenador y desconecte y vuelva a conectar el cable USB.
- En función del modelo del ordenador, de sus ajustes y de su estado actual, la carga podría no ser compatible.

Apagar y encender la cámara

Use el botón **ON/OFF** para encender y apagar la cámara.

Pulse una vez el botón **ON/OFF** para encender la cámara y vuelva a pulsarlo para apagarla.



- Las huellas dactilares y otras marcas en el objetivo pueden afectar a las imágenes y a la vista a través del objetivo en la pantalla de la cámara. Mantenga limpio el objetivo.
- Pulse el botón 🕨 para iniciar la reproducción. Pulse el disparador hasta la mitad para volver al modo de disparo.

La cámara se apagará automáticamente si no se realiza ninguna operación durante el período de tiempo seleccionado para CONTROL ENERGÍA > AUTODESCONEXIÓN.

Seleccionar **ALTO RENDIMIENTO** para **Description** CONTROL ENERGÍA reduce el tiempo de inicio.

Comprobación del nivel de la pila

Después de encender la cámara, compruebe el nivel de carga de las pilas en la pantalla.

El nivel de carga de la pila se indica del siguiente modo:



Indicador	Descripción
(blanco)	Pila parcialmente descargada.
(blanco)	La pila lleva cargados unos dos tercios del total.
(blanco)	La pila lleva cargado alrededor de un tercio. Cárguela lo antes posible.
(rojo)	Carga baja. Cargue la batería.
(parpadea en rojo)	Pila agotada. Apague la cámara y cargue la pila.

Configuración básica

Cuando enciende la cámara por primera vez, puede seleccionar un idioma y ajustar el reloj de la cámara. Con los ajustes predeterminados, también puede emparejar la cámara con un teléfono inteligente o tableta, por lo que posteriormente podrá sincronizar los relojes y descargar imágenes. Siga los pasos que se indican a continuación cuando encienda la cámara por primera vez.

- Si va a emparejar la cámara con un teléfono inteligente o tableta, instale e inicie la versión más reciente de la aplicación FUJIFILM Camera Remote en el dispositivo inteligente antes de proceder. Para más información, visite: http://app.fujifilm-dsc.com/en/camera_remote/
 - Encienda la cámara. Aparecerá un cuadro de diálogo de selección de idioma.
 - 2 Seleccione un idioma. Resalte un idioma usando el mando de enfoque (palanca de enfoque, 1) y pulse MENU/OK (2).



Pulse **MENU/OK** para emparejar la cámara a un teléfono inteligente o tableta que ejecute la aplicación FUJIFILM Camera Remote.



Para omitir el emparejamiento, presione **DISP/BACK**.









4 Compruebe la hora.

Una vez finalizado el emparejamiento, se le preguntará si desea ajustar el reloj de la cámara con la hora indicada por el teléfono inteligente o la tableta. Compruebe que la hora es correcta.



Para poner en hora el reloj manualmente, pulse DISP/BACK (37).

5 Sincronice los ajustes de la cámara con los ajustes configurados en su smartphone o tablet.

- - 🚫 La opción seleccionada puede modificarse en cualquier momento usando AJUSTE DE CONEXIÓN > AJUSTES DE Bluetooth.





6 Ajuste el reloj.

Pulse MENU/OK para ajustar el reloj de la cámara con la hora indicada en el teléfono inteligente o tableta y salir al modo de disparo.

Si se extrae la pila durante un período prolongado, el reloj de la cámara se restablecerá y al encender la cámara aparecerá el cuadro de diálogo de selección de idioma

Omitir el paso actual-

Pulse DISP/BACK para saltarse el paso actual. Se visualizará un diálogo de confirmación; seleccione NO para evitar la repetición de cualquier paso que se haya saltado la próxima vez que se encienda la cámara.

Selección de otro idioma

Para cambiar el idioma:

- 2 Seleccione un idioma. Marque la opción deseada y pulse MENU/OK.

Modificación de la fecha y la hora

Para ajustar el reloj de la cámara:

- Visualice las opciones FECHA/HORA.
 Visualice el menú de configuración y seleccione
 FECHA/HORA.
- 2 Ajuste el reloj.

Pulse el mando de enfoque (palanca de enfoque) hacia la izquierda o hacia la derecha para resaltar el año, el mes, el día, las horas o los minutos, y púlselo hacia arriba o hacia abajo para cambiar los valores mostrados. Pulse **MENU/OK** para ajustar el reloj.

Fotografía básica y reproducción

Toma de fotografías

Esta sección explica la fotografía básica.

 Seleccione el modo හි*.
 Gire el dial de modo a හි* (SR AUTO AVANZADO). La siguiente información se mostrará en el monitor LCD.



- Escena: La cámara selecciona automáticamente la escena adecuada.
- (2) El icono [.]: Muestra que la cámara está enfocando los ojos del sujeto.



En el modo ma*, la cámara ajusta continuamente el enfoque y busca ojos, incrementando el agotamiento de la batería; además, el sonido que la cámara hace al enfocar podría ser audible.

2 Prepare la cámara.

Sujete la cámara firmemente con ambas manos, pegando los codos a los costados del cuerpo. Si sus manos tiemblan o no permanecen firmes provocará la aparición de borrosidades en las tomas.

Para evitar que las imágenes salgan desenfocadas o demasiado oscuras (subexpuestas), mantenga sus dedos y cualquier otro objeto alejados del objetivo, del flash y de la luz auxiliar de AF.



3 Encuadre la imagen.

4 Enfoque.

Pulse el disparador hasta la mitad para enfocar.

Si el sujeto se encuentra escasamente iluminado, la luz auxiliar de AF podría encenderse.



de enfoque enfoque

Si la cámara puede enfocar, sonará un pitido dos veces y el área de enfogue y el indicador de enfogue se iluminarán en verde. El enfogue y la exposición se bloguearán mientras se pulsa el disparador hasta la mitad.

Si la cámara no puede enfocar, el cuadro de enfogue cambiará a color rojo, **!AF** será visualizado y el indicador de enfoque parpadeará en blanco.

5 Dispare.

Pulse suavemente el disparador por completo para tomar la fotografía.

🔽 Visualización de imágenes

Las imágenes se pueden ver en el monitor LCD.

Para ver las imágenes a tamaño completo, pulse **D**.



Podrá visualizar imágenes adicionales pulsando el mando de enfoque (palanca de enfoque) hacia la izquierda o hacia la derecha o girando el dial de control delantero. Pulse el mando de enfoque o gire el dial hacia la derecha para ver las imágenes en el orden en que se grabaron y hacia la izquierda para verlas en el orden inverso. Mantenga el mando de enfoque pulsado para desplazarse rápidamente a la foto deseada.

Las imágenes tomadas con otras cámaras se marcan con el icono ("imagen de regalo") para advertir que podrían no visualizarse correctamente y que el zoom de reproducción podría no estar disponible.

Borrar imágenes Use el botón 🗑 para borrar imágenes.

- Las imágenes borradas no se pueden recuperar. Antes de borrar imágenes importantes, cópielas a un ordenador u otro dispositivo de almacenamiento.
 - 1 Con una imagen visualizada a pantalla completa, pulse el botón 面 y seleccione FOTO.



- 2 Pulse el mando de enfoque (palanca de enfoque) hacia la izquierda o hacia la derecha para desplazarse por las imágenes y pulse **MENU/OK** para borrar (no se mostrará ningún diálogo de confirmación). Repita para borrar imágenes adicionales.
- No es posible borrar las imágenes que están protegidas. Quite la protección de las imágenes que desee borrar (= 139).

También es posible borrar las imágenes mediante **BORRAR** desde el menú de reproducción (**E** 136).

Grabación y reproducción de vídeos

Grabación de vídeos

En esta sección se describe cómo filmar vídeos en el modo automático.

- Pulse el botón DRIVE y seleccione
 (VÍDEO) desde la lista de opciones de modo de accionamiento.
- 2 Pulse el disparador para iniciar la grabación. Durante la grabación se visualizará un indicador de grabación (
) y el tiempo restante.





3 Vuelva a pulsar el botón para finalizar la grabación. La grabación termina automáticamente al alcanzar la duración máxima o si la tarjeta de memoria está llena.

Utilice una tarjeta de memoria con una velocidad UHS de clase 3 o superior para la grabación de vídeos.

El zoom táctil no está disponible durante la grabación de vídeo.

El área grabada cuando se selecciona **SÍ** para **E ESTABIL. IMAGEN DIG**. es menor que la que se muestra en la pantalla.

El audio se graba mediante el micrófono integrado o mediante un micrófono externo opcional. No cubra el micrófono durante la grabación. Tenga en cuenta que el micrófono podría captar el ruido del objetivo y demás sonidos que la cámara realiza durante la grabación.

Podrían aparecer franjas verticales u horizontales en los vídeos que contengan sujetos muy brillantes. Esto es normal y no indica mal funcionamiento.

La lámpara indicadora se ilumina durante la grabación.

La compensación de la exposición puede ajustarse hasta ± 2 EV durante la grabación de vídeo.

La grabación puede no estar disponible con ciertos ajustes, mientras que en otros casos es posible que los ajustes no se apliquen durante la grabación.

Se pueden usar micrófonos externos (🗐 171).

Configuración de los ajustes de vídeo

- Configure los ajustes del vídeo en el menú 🖽 CONFIG. VÍDEO.
- El tipo de vídeo, el tamaño de fotograma y la velocidad de fotogramas se pueden seleccionar mediante El CONFIG.
 VÍDEO > MODO VÍDEO.
- El modo de área AF para la grabación de vídeo se selecciona mediante CONFIG. VÍDEO > MODO AF; escoja entre MULTI y ÁREA.
- El modo de enfoque se selecciona usando El CONFIG.
 VÍDEO > MODO ENFOQUE; para el ajuste continuo del enfoque, seleccione AF CONTINUO o elija AF SIMPLE y habilite la detección de rostros inteligente. La detección de rostros inteligente no está disponible en el modo de enfoque manual.

Profundidad de campo-

El ajuste de apertura manual está disponible en los modos de disparo **A** y **M**; ajuste la apertura antes de comenzar la grabación. Elija números f bajos para suavizar los detalles del fondo. El efecto puede incrementarse aumentando la distancia entre el sujeto y el fondo.

🔽 Visualización de los vídeos

Visualice los vídeos en la cámara.

En la reproducción a pantalla completa, los vídeos aparecen indicados mediante un icono 🖽. Pulse el mando de enfoque (palanca de enfoque) hacia abajo para iniciar la reproducción de vídeo.

Se pueden realizar las siguientes operaciones mientras se visualiza un vídeo:





Mando de enfoque (palanca de enfoque)	Reproducción a pantalla completa	Reproducción en curso (🕨)	Reproducción pausada (🎹)
Arriba		Finalizar la reproducción	
Abajo	Iniciar reproducción	Pausar la repro- ducción	Iniciar/reanudar la reproducción
lzquierda/derecha	Ver otras imágenes	Ajustar la velo- cidad	Retroceder/avanzar un solo fotograma

El progreso se muestra en la pantalla durante la reproducción.

No cubra el altavoz durante la reproducción.

El sonido no se reproducirá si DESACTIVADO es seleccionado para SONIDO Y FLASH.



Pulse MENU/OK para hacer una pausa en la reproducción y visualizar los controles de volumen. Pulse el mando de enfoque (palanca de enfoque) hacia arriba o hacia abajo para ajustar el volumen; pulse MENU/OK nuevamente para reanudar la reproducción. El volumen también puede ser ajustado desde el menú de configuración (Fill 148).

Velocidad de reproducción-

Pulse el mando de enfoque (palanca de enfoque) hacia la izquierda o hacia la derecha para ajustar la velocidad de reproducción durante la reproducción. La velocidad se muestra mediante el número de flechas (\triangleright o \triangleleft).



Toma de fotografías

Selección de un modo de disparo

Elija un modo de disparo en conformidad con el tipo de escena o de sujeto.

ളൂ⁺ SR AUTO AVANZADO

Cuando se gira el dial de modo a sa⁺, la cámara optimiza automáticamente los ajustes para adecuarse a la escena.



La cámara selecciona automáticamente la escena adecuada.





- El modo seleccionado podría variar en función de las condiciones de disparo. Si el modo y el sujeto no coinciden, seleccione el modo P o seleccione SP y elija una escena manualmente.
- Los sujetos detectados por la cámara se indican con cuadros verdes; pulse el disparador hasta la mitad para enfocar el sujeto en el marco.

1000.5 6

AE programado (P)

Permita que la cámara seleccione la velocidad de obturación y la apertura para lograr una exposición óptima. Podrá seleccionar otros valores que produzcan la misma exposición con el cambio de programa.

Gire el dial de modo hacia P.

P aparecerá en la pantalla.



AE con prioridad a la obturación (S)

Seleccione una velocidad de obturación y permita que la cámara ajuste la apertura para obtener una exposición óptima.

S aparecerá en la pantalla.

1 Gire el dial de modo hacia S.

- 2 Use el dial de control delantero para seleccionar una velocidad de obturación.
- Si no se puede lograr la exposición correcta con la velocidad de obturación seleccionada, la apertura se visualizará en rojo.







AE con prioridad a la apertura (A)

1 Gire el dial de modo hacia A.

Seleccione una apertura y permita que la cámara ajuste la velocidad de obturación para obtener una exposición óptima.

A aparecerá en la pantalla.

2 Use el dial de control delantero para seleccionar una apertura.

Si no se puede lograr la exposición correcta con la apertura seleccionada, la velocidad de obturación se visualizará en rojo.

Vista previa de la profundidad de campo Al asignar PREVIS.P.CAMPO a un botón de función, pulsar el botón muestra un icono y detiene la apertura en el ajuste seleccionado, permitiendo la previsualización de la profundidad de campo cuando la vista a través del visor aparece en la pantalla.

para








Exposición manual (M)

Altere la exposición seleccionada por la cámara.

1 Gire el dial de modo hacia M.

M aparecerá en la pantalla.

- **?** Gire el dial de control trasero para elegir una velocidad de obturación y el dial de control delantero para seleccionar la apertura.

En la pantalla de exposición manual hay un indicador de exposición que muestra la cantidad de subexposición o sobreexposición que afectará a la imagen con los ajustes actuales.



Velocidad de obturación



Previsualización de la exposición

Para previsualizar la exposición en el monitor LCD, seleccione **Sí** en **CONFIG. PANTALLA > VER EXP. M. MANUAL**. Seleccione **NO** al usar el flash o en otras situaciones en las que la exposición pueda variar al realizar la foto.



Bulbo (B)

Para la fotografía bulb, gire el dial de control trasero para seleccionar una velocidad de obturación de **BULB**.



Se recomienda el uso de un trípode para evitar las borrosidades causadas por el movimiento de la cámara durante la exposición.

El obturador permanecerá abierto durante un máximo de 60 minutos, o durante 1 segundo al usar el obturador electrónico.

Un temporizador de cuenta regresiva será visualizado mientras la exposición esté en progreso.

Para disminuir el "ruido" (moteado) en las exposiciones prolongadas, seleccione **Sí** para **E RED.RUIDO EXP. LARG.**. Tenga en cuenta que esto puede aumentar el tiempo necesario para registrar imágenes después del disparo.

Puede que le resulte de ayuda utilizar un disparador remoto con las exposiciones prolongadas (2011).

🗀 PANORAMA

Siga la guía en pantalla para crear una panorámica.

1 Gire el dial de modo hacia □ (PANORAMA).



- 2 Para seleccionar el tamaño del ángulo a través del cual enfocará la cámara mientras dispara, pulse el mando de enfoque (palanca de enfoque) hacia la izquierda. Resalte un tamaño y pulse MENU/OK.
- 3 Pulse el mando de enfoque hacia la derecha para ver las opciones de direcciones de barrido. Resalte una dirección de barrido y pulse **MENU/OK**.
- 4 Pulse el disparador por completo para iniciar la grabación. No es necesario mantener pulsado el disparador durante la grabación.
- 5 Enfoque la cámara en la dirección mostrada por la flecha. Los disparos finalizan automáticamente cuando la cámara se enfoca hacia el final de las guías y se completa la panorámica.



Para mejores resultados-

Apoye los codos contra su costado y mueva la cámara lentamente formando un pequeño círculo a velocidad constante, manteniendo la cámara paralela o en ángulos rectos en relación al horizonte y teniendo cuidado de panear únicamente en la dirección mostrada por las guías. Utilice un trípode para obtener mejores resultados. Si no se logran los resultados deseados, intente enfocar a distinta velocidad. Los disparos finalizan si pulsa el disparador hasta el fondo durante los disparos. Podría no grabarse ninguna panorámica si el disparador se pulsa antes de que la panorámica haya sido completada.

Las panorámicas se crean de múltiples imágenes; la exposición para toda la panorámica está determinada por la primera foto. En algunos casos la cámara puede registrar un ángulo mayor o inferior que el seleccionado o no ser capaz de unir las fotos perfectamente. La última parte de la panorámica podría no grabarse si los disparos finalizan antes de que la panorámica esté lista.

Los disparos podrían interrumpirse si la cámara es enfocada demasiado deprisa o demasiado despacio. Si enfoca la cámara hacia cualquier otra dirección de la mostrada cancelará los disparos.

Es posible que no se logren los resultados esperados con personas en movimiento, objetos cercanos a la cámara, temas invariables como el cielo o un campo de césped, temas en constante movimiento como por ejemplo olas y cascadas, o temas que sufren marcados cambios en el brillo. Las panorámicas pueden aparecer borrosas si el sujeto está escasamente iluminado.

Visualización de panorámicas-

En la reproducción a pantalla completa, puede utilizar el dial de control trasero para ampliar o reducir las panorámicas. Alternativamente, puede reproducir la panorámica usando el mando de enfoque (palanca de enfoque).







Pulse el mando de enfoque hacia abajo para comenzar la reproducción, y púlselo de nuevo para hacer una pausa. Pulse el mando de enfoque hacia la izquierda o hacia la derecha para cambiar la dirección de barrido mientras la reproducción esté en curso o para desplazar la panorámica mientras la reproducción esté en pausa; las panorámicas verticales se desplazarán verticalmente y las panorámicas horizontales en sentido horizontal. Para salir de la reproducción a pantalla completa, pulse el mando de enfoque hacia arriba.

SP ESCENAS / 🗣 / 📐 / 🗞 / ୯

La cámara ofrece distintas "escenas", cada una adaptada a condiciones de disparo particulares o a un tipo específico de sujeto.

1 Gire el dial de modo hacia SP (ESCENAS).



Podrá seleccionar las siguientes escenas directamente utilizando el dial de modo:

	Escena	Descripción
9	SUAVIZADO Facial (🍘)	Seleccione este modo para obtener un efecto de sua- vizado de piel al fotografiar sujetos de retrato. Si Sí es seleccionado para T AJUSTE DE PANTALLA TÁCTIL, puede seleccionar el nivel de mejora de retrato utilizando los controles táctiles.
	PAISAJE	Elija esta opción para fotografiar edificios y paisajes con luz diurna.
*	DEPORTES	Elija esta opción al fotografiar sujetos en movimiento.
Ċ	NOCTURNO	Seleccione este modo para fotografiar escenas nocturnas o crepúsculos escasamente iluminados.

 Pulse MENU/OK para visualizar el menú de disparo y seleccione
ESCENAS.

Se abrirá un menú con las opciones del modo de escena.





También podrá visualizar las opciones del modo de escena tocando el icono de escenas de la pantalla de disparo.



3 Resalte una de las siguientes opciones y pulse MENU/OK.

Escena	Descripción
🗣 RETRATO	Elija esta opción para retratos.
["] (* NOCT. (TRÍP)	Seleccione este modo para utilizar velocidades de obturación lentas al fotografiar de noche.
# FUEGOS ART.	Se utilizan velocidades de obturación lentas para capturar el estallido de luz de los fuegos artificiales.
📸 ATARDECER	Seleccione este modo para grabar los colores vívidos de los amaneceres y atardeceres.
- g . Nieve	Seleccione este modo para obtener imágenes nítidas y bien definidas que capturen la lumino- sidad de las escenas dominadas por el resplan- dor de la nieve blanca.
<u>▲Ƴ</u> PLAYA	Seleccione este modo para obtener imágenes nítidas y bien definidas que capturen el brillo de las playas iluminadas por el sol.
₹ FIESTAS	Seleccione este modo para capturar la ilumina- ción de fondo en interiores en condiciones de poca luz.
✤ FLORES	Imágenes más vivas de pétalos de flores.
TEXT TEXTOS	Seleccione este modo para tomar fotografías claras de textos o dibujos impresos.
EXPOSICIÓN MÚLTIPLE	Seleccione este modo para crear una fotografía que combine dos exposiciones (🗐 64).

Exposiciones múltiples

Seleccione este modo para crear una fotografía que combine dos exposiciones.





- Seleccione EXPOSICIÓN MÚLTIPLE en el menú de posición de escena.
- 2 Realice la primera toma.
- 3 Pulse MENU/OK. La primera toma se muestra superpuesta en la vista a través del objetivo y se le solicitará realizar la segunda toma.
 - Para regresar al paso 2 y volver a realizar la primera toma, pulse el mando de enfoque (palanca de enfoque) hacia la izquierda. Para guardar la primera toma y salir sin crear una exposición múltiple, pulse DISP/BACK.
- 4 Realice la segunda toma utilizando el primer fotograma como guía.
- 5 Pulse MENU/OK para crear la exposición múltiple, o pulse el mando de enfoque (palanca de enfoque) hacia la izquierda para regresar al paso 4 y volver a realizar la segunda toma.







Adv. FILTRO AVANZADO

Tome fotografías con efectos de filtro.

1 Gire el dial de modo hacia Adv. (FILTRO AVANZADO).

2 Pulse MENU/OK para visualizar el menú de disparo y seleccione FILTRO AVANZADO.

Se abrirá un menú con las opciones del filtro avanzado.

También podrá visualizar las opciones del filtro avanzado tocando el icono de filtro avanzado de la pantalla de disparo.









3 Resalte una de las siguientes opciones y pulse MENU/OK.

Filtro	Descripción		
🞧 CÁMARA DE JUGUETE	Seleccione este modo para obtener un efecto de		
🙉 COLOR POP	Seleccione este modo para crear imágenes de alto		
Ca TONO ALTO	Contraste con colores saturados. Cree imágenes con brillo y bajo contraste.		
CLAVE BAJA	Seleccione este modo para crear tonos oscuros uniformes con pocas zonas de reflejos acentuados.		
🕥 OJO DE PEZ	Crea una distorsión de ojo de pez.		
編 TONO DINÁMICO	La expresión de tono dinámico es utilizada para proporcionar un efecto fantasía.		
ARTE HDR	Crear efecto artístico enfatizando reproducción de tonos y rango dinámico.		
😂 MINIATURA	Las partes superiores e inferiores de las imágenes apa- recen borrosas para suministrar un efecto de diorama.		
n ESTRELLA	Crea líneas que irradian de objetos brillantes. Los efectos del filtro de estrellas pueden visualizarse después de tomar la fotografía.		
Rich INTENSO Y NÍTIDO	Añada un efecto intenso y nítido recomendado para fotografías en miniatura.		
🔬 BLANCO Y NEGRO(NIR)	Fotografía monocromática realizada desde una cámara infrarroja cercana.		
🕰 COLOR PARCIAL (ROJO)			
G COLOR PARCIAL (NARANJA)			
🕰 COLOR PARCIAL (AMAR.)	Las zonas de la imagen que tengan el color seleccio-		
Generation Color Parcial (Verde)	de la imagen se graban en blanco y negro		
G COLOR PARCIAL (AZUL)	ac la imagen se grasari en sianco y negro.		
G COLOR PARCIAL (MORADO)			
🔎 ELIMIN. DE NIEBLA	Crear imagen más nítida eliminando el factor niebla.		
A ENFOQUE SUAVE	Seleccione este modo para crear una apariencia uniformemente suave en toda la imagen.		

Dependiendo del sujeto y de los ajustes de la cámara, es posible que en algunos casos las imágenes sean granulosas o varíen en el brillo o tono.





Gire el dial de control trasero para ajustar la exposición.



La cantidad de compensación disponible varía en función del modo de disparo.

🖭 El teleconversor digital

Use el teleconversor digital para ampliar más la imagen mientras la procesa para la obtención de resultados nítidos y de alta resolución.



- Asigne TELECONVERSIÓN DIGITAL al anillo de control.
- Seleccione la relación de zoom usando el anillo de control.



Estándar (28 mm *)



35 mm *







* Equivalente al formato de 35 mm

- 3 Tome imágenes con la relación de zoom seleccionada.
- TELECONVERSIÓN DIGITAL también puede ser accedida desde el menú de disparo (E) 125).

La calidad de la imagen disminuye ligeramente con ajustes de **TELECONVERSIÓN DIGITAL** 35 y 50 mm.

El teleconversor digital podría no estar disponible en algunos modos.

- Disparo continuo (modo ráfaga) Permite capturar movimiento en una secuencia de imágenes.
- Pulse el botón DRIVE para visualizar las opciones del modo de accionamiento.



- 2 Pulse el mando de enfoque (palanca de enfoque) hacia arriba o hacia abajo para marcar [●] CONTINUO ([■] 70) o [■] 4K ([■] 71).
- 3 Pulse el mando de enfoque hacia la izquierda o la derecha para seleccionar la velocidad de fotogramas (企 ALTO o 色 BAJO) o el modo de grabación 4K (個 RÁFAGA 4K o 面 MODO MULTIENFOQUE).
- 4 Pulse MENU/OK para seleccionar.
- 5 Realice las fotografías.

💁 CONTINUO

La cámara toma fotografías a la velocidad de fotogramas seleccionada (A ALTO o A BAJO) mientras el disparador esté pulsado. El disparo finaliza cuando se suelta el disparador o cuando se llena la tarjeta de memoria.



Si la numeración de archivos alcanza 999 antes de finalizar los disparos, las imágenes restantes se grabarán en una nueva carpeta.

Los disparos en ráfaga podrían no comenzar si no existe suficiente espacio libre en la tarjeta de memoria.

La velocidad de fotogramas varía con el sujeto, la velocidad de obturación, la sensibilidad y el modo de enfoque. Las velocidades de fotogramas podrían disminuir y los tiempos de grabación podrían aumentar a medida que se realizan más tomas. No se puede utilizar el flash.

₫₭ 4К

Dispare una ráfaga de imágenes 4K y elija qué disparos guardar.



① Utilice una tarjeta de memoria con una velocidad UHS de clase 3 o superior.

Seleccionar el modo de ráfaga 4K o enfoque múltiple reduce el ángulo de la imagen.

🕮 RÁFAGA 4K

Seleccione los fotogramas que desea guardar desde una lista de miniaturas.



- 1 Dispare una ráfaga de imágenes con k 4K > M RÁFAGA 4K seleccionado para el modo de accionamiento.
 - La función realizada por el disparador puede seleccionarse utilizando la opción I TIPO DE DISPARO en el menú de disparo.
- 2 En la reproducción a pantalla completa, visualice una fotografía tomada con 國 RÁFAGA 4K. Pulse el mando de enfoque (palanca de enfoque) hacia abajo para ver las imágenes de la ráfaga como una lista de miniaturas.
- 3 Pulse el mando de enfoque hacia la izquierda o hacia la derecha para resaltar fotogramas y pulse el botón Q para guardar el fotograma resaltado como una imagen independiente.





4 Después de guardar los fotogramas deseados, pulse **DISP/BACK** para salir de la lista de miniaturas.

- Si el sujeto se mueve durante el disparo, es posible que la imagen se distorsione, mientras que pueden producirse bandas en las imágenes tomadas bajo iluminación parpadeante o transitoria, como las luces fluorescentes.
- Para evitar el desenfoque causado por el movimiento, seleccione el modo S o M y seleccione una velocidad de obturación rápida.

Si CONTINUO está seleccionado para CONFIG. PANTALLA > MOSTRAR FOTO, se visualizará la fotografía más reciente al finalizar el disparo, lo que le permite seleccionar los fotogramas que desea guardar sin salir al modo de reproducción.

No se puede utilizar el flash.

MODO MULTIENFOQUE

Tome una serie de imágenes a diferentes distancias de enfoque y cree una imagen compuesta a partir de tomas seleccionadas.



La cámara disparará una ráfaga de fotografías cada vez que se pulsa el disparador. No es necesario mantener pulsado el disparador durante los disparos.

2 En la reproducción a pantalla completa, visualice una fotografía tomada con m MODO MULTIENFOQUE.

MODO MULTENFOQUE	

3 Pulse el mando de enfoque (palanca de enfoque) hacia abajo y seleccione el número de disparos que se utilizarán para crear la imagen compuesta.

Opción	Descripción
SELECCIONAR ENFOQUE	El área enfocada en cualquier fotograma aparece indicada por un cuadrado (□). Resalte un punto de enfoque con el mando de enfoque y pulse el botón Q para crear una imagen compuesta de los fotogramas para los que el área seleccionada está enfocada.
AUTOMÁTICO	La cámara crea una imagen compuesta de las áreas que están enfocadas.
SELECCIONAR RANGO	Cree una imagen compuesta a partir de los fotogra- mas en los que el área seleccionada está enfocada.

- Se recomienda un trípode; si no hay un trípode disponible, mantenga la cámara firme durante el disparo. Si el sujeto se mueve durante el disparo, es posible que la imagen se distorsione o no sea natural, mientras que pueden producirse bandas en las imágenes tomadas bajo iluminación parpadeante o transitoria, como las luces fluorescentes. El proceso de creación de una imagen compuesta reduce el ángulo de visión. Podrían no obtenerse los resultados deseados con sujetos en movimiento, paisajes lejanos o sujetos que carezcan de profundidad.
- Si CONTINUO está seleccionado para CONFIG. PANTALLA > MOSTRAR FOTO, se visualizará la fotografía más reciente al finalizar el disparo, lo que le permite crear una imagen compuesta sin salir al modo de reproducción.

No se puede utilizar el flash.

Horquillado

Cambia automáticamente los ajustes en una secuencia de imágenes.

- Pulse el botón DRIVE para visualizar las opciones del modo de accionamiento.
- 2 Pulse el mando de enfoque (palanca de enfoque) hacia arriba o hacia abajo para resaltar una de las opciones siguientes:

Opcional		Opcional	
🔁 CONTINUA AE	75	WE BKT BAL. BLANCOS	75
ISO I CONTINUA ISO	75	DRI RANGO DINÁMICO CONTINUO	76
🗔 SIMULACIÓN PELÍC.CONT.	75	HIR HDR	76

- 3 Pulse el mando de enfoque hacia la izquierda o hacia la derecha para resaltar los ajustes de horquillado deseados.
 - Los ajustes de horquillado para AE y el horquillado de simulación de película se seleccionan utilizando las opciones AJUSTE DE HORQUILLADO AE y SIMULACIÓN PELÍC.CONT. en el menú de disparo.
- 4 Pulse MENU/OK para seleccionar.
- 5 Realice las fotografías.







🔁 CONTINUA AE

Use E AJUSTE DE HORQUILLADO AE para seleccionar la cantidad de horquillado y el número de tomas. Cada vez que pulse el disparador, la cámara realizará el número especificado de tomas: una utilizando el valor medido para la exposición y las demás sobre o subexpuestas por múltiplos de la cantidad de horquillado seleccionada.



Sin importar la cantidad de horquillado, la exposición no excederá los límites del sistema de medición de exposición.

ISO CONTINUA ISO

Seleccione una cantidad de horquillado $(\pm 1, \pm \frac{1}{3}, o \pm \frac{1}{3})$. Cada vez que libere el disparador, la cámara capturará una imagen con la sensibilidad actual y la procesará para crear dos copias adicionales, una con la sensibilidad aumentada y otra con la sensibilidad reducida por la cantidad seleccionada.

IIII SIMULACIÓN PELÍC.CONT.

Cada vez que pulse el disparador, la cámara realizará una toma y la procesará para crear un total de tres copias con ajustes de simulación de película distintos, seleccionados usando la opción **I SIMULACIÓN PELÍC.CONT.** del menú de disparo.

WB| BKT BAL. BLANCOS

Seleccione una cantidad de horquillado $(\pm 1, \pm 2, o \pm 3)$. Cada vez que se libera el disparador, la cámara realiza un disparo y lo procesa para crear tres copias: una con el ajuste de balance de blancos actual, otra con el ajuste de precisión aumentado por la cantidad seleccionada y otra con el ajuste de precisión reducido por la cantidad seleccionada.

RANGO DINÁMICO CONTINUO

Cada vez que se pulsa el disparador, la cámara toma tres fotos con distintos rangos dinámicos: 100 % para la primera, 200 % para la segunda y 400 % para la tercera.

(

Mientras se utilice el horquillado de rango dinámico, la sensibilidad se verá restringida hasta un mínimo de ISO 800 (o hasta un mínimo de ISO 200 a 800 al seleccionar una opción automática para la sensibilidad); la sensibilidad que estuviese en funcionamiento anteriormente se restablecerá tras la finalización del horquillado.

া HDR

Cada vez que pulse el disparador, la cámara captura múltiples tomas con exposiciones distintas y las combina para crear una sola imagen de alto rango dinámico, reduciendo la pérdida de detalle en las altas luces y sombras. Elija la cantidad de variación de exposición de la cámara entre AUTO, 1.0 EV, 1.5 EV, 2.0 EV, 2.5 EV y 3.0 EV.

- Mantenga la cámara firme. Si la cámara se mueve o el sujeto cambia durante el disparo, los disparos podrían grabarse por separado en lugar de combinarse en una sola imagen. La cámara podría no ser capaz de grabar una imagen si el sujeto se mueve durante los disparos.
- La cámara muestra la imagen combinada después del disparo. Pulse MENU/OK para guardar la imagen o DISP/BACK para finalizar el disparo HDR sin grabar la imagen.

Enfoque automático

Tome fotografías con el enfoque automático.



- 1 Use AJUSTE DE AF/MF > MODO ENFOQUE para seleccionar el modo de enfoque () 78).
- 2 Use AJUSTE DE AF/MF > MODO AF para seleccionar un modo AF (2010) 80).
- 3 Seleccione la posición y el tamaño del cuadro de enfoque (2010) 82).



4 Tome las fotografías.

Para más información sobre el sistema de enfoque automático, visite: http://fujifilm-x.com/af/en/index.html

Modo de enfoque

Use la opción **MODO ENFOQUE** del menú **I** AJUSTE DE AF/MF para elegir la forma en que la cámara enfoca.

- 1 Pulse MENU/OK para visualizar los menús.
- 2 Seleccione AJUSTE DE AF/MF > MODO ENFOQUE en el menú de disparo.
- 3 Elija entre las opciones siguientes:

Modo	Descripción		
[<u>MF]</u> Enfoque Manual	Enfoque manualmente con el anillo de control. Selec- cione esta opción para el control manual del enfoque o en situaciones en las que la cámara no es capaz de enfocar utilizando el enfoque automático (88).		
<mark>AF∙C</mark> AF CONTINUO	El enfoque se ajusta de forma continua para reflejar cambios en la distancia al sujeto mientras el disparador está pulsado hasta la mitad. Usar para sujetos en movi- miento. Detección de ojos AF no disponible.		
AF-5 AF SIMPLE	El enfoque se bloquea mientras se pulsa el disparador hasta la mitad. Seleccione este modo para objetos estáticos.		

Si se selecciona SÍ para I AJUSTE DE AF/MF > PRE-AF, el enfoque se ajustará continuamente en los modos I y I incluso cuando no se pulsa el disparador.

El indicador de enfoque-

El indicador de enfoque se ilumina en verde cuando el sujeto está enfocado y parpadea en blanco cuando la cámara no es capaz de enfocar. Los paréntesis ("()") indican que la cámara está enfocando y son visualizados continuamente en el modo **E**. **L** es visualizado en el modo de enfoque manual.



Opciones de enfoque automático (modo AF)

Seleccione el modo de enfoque de la cámara en los modos **FS** y **FE**.

- 1 Pulse MENU/OK y acceda al menú de disparo.
- 2 Seleccione AJUSTE DE AF/MF > MODO AF.
- 3 Seleccione un modo AF.

Cómo enfoca la cámara depende del modo de enfoque.

Modo de enfoque 🖭 (AF SIMPLE)

Opción	Descripción	lmagen de muestra
UN SOLO PUNTO	La cámara enfoca al sujeto en el punto de enfoque seleccionado. Usar para enfocar con precisión al sujeto seleccionado.	
[1] ZONA	La cámara enfoca a un sujeto en la zona de enfoque seleccionada. Las zonas de enfoque incluyen múltiples puntos de enfoque, facilitando enfocar a sujetos en movimiento.	
[]] GRAN	La cámara enfoca automáti- camente a los sujetos con alto contraste; la pantalla muestra las zonas enfocadas.	
ALL TODAS	Gire el dial del control trasero en la punto de enfoque (🗐 83, 84) par AF en el siguiente orden: 💽 UN S 🗊 GRAN.	pantalla de selección del a alternar por los modos de OLO PUNTO, I ZONA y

Modo de enfoque 🖭 (AF CONTINUO)

Opción	Descripción	lmagen de muestra
UN SOLO PUNTO	El enfoque sigue al sujeto en el punto de enfoque seleccionado. Usar para sujetos en movimiento acercándose o alejándose de la cámara.	
[1] ZONA	El enfoque sigue al sujeto en la zona de enfoque seleccionada. Usar con sujetos que se muevan predeciblemente.	
[] SEGUIMIENTO	El enfoque sigue a los sujetos en movimiento a través de una amplia zona del encuadre.	
ALL TODAS	Gire el dial del control trasero en la punto de enfoque (🗐 83, 84) par AF en el siguiente orden: 💽 UN S 🗊 SEGUIMIENTO.	pantalla de selección del ra alternar por los modos de OLO PUNTO, I ZONA y

Selección del punto de enfoque

Seleccione un punto de enfoque para el enfoque automático.

Visualización de la pantalla del punto de enfoque

1 Pulse el centro del mando de enfoque (palanca de enfoque) para ver la pantalla del punto de enfoque.



2 Use el mando de enfoque para posicionar el encuadre del enfoque sobre el punto de enfoque deseado.



También se puede acceder a la selección del área de enfoque a través del menú de disparo.

Selección de un punto de enfoque

Use el mando de enfoque (palanca de enfoque) para seleccionar el punto de enfoque y el dial de control trasero para seleccionar el tamaño del cuadro de enfoque. El procedimiento varía en función de la opción seleccionada para el modo AF.



	Mando de	e enfoque	Dial de control trasero
Modo AF			
	Inclinar	Pulsar	Girar
•			Elegir entre 5 tamaños de fotograma
	Seleccionar punto	Seleccionar punto	Elegir entre 3 tamaños de
[1]	de enfoque	de enfoque central	fotograma
			_

La selección del punto de enfoque manual no está disponible al seleccionar [] AMPLIO/SEGUIMIENTO en el modo de enfoque ES.

Si se selecciona III TODAS para MODO AF, podrá girar el dial del control trasero en la pantalla de selección del punto de enfoque (IIII) 84) para alternar por los modos de AF en el siguiente orden: III SOLO PUNTO (5 tamaños de fotograma), III ZONA (3 tamaños de fotograma) y III GRAN (modo de enfoque IIII) o III SEGUIMIENTO (modo de enfoque IIII).

La pantalla del punto de enfoque

La pantalla del punto de enfoque varía en función de la opción seleccionada para el modo AF.



Los cuadros de enfoque aparecen indicados mediante cuadrados pequeños (**D**) y las zonas de enfoque mediante cuadrados grandes.



Puntos de enfoque disponibles-

AF de detección de contraste TTL ofrece más puntos de enfoque (①) que AF híbrido inteligente (②), opción que combina la detección de fase con AF de detección de contraste TTL.



Selección del cuadro de enfoque del modo ráfaga

Al seleccionar alta velocidad continua (A) para el modo de accionamiento, el número de cuadros de enfoque disponibles en el modo de enfoque el disminuye.



Enfoque automático

Aunque la cámara presume de un sistema de enfoque automático de alta precisión, podría no enfocar a los sujetos que se indican a continuación.

- Sujetos muy brillantes, tales como espejos o carrocerías de coches.
- Sujetos fotografiados a través de una ventana o de otro objeto reflectante.
- Sujetos oscuros o sujetos que absorban la luz en lugar de reflejarla, como el pelo o la piel.
- Sujetos que no sean sólidos, como el humo o las llamas.
- Sujetos con poco contraste con el fondo.
- Sujetos situados delante o detrás de un objeto de alto contraste que también se encuentre en el cuadro de enfoque (por ejemplo, un sujeto fotografiado contra un telón de fondo con elementos que producen un alto contraste).

Comprobación del enfoque

Para acercar el zoom para un enfoque preciso, pulse el control al cual está actualmente asignado **COMPROB. ENFOQUE**. Vuelva a pulsar el control para cambiar la relación de zoom y vuelva a pulsarlo para cancelar el zoom. La pantalla del zoom se centra en el área de enfoque actual. El área de enfoque se puede seleccionar mediante la selección del punto de enfoque. Bajo los ajustes predeterminados, **COMPROB. ENFOQUE** se asigna al botón **Fn2** (función 2).





Pantalla normal



Zoom de enfoque

En el modo de enfoque E, se podrá ajustar el zoom girando el dial de control trasero. El zoom de enfoque no está disponible en el modo de enfoque E o cuando AJUSTE DE AF/MF > PRE-AF está activado o si ha seleccionado una opción distinta de UN SOLO PUNTO para MODO AF. Use AJUSTE BOTÓN > AJUST. FUNC. (Fn) para cambiar el control al cual se ha asignado COMPROB. ENFOQUE.

Componga las fotografías con sujetos descentrados.

- **1 Enfocar**: Sitúe al sujeto en el cuadro de enfoque y pulse el disparador hasta la mitad para bloquear el enfoque y la exposición. El enfoque y la exposición permanecen bloqueados mientras se pulsa el disparador hasta la mitad (bloqueo de AF/AE).
- 2 **Recomponer**: Mantenga pulsado el disparador hasta la mitad.
- •
- **3 Disparar**: Pulse el disparador por completo.





BLOQUEO AE/AF

Si se asigna **BLOQUEO-AE**, **BLOQUEO-AF** o **BLOQUEO AE/AF** al botón **Fn**, el enfoque y/o la exposición se bloquearán mientras el botón **Fn** es pulsado y permanecen bloqueados incluso al pulsar el disparador hasta la mitad.





Enfoque manual

Ajuste el enfoque manualmente.



Seleccione ENFOQUE MANUAL para AJUSTE DE AF/MF > MODO ENFOQUE.

ME aparecerá en la pantalla.

2 Enfoque manualmente con el anillo de control. Gire el anillo hacia la izquierda para disminuir la distancia de enfoque y hacia la derecha para aumentarla.





3 Tome las fotografías.

Use la opción **O ANILLO DE ENFOQUE** del menú de configuración para invertir la dirección de giro del anillo de control.

AF INSTANTÁNEO puede asignarse un botón de función, permitiendo que el botón pueda usarse para enfocar al sujeto del cuadro de enfoque seleccionado. Elija esta opción para un enfoque rápido. Use C AJUSTE BOTÓN > AJUST. FUNC. (Fn) para cambiar el control al cual se ha asignado AF INSTANTÁNEO.

Comprobación del enfoque

Existen múltiples opciones disponibles para la comprobación del enfoque en el modo de enfoque manual.

El indicador de enfoque manual

El indicador de enfoque manual muestra la precisión de la coincidencia de la distancia de enfoque con el sujeto en los horquillados del enfoque. La línea blanca indica la distancia hasta el sujeto en el área de enfoque (en metros



o pies en función de la opción seleccionada para **CONFIG. PANTALLA > UNID. ESCALA ENF.** en el menú de configuración), la barra azul indica la profundidad de campo, o en otras palabras, la distancia delante y detrás del sujeto que está enfocado.

Si tanto INDICADOR DISTANC. AF como INDICADOR DISTANC. MF se seleccionan en la lista CONFIG. PANTALLA > VER AJ. PERSONAL., la profundidad de campo también se puede previsualizar utilizando el indicador de profundidad de campo en la pantalla estándar. Utilice el botón DISP/BACK para visualizar los indicadores estándar.

Zoom de enfoque

Si selecciona SÍ para CONFIG. PANTALLA > COMPROB. ENFOQUE, pulsar el botón al cual se ha asignado COMPROB. ENFOQUE acerca el zoom automáticamente de modo que pueda enfocar con mayor precisión. Vuelva a pulsar el control para cambiar la relación de zoom y vuelva a pulsarlo para cancelar el zoom. La pantalla del zoom se centra en el área de enfoque actual. El área de enfoque se puede seleccionar mediante la selección del punto de enfoque. Bajo los ajustes predeterminados, COMPROB. ENFOQUE se asigna al botón Fn2 (función 2).



Use C AJUSTE BOTÓN > AJUST. FUNC. (Fn) para cambiar el control al cual se ha asignado COMPROB. ENFOQUE.

Asistente de enfoque

Seleccione **RESALTE ASIST. ENFOQUE** para **ASIST. MF** para resaltar los contornos de alto contraste. Al enfocar, gire el anillo de control hasta que el sujeto esté resaltado.

Uso del flash

Utilice el flash integrado para obtener iluminación adicional al disparar por la noche o en interiores bajo iluminación escasa.



- 1 Pulse MENU/OK para visualizar el menú de disparo.
- 2 Resalte FLASH CONFIGURACIÓN > MODO FLASH en el menú de disparo y pulse MENU/OK para ver las opciones del flash.
- 3 Resalte una de las siguientes opciones y pulse MENU/OK.

Modo		Descripción
AUTO	(Flash auto)	El flash se dispara cuando sea necesario. Recomenda-
AUTO	REDUC.OJOS ROJOS*	do en la mayoría de las situaciones.
4 ©‡	FLASH FORZADO FLASH FORZADO*	El flash se dispara cada vez que se toma una fotogra- fía. Utilícelo para sujetos a contraluz o para obtener una coloración natural al disparar en condiciones de iluminación intensa.
S 4 ©	SINCRONIZ. LENTA OJOS R.+S.LENTA*	Permite capturar tanto al sujeto principal como al fondo en condiciones de baja iluminación (tenga en cuenta que las escenas con iluminación intensa pueden resul- tar sobreexpuestas).
¥ REAR REAR	SINC. 2.ª CORTINA SINC. 2.ª CORTINA [*]	El flash se dispara inmediatamente antes de que se cierre el obturador.
ľċ	MANDO	El flash incorporado puede ser utilizado para controlar flashes opcionales remotos.
٤	FLASH SUPRIMIDO	El flash no dispara incluso cuando el sujeto se encuen- tra escasamente iluminado. Se recomienda utilizar un trípode.

* La supresión de ojos rojos está disponible en estos modos al habilitar la detección inteligente de rostros y activar la supresión de ojos rojos. La función de supresión de ojos rojos minimiza los "*ojos rojos"* provocados cuando la luz del flash se refleja en las retinas del sujeto.

Si f se muestra cuando el disparador se pulsa hasta la mitad, el flash se disparará al tomar la foto.

Excepto en el modo controlador, el flash podría disparase varias veces con cada disparo. No mueva la cámara hasta que haya finalizado el disparo.

WB Equilibrio blanco

Para lograr colores naturales, seleccione una opción de balance de blancos que coincida con la fuente de luz.



- 1 Pulse MENU/OK para visualizar el menú de disparo.
- 2 Resalte I EQUILIBRIO BLANCO en el menú de disparo y pulse MENU/OK para ver las opciones del equilibrio de blanco.
- 3 Resalte una opción de equilibrio de blanco.
 - Pulse MENU/OK para ver una pantalla CAMBIO EQ. BLANCO en la que podrá ajustar con precisión el equilibrio de blanco usando el mando de enfoque (palanca de enfoque).
 - Pulse **DISP/BACK** para seleccionar la opción resaltada y salir sin aplicar el ajuste de precisión.

CAMBIO EQ. BLANCO	AUTO
	0
	R:0 B:0
ОК	AJUSTAR
EQUILIBRIO BLANCO

Las siguientes opciones están disponibles para el balance de blancos.

Opción	Descripción		
AUTO	El balance de blancos se ajusta automáticamente.		
D.	Mida un valor para el balance de blancos.		
К	Seleccione una temperatura de color.		
*	Para sujetos que están expuestos a la luz solar directa.		
P.*	Para sujetos que están a la sombra.		
₩ĭ	Utilizar bajo luces fluorescentes "diurnas".		
₩ Utilizar bajo luces fluorescentes "blancas cálidas".			
端	Utilizar bajo luces fluorescentes "blancas frías".		
-Å-	Utilizar bajo iluminación incandescente.		
	Disminuye el tinte azul asociado generalmente con la ilumina- ción bajo el agua.		

Los resultados varían en función de las condiciones de disparo. Reproduzca las fotografías después de tomarlas para comprobar los colores.

El balance de blancos se ajusta para la iluminación del flash sólo en los modos **AUTO** y 🚵. Apague el flash utilizando otras opciones de balance de blancos.

Balance de blancos personalizado

Seleccione 🖵 para ajustar el balance de blancos en condiciones de iluminación inusuales. Se visualizarán las opciones de medición del balance de blancos; encuadre un objeto blanco de manera tal que llene la pantalla y pulse el dis-

FOUL BLANCO PL	RSONALIZADO
E COLLE LA NOOT	
DISPARADOR : NUEV	O EQUIL.BLANCO
CAMPIAR	PIN NO CAMPIAR

parador hasta el fondo para medir el balance de blancos (para seleccionar el valor personalizado más reciente y salir sin medir el balance de blancos, pulse **DISP/BACK**, o pulse **MENU/OK** para seleccionar el valor más reciente y visualizar el diálogo de ajuste de precisión).

- Si se muestra "¡FINALIZADO!", pulse MENU/OK para ajustar el balance de blancos al valor medido.
- Si se muestra "SUBEXPOSICIÓN", aumente la compensación de exposición e inténtelo nuevamente.
- Si se muestra "SOBREEXPOSICIÓN", baje la compensación de exposición e inténtelo nuevamente.

K: Temperatura de color

Seleccionar 🔀 en el menú de balance de blancos visualiza una lista de temperaturas de color; resalte una temperatura de color y pulse **MENU/OK** para seleccionar la opción marcada y visualizar el diálogo de ajuste de precisión.

EQUILIBRIO BLANCO	
TEMPERATURA COLOR	10000ĸ ▶
R:0 B:0	9100ĸ
	8300ĸ
	7700к
AJUSTAR OK CAMBIAR	7100к

Temperatura de color-

La temperatura del color es una medición objetiva del color de una fuente de luz expresada en Kelvin (K). Las fuentes de luz con una temperatura de color cercana a la de la luz solar directa aparecen blancas; las fuentes de luz con una temperatura de color inferior tienen un tinte amarillo o rojo, mientras que las de una temperatura de color más alta tienen un tinte azul. Puede hacer coincidir la temperatura de color con la fuente de luz o seleccionar opciones que contrasten con el color de la fuente de luz para hacer las imágenes más "cálidas" o "frías".

🕥 Uso del autodisparador

Utilice el temporizador para autorretratos o retratos de grupo para evitar el desenfoque ocasionado por el movimiento de la cámara, o para abrir el obturador automáticamente cuando las condiciones seleccionadas se cumplen.



- 1 Pulse MENU/OK para visualizar el menú de disparo.
- 2 Resalte AUTODISPARADOR en el menú de disparo y pulse MENU/OK.
- 3 Resalte una de las siguientes opciones y pulse MENU/OK.

Opcional		Opcional	
ⓒ 2 SEG	97	Č¥ COMP.	98
č ∂ 10 SEG	97	ଁ <u>ଲ</u> GRUPO	99
🎕 OBTURADOR AUTOM. FACIAL	97	NO	—
୯৯ SONRISA	98		

Colóquese detrás de la cámara al utilizar el disparador. Colocarse delante del objetivo puede interferir con el enfoque y la exposición.

El autodisparador se apaga automáticamente al apagar la cámara.

Para detener el temporizador antes de tomar la fotografía, pulse DISP/BACK.

La selección de **© OBTURADOR AUTOM. FACIAL**, **© SONRISA**, **© COMP.**, o **© GRUPO** ajusta **ID** AJUSTE DE AF/MF > AJ. DETEC. OCULAR/FACIAL en FAC. ACT./OCUL. DESAC.. El ajuste original se restablece cuando se desactiva el disparador automático.

2 SEG/10 SEG

El obturador se libera 2 o 10 segundos después de pulsar el disparador.

1 Marque cualquiera de las siguientes opciones en el menú de autodisparador y pulse **MENU/OK**.

Opción	Descripción
ⓒ 2 SEG	El obturador se libera dos segundos después de pulsar el disparador. Utilice esta opción para reducir el desenfoque de la imagen causado por el movimiento de la cámara al pulsar el disparador. La lámpara del autodisparador parpadea conforme disminuye el contador.
čෲ 10 SEG	El obturador se libera diez segundos después de pulsar el dis- parador. Utilice esta opción para fotografías en las que desea aparecer. La lámpara del autodisparador parpadea inmediata- mente antes de tomar la imagen.

2 Pulse el disparador hasta el fondo para iniciar el temporizador. Un temporizador de cuenta regresiva será visualizado en la pantalla; la foto se sacará una vez transcurrido el plazo.

OBTURADOR AUTOM. FACIAL

La fotografía es capturada cuando la cámara detecta un sujeto de retrato mirando al objetivo.

- 1 Resalte i (OBTURADOR AUTOM. FACIAL) en el menú del autodisparador y pulse MENU/OK.
- 2 Encuadre un sujeto de retrato en la pantalla. La cámara iniciará la función de detección de rostros y liberará el obturador cuando el sujeto esté mirando hacia el objetivo.



La cámara podría no detectar sujetos que no estén mirando hacia la cámara o cuyos ojos estén ocultos.

SONRISA

La cámara libera el obturador cuando el sujeto sonríe.

- 1 Resalte & (SONRISA) en el menú del autodisparador y pulse MENU/OK.
- 2 Encuadre sujetos de retrato en la pantalla. La cámara iniciará la detección de rostros y liberará el obturador cuando cualquiera de los sujetos sonría.



La cámara podría no detectar sujetos que no estén mirando hacia la cámara o cuyos ojos estén cubiertos por el pelo u otros objetos.

СОМР.

La cámara toma una imagen al detectar dos sujetos de retrato juntos.

- 1 Resalte ॐ (COMP.) en el menú del autodisparador y pulse MENU/OK.
- 2 Cuando se le solicite elegir cuán cerca deberán estar los sujetos antes de que comience el temporizador, resalte la opción deseada y pulse MENU/OK (el grado apropiado de cercanía se muestra por medio de iconos con forma de



corazón en la pantalla de disparo: cuantos más corazones, más juntos deben encontrarse los sujetos).

- LV.1 (CERCA): El temporizador comienza cuando los sujetos están lo suficientemente cerca como para darse la mano.
- LV.2 (PRIMER PLANO): El temporizador comienza cuando los sujetos están hombro con hombro.
- LV.3 (MUY CERCA): El temporizador comienza cuando los sujetos están mejilla con mejilla.
- El temporizador comienza solamente cuando los sujetos estén lo suficientemente cerca; el obturador se libera un segundo más tarde.

GRUPO

La cámara toma una imagen cuando detecta el número de sujetos del retrato seleccionado.

- 1 Resalte ℭ▲ (GRUPO) en el menú del autodisparador y pulse MENU/OK.
- 2 Resalte el número de sujetos deseado (de 1 a 4) y pulse MENU/OK (el número de sujetos se indica mediante iconos
 en la pantalla de disparo). El tem-

porizador comienza solamente cuan-



do el número de sujetos seleccionado está en el encuadre; el obturador se libera dos segundos más tarde.

Los menús de disparo

MENÚ MODOS DE DISPARO (01 / 02 / 03 / 04 / 05)

Configure los ajustes de disparo.

El menú de disparo se visualiza al pulsar MENU/OK en el modo de disparo. Seleccione entre las pestañas oi, o2, o3, o4 o o5.



📎 Las opciones disponibles varían con el modo de disparo seleccionado.

ESCENAS

Seleccione una escena para el modo SP (2016).

🔊 FILTRO AVANZADO

Elija un filtro avanzado para el modo Adv. (📖 65).

AJUSTE DE AF/MF

Configure los ajustes del enfoque.

ÁREA DE ENFOQUE

Seleccione el área de enfoque para el enfoque automático, el enfoque manual y el zoom de enfoque (20) 82).

MODO ENFOQUE

Seleccione el modo en el que la cámara enfoca (2017).

MODO AF

Seleccione el modo AF para los modos de enfoque **FS** y **FC** (E) 80).

<u>INSTANTÁNEA</u>

El enfoque está fijado a la distancia seleccionada — **5m** (5 metros) o **2m** (2 metros)— permitiendo capturar imágenes tan pronto como se pulse el disparador hasta el fondo. Al elegir esta opción no perderá la oportunidad de tomar una foto.

Opciones										
	5m			2m	ı		C	FF		

Tanto el enfoque automático como el manual están deshabilitados.

Use el botón de función táctil **T-Fn1** (deslizar hacia arriba) para cambiar la distancia de enfoque durante los disparos.

PRIORIDAD DISPARO/ENFOQUE

Seleccione la forma de enfoque de la cámara en el modo de enfoque AF-S (IFS) o AF-C (IFS).

Opción	Descripción
DISPARO	La respuesta al disparo tiene prioridad sobre el enfoque. Se pueden tomar fotografías cuando la cámara no está enfocada.
ENFOQUE	La respuesta al enfoque tiene prioridad sobre el obturador. Se pueden tomar fotografías sólo cuando la cámara haya enfocado.

<u>AF+MF</u>

Si selecciona **Sí** y bloquea el enfoque, por ejemplo, manteniendo pulsado el disparador hasta la mitad al seleccionar **AF SIMPLE** para **MODO ENFOQUE**, podrá ajustar el enfoque manualmente girando el anillo de control.

Opciones				
SÍ	NO			
El asistente de enfoque puede us	sarse para comprobar el enfoque.			
Para habilitar el asistente de enfoque, seleccione RESALTE ASIST.				
ENECOLIE para MI ASIST ME				

Zoom de enfoque AF + MF-

Al seleccionar **SÍ** para CONFIG. PANTALLA > COMPROB. ENFOQUE y UN SOLO PUNTO se selecciona para MODO AF, se podrá usar el zoom de enfoque para acercar el área de enfoque seleccionada.

AJ. DETEC. OCULAR/FACIAL

La función de detección inteligente de rostros ajusta el enfoque y la exposición de los rostros humanos en cualquier parte de la foto, evitando que la cámara enfoque el fondo en retratos de grupo. Seleccione para las tomas que enfatizan los sujetos de retrato. Los rostros pueden



ser detectados con la cámara en la orientación vertical u horizontal; si se detecta un rostro, se indicará mediante un recuadro verde. Si hay más de un rostro en la foto, la cámara seleccionará el rostro que se encuentre más cerca del centro; el resto de rostros son indicados por recuadros blancos. También puede elegir si quiere que la cámara detecte y enfoque los ojos cuando está activada la detección inteligente de rostros. Elija entre las opciones siguientes:

Opción	Descripción
FAC. ACT./OCUL. DESAC.	Detección inteligente de rostros solamente.
FACIAL ACT./OCUL. AUTO	La cámara selecciona automáticamente qué ojo enfocar cuando se detecta un rostro.
FAC. ACT./PR. OJ. DRC.	La cámara enfoca el ojo derecho de los sujetos detecta- dos usando la detección inteligente de rostros.
FAC. ACT./PR. OJ. IZQ.	La cámara enfoca el ojo izquierdo de los sujetos detecta- dos usando la detección inteligente de rostros.
FAC. DES./OCUL. DES.	Detección inteligente de rostros y prioridad ojos desac- tivada.

En algunos modos, la cámara podría ajustar la exposición de la foto como conjunto, en lugar de limitarse al sujeto retratado.

Si el sujeto se mueve al pulsar el disparador, el rostro podría no estar en el área indicada por el recuadro verde al tomar la imagen.

Si la cámara no es capaz de detectar los ojos del sujeto por estar ocultos por el pelo, gafas u otros objetos, la cámara enfocará los rostros.

PRE-AF

Si **SÍ** está seleccionado, la cámara continuará ajustando el enfoque incluso si el disparador no está pulsado hasta la mitad. Tenga en cuenta que esto aumenta el agotamiento de la pila.



LUZ AUX. AF

Si se selecciona **Sí**, la luz auxiliar AF se iluminará para ayudar al enfoque automático.

	Opciones				
	SÍ	NO			
①	La luz de ayuda de AF se apaga aut DESACTIVADO para 🔛 SONIDO	omáticamente al seleccionar Y FLASH en el menú de configuración.			
	En algunos casos, es posible que do la luz auxiliar de AF. Si la cáma aumentar la distancia al sujeto.	la cámara no pueda enfocar usan- ra no es capaz de enfocar, intente			
	Evite dirigir la luz auviliar de AE d	irectamente a los oios del sujeto			

🗃 TIPO DE DISPARO

Elija el papel del disparador al seleccionar 📾 4K > 🕮 RÁFAGA 4K como el modo de accionamiento.

Opción	Descripción
ACTIVADO AL PULSAR	Las fotografías se toman mientras el disparador está pulsado.
INTERRUP. ACT./DES.	Los disparos comienzan al pulsar el disparador y finalizan al volver a pulsarlo por segunda vez.
PREGRAB.	La cámara empieza a guardar fotogramas en una memo- ria intermedia al pulsar el disparador hasta la mitad. Al pulsar el disparador hasta el fondo, la cámara transfiere los fotogramas capturados en el segundo anterior a la tarjeta de memoria, y continúa disparando hasta que suelte el disparador.

ISO ISO

Ajuste la sensibilidad de la cámara a la luz.

Opción	Descripción
AUTO1 AUTO2 AUTO3	La sensibilidad se ajusta automáticamente en respuesta a las condiciones de disparo. Seleccione la sensibilidad base, la sensibilidad máxima y la velocidad de obturación mínima para AUTO1, AUTO2 y AUTO3 .
12800-200	Ajuste la sensibilidad manualmente. El valor seleccionado aparece indicado en la pantalla.
H (25600/51200), L (100)	Elija para situaciones especiales. Tenga en cuenta que podría aparecer moteado en las imágenes capturadas con H , mientras que L reduce el rango dinámico.

🚫 La sensibilidad no se restablece al apagar la cámara.

Si selecciona una opción **RAW** para calidad de imagen, la fotografías capturadas con **L** seleccionado para 🖾 **ISO** se grabarán con ISO 200, y aquellas capturadas con **H** seleccionado, se grabarán con ISO 12800.

Ajuste de la sensibilidad

Los valores altos pueden usarse para reducir el desenfoque cuando la iluminación es escasa, mientras que los valores más bajos permiten velocidades de obturación más lentas o aperturas más grandes en presencia de luz brillante; sin embargo, tenga en cuenta que podría aparecer moteado en las imágenes tomadas con sensibilidades altas.

AUTO

Seleccione la sensibilidad base, la sensibilidad máxima y la velocidad de obturación mínima para AUTO1, AUTO2 y AUTO3. Los valores predeterminados se muestran a continuación.

		Predeterminado		nado
Elemento	Opciones	AUT01	AUTO2	AUT03
SENSIBILIDAD PREDETERM.	6400-200		200	
SENSIBILIDAD MAXIMA	6400–400	800	1600	3200
VEL. OBTUR. MÍN.	1/500–1/4 SEG, AUTOMÁTICO	AU	tomáti	CO

La cámara selecciona automáticamente una sensibilidad entre los valores predeterminado y máximo; la sensibilidad únicamente superará el valor predeterminado si la velocidad de obturación necesaria para la exposición óptima es más lenta que el valor seleccionado para **VEL. OBTUR. MÍN.**.

Si el valor seleccionado para SENSIBILIDAD PREDETERM. es superior al valor seleccionado para SENSIBILIDAD MAXIMA, SENSIBILIDAD PREDETERM. se ajustará en el valor seleccionado para SENSIBILIDAD MAXIMA.

Es posible que la cámara seleccione velocidades de obturación más lentas que **VEL. OBTUR. MÍN.** si las imágenes pudieran todavía estar subexpuestas al valor seleccionado para **SENSIBILIDAD MAXIMA**. La velocidad de obturación mínima no se ve afectada por la opción seleccionada para la estabilización de la imagen.

🚺 TAMAÑO IMAGEN

Permite escoger el tamaño de la imagen y la relación de aspecto en la cual se grabarán las imágenes.

	Tamaño de las		Tamaño de las		Tamaño de las
Opción	imágenes	Opción	imágenes	Opción	imágenes
3:2	6000×4000	16:9	6000×3376	1:1	4000×4000
M 3:2	4240×2832	M 16:9	4240×2384	M 1:1	2832×2832
S 3:2	3008×2000	§ 16:9	3008×1688	§ 1:1	2000×2000

TAMAÑO IMAGEN no se restablece al apagar la cámara o cuando se selecciona otro modo de disparo.

Relación de aspecto-

Las imágenes con una relación de aspecto de 3:2 poseen las mismas proporciones que una foto de película de 35 mm, mientras que la relación de aspecto de 16:9 es apta para la visualización en dispositivos **H**igh **D**efinition (HD). Las imágenes con una relación de aspecto de 1:1 son cuadradas.

Seleccionando 1:1-

Para cambiar a una relación de aspecto de 1:1 antes de tomar imágenes, simplemente pulse el control al cual ha asignado **MODO CUADRADO(1:1)** (E 167). Pulse de nuevo el control para restablecer la relación de aspecto seleccionada anteriormente. Bajo los ajustes predeterminados, el modo cuadrado se asigna al botón de función táctil **T-Fn2** (deslizar hacia la izquierda).

	El tamaño de imagen seleccionado
	usando el control al cual se ha asignado
Tamaño de la imagen actual	MODO CUADRADO(1:1)
🕒 3:2 o 🕒 16:9	1:1
M 3:20 M 16:9	M 1:1
S 3:20 S 16:9	S 1:1

🔛 CALIDAD IMAGEN

Seleccione un formato de archivo y una relación de compresión. Seleccione FINE o NORMAL para grabar imágenes JPEG, RAW para grabar imágenes RAW o FINE+RAW o NORMAL+RAW para grabar tanto imágenes JPEG como RAW. FINE y FINE+RAW utilizan relaciones de compresión JPEG más bajas para una mayor calidad de las imágenes JPEG, mientras que NORMAL y NORMAL+RAW usan relaciones de compresión JPEG más altas para incrementar la cantidad de imágenes que pueden almacenarse.

Los botones de función

Para alternar entre la activación y desactivación de la calidad de imagen RAW para una sola toma, asigne **RAW** a un botón de función (🗐 167). Si una opción JPEG está seleccionada actualmente para la calidad de imagen, pulsar el botón seleccionará temporalmente la opción JPEG+RAW equivalente. Si una opción JPEG+RAW está actualmente seleccionada, pulsar el botón selecciona temporalmente la opción equivalente JPEG, mientras que si se selecciona **RAW**, pulsar el botón selecciona temporalmente **FINE**. Tomar una foto o pulsar nuevamente el botón restablece los ajustes anteriores.

RANGO DINÁMICO

Control de contraste. Seleccione valores inferiores para incrementar el contraste al tomar fotos en interiores o bajo cielos nublados, valores más altos para disminuir la pérdida de detalles en altas luces y sombras al fotografiar escenas con grandes contrastes. Se recomiendan los valores altos para las escenas que incluyan tanto luz diurna como sombras profundas, para sujetos con un alto contraste tales como la luz diurna sobre el agua, el brillo de las hojas otoñales y los retratos realizados contra un cielo azul, y objetos blancos o personas vestidas de blanco; tenga en cuenta, sin embargo, que podría aparecer moteado en las fotografías tomadas con valores más altos.

		Opci	ones	
	AUTO	R100 100%	200 200%	R400 400%
()	Si se seleccion 100% o ciones de disp visualizadas al	a AUTO , la cámara 200 200% en confo paro. La velocidad d pulsar el disparado	seleccionará autor rmidad con el suje le obturación y la a pr hasta la mitad.	máticamente to y las condi- pertura serán
	200 200% est	á disponible a sens	ibilidades ISO 400 v	

200% está disponible a sensibilidades ISO 400 y superiores
400% a sensibilidades ISO 800 y superiores.

🖪 SIMULAC. PELÍCULA

Imita los efectos de diferentes tipos de vídeo, incluyendo blanco y negro (con o sin filtros de colores). Elija una paleta de acuerdo con su sujeto e intención creativa.

	Opcional	Descripción
STD	PROVIA/ Estándar	Reproducción estándar de los colores. Adecuado para una amplia gama de temas, desde retratos hasta paisajes.
V.	Velvia/VÍVIDA	Una paleta de colores saturados de alto contraste, adecuado para fotografías de la naturaleza.
S.	ASTIA/BAJO	Mejora la gama de tonalidades disponibles para los tonos de piel en los retratos a la vez que preserva los azules lumi- nosos de los cielos diurnos. Recomendado para la fotografía de retratos en exteriores.
Ċc	CLASSIC CHROME	Suavice el color y mejore el contraste de las sombras para lograr un aspecto relajado.
ŇĦ	PRO Neg. Hi	Ofrece ligeramente más contraste que M (PRO Neg. Std). Recomendado para la fotografía de retratos en exteriores.
Ňs	PRO Neg. Std	Una paleta de tonos suaves. Se ha aumentado la gama de tonos disponibles para las tonalidades de piel, de forma que esta es una buena opción para fotografía de retrato en estudios.
B.	MONOCROMO	Permite tomar fotografías estándar en blanco y negro.
₿₹	MONOCROMO+ FILTRO AMAR.	Toma fotografías en blanco y negro con un contraste ligera- mente mayor. Este ajuste también disminuye ligeramente el tono del brillo del cielo.
Ēr	MONOCROMO+ FILTRO ROJO	Toma fotografías en blanco y negro con un contraste mayor. Este ajuste también disminuye el tono del brillo del cielo.
Вc	MONOCROMO+ FILTRO VERDE	Suaviza los tonos de la piel en retratos en blanco y negro.
SEPIA	SEPIA	Permite tomar fotografías en sepia.

Las opciones de simulación de película pueden combinarse con los ajustes de tono y nitidez.

Para más información, visite: http://fujifilm-x.com/en/x-stories/theworld-of-film-simulation-episode-1/

🖭 SIMULACIÓN PELÍC.CONT.

Seleccione los tres tipos de simulación de película usados para el horquillado de la simulación de película (20) 75, 111).

Opciones			
STD PROVIA/ESTÁNDAR	V. Velv	ia/VÍVIDA	S ASTIA/BAJO
CLASSIC CHROME	<u>I</u> ∏∰ PRO) Neg. Hi	🕅 🗄 PRO Neg. Std
B MONOCROMO	E MONOCROMO+ Filtro Amar.		戸 訳 MONOCROMO+ Filtro Rojo
E MONOCROMO+FILTRO VERDE			SEPIA SEPIA

NAUTODISPARADOR

Utilice el temporizador para autorretratos o retratos de grupo para evitar el desenfoque ocasionado por el movimiento de la cámara, o para abrir el obturador automáticamente cuando las condiciones seleccionadas se cumplen (2000).

🚰 DISPAR. TEMPORIZ. INTERV.

Configure la cámara para tomar fotos automáticamente en el intervalo predefinido. Si lo desea, los fotogramas disparados con el disparo con temporizador a intervalos pueden unirse para crear un vídeo a intervalos.

- 1 Marque DISPAR. TEMPORIZ. INTERV. en el menú de disparo y pulse MENU/OK.
- 2 Use el mando de enfoque (palanca de enfoque) para seleccionar el intervalo y el número de disparos. Pulse **MENU/OK** para proceder.
- 3 Resalte uno de los siguientes tipos de grabación y pulse MENU/OK.
 - FIJA: Cada foto se graba por separado.
 - FIJ.+PEL. LAPS. TIEMP.: Cada foto se graba por separado; además, la secuencia completa se graba como un vídeo a intervalos.



- El tamaño y la velocidad de fotogramas del vídeo a intervalos pueden seleccionarse usando MODO PEL. LAPSO TIEMPO antes de comiencen los disparos.
- 4 Utilice el mando de enfoque para elegir la hora de inicio y, a continuación, pulse MENU/OK.



5 Los disparos comenzarán automáticamente.



La fotografía con disparo a intervalos no puede ser utilizada con una velocidad de obturación de B (bulb) o HDR, a (4K), o durante la fotografía de exposición múltiple o panorámicas. En el modo de ráfaga, sólo se puede tomar una fotografía cada vez que se abre el obturador.

Se recomienda el uso de un trípode.

La pantalla a veces se apaga durante las tomas y se ilumina durante unos segundos antes de la siguiente toma. La pantalla se puede activar en cualquier momento pulsando el disparador.

📸 MODO PEL. LAPSO TIEMPO

Elija el tamaño y la velocidad de fotogramas de los vídeos a intervalos.

Opción	Tamaño de fotograma	Velocidad
4K 2160/30P *	2840 × 2160 (4K)	30 fps
4K 2160/15P *	3040 X 2100 (4K)	15 fps
1080/59.94P		59,94 fps
1080/50P	1020 × 1080 (Eull UD)	50 fps
1080/24P	1920 X 1060 (Fuil HD)	24 fps
1080/23.98P		23,98 fps
ID 720/59.94P		59,94 fps
ID 720/50P	1200×220 (UD)	50 fps
ID 720/24P	1280 X 720 (HD)	24 fps
ID 720/23.98P		23,98 fps

* Utilice una tarjeta de memoria con una velocidad UHS de clase 3 o superior al grabar vídeos que serán visualizados en la cámara.

EQUILIBRIO BLANCO

Para lograr colores naturales, seleccione una opción de balance de blancos que coincida con la fuente de luz (2012).

Ajuste la densidad del color. Elija entre 5 opciones entre +2 y -2.

		Opciones		
+2	+1	0	-1	-2

Sharp NITIDEZ

Agudice o suavice los perfiles. Elija entre 5 opciones entre +2 y -2.

		Opciones		
+2	+1	0	-1	-2

Hand TONO ALT.LUCES

Permite ajustar la apariencia de las altas luces. Elija entre 5 opciones entre +2 y -2.

		Opciones		
+2	+1	0	-1	-2

Image: TONO SOMBRAS

Permite ajustar la apariencia de sombras. Elija entre 5 opciones entre +2 y - 2.



MR REDUCCIÓN RUIDO

Permite reducir el ruido en las imágenes que se toman a sensibilidades altas. Elija entre 5 opciones entre +2 y -2.



🖭 RED.RUIDO EXP. LARG.

Seleccione **SÍ** para disminuir el moteado en las exposiciones prolongadas.



🔚 AJUSTE DE HORQUILLADO AE

Ajuste la configuración del horquillado de la exposición (2) 75).

AJUSTE DE CUADROS/PASO

Seleccione el número de disparos y el ancho del paso de exposición para el horquillado de la exposición.

Opción	Descripción
FOTOS	Seleccione el número de disparos de la secuencia de horquillado.
PASO	Elija la cantidad de cambio de la exposición con cada toma.

<u>1 CUADRO/CONTINUO</u>

Seleccione la operación realizada al presionar el botón del disparador durante el horquillado de la exposición.

Opción	Descripción
1 CUADRO	Se toma una fotografía cada vez que se pulsa el disparador.
CONTINUO	Cada vez que pulse el disparador, la cámara realizará el número de disparos seleccionados usando AJUSTE DE CUADROS/ PASO , aumentando la exposición por la cantidad seleccionada con cada disparo.

AJUSTE DE SECUENCIA

Seleccione el orden en el que se toman los disparos.

Opción	Descripción
$0 \rightarrow + \rightarrow -$	La primera toma se realiza con los ajustes de exposición actuales y la compensación de la exposición es modificada en los siguien- tes disparos, procediendo en orden desde el valor más alto al más bajo.
$0 \rightarrow - \rightarrow +$	La primera toma se realiza con los ajustes de exposición actuales y la compensación de la exposición es modificada en los siguien- tes disparos, procediendo en orden desde el valor más bajo al más alto.
$- \rightarrow 0 \rightarrow +$	El disparo continuará en el orden del valor más bajo al más alto.
$+ \rightarrow 0 \rightarrow -$	El disparo continuará en el orden del valor más alto al más bajo.

🕅 AJ. ANILLO CONTR.

Seleccione la función asignada al anillo de control (9).

Opciones		
PREDETERMIN.	EQUILIBRIO BLANCO	TELECONVERSIÓN DIGITAL
ISO	SIMULAC. PELÍCULA	NO

🗖 MODO DE PANTALLA TÁCTIL

Seleccione si los controles táctiles pueden usarse para seleccionar la zona de enfoque o para liberar el obturador (2011) 16).

🕎 ZOOM TÁCTIL

Seleccione si los controles táctiles pueden usarse para el zoom digital (20).

🔠 ASIST. MF

Elija cómo se muestra el enfoque en el modo de enfoque manual.

Opción	Descripción
ESTÁNDAR	El enfoque se visualiza normalmente.
	La cámara incrementa los contornos de alto contraste.
NEJALIE AJIJI. ENFUQUE	Seleccione un color y nivel de picos.

🔯 FOTOMETRÍA

Seleccione el modo en el que la cámara mide la exposición.

La opción seleccionada tendrá efecto solo cuando I AJUSTE DE AF/MF > AJ. DETEC. OCULAR/FACIAL esté ajustado en FAC. DES./ OCUL. DES..

Modo	Descripción
(©) Multi	La cámara determina instantáneamente la exposición según el análisis de la composición, color y distribución del brillo. Recomendado en la mayoría de las situaciones.
[●] Puntual	La cámara mide las condiciones de iluminación en un área en el centro de la foto equivalente al 2 % del total. Recomendado con sujetos a contraluz y en otros casos en los que el fondo sea mucho más brillante o más oscuro que el sujeto principal.
PROMEDIO	La exposición se ajusta al promedio de toda la foto. Proporcio- na una exposición constante al realizar múltiples disparos con la misma iluminación, y es particularmente eficaz para paisajes y retratos de sujetos vestidos de blanco o negro.

🕾 INTERB. AE PUN.+ÁREA ENF.

Seleccione SÍ para medir al área de enfoque actual al seleccionar UN SOLO PUNTO para I AJUSTE DE AF/MF > MODO AF y PUNTUAL para I FOTOMETRÍA.

Opciones	
SÍ	NO

F FLASH CONFIGURACIÓN

Configure los ajustes del flash.

MODO FLASH

Elija un modo de flash (📃 91).

COMPENSAC. FLASH

Permite ajustar el brillo del flash. Escoja valores entre +2 EV y -2 EV. Tenga en cuenta que es posible no conseguir los resultados deseados según las condiciones de disparo y la distancia al sujeto.

SUPR. OJOS ROJOS

Escoja **SÍ** para eliminar los efectos de ojos rojos ocasionados por el flash.

Opcie	ones
SÍ	NO
🔇 La reducción de ojos rojos es real	lizada únicamente si se detecta un
rostro.	

La supresión de ojos rojos no está disponible con las imágenes RAW.

🖽 CONFIG. VÍDEO

Ajuste las opciones de grabación de vídeo.

<u>MODO VÍDEO</u>

Elija un tamaño de fotograma y una velocidad para la grabación de vídeo.

Opción	Tamaño de fotograma	Velocidad
41K 2160/15P *	3840×2160 (4K)	15 fps
🛅 1080/59.94P 🛅 1080/24P	1020×1090 (Eull LID)	59,94 fps, 50 fps, 24 fps, 23,98 fps
📅 1080/50P 🛛 📅 1080/23.98P	1920 X 1080 (Full HD)	
ID 720/59.94P ID 720/24P	1280×720 (HD)	
ID 720/50P ID 720/23.98P		

* Utilice una tarjeta de memoria con una velocidad UHS de clase 3 o superior al grabar vídeos que serán visualizados en la cámara.

VÍDEO DE ALTA VELOCIDAD HD

Grabe vídeos HD de alta velocidad que se reproduzcan a cámara lenta, proporcionándole el tiempo necesario para ver sujetos que se desplacen rápidamente o detalles demasiado fugaces para el ojo humano: un bateador, insectos voladores o aguas que fluyan rápidamente.

Opción	Descripción
1.6× ▶ 59.94P 🞥 100P	Grave vídeos HD (1280 \times 720) a velocidades de \times 1,6,
2× 🖻 50P 🗯 100P	\times 2, \times 3,3 o \times 4 y con una tasa de fotogramas de 100 fps.
3.3× 🕨 29.97P 🗯 100P	Los vídeos se reproducen a velocidades respectivas de
4× ▶ 25P 📽 100P	1/1 <i>s</i> , 1/2, 1/33 O 1/4.
OFF	Grabación de alta velocidad desactivada.

Los vídeos de alta velocidad grabados a tamaños de fotograma reducidos no tienen sonido. El enfoque, la exposición y el equilibrio blanco se fijan en los valores efectivos al inicio de la grabación. Los vídeos filmados con poca luz podrían estar subexpuestos debido a las altas velocidades de grabación; se recomienda filmar en exteriores con luz de día o en otros lugares con abundante luz. Si lo desea, los vídeos de alta velocidad también pueden visualizarse a cámara lenta en un ordenador.

ISO VÍDEO

Seleccione la sensibilidad de la grabación de vídeo de AUTO o de ajustes entre ISO 400 y 6400.



S Este ajuste no tiene efecto en las fotografías.

MODO ENFOQUE

Seleccione el modo de enfogue para la grabación de vídeo.

Opción	Descripción
ENFOQUE MANUAL	Enfoque manualmente.
AF CONTINUO	La cámara enfoca usando AF-C.
AF SIMPLE	La cámara enfoca usando AF-S.

MODO AF

Seleccione el modo en el que la cámara elegirá el punto de enfoque para la grabación de vídeos.

Opción	Descripción
MULTI	Selección automática del punto de enfoque.
ÁREA	La cámara enfoca al sujeto del área de enfoque seleccionada.

PANTALLA INFO SALIDA HDMI

Si selecciona SÍ, los dispositivos HDMI a los que esté conectada la cámara reflejarán la información de la pantalla de la cámara.



SALIDA VÍDEO 4K

Seleccione el destino de los vídeos 4K mientras la cámara está conectada a una grabadora HDMI y otro dispositivo compatible con 4K.

Opción	Descripción
SD TARJ.	Los vídeos 4K se graban en una tarjeta de memoria de la cámara y se envían al dispositivo HDMI en 4K.
HDMI	Los vídeos 4K se envían al dispositivo HDMI en 4K. La cámara no graba vídeos 4K en una tarjeta de memoria.

CONTROL DE GRABACIÓN HDMI

Seleccione si la cámara envía señales de inicio y parada de vídeo al dispositivo HDMI cuando se pulsa el botón del obturador para iniciar y detener la grabación de vídeo.

Opciones		
ON	OFF	

AJUSTE NIVEL MIC.

Ajuste del nivel de grabación del micrófono integrado y los micrófonos externos.

Opciones					
4	3	2	1		

MIC./DISP. REMOTO

Especifique si desea que el dispositivo conectado al conector del micrófono/disparador remoto sea un micrófono o un disparador remoto.



🖽 ESTABIL. IMAGEN DIG.

Seleccione si desea o no activar la estabilización de imagen digital durante la grabación de vídeo.



🛜 COMUNIC. INALÁMB.

Conéctese a teléfonos inteligentes que ejecuten la versión más reciente de la aplicación FUJIFILM Camera Remote. El teléfono inteligente puede usarse para:

- Controlar la cámara y capturar fotografías remotamente
- Recibir fotos cargadas desde la cámara
- Examinar las imágenes de la cámara y descargar las imágenes seleccionadas
- Cargar datos de ubicación en la cámara
- Abrir el obturador de la cámara
- Actualizar el firmware de la cámara

Para más detalles sobre las descargas y otra información, visite: http://app.fujifilm-dsc.com/en/camera_remote/

IIII TIPO DE OBTURADOR

Seleccione el tipo de obturador. El uso del obturador electrónico también le permite silenciar el sonido del obturador.

Opción	Descripción
MS OBTURADOR MECÁNICO	Tome fotografías con el obturador mecánico.
ES OBTURADOR ELECTRÓNICO	Tome fotografías con el obturador electrónico.
IS MECÁNICO+ES ELECTRÓNICO La cámara selecciona el tipo de obturado	
	función de las condiciones de disparo.

Al usar el obturador electrónico, podría aparecer distorsión en los disparos de sujetos en movimiento y en tomas a pulso realizadas a velocidades de obturación altas, y podrían aparecer bandas o niebla en los disparos realizados bajo luces fluorescentes u otro tipo de iluminación errática o parpadeante. Al tomar imágenes con el obturador silenciado, respete los derechos de imagen de su sujeto así como su derecho a la privacidad (E 148).

Cuando se usa el obturador electrónico, el flash se deshabilita, la sensibilidad queda restringida a valores de ISO 12800–200 y la reducción de ruido de exposición prolongada no tiene efecto alguno.

🖼 TELECONVERSIÓN DIGITAL

Tome fotografías bajo diferentes distancias focales utilizando el teleconvertidor digital () 68).

Opciones				
50mm	35mm	OFF		

Todas las distancias focales se proporcionan usando formatos equivalentes de 35 mm.

· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	

Reproducción y el menú de reproducción

La pantalla de reproducción

En esta sección se muestran los indicadores que podrían ser visualizados durante la reproducción.

Con fines ilustrativos, las pantallas se muestran con todos los indicadores encendidos.


El botón DISP/BACK

El botón **DISP/BACK** controla la visualización de los indicadores durante la reproducción.





-Favoritos: Valoración de imágenes

Para valorar la imagen actual, pulse **DISP/BACK** y pulse el mando de enfoque (palanca de enfoque) hacia arriba y hacia abajo para seleccionar de cero a cinco estrellas.

Pantalla de información 2

Acercar el zoom al punto de enfoque-

Pulse el botón **Fn2** (función 2) para acercar el zoom en el punto de enfoque. Pulse de nuevo el botón para volver a la reproducción a pantalla completa.



Visualización de imágenes

Lea esta sección si desea más información sobre el zoom de reproducción y la reproducción de múltiples fotos.

Use el dial de control trasero para acceder de la pantalla de reproducción a pantalla completa a la pantalla de zoom de reproducción o de múltiples fotos.



Reproducción a pantalla completa



Reproducción de múltiples fotos



Vista de nueve fotos





Vista de cien fotos



Zoom de reproducción

DISP/BACK MENU/OK



Zoom medio





Zoom máximo



Zoom de reproducción

Gire el dial de control trasero para acercar o alejar el zoom de las imágenes en la reproducción a tamaño completo. Para cancelar el zoom, pulse **DISP/BACK**, **MENU/OK** o el centro del **Fn2** (función 2).

La relación de zoom máximo varía en función de la opción seleccionada para TAMAÑO IMAGEN. El zoom de reproducción no está disponible con copias recortadas o redimensionadas grabadas con un tamaño de MO.

Desplazar-

Al acercar la imagen, puede utilizar el mando de enfoque (palanca de enfoque) para ver las áreas de la imagen que no están visibles en la pantalla.



Ventana de navegación

Reproducción de múltiples fotos

Para cambiar el número de imágenes mostradas, gire el dial de control trasero en sentido horario cuando la imagen sea visualizada a pantalla completa.

Utilice el mando de enfoque (palanca de enfoque) para resaltar las imágenes y pulse MENU/OK para ver la imagen resaltada a tamaño completo. En la visualización de nueve y cien fotos, pulse el mando de enfoque hacia arriba o abajo para ver más imágenes.

El menú de reproducción (🗖 / 🗖 / 🗔)

Configure los ajustes de reproducción.

El menú de reproducción se visualiza al pulsar **MENU/OK** en el modo de reproducción. Seleccione entre las pestañas **DI**, **D2** o **D3**.



📰 ORDEN TRANSFER. IMÁGENES

Seleccione fotos para su carga a un teléfono inteligente o tableta emparejados.

- 1 Seleccione Seleccione ORDEN TRANSFER. IMÁGENES > SELECCIONAR CUADROS en el menú de reproducción.
- 2 Resalte las fotos y pulse MENU/OK para seleccionar o cancelar la selección. Repita hasta que se hayan seleccionado todas las fotos deseadas.
- 3 Pulse DISP/BACK para salir a la reproducción.
 - Si se selecciona SÍ para AJUSTE DE CONEXIÓN > AJUSTES DE Bluetooth > Bluetooth ACT./DES., la carga empezará poco después de salir a la reproducción o de apagar la cámara.
- Las órdenes de transferencia de imágenes pueden contener un máximo de 999 imágenes. Las imágenes protegidas, imágenes RAW, imágenes "gif" y los vídeos no pueden ser seleccionados para la carga.

Al asignar COMUNIC. INALÁMB. al botón Fn y ORDEN TRANSF./ EMP. es seleccionado para AJUSTE DE CONEXIÓN > CONFIG. GENERAL > AJUSTE DE BOTÓN, el botón Fn puede usarse para seleccionar imágenes para la carga. Para anular la selección de todas las imágenes, seleccione RESTABLECER ORDEN para ORDEN TRANSFER. IMÁGENES. Para cargar las imágenes según se toman, seleccione SÍ para AJUSTE DE CONEXIÓN > AJUSTES DE Bluetooth > ETIQUETADO DE IMAG. AUTO.

🛜 COMUNIC. INALÁMB.

Conéctese a teléfonos inteligentes que ejecuten la versión más reciente de la aplicación FUJIFILM Camera Remote. El teléfono inteligente puede usarse para:

- Controlar la cámara y capturar fotografías remotamente
- Recibir fotos cargadas desde la cámara
- Examinar las imágenes de la cámara y descargar las imágenes seleccionadas
- Cargar datos de ubicación en la cámara
- Abrir el obturador de la cámara
- Actualizar el firmware de la cámara

Para más detalles sobre las descargas y otra información, visite: http://app.fujifilm-dsc.com/en/camera remote/

🕅 CONVERSIÓN RAW

Las imágenes RAW almacenan información de los ajustes de la cámara de forma separada de los datos capturados por el sensor de imagen de la cámara. Usar A CONVERSIÓN RAW le permitirá crear copias JPEG de las imágenes RAW usando distintas opciones para los ajustes indicados en la página 135. Los datos de la imagen original no se verán afectados, lo que permitirá que una única imagen RAW se procese de muchos modos.

- 1 Con una imagen RAW visualizada, pulse MENU/OK para visualizar el menú de reproducción.
- 2 Pulse el mando de enfoque (palanca de enfoque) hacia arriba o hacia abajo para resaltar **EXAMPLE CONVERSIÓN RAW** en el menú de reproducción y pulse MENU/OK para visualizar los ajustes.

S Estas opciones también podrán visualizare pulsando el botón Q durante la reproducción.



- 3 Use el mando de enfoque (palanca de enfoque) para resaltar un ajuste.
- 4 Pulse el mando hacia la derecha para visualizar las opciones del ajuste marcado.



- 5 Use el mando para resaltar la opción deseada.
- 6 Pulse MENU/OK para seleccionar la opción resaltada. La lista de ajustes que se muestra en el paso 2 será visualizada. Repita los pasos del 2 al 6 para realizar ajustes adicionales según desee.
- 7 Pulse el botón **Q** para previsualizar la copia JPEG y pulse MENU/OK para guardarla.

Los ajustes que se pueden configurar al convertir imágenes de RAW a JPEG son:

Ajuste	Descripción				
	Permite crear una copia JPEG con los ajustes en vigor en el				
NEFLEJAN COND.DIJF.	momento en que se tomó la foto.				
FORZADO/SUBREVELADO	Ajuste la exposición.				
ΡΑΝζΟ ΒΙΝΆΜΙζΟ	Permite mejorar los detalles en altas luces para un contras-				
RANGO DINAMICO	te natural.				
SIMULAC. PELÍCULA	Permite simular los efectos de diferentes tipos de película.				
EQUILIBRIO BLANCO	Ajuste el equilibrio blanco.				
CAMBIO EQ. BLANCO	Ajuste con precisión el equilibrio blanco.				
COLOR	Ajuste la densidad del color.				
NITIDEZ	Agudice o suavice los perfiles.				
TONO ALT.LUCES	Ajuste las altas luces.				
TONO SOMBRAS	Ajuste las sombras.				
REDUCCIÓN RUIDO	Procese la copia para disminuir el moteado.				
ESPACIOS COLOR	Elija el espacio de color utilizado para la reproducción a color.				

BORRAR

Borre imágenes individuales, múltiples imágenes seleccionadas o todas las imágenes.

Las imágenes borradas no se pueden recuperar. Antes de proceder, proteja las imágenes importantes o cópielas en un ordenador u otro dispositivo de almacenamiento.

Opción	Descripción
FOTO	Borre imágenes de una en una.
FOTOGRAMAS SELEC.	Elimine varias imágenes seleccionadas.
TODAS LAS FOTOS	Elimine todas las imágenes no protegidas.

FOTO

- 1 Seleccione FOTO para BORRAR en el menú de reproducción.
- 2 Pulse el mando de enfoque (palanca de enfoque) hacia la izquierda o hacia la derecha para desplazarse por las imágenes y pulse MENU/OK para borrar (no se mostrará ningún diálogo de confirmación). Repita para borrar imágenes adicionales.

FOTOGRAMAS SELEC.

- 1 Seleccione FOTOGRAMAS SELEC. para BORRAR en el menú de reproducción.
- 2 Resalte las imágenes y pulse MENU/OK para seleccionar o anular la selección (las imágenes en álbumes o pedidos de impresión se muestran mediante ■). Las imágenes seleccionadas vienen indicadas por marcas de verificación (
- **3** Cuando haya finalizado la operación, pulse **DISP/BACK** para visualizar un diálogo de confirmación.
- 4 Resalte ACEPTAR y pulse MENU/OK para borrar las imágenes seleccionadas.

TODAS LAS FOTOS

- 1 Seleccione TODAS LAS FOTOS para BORRAR en el menú de reproducción.
- 2 Se mostrará un diálogo de confirmación; resalte ACEPTAR y pulse MENU/OK para eliminar todas las fotos sin protección.
- Pulsar DISP/BACK cancela la eliminación; tenga en cuenta que cualquier imagen eliminada antes de pulsar el botón no puede recuperarse.

Si aparece un mensaje indicando que las imágenes seleccionadas forman parte de un pedido de copias DPOF, pulse **MENU/OK** para borrar las imágenes.

🗔 REENCUADRE

Permite crear una copia recortada de la imagen actual.

- 1 Visualice la imagen deseada.
- 2 Seleccione 🖾 REENCUADRE en el menú de reproducción.
- **3** Use el dial de control trasero y el mando de enfoque (palanca de enfoque) para seleccionar el recorte.
- 4 Pulse MENU/OK para visualizar un diálogo de confirmación.
- 5 Pulse de nuevo MENU/OK para guardar la copia recortada en otro archivo.
- Los recortes más grandes generan copias más grandes; todas las copias tienen una relación de 3:2. Si el tamaño de la copia final va a ser 600, se mostrará Sí en color amarillo.

🔚 REDIMENSIONAR

Cree una copia pequeña de la imagen actual.

- 1 Visualice la imagen deseada.
- 2 Seleccione REDIMENSIONAR en el menú de reproducción.
- 3 Resalte un tamaño y pulse MENU/OK para mostrar un diálogo de confirmación.
- **4** Pulse de nuevo **MENU/OK** para guardar la copia redimensionada en otro archivo.
- Los tamaños disponibles varían dependiendo del tamaño original de la imagen.

PROTEGER

Proteja las imágenes contra el borrado accidental. Resalte una de las siguientes opciones y pulse **MENU/OK**.

- FOTO: Proteja las imágenes seleccionadas. Pulse el mando de enfoque (palanca de enfoque) hacia la izquierda o hacia la derecha para ver las imágenes y pulse MENU/OK para seleccionar o cancelar la selección. Pulse DISP/BACK al finalizar la operación.
- AJUSTAR TODAS: Proteja todas las imágenes.
- REINICIAR TODAS: Elimine la protección de todas las imágenes.

Las imágenes protegidas se borrarán al formatear la tarjeta de memoria.

GIRAR IMAGEN

Gire las imágenes.

- 1 Visualice la imagen deseada.
- 2 Seleccione O GIRAR IMAGEN en el menú de reproducción.
- 3 Pulse el mando de enfoque (palanca de enfoque) hacia abajo para girar la imagen 90° en sentido horario o hacia arriba para girarla 90° en sentido antihorario.
- 4 Pulse **MENU/OK**. La imagen se visualizará automáticamente en la orientación seleccionada al reproducirse en la cámara.

Las imágenes protegidas no se pueden girar. Elimine la protección antes de girar las imágenes.

Es posible que la cámara no pueda girar imágenes que se hayan creado con otros dispositivos. Las imágenes giradas en la cámara no serán giradas al visualizarse en un ordenador o en otras cámaras.

Las imágenes capturadas con CONFIG. PANTALLA > VIS. GIRO AUTO se visualizan automáticamente en la orientación correcta durante la reproducción.

💿 SUPR. OJOS ROJOS

Permite eliminar los ojos rojos de los retratos. La cámara analizará la imagen; si detecta ojos rojos, la imagen será procesada para crear una copia con el efecto de ojos rojos reducido.

- 1 Visualice la imagen deseada.
- 2 Seleccione SUPR. OJOS ROJOS en el menú de reproducción.
- 3 Pulse MENU/OK.
- Los resultados varían dependiendo de la escena y del éxito de la cámara a la hora de detectar rostros. No es posible suprimir el efecto de ojos rojos de fotografías que ya se han procesado con la función de supresión de ojos rojos, las cuales aparecen indicadas con el icono
 Image: durante la reproducción.

La cantidad de tiempo que se necesita para procesar la imagen varía según el número de rostros detectados.

La supresión de ojos rojos no se puede realizar en las imágenes RAW.

PROYECCIÓN

Permite ver las imágenes en un pase de diapositivas automático. Pulse **MENU/OK** para comenzar y pulse el mando de enfoque (palanca de enfoque) hacia la derecha o hacia la izquierda para avanzar o retroceder. Pulse **DISP/BACK** en cualquier momento durante la presentación para ver la ayuda en pantalla. El pase puede finalizarse en cualquier momento pulsando **MENU/OK**.

La cámara no se apagará automáticamente durante el transcurso de un pase.

🖽 ASIST. PARA ÁLBUM

Cree álbumes con sus fotos preferidas.

Creación de un álbum

- 1 Seleccione NUEVO ÁLBUM para ASIST. PARA ÁLBUM en el menú de reproducción.
- 2 Desplácese por las imágenes y pulse el mando de enfoque (palanca de enfoque) hacia arriba para seleccionar o cancelar la selección. Pulse **MENU/OK** para salir una vez completado el álbum.

No se pueden seleccionar fotografías 💷 o menores ni vídeos para los álbumes.

La primera imagen seleccionada se convierte en la imagen de la carátula. Pulse el mando de enfoque hacia abajo para seleccionar la imagen actual para la carátula.

3 Resalte FINALIZAR ÁLBUM y pulse MENU/OK (para seleccionar todas las fotos para el álbum, seleccione SELECCIONAR TODAS). El nuevo álbum se añadirá a la lista en el menú de asistencia para álbum.



Los álbumes pueden contener hasta 300 imágenes. Los álbumes que no contengan ninguna fotografía se eliminarán automáticamente.

Álbumes de fotos-

Los álbumes de fotos pueden copiarse a un ordenador con el software MyFinePix Studio.

Ver álbumes

Resalte un álbum en el menú de asistencia para álbum y pulse **MENU/OK** para ver el álbum, a continuación pulse el mando de enfoque (palanca de enfoque) hacia la izquierda o hacia la derecha para desplazarse por las imágenes.

Editar y eliminar álbumes

Visualice un álbum y pulse **MENU/OK**. Se mostrarán las siguientes opciones; seleccione la opción deseada y siga las instrucciones en pantalla.

- EDITAR: Edite el álbum tal y como se describe en "Creación de un álbum".
- BORRAR: Borre el álbum.

🔄 AUTOGUARDAR EN PC

Cargue imágenes de la cámara a un ordenador que ejecute la versión más reciente de FUJIFILM PC AutoSave (tenga en cuenta que primero deberá instalar el software y configurar el ordenador como el destino de las imágenes copiadas de la cámara).



Para más detalles sobre las descargas y otra información, visite: http://app.fujifilm-dsc.com/en/pc_autosave/

PED. COPIAS (DPOF)

Cree un "pedido de copias" digital para las impresoras compatibles con DPOF.

- Seleccione PED. COPIAS (DPOF) en el menú de reproducción.
- 2 Seleccione CON FECHA C para imprimir la fecha de grabación en las imágenes, SIN FECHA para imprimir las imágenes sin fechas, o REINICIAR TODAS para eliminar las imágenes del pedido de copias antes de proceder.
- **3** Visualice la imagen que desea incluir o eliminar del pedido de copias.
- 4 Pulse el mando de enfoque (palanca de enfoque) hacia arriba o hacia abajo para seleccionar el número de copias (hasta 99). Para quitar una imagen de la orden, pulse el mando de enfoque hacia abajo hasta que el número de copias sea 0.



- 5 Repita los pasos 3–4 para completar el pedido de copias.
- 6 El número total de impresiones se muestra en el monitor. Pulse MENU/OK para salir.

Las imágenes en el pedido de copias actual se indican con un icono
 durante la reproducción.

Los pedidos de copias pueden contener un máximo de 999 imágenes.

Si se inserta una tarjeta de memoria que contiene una orden de impresión creada con otra cámara, tendrá que borrar antes de crear la orden de acuerdo a lo descrito anteriormente.

🖳 IMPRESIÓN IMPR. instax

Imprima imágenes desde impresoras Fujifilm instax SHARE (🗐 182).

🖪 RELACIÓN ASPECTO

Seleccione cómo los dispositivos de Alta definición (HD) visualizarán las imágenes con una relación de aspecto de 3:2 (esta opción está disponible únicamente al conectar un cable HDMI). Seleccione 16:9 para visualizar la imagen de modo que rellene la pantalla con sus partes superior e inferior recortadas, 3:2 para visualizar toda la imagen con bandas negras en cada lado.



Los menús de configuración

El menú de configuración (🔑 / 🔑 / 🎜)

Configure los ajustes básicos de la cámara.

Para acceder a los ajustes básicos de la cámara, pulse MENU/OK y seleccione la pestaña 1, 12 o 13.



🕒 FECHA/HORA

Ajuste el reloj de la cámara (🗐 37).

🔁 DIF.HORARIA

Al viajar, cambia el reloj de la cámara instantáneamente de la zona horaria de origen a la hora local de su destino. Para especificar la diferencia entre su hora local y la zona horaria de origen:

- 1 Resalte + LOCAL y pulse MENU/OK.
- 2 Utilice el mando de enfoque (palanca de enfoque) para elegir la diferencia horaria entre la hora local y su zona horaria de origen. Pulse **MENU/OK** al finalizar la configuración.



REINICIAR

Reinicie las opciones del menú de disparo o de configuración a sus valores predeterminados.

1 Marque la opción deseada y pulse MENU/OK.

Opción	Descripción
RESTAB. MENÚ DISPARO	Reinicie todos los ajustes del menú de disparo, excepto el equilibrio blanco, a los valores predeterminados.
RESTAB. CONFIG.	Reinicie todos los ajustes del menú de configuración, excepto I FECHA/HORA, I II DIF.HORARIA y I AJUSTE DE CONEXIÓN, a los valores predetermi- nados.

2 Se mostrará un diálogo de confirmación; resalte ACEPTAR y pulse MENU/OK.

🔛 SONIDO Y FLASH

Seleccione **DESACTIVADO** para deshabilitar el altavoz, el flash y el iluminador en aquellos casos en los que los sonidos y luces de la cámara puedan resultar inoportunos.



CONFIG. SONIDO

Configure los ajustes de sonido.

VOLUMEN BOTONES

Ajuste el volumen de los sonidos producidos al manejar los controles de la cámara. Seleccione **«NO** para deshabilitar los sonidos de control.

Opciones						
∎ ■ • •) (alto)	∎¶ •1 (medio)	∎¶∎ (bajo)	■■NO (silenciamiento)			

VOL.OBTURADOR

Ajuste el volumen de los sonidos producidos por el obturador electrónico. Seleccione **«NO** para deshabilitar el sonido del obturador.

Opciones							
■【•1) (alto)	∎¶ • I (medio)	∎ ¶ ∎ (bajo)	■●NO (silenciamiento)				

SONIDO OBTURADOR

Elija el sonido producido por el obturador electrónico.

Opciones						
♪ 1 SONIDO 1	♪ 2 SONIDO 2	♪ 3 SONIDO 3				

VOL.REPRODUCCIÓN

Permite ajustar el volumen de la reproducción de vídeos. Seleccione entre 10 opciones entre 10 (alto) y 1 (bajo) o seleccione **0** para silenciar el audio durante la reproducción de vídeo.

Opciones										
10	9	8	7	6	5	4	3	2	1	0

🗹 CONFIG. PANTALLA

Ajuste la configuración de la pantalla.

MOSTRAR FOTO

Escoja cuánto tiempo se mostrarán las imágenes después del disparo. Los colores pueden diferir ligeramente de aquéllos de la imagen final y puede apreciarse "ruido" (moteado) a altas sensibilidades. Tenga en cuenta que, en algunos ajustes, la cámara mostrará fotografías después de tomarlas, independientemente de la opción seleccionada.

Opción	Descripción
CONTINUO	Las imágenes se visualizan hasta que se pulse el botón MENU/OK o hasta que se pulse el disparador hasta la mitad. Para acercar el zoom sobre el punto de enfoque activo, pulse el botón Fn2 (función 2); vuelva a pulsarlo para cancelar el zoom.
1.5 SEG	Las imágenes se visualizan durante el tiempo seleccionado o hasta
0.5 SEG	que se pulse el disparador hasta la mitad.
NO	Las imágenes no son visualizadas tras el disparo.

VER EXP. M. MANUAL

Seleccione **Sí** para activar la previsualización de la exposición en el modo de exposición manual.

Opciones				
SÍ	NO			

Seleccione NO al usar el flash o en otras situaciones en las que la exposición pueda variar al realizar la foto.

BRILLO LCD

Ajuste el brillo del monitor.

Opciones										
+5	+4	+3	+2	+1	0	-1	-2	-3	-4	-5

<u>COLOR LCD</u>

Ajuste el tono del monitor.

Opciones										
+5	+4	+3	+2	+1	0	-1	-2	-3	-4	-5

VER EFECTO IMAGEN

Seleccione **Sí** para previsualizar los efectos de simulación de película, equilibrio blanco y otros ajustes en el monitor, **NO** para crear sombras en escenas con poco contraste y escasa iluminación y para facilitar la visualización de sujetos difíciles de ver.



Si selecciona NO, los efectos de los ajustes de la cámara no serán visibles en el monitor y los colores y el tono diferirán de aquellos obtenidos en la imagen final. La pantalla no obstante, será ajustada para mostrar los efectos de los filtros avanzados y de los ajustes monocromo y sepia.

GUÍA ENCUADRE

Seleccione un tipo de cuadrícula de encuadre para el modo de disparo.



Las guías de encuadre no aparecen indicadas bajo los ajustes predeterminados aunque pueden visualizarse usando CONFIG. PANTALLA > VER AJ. PERSONAL. (E 13).

VIS. GIRO AUTO

Seleccione **SÍ** para girar automáticamente las imágenes en orientación "vertical" (retrato) durante la reproducción.



COMPROB. ENFOQUE

Si selecciona **Sí**, la pantalla ampliará automáticamente el zoom sobre el área de enfoque seleccionada al girar el anillo de control en el modo de enfoque manual.



Pulsar el botón **Fn2** (función 2) cancela el zoom de enfoque.

UNID. ESCALA ENF.

Seleccione las unidades utilizadas para el indicador de distancia de enfoque.

Opciones				
METROS	PIES			

VER AJ. PERSONAL.

Seleccione elementos para la pantalla estándar (2011).

AJUSTE BOTÓN

Seleccione las funciones que desempeñarán los controles de la cámara.

AJUST. FUNC. (Fn)

Elija los papeles desempeñados por los botones de función (167).



🚫 La selección de la función también puede ser accedida manteniendo pulsado el botón de función o DISP/BACK.

EDIT./GUARD. MENÚ RÁP.

Elija los elementos que se muestran en el menú rápido (🗐 165).

Podrá acceder igualmente al menú rápido en el modo de disparo manteniendo pulsado el botón Q.

AJUSTE DE LA PALANCA DE ENFOOUE

Seleccione las funciones que realizará el mando de enfoque (palanca de enfoque).

Opción	Descripción
BLOQUEO (DESACTIVADO)	El mando de enfoque no puede usarse durante los disparos.
PULSE © PARA DESBLOQ.	Pulse el mando para ver la pantalla del punto de enfoque e incline el mando para seleccionar un punto de enfoque.
SÍ	Incline el mando para ver la pantalla del punto de enfoque y seleccione un punto de enfoque.

OI ANILLO DE ENFOQUE

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

Opciones		
C HACIA DERECHA (sentido horario)	• HACIA IZQUIER. (sentido antihorario)	

🗖 AJUSTE DE PANTALLA TÁCTIL

Active o desactive los controles táctiles.



B7 CONTROL ENERGÍA

Ajuste la configuración del control de energía.

AUTODESCONEXIÓN

Permite seleccionar cuánto tiempo debe transcurrir antes de que la cámara se apague automáticamente cuando no se realiza ninguna operación. Tiempos más reducidos aumentan la vida de la pila; si selecciona **NO**, deberá apagar la cámara manualmente.

Opciones		
5 MIN	2 MIN	NO

ALTO RENDIMIENTO

Seleccione **Sí** para un enfoque más rápido y para reducir el tiempo necesario para reiniciar la cámara después de apagarse.



💶 CONF. DAT. GUARD.

Ajuste la configuración de la gestión de archivos.

CONTADOR

Las nuevas imágenes se guardan en archivos de imagen cuyos nombres se crean utilizando un número de cuatro dígitos asignado al sumar uno al último número de archivo utilizado. El número de archivo se visualiza durante la repro-



ducción como se muestra. **CONTADOR** determina si la numeración de los archivos se reinicia desde 0001 al insertar una nueva tarjeta de memoria o al formatear la tarjeta de memoria actual.

Opción	Descripción
SEGUIR	La numeración continúa a partir del último número de archivo utili- zado o del primer número de archivo disponible, el que sea mayor. Seleccione esta opción para reducir el número de imágenes con nombres de archivo duplicados.
RENOVAR	La numeración se reinicia desde 0001 después de formatear la tarjeta de memoria o al insertar una nueva tarieta de memoria

Si el número de fotos alcanza 999-9999, el disparador queda inhabilitado. Formatee la tarjeta de memoria después de transferir a un ordenador las imágenes que desea conservar.

Seleccionar SERENICIAR ajusta CONTADOR a SEGUIR sin embargo no reinicia el número de archivo.

El número de foto de las imágenes tomadas con otras cámaras puede diferir.

GUARDAR ORIGINAL

Seleccione SÍ para guardar las copias no procesadas de las imágenes tomadas usando FLASH CONFIGURACIÓN > SUPR. OJOS ROJOS.

Opciones		
SÍ	NO	

EDIT. NOM. ARCH.

Cambie el prefijo del nombre del archivo. Las imágenes sRGB usan prefijos de cuatro letras (predeterminado "DSCF"), las imágenes Adobe RGB un prefijo de tres letras ("DSF") precedido por un guion bajo.

Opción	Prefijo predeterminado	Ejemplo de nombre de archivo	
sRGB	DSCF	ABCD0001	
AdobeRGB	_DSF	_ABC0001	

INCLUIR FECHA

Incluya la hora y/o fecha de grabación en las fotografías según las vaya realizando.

Opción	Descripción	
31+0	Incluya la fecha y hora de grabación en las nuevas fotografías.	
31	Incluya la fecha de grabación en las nuevas fotografías.	
NO	No incluye la hora y fecha en las nuevas fotografías.	

La hora y fecha incluidas no pueden borrarse. Desactive INCLUIR FECHA para evitar que la hora y fecha aparezcan en las nuevas fotografías.

Si el reloj de la cámara no está ajustado, se le solicitará su ajuste a la fecha y hora actuales () 35, 37).

Se recomienda la desactivación de la opción DPOF "imprimir fecha" al imprimir imágenes con la hora y fecha incluidas (
143).

Las marcas de fecha y hora no aparecen en los vídeos o en las imágenes RAW o en las tomas capturadas usando ráfaga 4K o enfoque múltiple.

ESPACIOS COLOR

Seleccione el espectro de colores disponibles para la reproducción a color.

Opción	Descripción
sRGB	Recomendado en la mayoría de las situaciones.
Adobe RGB	Para impresión comercial.

🛜 AJUSTE DE CONEXIÓN

Configure los ajustes para la conexión de dispositivos inalámbricos, incluyendo teléfonos inteligentes, ordenadores e impresoras Fujifilm instax SHARE.



Para obtener más información sobre las conexiones inalámbricas, visite: http://fujifilm-dsc.com/wifi/

AJUSTES DE Bluetooth

Configure los ajustes de Bluetooth.

Opción	Descripción	
REGISTRO DE Vinculación	Para emparejar la cámara a un teléfono inteligente o tableta, seleccio- ne esta opción y, a continuación, ejecute FUJIFILM Camera Remote en el dispositivo inteligente y toque REGISTRO DE VINCULACIÓN .	
SELEC. DESTINO EMPAREJAM.	Seleccione una conexión desde una lista de dispositivos con los cuales la cámara se ha emparejado usando REGISTRO DE VINCULACIÓN . Seleccione SIN CONEXIÓN para salir sin conectarse.	
ELIMINAR REG. Vinculación	Borre la información de emparejamiento de los dispositivos seleccio- nados. Seleccione el dispositivo en la lista de dispositivos. El dispositi- vo seleccionado será eliminado igualmente de la lista de dispositivos indicados en SELEC. DESTINO EMPAREJAM.	
Bluetooth ACT./DES.	 SÍ: La cámara establece automáticamente una conexión Bluetooth con los dispositivos emparejados cuando se enciende. NO: La cámara no se puede conectar a través de Bluetooth. 	
ETIQUETADO DE Imag. Auto.	 SÍ: Marque las imágenes JPEG para la carga según se toman. NO: Las fotos no están marcadas para la carga según se toman. 	
TRANSFERENCIA CONTINUA	 SÍ: Las imágenes se cargan en dispositivos emparejados después de los disparos. NO: Las imágenes se cargan en dispositivos emparejados solo cuando la cámara está apagada o se inicia poco después de salir de la reproducción. 	
AJUSTE DE SINC. SMARTPHONE	 Seleccione si sincronizará la cámara a la hora y/o ubicación indicada por el teléfono inteligente emparejado. LUGAR Y HORA: Sincronice la hora y la ubicación. LUGAR: Sincronice la ubicación. HORA: Sincronice la hora. DESCACTIVADO: Sincronización desactivada. 	

El menú de configuración

Instale la versión más reciente de la aplicación FUJIFILM Camera Remote en su teléfono inteligente o tableta antes de emparejar el dispositivo con su cámara o de cargar imágenes.

Cuando se selecciona **SÍ** para **Bluetooth ACT./DES.** y **ETIQUETADO DE IMAG. AUTO.** y **NO** para **TRANSFERENCIA CONTINUA**, la carga a los dispositivos emparejados comenzará al apagar la cámara o poco después de salir de la reproducción.

Si ETIQUETADO DE IMAG. AUTO. está desactivado, las imágenes pueden marcarse para la transferencia usando la opción **CRDEN** TRANSFER. IMÁGENES del menú de reproducción.

AUTOGUARDAR EN PC

Ajuste la configuración para la conexión con ordenadores a través de una LAN inalámbrica.

Opción	Descripción
CONFIG. AUTOG. PC	 Seleccione el método utilizado para conectarse a ordenadores a través de una LAN inalámbrica. CONFIG. SENCILLA: Conecte mediante WPS. CONFIG. MANUAL: Seleccione la red de una lista (SELEC. DE LISTA) o introduzca el nombre manualmente (INTRODUCIR SSID).
ELIMINAR PC DEST.	Eliminar los destinos seleccionados.
DATOS CONEX. PREV.	Ver los ordenadores a los cuales la cámara se ha conectado recientemente.

CONF.CONEX.IMPR. instax

Ajuste la configuración para la conexión a impresoras Fujifilm instax SHARE opcionales.

El nombre de la impresora (SSID) y la contraseña-

El nombre de la impresora (SSID) se puede encontrar en la parte inferior de la impresora; la contraseña por defecto es "1111". Si ya ha elegido una contraseña distinta para imprimir desde un teléfono inteligente, introduzca esa contraseña en su lugar.



CONFIG. GENERAL

Ajuste la configuración para la conexión a las redes inalámbricas.

Opción	Descripción		
NOMBRE	Seleccione un nombre (NOMBRE) para identificar la cámara en la red inalámbrica (a la cámara se le asigna un nombre único de forma predeterminada).		
REDUC. IMAG. 🖾	Elija Sí (el ajuste predeterminado, recomendado en la mayoría de los casos) para cambiar el tamaño de las imágenes a mayoría cargarlas en teléfonos inteligentes, NO para cargar las imágenes en su tamaño original. El cambio de tamaño únicamente es aplicable a la copia cargada en el teléfono inteligente; el original no se ve afectado.		
GEOETIQUETADO	Seleccione si los datos de ubicación descargados desde un teléfono inteligente se incrustarán o no en las fotografías a medida que se van tomando.		
INFO UBICACIÓN	Visualice los datos de ubicación descargados por última vez desde un teléfono inteligente.		
হ্ন AJUSTE DE Botón	 Seleccione la función desempeñada por el botón Fn al tener asignada la función COMUNIC. INALÁMB ORDEN TRANSF./EMP.: El botón Fn puede usarse para emparejar y seleccionar imágenes para la transferencia. COMUN. INALÁMBRICA: El botón Fn puede usarse para conexiones inalámbricas. 		

<u>INFORMACIÓN</u>

Ver las direcciones MAC y Bluetooth de la cámara.

REST. AJUSTES INALÁMBRICOS

Restaurar los ajustes inalámbricos a sus valores predeterminados.

🖼 FORMATEAR

Para formatear una tarjeta de memoria:

1 Resalte FORMATEAR en el menú de configuración y pulse MENU/OK.

2 Se mostrará un diálogo de confirmación. Para formatear la tarjeta de memoria, resalte ACEPTAR y pulse MENU/OK. Para salir sin formatear la tarjeta de memoria, seleccione ANULAR o pulse DISP/BACK.



Todos los datos, incluyendo las imágenes protegidas, se borrarán de la tarjeta de memoria. Asegúrese de copiar los archivos importantes en un ordenador o en otro dispositivo de almacenamiento.

No abra la tapa del compartimento de las pilas durante el formateo.

Accesos directos

Opciones de los accesos directos

Personalice los controles de la cámara para adaptarlos a su estilo o situación.

Las opciones usadas frecuentemente pueden añadirse al menú **Q** o asignarse a un botón **Fn** (función) para el acceso directo:

- El menú Q (163): El menú Q se visualiza pulsando el botón Q. Use el menú Q para visualizar o cambiar las opciones seleccionadas para los elementos del menú frecuentemente utilizados.
- Los botones de función (166): Use los botones de función para el acceso directo a las funciones seleccionadas.

El botón Q (menú rápido)

Pulse **Q** para acceder rápidamente a las opciones seleccionadas.

La pantalla del menú rápido

Bajo los ajustes predeterminados, el menú rápido está compuesto de los siguientes elementos:



Visualización y cambio de los ajustes

1 Pulse **Q** para visualizar el menú rápido durante los disparos.

2 Use el mando de enfoque (palanca de enfoque) para resaltar elementos.

3 Gire el dial de control trasero o delantero para seleccionar una opción para el elemento marcado.

- 4 Pulse Q para salir cuando finalice los ajustes.
- El modo de disparo es el modo de disparo actual y no se puede cambiar desde el menú rápido.

Las opciones del equilibrio blanco 🖵 **PERSONALIZADO** y **TEMPERATURA COLOR** no pueden accederse usando le botón **Q**. Utilice un botón de función o el menú de disparo.



OK AJUSTAR BACK FINALIZA




Edición del menú rápido

Para seleccionar los elementos mostrados en el menú rápido:

1 Mantenga pulsado el botón Q durante los disparos.



- Se visualizará el menú rápido actual; use el mando de enfoque (palanca de enfoque) para resaltar el elemento que desee cambiar y pulse MENU/OK.
- 3 Resalte una de las siguientes opciones y pulse MENU/OK para asignarla a la posición seleccionada.
 - ISO
 - RANGO DINÁMICO
 - EOUILIBRIO BLANCO
 - REDUCCIÓN RUIDO
 - TAMAÑO IMAGEN
 - CALIDAD IMAGEN
 - SIMULAC, PELÍCULA
 - TONO ALT.LUCES
 - TONO SOMBRAS
 - COLOR
 - NITIDE7
 - AUTODISPARADOR
 - ALDETEC OCULAR/FACIAL
 - FOTOMFTRÍA

- MODO AF
- MODO ENFOOUE
- MODO FLASH
- COMPENSAC, ELASH
- ASIST. MF
- MODO VÍDEO
- ISO VÍDEO
- AJUSTE NIVEL MIC.
- SONIDO Y ELASH
- BRILLOLCD
- COLOR I CD
- TIPO DE OBTURADOR
- NINGUNA



Seleccione **NINGUNA** para no asignar ninguna opción a la posición seleccionada.

También podrá editar el menú rápido usando la opción 💽 AJUSTE BOTÓN > EDIT./GUARD. MENÚ RÁP. en el menú de configuración.

Los botones Fn (función)

Asigne una función a los botones de función para acceder rápidamente a la función seleccionada.

Se puede acceder a las funciones asignadas a los botones del **T-Fn1** al T-Fn4 deslizando el dedo por el monitor.

Las asignaciones predeterminadas son:



Asignación de las funciones de los botones de función

Las funciones asignadas al botón **Fn** (función) y a los gestos de las funciones táctiles pueden seleccionarse usando **AJUSTE BOTÓN** > **AJUST. FUNC. (Fn)**.

- PREVIS.P.CAMPO
- ISO
- AUTODISPARADOR
- TAMAÑO IMAGEN
- MODO CUADRADO(1:1)
- CALIDAD IMAGEN
- RANGO DINÁMICO
- SIMULAC. PELÍCULA
- EQUILIBRIO BLANCO
- FOTOMETRÍA
- ZOOM TÁCTIL
- AJUSTE HORQUILLADO AE
- BLOQUEO-AE
- BLOQUEO-AF
- BLOQUEO AE/AF
- AF INSTANTÁNEO
- MODO AF
- MODO ENFOQUE

- INSTANTÁNEA
- ÁREA DE ENFOQUE
- COMPROB. ENFOQUE
- TIPO DE DISPARO
- MODO FLASH
- COMPENSAC. FLASH
- MODO VÍDEO
- AJ. DETEC. OCULAR/FACIAL
- RAW
- COMUNIC. INALÁMB.
- ETIQUETADO IMAG. AUTO.
- SELEC. DESTINO EMPAREJAM.
- Bluetooth ACT./DES.
- TIPO DE OBTURADOR
- VER EXP. M. MANUAL
- VER EFECTO IMAGEN
- AJ. ANILLO CONTR.
- NINGUNA

Para deshabilitar el botón Fn, elija NINGUNA.

BLOQUEO-AE, BLOQUEO-AF, BLOQUEO AE/AF y AF INSTANTÁNEO no pueden asignarse a los gestos de las funciones táctiles (T-Fn1 a T-Fn4).

La selección de la función también puede ser accedida manteniendo pulsado el botón de función o **DISP/BACK**.

Dispositivos periféricos y accesorios opcionales

Fujifilm ofrece los siguientes accesorios opcionales. Para obtener la información más reciente sobre los accesorios disponibles en su región, consulte a su representante local de Fujifilm o visite http://www.fujifilm.com/products/ digital_cameras/index.html.

Pilas de ión de litio recargables

NP-95: Las pilas recargables adicionales de gran capacidad NP-95 pueden ser adquiridas según se necesite.

Cargadores de pilas

BC-65N: A +20 °C, el BC-65N carga una NP-95 en aproximadamente 250 minutos.

Disparadores remotos

RR-90: Usar para reducir las sacudidas de la cámara o para mantener el obturador abierto durante una exposición prolongada.

Impresoras instax SHARE

SP-1/SP-2/SP-3: Conecte a través de una red inalámbrica LAN para imprimir imágenes en película instax.





10

Utilización de un disparador remoto

Se puede utilizar un disparador remoto opcional RR-90 para las exposiciones prolongadas. El RR-90 se conecta a través del conector Micro USB (Micro-B) USB 2.0.

De forma alternativa, pueden conectarse disparadores electrónicos de terceros mediante el conector del disparador remoto (miniclavija de ø2,5 mm de 3 polos).

Cuando conecte un disparador de terceros, se visualizará un cuadro de diálogo de confirmación; pulse MENU/OK y seleccione REMOTO para CONFIG. VÍDEO > MIC./DISP. REMOTO.

Uso de un micrófono externo

Podrá grabar audio con micrófonos externos conectables mediante clavijas de 2,5 mm de diámetro; no podrán usarse micrófonos que requieran alimentación. Para obtener más detalles, consulte el manual del micrófono.



IPRUEBE LOS AJUSTES DEL

MICRÓFONO/DISPARADOR REMOTO





· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	

Conexiones

Salida HDMI

Las pantallas de reproducción y disparo de la cámara pueden enviarse a dispositivos HDMI.

Conexión a dispositivos HDMI

Conecte la cámara a televisores u otros dispositivos HDMI usando un cable HDMI de terceros.

- 1 Apague la cámara.
- 2 Conecte el cable tal y como se muestra a continuación, asegurándose de insertar completamente los conectores.



- Use un cable HDMI de no más de 1,5 m de largo.
- 3 Configure el dispositivo para la entrada HDMI tal y como se ha descrito en la documentación suministrada con el dispositivo.
- 4 Encienda la cámara. El contenido de la pantalla de la cámara se mostrará en el dispositivo HDMI.
- El cable USB no se puede utilizar mientras esté conectado un cable HDMI.

Disparo

Tome fotos y grabe vídeos mientras visualiza la escena a través del objetivo de la cámara o guarde el metraje en el dispositivo HDMI.



🚫 Esta función puede usarse para guardar vídeos 4K y Full HD en una grabadora HDMI.

Reproducción

Para comenzar la reproducción, pulse el botón 🕨 de la cámara. El monitor de la cámara se apaga y las imágenes y los vídeos se envían al dispositivo HDMI. Tenga en cuenta que los controles de volumen de la cámara no tienen ningún efecto sobre los sonidos reproducidos en el televisor; utilice los controles de volumen del televisor para ajustar el volumen.

Algunos televisores pueden mostrar brevemente una pantalla negra cuando comienza la reproducción del vídeo.

Conexiones inalámbricas (Bluetooth, LAN inalámbrica/Wi-Fi)

Acceda a redes inalámbricas y conéctese a ordenadores, teléfonos inteligentes o tabletas. Para más información, visite:

http://fujifilm-dsc.com/wifi/

Teléfonos inteligentes y tabletas: FUJIFILM Camera Remote

Conecte la cámara mediante Bluetooth o LAN inalámbrica.

Para establecer una conexión inalámbrica a la cámara, debe instalar la versión más reciente de la aplicación FUJIFILM Camera Remote en su teléfono inteligente o tableta.

FUJIFILM Camera Remote-

Una vez que se ha establecido una conexión, puede usar FUJIFILM Camera Remote para:

- Controlar la cámara y capturar fotografías remotamente
- Recibir fotos cargadas desde la cámara
- Examinar las imágenes de la cámara y descargar las imágenes seleccionadas
- Cargar datos de ubicación en la cámara
- Abrir el obturador de la cámara
- Actualizar el firmware de la cámara

Para más detalles sobre las descargas y otra información, visite: http://app.fujifilm-dsc.com/en/camera_remote/ Teléfonos inteligentes y tabletas: Emparejamiento Bluetooth®

Use AJUSTE DE CONEXIÓN > AJUSTES DE Bluetooth > REGISTRO DE VINCULACIÓN para emparejar la cámara con teléfonos inteligentes o tabletas. El vínculo le ofrece un método sencillo para descargar fotos desde la cámara.



🔇 Las fotos se descargan a través de una conexión inalámbrica.

Una vez finalizado el emparejamiento, podrá sincronizar el reloj de la cámara y los datos de ubicación con el teléfono inteligente o tableta (1) 156).

Teléfonos inteligentes y tabletas: Wi-Fi

Use las opciones de COMUNIC. INALÁMB. en el menú de disparo o de reproducción para conectar con un teléfono inteligente o tableta a través de Wi-Fi.



Ordenadores: FUJIFILM PC AutoSave

Instale la versión más reciente de FUJIFILM PC AutoSave en su ordenador para cargar imágenes desde la cámara a través de redes inalámbricas. Para más detalles sobre las descargas y otra información, visite:

http://app.fujifilm-dsc.com/en/pc_autosave/

Ordenadores: Conexiones inalámbricas

Podrá cargar las imágenes desde la cámara usando la opción AUTOGUARDAR EN PC del menú de reproducción.



También podrá cargar fotos manteniendo pulsado el botón Fn1 (función 1) en el modo de reproducción.

Conexión a ordenadores a través de USB

Conecte la cámara a un ordenador para descargar las imágenes.

Windows (MyFinePix Studio)

Use MyFinePix Studio para copiar imágenes en su ordenador, desde donde podrá almacenarlas, visualizarlas, organizarlas e imprimirlas. MyFinePix Studio está disponible para su descarga desde el siguiente sitio web:

http://fujifilm-dsc.com/mfs/

Una vez finalizada la descarga, haga doble clic en el archivo descargado ("MFPS_Setup.EXE") y siga las instrucciones en pantalla para finalizar la instalación.

Mac OS X/macOS

Podrá copiar imágenes en su ordenador usando Image Capture (suministrado con su ordenador) u otro software.

RAW FILE CONVERTER EX

Para ver archivos RAW en su ordenador, use RAW FILE CONVERTER EX, disponible para su descarga desde: http://fujifilm-dsc.com/rfc/

Conexión de la cámara

Conecte la cámara al ordenador mediante el cable USB suministrado.

- 1 Busque una tarjeta de memoria que contenga las imágenes que desea copiar en el ordenador e introduzca la tarjeta en la cámara.
 - La interrupción del suministro de energía durante la transferencia puede causar la pérdida de datos o daños a la tarjeta de memoria. Introduzca una pila nueva o completamente cargada antes de conectar la cámara.
- 2 Apague la cámara y conecte el cable USB suministrado como se muestra, asegurándose de insertar completamente los conectores.



La cámara está equipada con un conector micro-USB (Micro-B) USB 2.0.

- 3 Encienda la cámara.
- 4 Copie las imágenes en el ordenador usando MyFinePix Studio o las aplicaciones proporcionadas con el sistema operativo.
- 5 Cuando haya finalizado la transferencia, apague la cámara y desconecte el cable USB.

Si introduce una tarjeta de memoria que contenga un gran número de imágenes, puede haber una demora antes de que se abra el software y podría no ser posible importar o guardar imágenes. Utilice un lector de tarjetas de memoria para transferir las imágenes.

Conecte la cámara directamente al ordenador; no utilice un concentrador o teclado USB.

No desconecte el cable USB durante el intercambio de datos entre la cámara y el ordenador o introduzca o extraiga las tarjetas de memoria mientras la transferencia está en curso. No cumplir con esta precaución puede causar la pérdida de datos o daños en la tarjeta de memoria.

En algunos casos puede no ser posible acceder a imágenes guardadas en un servidor de red utilizando el software de la misma forma que en un ordenador independiente.

Todos los costes facturados por la compañía telefónica o proveedor de servicios de Internet al utilizar servicios que requieren una conexión a Internet corren a cargo del usuario.

Impresoras instax SHARE

Imprima imágenes desde su cámara digital en impresoras instax SHARE.

Establecer una conexión

Seleccione AJUSTE DE CONEXIÓN > CONF. CONEX. IMPR. instax en el menú de configuración de la cámara e introduzca el nombre de la impresora instax SHARE (SSID) y la contraseña.

El nombre de la impresora (SSID) y la contraseña-

El nombre de la impresora (SSID) se puede encontrar en la parte inferior de la impresora; la contraseña por defecto es "1111". Si ya ha elegido una contraseña distinta para imprimir desde un teléfono inteligente, introduzca esa contraseña en su lugar.



Impresión de imágenes

- 1 Encienda la impresora.
- 2 Seleccione Impresión IMPR. instax en el menú de reproducción de la cámara. La cámara se conectará a la impresora.
- 3 Use el mando de enfoque (palanca de enfoque) para visualizar la imagen que desea imprimir y, a continuación, pulse MENU/OK.





Las imágenes tomadas con otras cámaras no se pueden imprimir.

El área impresa es menor que el área visible en el monitor LCD.

Las pantallas pueden variar dependiendo del tipo de impresora conectada.

4 La imagen se enviará a la impresora y comenzará la impresión.

Notas técnicas

Software de Fujifilm

La cámara puede utilizarse con el siguiente software de Fujifilm.

FUJIFILM Camera Remote

Establezca una conexión inalámbrica entre su cámara y un teléfono inteligente o tableta (2010). http://app.fujifilm-dsc.com/en/camera_remote/

FUJIFILM PC AutoSave

Descargar imágenes desde la cámara a través de redes inalámbricas () 178).

http://app.fujifilm-dsc.com/en/pc_autosave/

MyFinePix Studio

Administre, visualice, imprima y edite las muchas imágenes descargadas desde su cámara digital (2011).

http://fujifilm-dsc.com/mfs/

RAW FILE CONVERTER EX

Vea las imágenes RAW en su ordenador y conviértalas en otros formatos () 179). http://fujifilm-dsc.com/rfc/

Asegúrese de leer estas notas antes de utilizar el producto

Instrucciones de seguridad

• Asegúrese de que utiliza su cámara correctamente. Antes del uso, lea estas notas de seguridad y su Manual del propieta rio con la máxima atención.

Después de leer estas notas de seguridad, guárdelas en un lugar seguro.

Acerca de los iconos

Los iconos que se muestran a continuación se usan en este documento para indicar la gravedad y el peligro que pueden existir si no se tiene en cuenta la información indicada por el icono y si, como resultado, el producto se utiliza incorrectamente

Este icono indica que si se ignora la advertencia, el uso inadecuado del producto puede causar la
muerte o lesiones graves.
Este icono indica que si se ignora este aviso, el uso inadecuado del producto puede causar lesiones
personales o daños materiales.

Los iconos que se reproducen más abajo son utilizados para indicar la naturaleza de las instrucciones que deben cumplirse.

$\hat{\Lambda}$	Los iconos triangulares indican al usuario una información que requiere su atención ("Importante").
\bigcirc	Los iconos circulares con una barra diagonal indican al usuario que la acción que se indica está prohibida ("Prohibido").
0	Los círculos en negro con un signo de exclamación indican al usuario que debe realizar alguna acción ("Obliga- torio").

Los síml	polos que aparecen en el producto (incluyendo los accesorios) representan lo siguiente:
\sim	A
	.C
	quipo de clase II (la construcción del producto es de doble aislamiento).
	<u>∧</u> ADVERTENCIA
£.	Si se presenta cualquier problema, desconecte la cámara, extraiga la pila, y desconecte y desenchufe el adaptador de
9	alimentación de CA. Si sigue utilizando la cámara al salir humo de la misma, si produce algún olor extraño o cuando
Desenchufe del tomoco-	está ocurriendo algo anómalo, podría producirse un incendio o sufrir una descarga eléctrica. Póngase en contacto
rriente	con su distribuidor Fujifilm.
	<u>Evite la entrada de agua o de cualquier cuerpo extraño dentro de la cámara.</u> Si entra agua o algún cuerpo extraño
(\mathbf{x})	en la camara, desconectela, extraiga la pila, y desconecte y desenchute el adaptador de alimentación de CA.
	No continue utilizando la camara, ya que podría causar un incendio o sutrir una descarga electrica. Pongase en
No utilizar en	<u>No utilice esta cámara en el baño o la ducha.</u> Si lo hiciera podria producirse un incendio o sufrir descargas eléctricas.
el bano o la ducha	
$\overline{\mathbb{N}}$	Nunca intente modificar ni desmontar la cámara (nunca abra la cubierta). Si se hace caso omiso de esta precaución,
Y	podrían producirse incendios o descargas eléctricas.
No desmontar	Commente a contra de la competencia de la competencia de la contra de la contra de la contra de la contra de la
(\mathfrak{M})	<u>si a causa de una caudo accidente la capa se dore, no toque las partes expuestas.</u> Si nace caso offiso de esta precadción,
	pouna producti se un incentito o sunni una descarga electrica ai tocar las partes danadas. Extraiga las pilas
No toque las partes	de adquicición para conculta
internas	
	No modifique, caliente ni retuerza el cable o tire del mismo de forma inadecuada y no coloque objetos pesados sobre el
\mathbb{N}	mismo. Estas acciones pueden danar el cable, lo que podría resultar en un incendio o una descarga eléctrica. Si el
-	capie resulta danado, pongase en contacto con su distribuídor Fujifilm.

ADVERTENCIA		
\bigcirc	No coloque la cámara sobre una superficie inestable. Si lo hiciera podría caerse y causar lesiones.	
Ŏ	Nunca intente hacer fotos cuando se esté moviendo. No use la cámara cuando vaya andando o conduciendo. Si lo hiciera podría caerse o causar un accidente.	
\bigcirc	No toque las partes metálicas de la cámara durante una tormenta. Si lo hiciera, podría sufrir una descarga eléctrica debido a la corriente inducida por los relámpagos.	
\bigcirc	<u>Utilice únicamente la pila especificada.</u> Coloque la pila tal y como muestra el indicador.	
	No desarme, modifique ni caliente las baterías. No deje caer, golpee, ni arroje las baterías ni las someta de ningún otro modo a impactos violentos. No utilice baterías que muestren signos de fugas, deformaciones, decoloraciones o cualquier otro tipo	
$ \odot$	<i>ae anormaniaaa. Utilice unicamente cargadores aesignados para recargar las baterias recargadores y no intenter recargar.</i> <i>baterias de iones de litio on cecargables o pilas alcalinas. No cortocircuite ni guarde las baterias junto a objetos medilicos.</i> Hacer caso omiso de estas precauciones puede causar que las baterias se recalienten, prendan, rompan o sufran	
\bigcirc	fugas, lo que podría causar un incendio, quemaduras u otras lesiones. <u>Utilize sólo la pila o el adaptador de alimentación de CA que se especifican para el uso con esta cámara. Utilize sólo una</u> <u>finente de alimentación del vultais indicado.</u> El uso de otras fuentes de alimentación puede causar un incendio.	
$\overline{\bigcirc}$	Sacha commentado responsa de la composición de Composición de la composición de la c	
\bigcirc	No utilice el cargador para cargar pilas distintas a las que aquí se especifican. El cargador suministrado debe ser utilizado exclusivamente con el tipo de pila suministrado con la câmara. Si utiliza el cargador para cargar pilas convencionales u otro tipo de pilas recargables, podría causar la fuga del líquido de las pilas, su calentamiento excesivo o incluso su explosión.	
\bigcirc	Utilizar un flash demasiado cerca de los ojos de una persona puede causar problemas de visión. Tenga especial cuidado al fotografiar a niños pequeños.	
\bigcirc	No permanezca en contacto prolongado con las superficies calientes. El incumplimiento de esta precaución puede resultar en quemaduras de primer grado, sobre todo a altas temperaturas o con los usuarios que sufren de mala circulación o disminución de la sensibilidad; en dicho caso se recomienda el uso de un trípode o precauciones similares.	
\bigcirc	No deje una parte del cuerpo en contacto con el producto durante periodos largos de tiempo mientras el producto está <u>encendido</u> . El incumplimiento de esta precaución puede resultar en quemaduras de primer grado, sobre todo durante su uso prolongado a altas temperaturas o con los usuarios que sufren de mala circulación o disminución de la sensibilidad; en dicho caso se recomienda el uso de un trípode o precauciones similares.	
0	No usar en presencia de objetos inflamables, gases explosivos o polvo.	
Õ	Cuando transporte la pila, colóquela en la cámara digital o manténgala dentro del estuche. Al almacenar la pila, guárdela en el estuche. Cuando la deseche, tape los terminales de la misma con cinta aislante. El contacto con otros objetos metálicos o pilas podría provocar la explosión o incendio de la pila.	
0	Mantenga las tarjetas de memoria, zapatas y otras piezas pequeñas fuera del alcance de los niños. Los niños podrían ingerir piezas pequeñas; mantener fuera del alcance de los niños. Si un niño ingiere una pieza pequeña, busque asistencia médica o de emergencia.	
0	Mantener fuera del alcance de los niños. Entre los elementos que pueden causar lesiones están: la correa, que podría enredarse alrededor del cuello del niño causando estrangulación, y el flash, que podría provocar daños visuales. Sía alos indicaciones del personal de la lime adrea o del hosivital. Este producto genera emisiones de radiofrecuencia	
U	que podrían interferir con equipos de navegación o médicos.	

\bigcirc	No utilice esta cámara en lugares en los que existan vapores de aceite o similares, humedad o polvo. Si lo hiciera podría		
$\underline{\mathbf{\nabla}}$	producirse un incendio o sufrir descargas eléctricas.		
\square	No deje esta cámara en lugares expuestos a altas temperaturas. No deje la cámara en lugares tales como un vehículo		
\bigcirc	cerrado o donde dé la luz directa del sol. Podría producir un incendio.		
\bigcirc	No coloque objetos pesados sobre la cámara. Esto podría hacer que el objeto pesado se cayera y producir lesiones.		
	No mueva la cámara mientras el adaptador de alimentación de CA esté conectado. No tire del cable de conexión para		
(\mathbf{n})	desconectar el adaptador de alimentación de CA. Esto podría estropear el cable de alimentación y provocar un		
\bigcirc	incendio o descargas eléctricas.		
\wedge	No tape ni envuelva la cámara o el adaptador de alimentación de CA con un paño o manta. Esto podría causar un recalen-		
$\mathbf{\nabla}$	tamiento que deformaría la carcasa o podría provocar un incendio.		
	No use la clavija si está dañada o si no encaja firmemente en la toma de corriente. Hacer caso omiso de esta precaución		
	puede ocasionar un incendio o una descarga eléctrica.		
	Cuando limpie la cámara o no tenga intención de utilizarla durante un tiempo prolongado, extraiga la pila y desconecte		
H	<u>y desenchufe el adaptador de alimentación de CA.</u> Si no lo hiciera, podría producirse un incendio o sufrir descargas		
<u> </u>	eléctricas.		
	<u>Al terminar de cargar la pila, desconecte el cargador del enchufe de la red.</u> Si deja el cargador enchufado a la red se		
	puede producir un incendio.		
Ω	<u>Cuando se extrae una tarjeta de memoria, la tarjeta puede salir rápidamente expulsada de la ranura. Utilice el dedo para</u>		
	sujetarla y suéltela cuidadosamente. Podrían producirse lesiones al expulsar la tarjeta.		
	Solicite periódicamente la revisión y limpieza interna de su cámara. Si se acumula polvo en su cámara podría dar lugar		
/ ! \	a un incendio o descargas eléctricas. Póngase en contacto con su proveedor Fujifilm habitual para que realice la		
	limpieza interna cada dos años. Por favor, tenga en cuenta que este no es un servicio gratuito.		
	Si la pila se sustituye incorrectamente, existe el riesgo de explosión. Sustitúyala sólo con una del mismo tipo o equivalente.		

La pila y el suministro eléctrico

Nota: Compruebe el tipo de pila que utiliza su cámara y lea las secciones correspondientes.

ADVERTENCIA: No exponga la pila a fuentes de calor excesivo, como por ejemplo la luz del sol, llamas o similares.

A continuación se describe cómo utilizar correctamente las pilas y prolongar así su vida útil. El uso incorrecto reduciría la vida útil de la pila o podría causar fugas, sobrecalentamientos, incendios o explosiones.

Pilas de ion de litio

Lea este apartado si su cámara utiliza pilas recargables de ion de litio.

La pila no sale de fábrica cargada. Cargue la pila antes de utilizarla. Si no va a utilizar la pila, guárdela en su estuche.

Notas sobre la pila

La pila se va descargando gradualmente al no utilizarse. Cargue la pila uno o dos días antes de utilizarla.

Si apaga la cámara cada vez que no la utilice prolongará la vida útil de la pila.

La capacidad de la pila disminuye a bajas temperaturas; una pila descargada puede no funcionar si está fría. Guarde una pila de repuesto completamente cargada en un lugar cálido y sustitúyala sí fuese necesario, o conserve la pila en su bolsillo o en cualquier otro lugar cálido y colóquela en la cámara únicamente al realizar fotografías. No deje que la pila entre en contacto directo con calentadores de manos ni con cualquier otro dispositivo de calefacción.

🔳 Carga de la pila

Cargue la pila en el cargador de pilas suministrado. Los tiempos de carga podrían aumentar a temperaturas ambientales inferiores a los $+10^{\circ}$ C o superiores a los $+35^{\circ}$ C. No intente cargar la pila a temperaturas superiores a los $+40^{\circ}$ C; a temperaturas inferiores a los 0° C, la pila no se cargará.

No intente recargar una pila totalmente cargada. Sin embargo, la pila tampoco necesitará estar completamente descargada antes de cargarla.

La pila podría notarse caliente al tacto justo después de cargarla o de utilizarla. Esto es normal.

Vida de la pila

A temperaturas normales, la pila puede recargarse unas 300 veces. Una reducción considerable de la duración de la carga de la pila indica que ha llegado al final de su vida útil y debe ser reemplazada.

Almacenamiento

Si una pila permanece almacenada durante largos períodos de tiempo encontrándose cargada, el rendimiento de la pila puede resultar afectado negativamente. Antes de almacenar una pila, deje que se aqote completamente.

Si no va a utilizar la cámara durante largos períodos de tiempo, extraiga la pila y guárdela en un lugar seco que posea una temperatura ambiental de entre +15 °C a +25 °C. No la quarde en lugares en los que esté expuesta a altas temperaturas.

■ Precauciones: Manejo de la pila

- No la transporte ni la guarde de manera que pueda entrar en contacto con objetos metálicos, como por ejemplo collares u horquillas del pelo.
- No la exponga a llamas o fuentes de calor.
- No la desmonte ni la modifique.
- Utilícela únicamente con los cargadores designados.
- · Deseche las pilas usadas rápidamente.
- No someter a fuertes impactos, ni tirar contra el suelo.
- Evite que entre en contacto con el agua.
- Mantenga los terminales limpios.
- La pila y la carcasa de la cámara podrían estar calientes al tacto tras un uso prolongado. Esto es normal.

Precaución: Desecho

Deshágase de las pilas usadas en conformidad con las normativas locales. Debe prestarse atención a los aspectos ambientales del desecho de baterías. Use el aparato en climas moderados.

Adaptadores de alimentación de CA

Utilice únicamente los adaptadores de alimentación de CA Fujifilm que se especifican para el uso con esta cámara. Utilizar otros adaptadores podría dañar la cámara.

- El adaptador de alimentación de CA está diseñado para su uso exclusivo en interiores.
- Asegúrese de comprobar que la clavija de CC esté firmemente conectada a la cámara.
- Apague la cámara antes de desconectar el adaptador. Desconecte el adaptador tirando de la clavija, no del cable.
- No lo utilice con otros dispositivos.
- No lo desmonte.
- No lo exponga a fuertes fuentes de calor o humedad.
- No lo someta a fuertes impactos.
- Durante su uso, el adaptador podría emitir un olor extraño o notarse caliente al tacto. Esto es normal.
- Si el adaptador produce interferencias de radio, reoriente o coloque la antena receptora en otro lugar.

Uso de la cámara

- No apunte la cámara a fuentes de luz extremadamente brillantes, como por ejemplo al sol en un día despejado. Si hace caso omiso de esta precaución podría dañar el sensor de imagen de la cámara.
- La luz solar intensa enfocada a través del visor puede dañar el panel del visor electrónico (EVF). No apunte al sol con el visor electrónico.

Realización de disparos de prueba

Antes de tomar fotografías de eventos importantes (como por ejemplo bodas o antes de llevarse la cámara en un viaje), realice disparos de prueba y compruebe los resultados para asegurarse de que la cámara funciona con normalidad. FUJIFILM Corporation no se hace responsable por los daños o pérdidas de ingresos incurridos como resultado de un mal funcionamiento del producto.

Notas sobre derechos de autor

Las imágenes grabadas mediante su sistema de cámara digital no se pueden utilizar de forma que infrinjan las leyes de los derechos de autor (copyright) sin consentimiento del propietario, a menos que estén destinadas exclusivamente al uso personal. Tenga en cuenta que algunas restricciones se aplican a las fotografías de espectáculos sobre un escenario, diversiones y exhibiciones, incluso aunque estén destinadas a un uso puramente personal. Se advierte a los usuarios de que la transferencia de tarjetas de memoria que contengan imágenes o datos protegidos por las leyes de propiedad intelectual sólo está autorizada siempre que cumplan con las leyes vigentes y dentro de las restricciones que las mismas incluyan.

Manejo

Para asegurarse de que las imágenes se graben correctamente, no someta la cámara a impactos o fuertes golpes mientras esté grabando las mismas.

Cristal líquido

Si la pantalla es dañada, deberá tomar las medidas necesarias para evitar todo contacto con el cristal líquido. Si se presenta alquna de las siguientes situaciones tome urgentemente las acciones indicadas:

- Si el cristal líquido entra en contacto con su piel, limpie el área afectada con un paño y a continuación lávela profusamente con jabón y agua corriente.
- Si el cristal líquido entra en contacto con sus ojos, lávese profusamente los ojos con agua limpia durante al menos 15 minutos y después busque asistencia médica.
- Si ingiere cristal líquido, lávese la boca profusamente con agua. Beba grandes cantidades de agua y trate de provocarse vómitos, a continuación busque asistencia médica.

Aunque la pantalla ha sido fabricada utilizando tecnología de la más alta precisión, podría contener píxeles que permanezcan siempre iluminados o que no se iluminen nunca. Esto no indica un mal funcionamiento y las imágenes grabadas con el producto no se verán afectadas:

Información sobre marcas comerciales

Digital Split Image es una marca comercial o una marca comercial registrada de FUJIFILM Corporation. xD-Picture Card y son marcas comerciales de FUJIFILM Corporation. Los tipos de letra aquí introducidos han sido desarrollados exclusiva vamente por DynaComware Taiwan Inc. Mac, OS X, y macOS son marcas comerciales de Apple Inc. en los EE. UU. y en otros países. Windows es una marca comercial registrada de Microsoft Corporation en los EE. UU. y en otros países. Wi-Fi⁹ y Wi-Fi Protected Setup[®] son marcas registradas de Wi-Fi Alliance. La marca y los logotipos de la palabra Bluetooth[®] son marcas comerciales registradas propiedad de Bluetooth SIG, Inc., y cualquier uso de dichas marcas parte de Fujifilm está sujeto a los términos de licencia. Los logotipos SDHC y SDXC son marcas comerciales de SD-3C, LLC. El logotipo HDMI es una marca comercial o una marca comerciale so marcas de HDMI Licensing LLC. El resto de nombres comercionados en este manual son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de sus respectivos propietarios.

Interferencias eléctricas

Esta cámara puede producir interferencias en equipos de aviación o en equipos utilizados en hospitales. Consulte a los miembros del hospital o de la línea aérea antes de utilizar la cámara en un hospital o aeronave.

Sistemas de televisión en color

NTSC (Comisión Nacional de Sistema de Televisión) es una especificación sobre la transmisión de señales de televisión en color utilizado principalmente en Estados Unidos, Canadá y Japón. PAL (Línea de Fase Alternada) es un sistema de televisión en color utilizado principalmente en Europa y China.

Exif Print (Exif versión 2.3)

Exif Print es un formato de archivo de cámaras digitales revisado recientemente en el cual se almacena información junto con las fotografías para obtener una reproducción en color óptima durante la impresión.

AVISO IMPORTANTE: Leer antes de usar el software

Está prohibida la exportación directa o indirecta, completa o en parte, del software con licencia sin el permiso de las autoridades gubernamentales correspondientes.

AVISOS

Para prevenir un incendio o riesgo de descargas eléctricas, no exponga la unidad a la lluvia o humedad.

Lea las "Notas de seguridad" y asegúrese de comprenderlas antes de utilizar la cámara.

Material de perclorato: Es posible que requiera una manipulación especial. Consultar: http://www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate

Para los clientes en los EE.UU.

Se ha probado su cumplimiento con las normas FCC PARA USO DOMÉSTICO O EN OFICINAS



Contains IC : 7736B-02100005 Contains FCC ID : W2Z-02100005

Declaración FCC: este dispositivo cumple con la Parte 15 de las normas de la FCC. El funcionamiento está sujeto a las dos condiciones siguientes: (1) este dispositivo no debe causar interferencias perjudiciales; y (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluyendo las interferencias que puedan causar un funcionamiento no deseado.

PRECAUCIÓN: Este producto ha sido sometido a prueba y encontrado en conformidad con los límites establecidos para los dispositivos digitales de clase 8 en conformidad con la Parte 15 de las normas de la FCC. Estos límites están diseñados para proporcionar una protección razonable frente a interferencias dañinas en instalaciones residenciales. Este equipo genera, utiliza y puede irradiar energia de radiofrecuencia y, si no se instala y utiliza de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencias perjudiciales en las comunicaciones de radio. Sin embargo, no hay garantía de que no se produzcan interferencias ne una instalación en particular. Si este equipo causa interferencias perjudiciales en la recepción de radio o televisión, lo cual puede determinarse apagando y encendiendo el equipo, se recomienda al susario que intente corregir dichas interferencias tomando una o más de las siguientes medidas:

- Vuelva a orientar o a ubicar la antena receptora.
- Aumente la separación entre el equipo y el receptor.
- Conecte el equipo a una toma de corriente de un circuito diferente de aquel al que está conectado el receptor.
- Consulte al distribuidor o a un técnico de radio/TV experimentado para obtener ayuda.

Aviso de la FCC: Cualquier cambio o modificación que no haya sido aprobado expresamente por la parte responsable del cumplimiento podrían anular la autoridad del usuario para operar este equipo.

Este transmisor no debe colocarse ni funcionar conjuntamente con ninguna otra antena o transmisor.

Declaración de exposición a radiación: Este dispositivo cumple con los requisitos gubernamentales de exposición a las ondas de radio. Este dispositivo ha sido diseñado y fabricado para no exceder los límites de emisión para la exposición a la energía de radiofrecuencia (RF) establecidos por la Comisión Federal de Comunicaciones del gobierno de los EE. UU.

El estándar de exposición de los dispositivos inalámbricos emplea una unidad medición conocida como Tasa de Absorción Específica, o SAR. El límite SAR establecido por la FCC es 1,6 W/kg. Las pruebas SAR se realizan usando posiciones de funcionamiento estándar aceptadas por la FCC con el dispositivo transmitiendo a su nivel de energía certificada más alto en todas las bandas de frecuencia probadas.

Notas sobre la concesión: Para cumplir con la Parte 15 de las normas de la FCC, este producto debe usarse con un cable A/V de núcleo de ferrita especificado por Fujifilm, el cable USB cable y el cable de alimentación CC.



El producto adquirido recibe el suministro de energía de una pila de ion de litio reciclable. Llame al teléfono 1-800-8-BATTERY para obtener información sobre cómo reciclar esta pila.

Para los clientes en Canadá

CAN ICES-3 (B)/NMB-3(B)

PRECAUCIÓN: Este aparato digital de clase B cumple con la ICES-003 canadiense.

Declaración de la industria canadiense: Este dispositivo cumple con las RSS libres de licencia de la industria canadiense. El funcionamiento está sujeto a las dos condiciones siguientes: (1) este dispositivo no debe causar interferencias perjudiciales; y (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia, incluyendo las interferencias que puedan causar un funcionamiento no deseado del dispositivo.

Este dispositivo y su(s) antena(s) no deben ser colocados ni utilizarse junto con ninguna otra antena o transmisor, a excepción de las radios incorporadas probadas. La función de selección de código de país se deshabilita para los productos comercializados en EE. UU./Canadá.

Declaración de exposición a la radiación: Las pruebas científicas disponibles no indican problemas de salud asociados al uso de dispositivos inalámbricos de baia potencia. Sin embargo, no existen pruebas de que estos dispositivos inalámbricos de baja potencia sean totalmente seguros. Los dispositivos inalámbricos de baja potencia emiten durante el uso niveles bajos de energía de radiofrecuencia (RF) en la gama de microondas. Mientras que altos niveles de RF pueden producir efectos en la salud (calentando los tejidos), la exposición a RF de bajo nivel no produce efectos de calentamiento y no causa efectos adversos conocidos para la salud. Muchos estudios sobre exposiciones a RF de bajo nivel no han encontrado ningún efecto biológico. Algunos estudios han sugerido que puede haber algunos efectos biológicos, pero tales conclusiones no se han visto confirmadas por investigaciones adicionales. XF10 ha sido sometido a pruebas y se ha determinado que cumple con los límites de exposición a la radiación de IC establecidos para un entorno no controlado y cumple con RSS-102 de las normativas de exposición de radiofrecuencia (RF) de la IC.

Desecho de equipos eléctricos y electrónicos en el hogar

En la Unión Europea, Noruega, Islandia y Liechtenstein: Este símbolo en el producto, o en el manual y en la garantía, y/o en su envoltura indica que este producto no deberá ser tratado como residuo doméstico. Por el contrario, deberá llevarlo al punto de recolección aplicable para el reciclado del equipo electrónico y eléctrico.

Al asegurarse de que este producto sea desechado correctamente, ayudará a prevenir potenciales daños al medio ambiente y a la salud de las personas que podrían derivarse del desecho incorrecto de este producto.

Este símbolo en las pilas o acumuladores indica que las pilas no deberán ser tratadas como residuos domésticos.

Si su equipo posee pilas extraíbles o acumuladores, deséchelos por separado en conformidad con sus requisitos locales.

El reciclaje de materiales ayudará a la conservación de los recursos naturales. Para obtener más información sobre el reciclaje de este producto, póngase en contacto con su oficina municipal local, su servicio de recogida de basuras o la tienda en la que adquirió el producto.

En países no pertenecientes a la Unión Europea, Noruega, Islandia y Liechtenstein: Si desea desechar este producto, incluyendo las pilas o acumuladores, póngase en contacto con sus autoridades locales y consulte cuál es el mejor modo de desecho.

En Japón: Este símbolo en las pilas indica que se deben desechar por separado.





Dispositivos de red inalámbrica y Bluetooth: Precauciones

Este producto cumple con las siguientes directivas de la UE:

- Directiva de RoHS 2011/65/UE
- Directiva de RE 2014/53/UE

Por la presente, FUJIFILM Corporation declara que el tipo de equipo radioeléctrico FF180002 es conforme con la Directiva 2014/53/UE.

El texto completo de la declaración UE de conformidad está disponible en la dirección Internet siguiente: http://www.fujifilm.com/products/digital_cameras/x/fujifilm_xf10/pdf/index/fujifilm_xf10_cod.pdf

Este cumplimiento está indicado por la siguiente marca de conformidad ubicada en el producto:

CE

Esta marca es válida para productos que no son de telecomunicaciones y productos de telecomunicaciones armonizados de la UE (por ejemplo, Bluetooth®).

IMPORTANTE: Antes de utilizar el transmisor inalámbrico integrado de la cámara, lea las siguientes advertencias.

- Este producto, el cual posee una función de encriptación desarrollada en los Estados Unidos, está regido por las normativas de la Administración de exportación de los Estados Unidos y no deberá ser exportado o reexportado a ningún país sobre el cual los Estados Unidos haya decretado un embargo de bienes.
- Utilice solamente una red inalámbrica o un dispositivo Bluetooth.
 Fujifilm no se hace responsable por los daños producidos debidos al uso no autorizado. No utilizar con aplicaciones que requieran un alto grado de fiabilidad, por ejemplo con dispositivos médicos u otros sistemas que posean un impacto directo o indirecto sobre la vida humana. Al utilizar el dispositivo en un ordenador y en otros sistemas que demanden un nivel de fiabilidad superior al ofrecido por la red inalámbrica o los dispositivos Bluetooth, asegúrese de tomar todas las precauciones necesarias para mantener un entorno seguro y evitar funcionamientos erróneos.
- Usar dinitamente en el país de adquisición. Este dispositivo está en conformidad con las regulaciones vigentes respectivas a los dispositivos de red inalámbrica y Bluetooth del país de adquisición. Cumpla con todas las normativas locales al utilizar el dispositivo. Fujifilm no se hace responsable por los problemas surgidos del uso en otras jurisdicciones.
- No usar el dispositivo en ubicaciones sometidas a campos magnéticos, electricidad estática o interferencias de radio. No utilice el transmisor cerca de hornos microondas o en ubicaciones sometidas a campos magnéticos, electricidad estática o interferencias de radio que puedan bloquear la recepción de las señales inalámbricas. Si el transmisor se utiliza cerca de otros dispositivos inalámbricos que operen en la banda 2,4 GHz, podría producirse una interferencia mutua.
- El transmisor inalámbrico emite en la banda de 2,4 GHz y utiliza la modulación DSSS, OFDM y GFSK.
- Seguridad: Los dispositivos de red inalámbrica y Bluetooth transmiten datos a través de la radio y por lo tanto su uso requiere una mayor atención a la seguridad que la aplicada en el caso de redes cableadas.
 - No se conecte a redes desconocidas o redes para las cuales usted no tiene derechos de acceso, aunque se visualicen
 en su dispositivo, ya que tal acceso podría considerarse no autorizado. Solo conéctese a redes para las que tiene
 derechos de acceso.
 - Tenga en cuenta que las transmisiones inalámbricas pueden ser susceptibles de interceptación por parte de terceros.

Lo siguiente puede ser sancionado por la ley:

- Desmontaje o modificación de este dispositivo
- Eliminación de etiquetas de certificación del dispositivo
- Este dispositivo emite en la misma frecuencia que los dispositivos médicos, educativos y comerciales y que los transmisores indámbricos. Igualmente emite en la misma frecuencia que la de los transmisores con licencia y algunos transmisores sin licencia de bajo voltaje especiales utilizados en sistemas de seguimiento RFID en líneas de producción en cadena y similares.
- Para evitar interferir en dichos dispositivos, tenga en cuenta las siguientes precauciones. Antes de utilizar este dispositivo, compruebe que el transmisor RFID no está activado. Si confirma que el dispositivo provoca interferencias en transmisores con licencia utilizados para el seguimiento RFID, deje de usar la frecuencia afectada o mueva el dispositivo a otra ubicación. Si nota que el dispositivo causa interferencias en sistemas de seguimiento RFID de bajo voltaje, contacte con un representante de Fujifilm.

Asegúrese de leer estas notas antes de utilizar el objetivo

Instrucciones de seguridad

 Asegúrese de que utiliza el objetivo correctamente. Antes del uso, lea estas notas de seguridad y el Manual del propietario de la cámara con la máxima atención.

Después de leer estas notas de seguridad, guárdelas en un lugar seguro.

Acerca de los iconos

Los iconos que se muestran a continuación se usan en este documento para indicar la gravedad y el peligro que pueden existir si no se tiene en cuenta la información indicada por el icono y si, como resultado, el producto se utiliza incorrectamente.

۸	DVERTENCIA	Este icono indica que si se ignora la advertencia, el uso inadecuado del producto puede causar la muerte o lesiones graves.	
۸	PRECAUCIÓN	Este icono indica que si se ignora este aviso, el uso inadecuado del producto puede causar lesiones personales o daños materiales.	
Los icon	os que se repi	roducen más abajo son utilizados para indicar la naturaleza de las instrucciones que deben cumplirse.	
Â	Los iconos t	riangulares indican al usuario una información que requiere su atención ("Importante").	
$\overline{\bigcirc}$	Los iconos o ("Prohibido"	rirculares con una barra diagonal indican al usuario que la acción que se indica está prohibida ').	
0	Los círculos gatorio").	en negro con un signo de exclamación indican al usuario que debe realizar alguna acción ("Obli-	
		ADVERTENCIA	
No sumengir	No sumergir o gas eléctricas	exponer al agua. Si se hace caso omiso de esta precaución, podría producirse un incendio o descar- s.	
No desmontar	No desmontar (no abrir la tapa). Si hace caso omiso de esta precaución, podría producirse un incendio, sufrir una descarga eléctrica o lesiones debido a un error en el funcionamiento del producto.		
No toque las partes internas	Si a causa de una caída o accidente la tapa se abre, no toque las partes expuestas. Si hace caso omiso de esta precaución, podría producirse un incendio o sufrir una descarga eléctrica al tocar las partes dañadas. Extraiga las pilas inmediatamente, teniendo mucho cuidado de evitar lesiones o descargas eléctricas, y lleve el producto al punto de adquisición para consulta.		
\bigcirc) No colocar sobre superficies inestables. El producto podría caer, provocando lesiones.		
\bigcirc	No mire al sol a través del objetivo o de los visores de la cámara. Si no cumple con esta precaución se podrían causar discapacidades visuales permanentes.		
		/ PRECAUCIÓN	
\bigcirc	No utilizar ni a hace caso orr	Ilmacenar en ubicaciones expuestas al vapor o humo o muy húmedas o extremadamente polvorientas. Si se niso de esta precaución, podrían producirse incendios o descargas eléctricas.	
\bigcirc	No dejar expue interior de un	esto a la luz solar directa o en ubicaciones sometidas a temperaturas muy altas, como por ejemplo en el vehículo en un día soleado. Si se hace caso omiso de esta precaución podría producirse un incendio.	
0	Mantener fuer	a del alcance de los niños. Este producto puede producir lesiones en manos de un niño.	
\bigcirc	No utilizar con	las manos mojadas. Si se hace caso omiso de esta precaución podrían sufrirse descargas eléctricas.	
\triangle	<i>Mantenga el s</i> en o cerca de	o l apartado del encuadre al fotografiar sujetos a contraluz. La luz solar incidiendo en la cámara con el sol el encuadre puede causar un incendio o quemaduras.	
A	Si no va a utiliz solar enfocad	zar el producto, vuelva a colocar las tapas del objetivo y almacénelo fuera del alcance de la luz solar. La luz la a través del obietivo puede causar incendios o quemaduras	

No desplace la cámara o el objetivo si están instalados en un trípode. El producto podría caer o golpear objetos, provocando lesiones.

Cuidado del producto

Para poder disfrutar de forma continua de este producto, tenga en cuenta las siguientes precauciones.

Cuerpo de la cámara: Utilice un paño suave y seco para limpiar el cuerpo de la cámara después de cada uso. No utilice alcohol, disolvente o cualquier otro producto químico volátil, que podrían decolorar o deformar el cuero del cuerpo de la cámara. Cualquier líquido sobre la cámara se debe limpiar de inmediato con un paño suave y seco. Utilice una perilla para extraer el polvo del monitor evitando rallarlo, y a continuación límpielo suavemente con un paño seco y suave. Las manchas se pueden eliminar limpiando suavemente con un papel de limpieza para objetivos de Fujifilm, el cual debe tener una pequeña cantidad de líquido para limpieza de objetivos. Vuelva a colocar la tapa del objetivo antes de guardar la cámara.

Actualizaciones del firmware

Algunas funciones del producto pueden diferir de los descritas en el manual suministrado debido a la actualización del firmware. Visite nuestro sitio Web a fin de obtener información detallada sobre cada modelo:

http://www.fujifilm.com/support/digital_cameras/software

Comprobación de la versión del firmware

- La cámara sólo mostrará la versión del firmware si hay una tarjeta de memoria insertada.
 - 1 Apague la cámara y asegúrese de que hay una tarjeta de memoria insertada.
 - 2 Encienda la cámara mientras mantiene pulsado el botón DISP/BACK. Se visualizará la versión actual del firmware; compruebe la versión del firmware.
 - 3 Apague la cámara.

Resolución de problemas

Consulte la tabla siguiente si tiene problemas al usar su cámara. Si no encuentra aquí la solución, póngase en contacto con su distribuidor Fujifilm local.

Energía y pila	
Problema	Solución
La cámara no se enciende.	 La pila está agotada: Cargue la pila o introduzca una pila de repuesto completamente cargada (A). La pila está incorrectamente instalada: Vuelva a introducirla en la orientación correcta (A) 26). La tapa del compartimento de las pilas no está bloqueada: Bloquee la tapa del compartimento de las pilas (A).
La pila se agota rápidamente.	 La pila está fría: Caliente la pila colocándola en su bolsillo o en otro lugar cálido y vuelva a instalarla en la cámara justo antes de tomar una fotografía. Los terminales de la pila están sucios: Limpie los terminales con un paño suave y seco. Sí está seleccionado para PRE-AF: Desactive PRE-AF (□ 105). Sta* es seleccionado para el modo de disparo: Seleccione otro modo (□ 52). La pila ha sido cargada múltiples veces: La pila ha alcanzado el final de su vida útil. Adquiera una nueva pila.
La cámara se apaga repentinamente.	La pila está agotada: Cargue la pila o introduzca una pila de repuesto completamente cargada (🗐 30).
La carga no comienza.	Vuelva a introducir la pila en la orientación correcta y asegúre- se de que el adaptador de alimentación de CA esté enchufado (26, 30).
La carga es lenta.	Cargue la pila a temperatura ambiente.

Problema	Solución
La lámpara indicadora de carga parpadea, pero la pila no se carga.	 Los terminales de la pila están sucios: Limpie los terminales con un paño suave y seco (E 26). La pila ha sido cargada múltiples veces: La pila ha alcanzado el final de su vida útil. Adquiera una pila nueva. Si la pila sigue sin cargar, póngase en contacto con su distribuidor Fujifilm (E 170).

Menús y pantallas

Problema	Solución
Las pantallas no están en español.	Seleccione ESPAÑOL para 言語/LANG. (頁頁 37, 146).

Disparo	
Problema	Solución
No se toma ninguna imagen al pulsar el disparador.	 La tarjeta de memoria está llena: Introduzca una tarjeta de memoria nueva o borre imágenes (2012) 26, 136). La memoria no ha sido formateada: Formatee la tarjeta de memoria (2012) 159). Los contactos de la tarjeta de memoria están sucios: Limpie los contactos con un paño suave y seco. Tarjeta de memoria dañada: Introduzca una nueva tarjeta de memoria (2012) 26). La pila está agotada: Cargue la pila o introduzca una pila de repuesto completamente cargada (2013). La cámara se ha apagado automáticamente: Encienda la cámara (2013). La lámpara indicadora se ilumina en color naranja al intentar grabar una panorámica: Espere hasta que la lámpara indicadora ra se apague (2015).
Aparece moteado ("ruido") en el monitor al pulsar el disparador hasta la mitad.	Cuando el sujeto se encuentra escasamente iluminado, se au- menta la ganancia para ayudar a la composición y se reduce la apertura, lo que podría provocar un moteado perceptible cuando se muestre una vista previa de las imágenes en las pantallas. No afecta a las imágenes que se toman con la cámara.
La cámara no enfoca.	El sujeto no es adecuado para el enfoque automático: Use el blo- queo del enfoque o el enfoque manual (🗐 86).

Problema	Solución
No se detecta ningún rostro.	 El rostro del sujeto está oscurecido por gafas de sol, un sombrero, cabello largo o cualquier otro objeto: Elimine las obstrucciones () El rostro del sujeto ocupa solamente una pequeña área de la foto: Modifique la composición de modo que el rostro del sujeto ocupe una mayor área de la foto () El rostro del sujeto está inclinado o en posición horizontal: Solicite al sujeto que enderece la cabeza () La cámara está inclinada: Mantenga la cámara nivelada. El rostro del sujeto está escasamente iluminado: Realice los disparos con mayor iluminación
Se ha seleccionado el sujeto incorrecto.	El sujeto seleccionado se encuentra más cerca del centro de la foto que el sujeto principal. Recomponga la imagen o desac- tive la detección de rostros y encuadre la imagen utilizando el bloqueo de enfoque (
La grabación de vídeos, la ráfaga 4K y el enfoque múltiple 4K no están disponibles.	La velocidad de escritura de la tarjeta de memoria es demasiado lenta: Use una tarjeta de memoria con una velocidad UHS de clase 3 o superior (回目 29, 46, 71).
El flash no se dispara.	 La pila está agotada: Cargue la pila o introduzca una pila de repuesto completamente cargada () 30). La cámara está en el modo horquillado o continuo: Seleccione el modo fotograma único () 69, 74). DESACTIVADO es seleccionado para SONIDO Y FLASH: Seleccione SÍ () 147).
Algunos modos de flash no están disponibles.	DESACTIVADO es seleccionado para SONIDO Y FLASH : Seleccione SÍ () [147).
El flash no ilumina completamente al sujeto.	 El sujeto no se encuentra dentro del alcance del flash: Coloque al sujeto dentro del alcance del flash. La ventana del flash está obstruida: Sujete la cámara correctamente. La velocidad de obturación es más rápida que la velocidad de sincronización: Elija una velocidad de obturación más lenta (E 54, 57, 209).
Las imágenes están desenfocadas.	 El objetivo está sucio: Limpie el objetivo. El objetivo está bloqueado: Mantenga los objetos lejos del objetivo (== 40). ?AF se visualiza durante el disparo y el cuadro de enfoque aparece visualizado en color rojo: Compruebe el enfoque antes de disparar (== 41).
Problema	Solución
----------------------------------	--
Las imágenes están manchadas.	• La velocidad de obturación es lenta y la temperatura ambiente es alta: Esto es normal y no indica un mal funcionamiento.
	• La cámara ha sido utilizada continuamente a altas temperaturas o
	se visualiza una advertencia de temperatura: Apague la cámara
	y espere hasta que se enfríe (🗐 33, 206).

Reproducción

Problema	Solución
Las imágenes tienen puntos.	Las imágenes se tomaron con otra cámara o modelo diferente.
El zoom de reproducción no está disponible.	Las imágenes fueron creadas utilizando REDIMENSIONAR o se tomaron con otra cámara o modelo diferente.
No se reproduce ningún sonido en los vídeos.	 El volumen de reproducción es demasiado bajo: Ajuste el volumen de reproducción (= 148). El micrófono estaba obstruido: Sujete la cámara correctamente durante la grabación. El altavoz está obstruido: Sujete la cámara correctamente durante la reproducción. DESACTIVADO es seleccionado para SONIDO Y FLASH: Seleccione SÍ (= 147).
Las imágenes seleccionadas no se borran.	Algunas de las imágenes seleccionadas para borrarse están protegidas. Quite la protección utilizando el dispositivo con el que inicialmente protegió las imágenes (言) 139).
La numeración de archivos se reinicia inesperadamente.	Se abrió la tapa del compartimiento de las pilas mientras la cámara estaba encendida. Apague la cámara antes de abrir la tapa del compartimento de las pilas (154).

Conexiones	
Problema	Solución
El monitor está en blanco.	La cámara está conectada a un televisor: Las imágenes serán visualizadas en el televisor en lugar de en el monitor de la cámara (174).

Problema	Solución
Ausencia de imagen o sonido en el televisor.	 La cámara no está conectada adecuadamente: Conecte la cámara correctamente () 174). La entrada del televisor está configurada en "TV": Ajuste la entrada a "HDMI" () 174). El volumen del televisor es demasiado bajo: Use los controles del televisor para ajustar el volumen () 174).
El ordenador no reconoce la cámara.	Asegúrese de que la cámara y el ordenador estén correcta- mente conectados (🗐 179).
No puede transferir archivos RAW o JPEG al ordenador.	Use MyFinePix Studio para transferir imágenes (solo Windows; 闫司 179).

Transferencia inalámbrica

Para obtener información adicional sobre la resolución de problemas con las conexiones inalámbricas, visite:

http://digital-cameras.support.fujifilm.com/app?pid=x

Problema	Solución		
Problemas al conectar o cargar imágenes a un teléfono inteligente.	 El teléfono inteligente está demasiado lejos: Acerque los dispositivos (E) 176). Dispositivos cercanos están causando interferencias de radio: Aleje la cámara y el teléfono inteligente de los hornos microondas o de los teléfonos inalámbricos (E) 176). 		
No puede cargar imágenes.	 El teléfono inteligente está conectado a otro dispositivo: El teléfono inteligente y la cámara solamente pueden conectarse a un dispositivo a la vez. Finalice la conexión y vuelva a intentarlo. Hay varios teléfonos inteligentes en las proximidades: Reintente la conexión. La presencia de varios teléfonos inteligentes puede dificultar la conexión. La imagen fue creada en otro dispositivo: Es posible que la cámara no pueda cargar imágenes creadas en otros dispositivos. La imagen sun vídeo: Cargar vídeos lleva tiempo. Los vídeos destinados a ser visualizados en teléfonos inteligentes o tabletas deben grabarse con un tamaño de fotograma de 1280 × 720 (HD) o menor. Para más información sobre la visualización de imágenes en la cámara, visite: http://app.fujifilm-dsc.com/en/camera_remote/ 		

Problema	Solución
El teléfono inteligente no mostrará imágenes.	Seleccione Sí para REDUC. IMAG. I . Seleccionar NO au- menta los tiempos de carga de las imágenes de gran tamaño; además, algunos teléfonos podrían no ser capaces de mostrar imágenes superiores a cierto tamaño (E 158).

Varios	
Problema	Solución
La cámara no responde.	 Funcionamiento erróneo temporal de la cámara: Extraiga y vuelva a introducir la pila (2) 26). La pila está agotada: Cargue la pila o introduzca una pila de repuesto completamente cargada (2) 30). La cámara está conectada a una LAN inalámbrica: Finalice la conexión.
La cámara no funciona de la forma esperada.	Extraiga y vuelva a introducir la pila (🗐 26). Si el problema vuelve a aparecer, póngase en contacto con su distribuidor Fujifilm.
Sin sonido.	• Ajuste el volumen (148). • Seleccione SÍ para SONIDO Y FLASH (147).
Inclusión de la hora y fecha	 La hora y fecha incluidas no son correctas: Ajuste el reloj de la cámara () 37, 146). La hora y fecha aparecen en las fotografías: La hora y fecha incluidas no pueden borrarse. Para evitar su aparición en las nuevas fotografías, seleccione NO para CONF. DAT. GUARD. > INCLUIR FECHA () 155).

Mensajes y pantallas de advertencia

Las siguientes advertencias aparecen en la pantalla.

Advertencia	Descripción		
CII (rojo)	Carga baja. Cargue la pila o introduzca una pila de repuesto completamente cargada.		
떠 (parpadea en rojo)	Pila agotada. Cargue la pila o introduzca una pila de repuesto completamente cargada.		
!AF (se visualiza en rojo con cuadros de enfoque rojos)	La cámara no puede enfocar. Utilice la función de bloqueo de enfoque para enfocar otro sujeto a la misma distancia y, a continuación, vuelva a componer la imagen.		
La apertura o la velocidad de obturación se indican en rojo	El sujeto es demasiado brillante o demasiado oscuro y la imagen estará sub o sobreexpuesta. Utilice el flash para obtener iluminación adicional al realizar fotografías de sujetos escasamente iluminados.		
ERROR DE ENFOQUE ERROR CONTROL DEL OBJETIVO	La cámara funciona de forma incorrecta. Apague la cámara y vuelva a encenderla. Si el mensaje vuelve a aparecer, póngase		
APAGUE LA CÁMARA Y ENCIENDA LA DE NUEVO	en contacto con un distribuidor Fujifilm.		
NO HAY TARJETA	El obturador únicamente se abre al haber introducida una tarjeta de memoria.		
TARJETA NO INICIALIZADA	 La tarjeta de memoria no está formateada o la tarjeta de memoria fue formateada en un ordenador u otro dispositivo: Formatee la tarjeta de memoria usando FORMATEAR. Los contactos de la tarjeta de memoria requieren limpieza: Limpie los contactos con un paño suave y seco. Si el mensaje vuelve a aparecer, formatee la tarjeta. Si el mensaje persiste, sustituya la tarjeta. Funcionamiento incorrecto de la cámara: Contacte con un distribuidor de Fujifilm. 		

Advertencia	Descripción		
	• La tarjeta de memoria no está formateada para utilizarse en la cámara: Formatee la tarjeta.		
	 Los contactos de la tarjeta de memoria requieren limpieza o la 		
	tarjeta de memoria está dañada: Limpie los contactos con un		
	paño suave y seco. Si el mensaje vuelve a aparecer, formatee		
EKKUK DE TAKJETA	la tarjeta. Si el mensaje persiste, sustituya la tarjeta.		
	• Tarjeta de memoria no compatible: Use una tarjeta de memoria		
	compatible.		
	• Funcionamiento incorrecto de la cámara: Contacte con un		
	distribuidor de Fujifilm.		
TARJETA PROTEGIDA	La tarjeta de memoria está bloqueada. Desbloquee la tarjeta.		
	La tarjeta de memoria está formateada de forma incorrecta.		
UCUPADU	Utilice la cámara para formatear la tarjeta.		
	La tarjeta de memoria está llena y no se pueden grabar		
SD MEMORIA LLENA	imágenes. Borre algunas imágenes o introduzca una tarjeta de		
	memoria con más espacio libre.		
	• Error de tarjeta de memoria o error de conexión: Vuelva a insertar		
	la tarjeta o apague la cámara y luego vuelva a encenderla. Si		
	el mensaje vuelve a aparecer, póngase en contacto con un		
	distribuidor Fujifilm.		
ERROR DE ESCRITURA	• No hay suficiente memoria para grabar imágenes adicionales: Bo-		
	rre algunas imágenes o introduzca una tarjeta de memoria		
	con más espacio libre.		
	• La memoria no ha sido formateada: Formatee la tarjeta de		
	memoria.		
	La cámara ya no dispone de más números de foto (el número		
	del foto actual es 999-9999). Formatee la tarjeta de memoria y		
¡FIN DE CONTADOR!	seleccione RENOVAR para CONTADOR . Tome una foto-		
	grafía para restaurar el contador a 100-0001, a continuación		
	seleccione SEGUIR para CONTADOR.		

Advertencia	Descripción		
ERROR DE LECTURA	 El archivo está dañado o no fue creado con la cámara: El archivo no puede ser visualizado. Los contactos de la tarjeta de memoria requieren limpieza: Lim los contactos con un paño suave y seco. Si el mensaje vuelve a aparecer, formatee la tarjeta. Si el mensaje persis sustituya la tarjeta. Funcionamiento incorrecto de la cámara: Contacte con un distribuidor de Fujifilm. 		
FOTO PROTEGIDA	Se ha intentado borrar o girar una imagen protegida. Elimine la protección y vuelva a intentarlo.		
NO SE PUEDE	La imagen está dañada o no fue creada con la cámara.		
ERROR DE ARCHIVO DPOF en otra tarjeta de memoria y cree un segundo pedido de impresión.			
NO SE PUEDE GIRAR	La imagen seleccionada no se pueden girar.		
NO SE PUEDE GIRAR	Los vídeos no se pueden girar.		
NO SE PUEDE	La imagen no se puede imprimir utilizando DPOF.		
NO SE PUEDE	Los vídeos no se pueden imprimir utilizando DPOF.		
SE PUEDE EJECUTAR	La supresión de ojos rojos no es aplicable a los vídeos.		
台 NO SE PUEDE Ejecutar	La supresión de ojos rojos no se puede aplicar a imágenes creadas con otros dispositivos.		
!}	Apague la cámara y espere a que se enfríe. El moteado puede aumentar en las imágenes tomadas cuando se visualiza esta advertencia.		

Capacidad de la tarjeta de memoria

En la siguiente tabla se muestra el tiempo de grabación o el número de imágenes disponibles con distintos tamaños de imagen. Todas las cifras son aproximadas; el tamaño de archivo varía en función de la escena grabada, lo que se traduce en grandes variaciones en el número de archivos que se pueden almacenar. El número de exposiciones o el tiempo de grabación restante pueden no disminuir en la misma proporción.

	Capacidad	I 8 GB		16 GB	
	÷	FINE	NORMAL	FINE	NORMAL
S	3:2	668	1064	1337	2130
SO	RAW (SIN COMPRIMIR)	18	36	37	72
≤ 213 2160	2160/15P	9 mii	nutos	20 mi	nutos
deos	1080/59.94P, 50P, 24P, 23.98P	26 minutos		54 minutos	
1, 2	10 720/59.94P, 50P, 24P, 23.98P	51 minutos		105 minutos	

1 Use una tarjeta UHS con velocidad clase 3 o mejor.

2 Los vídeos individuales no podrán exceder los 30 minutos de duración.

Aunque la grabación de vídeo continuará sin interrupción cuando el tamaño de archivo alcanza los 4 GB, tomas posteriores se grabarán en un archivo separado que debe ser visto por separado.

Especificaciones

Sistema			
Modelo	FUJIFILM XF10		
Número de producto	FF180002		
Píxeles efectivos	Aprox. 24,2 millones		
Sensor de imagen	23,5 mm × 15,7 mm (formato APS-C), sensor de imagen CMOS		
	(semiconductor de óxido de metal complementario) con píxeles		
	cuadrados y filtro de color primario		
Medio de	Tarjetas de memoria SD/SDHC/SDXC recomendadas por Fujifilm		
almacenamiento			
Ranuras para tarjeta de memoria	Ranura para la tarjeta de memoria SD (UHS-1)		
Sistema de archivos	En conformidad con Design Rule for Camera File System (DCF),		
	Exif 2.3 y Digital Print Order Format (DPOF)		
Formato de archivos	• Fotografías estáticas: Exif 2.3 JPEG (comprimidas); RAW (formato		
	RAF original, es necesario software especializado); disponible		
	RAW+JPEG		
	Vídeos: Estándar H.264 con sonido estéreo (MOV)		
Tamaño de las	$\blacksquare 3:2 (6000 \times 4000) \blacksquare 16:9 (6000 \times 3376) \blacksquare 1:1 (4000 \times 4000)$		
imágenes	$\textbf{M} \ \textbf{3:2} \ (4240 \times 2832) \ \textbf{M} \ \textbf{16:9} \ (4240 \times 2384) \ \textbf{M} \ \textbf{1:1} \ (2832 \times 2832)$		
	S 3:2 (3008×2000) S 16:9 (3008×1688) S 1:1 (2000×2000)		
	RAW (6000 × 4000)		
	D panorama: vertical (2160 $ imes$ 9600)/horizontal (9600 $ imes$ 1440)		
	M panorama: vertical (2160 \times 6400)/horizontal (6400 \times 1440)		
Objetivo	Tipo: Objetivo de distancia focal fija FUJINON		
	• Distancia focal : f=18,5 mm (equivalente al formato de 35 mm: 28 mm)		
	Apertura máxima: F2.8		
Sensibilidad	Imágenes estáticas: Sensibilidad de salida estándar equivalente a		
	ISO 200 – 12800 en incrementos de 1/3 EV; AUTO; sensibilidad de		
	salida extendida equivalente a ISO 100, 25600 o 51200		
	 Vídeos: Sensibilidad de salida estándar equivalente a ISO 400 – 6400 en incrementos de ¹/₃ EV; AUTO 		
Medición	Medición de 256 segmentos a través del objetivo (TTL); MULTI,		
	PUNTUAL, PROMEDIO		
Control de exposición	AE programado (con cambio de programa); AE con prioridad a la		
	obturacion; AE con prioridad a la apertura; exposición manual		
Compensación de la	 Imágenes estáticas: −5 EV − +5 EV en incrementos de ⅓ EV 		
exposición	 VIGEOS: -2 EV - +2 EV en incrementos de ¹/₃ EV 		

Sistema				
Velocidad de	Obturador mecánico			
obturación	 Modo P: 4 s a ¼000 s Otros modos: 30 s a ¼000 s Bulb: Máx. 60 min. 			
	- Time	: 30 s a ¼‱ s		
	 Obtura 	dor electrónico		
	- Mode	P : 4 s a 1⁄16000 s		
	- Otros	modos : 30 s a ¼6000 s		
	- Bulb	1 s fijo.		
	- Time	: 30 s a ¼6000 s		
	Mecánico+electrónico			
	- Mode	- Mode P: 4 s a 1/16000 s		
	- Otros modos : 30 s a 1/16000 s			
	- Bulb: Máx. 60 min.			
	- Time	: 30 s a ¼6000 s		
Continuo	Modo	Velocidad de fotograma (fps)	Fotos por ráfaga	
	цЪ	6,0	Hasta aproximadamente 10	
	j.	3,0	Hasta aproximadamente 10	
	La velocidad de fotogramas varía dependiendo de las condiciones de disparo y del número de imágenes grabadas. Además, la velocidad de fotogramas y el número de fotos por ráfaga pueden variar depen- diendo del tipo de tarjeta de memoria utilizada.			
Enfoque Modo: AF único o continuo: enfoque manual c			ue manual con anillo de	
	control; AF+MF; instantánea			
	 Selección de la zona de enfoque: UN SOLO PUNTO, ZONA, 			
	AMPLIO/SEGUIMIENTO, TODAS			
	• Sistema de enfoque automático: AF híbrido inteligente (AF con detec-			
	ción d	e contraste/detección de fase	s TTL) con luz auxiliar de AF	
Equilibrio blanco	Persona	lizado, selección de la temp	peratura de color, automático,	
	luz solar directa, sombra, luz fluorescente diurna, luz fluorescente			
	ca fría, iluminación incandes-			
	cente, il	uminación bajo el agua		
Autodisparador	Desactiv	ado, 2 seg., 10 seg., Obturac	dor autom. facial, Sonrisa,	
	Compar	iero, Grupo		
Flash	• Tipo: F	lash automático		
	 Rango 	efectivo (ISO 1600): Aprox. 0,3	8 m — 7,5 m	

Sistema			
Modo de flash	Automático, flash de sincronización a la co de ojos rojos desactiv rojos, flash de relleno sincronización lenta o a la cortinilla trasera o (supresión de ojos ro,	relleno, desactivado, s rtinilla trasera, control vado); automático con con supresión de ojo con supresión de ojos con supresión de ojos jos activado)	incronización lenta, ador (supresión supresión de ojos s rojos, desactivado, rojos, sincronización rojos, controlador
Zapata	-		
Contactos de sincronización	-		
Terminal de sincronización	-		
Visor	-		
Monitor LCD	Fijo de 3,0 in/7,6 cm, 1040k puntos	Monitor LCD de panta	lla táctil a color de
viaeos	 Videos con sonido es 2160/15P Vídeos de alta veloci 1.6× ► 59.94P ₽ 2× ► 50P ₽ 100P 3.3× ► 29.97P ₽ 4× ► 25P ₽ 100P 	ttereo 1080/59.94P 1080/50P 1080/24P 1080/23.98P dad HD mudos 100P 100P	 720/59.94P 720/50P 720/24P 720/23.98P
Terminales de entrad	la/salida		
Entrada/salida digital	USB 2.0 de alta veloci Conector micro USB	dad (Micro-B)	
Salida HDMI	Micro conector HDM	l (Tipo D)	
Conector del micrófono/	Miniclavija de 3 polos	s de ø2,5 mm	
disparador remoto			

Suministro de alimentació	1/otros
Suministro de alimentación	Pila recargable NP-95 (suministrado con la cámara)
Dimensiones de la cámara $(An. \times Al. \times Pr.)$	112,5 mm × 64,4 mm × 41,0 mm (25,9 mm excluyendo proyecciones, medi- do en la zona más delgada)/4,43 pulg. × 2,54 pulg. × 1,62 pulg. (1,02 pulg.)
Peso de la cámara	Aprox. 241,2 g/8,5 oz, excluyendo la pila, accesorios y tarjeta de memoria
Peso de disparo	Aprox. 278,9 g/9,8 oz, incluyendo la pila y la tarjeta de memoria
Condiciones de funcionamiento	 Temperatura: 0 °C a +40 °C Humedad: 10 % a 80 % (sin condensación)
Vida de la pila	 Tipo de pila: NP-95 Modo de disparo: mode P

Número aproximado de fotografías

2	С	Λ	
С	С	υ	

Modo	Duración real de la batería durante la captura de vídeo	Continuación de la batería durante la captura de vídeo
4 K	Aprox. 55 minutos	Aprox. 75 minutos
HD	Aprox. 70 minutos	Aprox. 120 minutos

Estándar CIPA, medido utilizando la pila suministrada con la cámara y una tarjeta de memoria SD.

Nota: El número de disparos que se pueden realizar con la pila varía en función del nivel de carga de la pila y disminuirá a bajas temperaturas.

Transmisor inalámbrico	
LAN inalámbrica	
Estándares	IEEE 802.11b/g/n (protocolo inalámbrico estándar)
Frecuencia de funcionamiento	• Japón, China: 2412 MHz–2472 MHz (13 canales)
(frecuencia central)	 Otros países: 2412 MHz–2462 MHz (11 canales)
Potencia máxima de	3.29 dBm
radiofrecuencia (EIRP)	
Protocolos de acceso	Infraestructura
Bluetooth®	
Estándares	Bluetooth versión 4.1 (Bluetooth de baja energía)
Frecuencia de funcionamiento	2402 MHz-2480 MHz
(frecuencia central)	
Potencia máxima de	1.88 dBm
radiofrecuencia (EIRP)	

Pila recargable NP-95	
Tensión nominal	3,6 V CC
Capacidad nominal	1800 mAh
Temperatura de	0 °C a +40 °C
funcionamiento	
Dimensiones	35,2 mm × 49,5 mm × 10,8 mm/1,4 pulg. × 1,9 pulg. × 0,4 pulg.
$(An. \times Al. \times Pr.)$	
Peso	Aprox. 36 g/1,3 oz
Adaptador de aliment	tación de CA AC-5VG
Entrada nominal	100 V–240 V CA, 50/60 Hz
Capacidad de entrada	10,5 VA (100 V), 11,9 VA (240 V)
Salida nominal	5,0 V CC, 1000 mA
Temperatura de	0 °C a +40 °C
funcionamiento	
Peso	Aprox. 26 g \pm 15 %/0,9 oz \pm 15 % (solamente adaptador de alimentación CA)

El peso y las dimensiones varían dependiendo del país o región de venta. Las etiquetas, los menús y otras pantallas pueden diferir de aquéllos de la propia cámara.

Las especificaciones y el rendimiento están sujetos a cambios sin previo aviso. Fujifilm no se hace responsable de los errores que pueda contener este manual. El aspecto del producto podría diferir del descrito en este manual.

FUJIFILM

FUJIFILM Corporation

7-3, AKASAKA 9-CHOME, MINATO-KU, TOKYO 107-0052, JAPAN http://www.fujifilm.com/products/digital_cameras/index.html









