

Canon

EOS 5D Mark IV

EOS 5D Mark IV (WG)

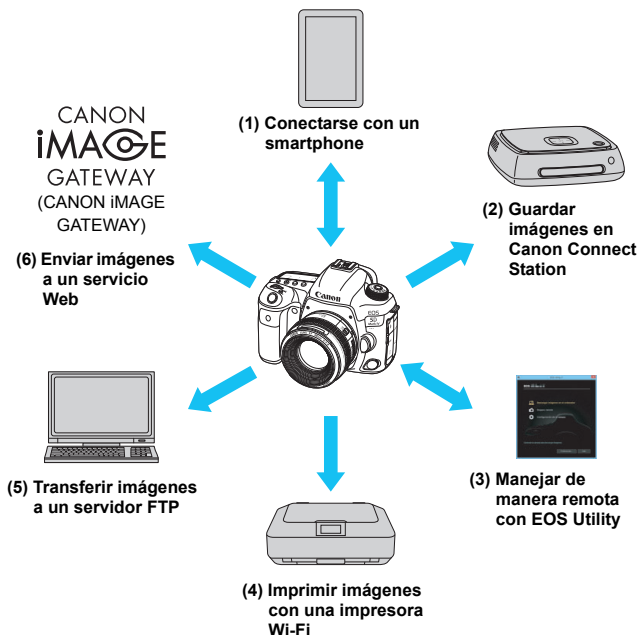
**Instrucciones de la función Wi-Fi
(comunicación inalámbrica)**



INSTRUCCIONES

Introducción

Qué puede hacer con las funciones Wi-Fi® (comunicación inalámbrica)



(1) Conectarse con un smartphone (p. 29, 59, 83)

Conecte la cámara a un smartphone o tableta de forma inalámbrica y utilice la aplicación dedicada “Camera Connect” para manejar la cámara de forma remota o ver las imágenes almacenadas en la cámara.

En este manual y en el monitor LCD de la cámara, “smartphone” hace referencia a smartphones y tabletas.

Los smartphones con capacidad NFC* se pueden conectar con solo hacer contacto con la cámara.

* Near Field Communication (Comunicación de campo cercano)

(2) Guardar imágenes en Connect Station (p. 39)

Mantenga la cámara cerca de Connect Station (se vende por separado) para establecer la conexión y guardar imágenes allí.

(3) Manejar de manera remota con EOS Utility (p. 43, 59, 99)

Conecte la cámara a un ordenador de forma inalámbrica y maneje la cámara de manera remota con EOS Utility (software EOS).

(4) Imprimir imágenes con una impresora Wi-Fi (p. 49, 59, 103)

Conecte de forma inalámbrica la cámara a una impresora que admita PictBridge (red LAN inalámbrica) para imprimir imágenes.

(5) Transferir imágenes a un servidor FTP (p. 75, 113)

Conecte la cámara de forma inalámbrica a un servidor FTP para transferir las imágenes captadas.

(6) Enviar imágenes a un servicio Web (p. 129)

Comparta imágenes con su familia y sus amigos o comparta imágenes mediante una gama de servicios Web a través de CANON iIMAGE GATEWAY, un servicio fotográfico en línea para usuarios de Canon (deberá registrarse de manera gratuita).



- Actualice el firmware de Connect Station a la última versión.
- Los servicios Web de CANON iIMAGE GATEWAY no son compatibles en determinados países y zonas. Para ver información sobre países y zonas compatibles, consulte el sitio Web de Canon (www.canon.com/cig).

Conexión fácil con la función NFC

Esta cámara se puede conectar fácilmente a un smartphone con capacidad NFC o a Connect Station (se vende por separado) mediante la función NFC. Para obtener información detallada, consulte la página 24.

- Tenga en cuenta que Canon no será responsable de ninguna pérdida ni ningún daño derivado de ajustes de función de comunicación inalámbrica incorrectos para usar la cámara. Además, Canon no será responsable de ninguna otra pérdida ni ningún otro daño provocados por el uso de la cámara.
- Cuando utilice funciones de comunicación inalámbrica, establezca la seguridad correspondiente bajo su propia responsabilidad y criterio. Canon no se hará responsable de ninguna pérdida ni ningún daño provocados por accesos no autorizados u otras vulneraciones de la seguridad.

Símbolos utilizados en este manual

- En este manual, los términos “inalámbrico” y “red LAN inalámbrica” se utilizan como términos generales para Wi-Fi y las funciones de comunicación inalámbrica originales de Canon.

El término “punto de acceso” indica terminales de red LAN inalámbrica (puntos de acceso a red LAN inalámbrica, routers de red LAN inalámbrica, etc.) que retransmiten la conexión de red LAN inalámbrica.

Iconos de este manual

- <  > : Indica el dial principal.
- <  > : Indica el dial de control rápido.
- <  > : Indica el multicontrolador.
- <  > : Indica el botón de ajuste.

* Además de lo anterior, los iconos y símbolos utilizados en los botones de la cámara y mostrados en el monitor LCD también se utilizan en este manual cuando se hace referencia a las operaciones y funcionalidades pertinentes.

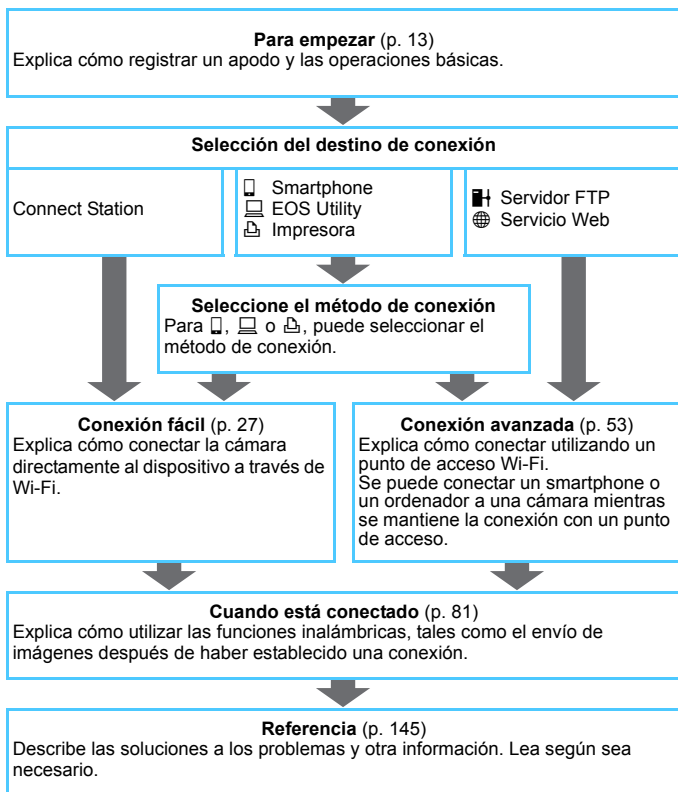
(p. **): Números de páginas de referencia para obtener más información.

-  : Advertencias para evitar potenciales problemas durante el manejo.
-  : Información complementaria.

Estructura de este manual

Este manual consta de las siguientes cinco secciones: “Para empezar”, “Conexión fácil”, “Conexión avanzada”, “Cuando está conectado” y “Referencia”.

Después de preparar la conexión en “Para empezar”, siga el diagrama a continuación y consulte las páginas correspondientes de acuerdo con sus necesidades.



Capítulos

	Introducción	2
Para empezar		
1	Preparación y manejo básico	15
Conexión fácil		
2	Conexión fácil a un smartphone	29
3	Conexión fácil a Connect Station	39
4	Conexión fácil a EOS Utility	43
5	Conexión fácil a una impresora	49
Conexión avanzada		
6	Uso de un punto de acceso Wi-Fi	59
7	Conexión a un servidor FTP	75
Cuando está conectado		
8	Comunicación con un smartphone	83
9	Manejo de manera remota con EOS Utility	99
10	Impresión de imágenes con una impresora Wi-Fi	103
11	Transferencia de imágenes a un servidor FTP	113
12	Envío de imágenes a un servicio Web	129
13	Reconexión y adición o cambio de ajustes	135
Referencia		
14	Guía de solución de problemas	147
15	Referencia	169

Contenido

Introducción 2

Qué puede hacer con las funciones Wi-Fi (comunicación inalámbrica).....	2
Símbolos utilizados en este manual	5
Estructura de este manual	6
Capítulos	7

Para empezar 13

Diagrama de flujo de operaciones.....	14
---------------------------------------	----

1 Preparación y manejo básico 15

Registro de un apodo	16
Ajustes y manejo básico.....	19
Función NFC	24
Preparación para smartphones	26

Conexión fácil 27

Diagrama de flujo de manejo de la función inalámbrica (Conexión fácil)	28
---	----

2 Conexión fácil a un smartphone 29

Método de conexión	30
Conexión a un smartphone con capacidad NFC.....	31
Conexión con [Conexión fácil]	34

3 Conexión fácil a Connect Station 39

Guardado de imágenes.....	40
---------------------------	----

4 Conexión fácil a EOS Utility 43

Conexión con [Conexión fácil]	44
-------------------------------------	----

5 Conexión fácil a una impresora 49

Conexión con [Conexión fácil]	50
-------------------------------------	----

Conexión avanzada 53

Diagrama de flujo de manejo de la función de red LAN inalámbrica (Conexión avanzada)	54
Preparación para servicios Web	56
Preparación de un servidor FTP	58

6 Uso de un punto de acceso Wi-Fi 59

Comprobación del tipo de punto de acceso	60
Conexión mediante WPS (Modo PBC)	61
Conexión mediante WPS (Modo PIN)	65
Conexión manual a una red	69

7 Conexión a un servidor FTP 75

Configuración de los ajustes de conexión del servidor FTP	76
---	----

Cuando está conectado 81

8 Comunicación con un smartphone 83

Manejo de la cámara con un smartphone	84
Envío de imágenes a un smartphone	87
Especificación de imágenes visibles	94

9	Manejo de manera remota con EOS Utility	99
	Uso de EOS Utility	100
10	Impresión de imágenes con una impresora Wi-Fi	103
	Impresión.....	104
	Ajustes de impresión	107
11	Transferencia de imágenes a un servidor FTP	113
	Transferencia individual de imágenes	114
	Transferencia por lotes.....	119
	Transferencia de imágenes con pie de foto	123
	Visualización de imágenes transferidas	124
	Cierre de la conexión	125
	Cambio de los ajustes del servidor FTP.....	126
12	Envío de imágenes a un servicio Web	129
	Envío de imágenes a un servicio Web	130
13	Reconexión y adición o cambio de ajustes	135
	Reconexión	136
	Registro de varios ajustes de conexión.....	138
	Consulta, cambio o eliminación de ajustes de conexión.....	140
	Borrado de los ajustes de comunicación inalámbrica integrados....	143
	Pantalla Ver información	144

Referencia 145

14 Guía de solución de problemas 147

Respuesta a mensajes de error	148
Guía de solución de problemas	165
Notas sobre la función inalámbrica	166
Seguridad	167
Revisión de los ajustes de la red	168

15 Referencia 169

Creación y registro de pies de foto	170
Ajuste manual de la red	172
Ajuste manual de la dirección IP	174
Especificaciones	176
Índice	178

[illegible]

Para empezar

Diagrama de flujo de operaciones

En esta sección se explica cómo registrar un apodo (para fines de identificación) y el funcionamiento básico de las funciones inalámbricas. Siga estos procedimientos.

Registre un apodo. (p. 16)

Ajuste el apodo de la cámara.

Se puede usar el apodo predeterminado (el nombre de la cámara).

No olvide establecer un apodo; de lo contrario, no podrá ajustar las funciones inalámbricas.



Ajuste [Wi-Fi/NFC] en [Activada].

(Pasos 1 a 4 de la página 19)



Muestre la pantalla [Función Wi-Fi].

(Pasos 5 y 6 en la página 20)

Seleccione una función Wi-Fi y establezca una conexión.

Para ver más ajustes, consulte "Conexión fácil" o "Conexión avanzada".



Conexión fácil (p. 27)

Conecte la cámara directamente al dispositivo.

Conexión avanzada (p. 53)

Conecte utilizando un punto de acceso Wi-Fi.

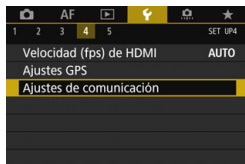
1

Preparación y manejo básico

En este capítulo se describe cómo registrar un apodo (para fines de identificación), lo cual es necesario para utilizar las funciones inalámbricas y las funciones básicas de la cámara.

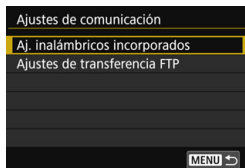
Registro de un apodo

Primero, establezca el apodo de la cámara (para identificación). Cuando la cámara se conecte a otro dispositivo de forma inalámbrica, el apodo se mostrará en el dispositivo. **No olvide establecer un apodo; de lo contrario, no podrá ajustar las funciones inalámbricas.**



1 Seleccione [Ajustes de comunicación].

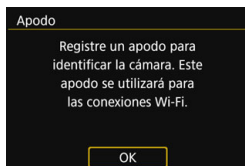
- Presione el botón <MENU>, seleccione [Ajustes de comunicación] en la ficha [4] y presione <SET>.



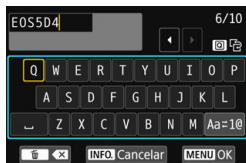
2 Seleccione [Aj. inalámbricos incorporados].



3 Seleccione [Apodo].

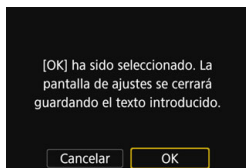


- ▶ Cuando se selecciona este ajuste por primera vez, se muestra una pantalla para registrar un apodo. Presione <SET> y, a continuación, vaya al paso 4.



4 Escriba un apodo.

- Para ver instrucciones sobre cómo escribir caracteres, consulte la página siguiente.
- Si utiliza el apodo predeterminado (el nombre de la cámara), continúe con el paso 5.
- De lo contrario, ingrese un apodo con entre 1 y 10 caracteres.



5 Salga del ajuste.

- Cuando haya terminado presione el botón <MENU>.
- Seleccione **[OK]** en el diálogo de confirmación y presione <(SET)> para volver a la pantalla de menú.



Como el apodo es un ajuste obligatorio, no puede eliminar todos los caracteres.

Manejo del teclado virtual



● Cambio del área de entrada

Presione el botón <[Q]> para alternar entre las áreas de entrada superior e inferior.

● Movimiento del cursor

Use <[Left Arrow]> o <[Right Arrow]>, en la parte superior, para desplazar el cursor.

● Entrada de texto

En la parte inferior, use <[Left Arrow]> o <[Right Arrow]> para seleccionar un carácter y presione <[SET]> para ingresarlo.

Para comprobar cuántos caracteres ha ingresado y cuántos más puede ingresar, consulte [*/], en la esquina superior derecha de la pantalla.

● Cambio del modo de entrada*

Seleccione [Aa=1@] abajo a la derecha del área de entrada inferior. Cada vez que presione <[Aa=1@]>, el modo de entrada cambiará de la manera siguiente: Minúsculas → Números / Símbolos 1 → Números / Símbolos 2 → Mayúsculas.

* Cuando se ajusta [Control táctil: Desactivado], se pueden escribir todos los caracteres en una pantalla.

● Eliminación de un carácter

Presione el botón <[Backspace]> para eliminar un carácter.

● Finalización de la entrada de texto

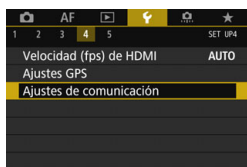
Presione el botón <[MENU]> para confirmar lo que ha escrito y salir. Si se muestra un diálogo de confirmación, seleccione [OK] para salir.

● Cancelación de la entrada de texto

Presione el botón <[INFO]> para cancelar la entrada de texto y salir. Si se muestra un diálogo de confirmación, seleccione [OK] para salir.

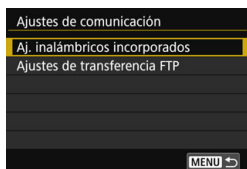
Ajustes y manejo básico

Aquí se explica el manejo básico para utilizar las funciones inalámbricas de la cámara. Siga estos procedimientos.



1 Seleccione [Ajustes de comunicación].

- Presione el botón <MENU>, seleccione [Ajustes de comunicación] en la ficha [4] y presione <SET>.



2 Seleccione [Aj. inalámbricos incorporados].



3 Seleccione [Wi-Fi/NFC].



4 Seleccione [Activada].

- Cuando no hay un apodo registrado (para fines de identificación), aparece una pantalla de registro. Consulte la página 16 para registrar un apodo.
- ▶ Ahora se puede seleccionar [Función Wi-Fi].



También puede manejar las funciones inalámbricas si toca la pantalla de la cámara.



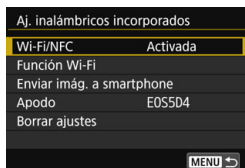
5 Seleccione [Función Wi-Fi].



6 Seleccione la función Wi-Fi a la que se va a conectar.

- Utilice <⌚> o <⚙️> para seleccionar un elemento y, a continuación, presione <SET>.
- ▶ Cuando no se han registrado ajustes de conexión, aparecerá la pantalla de ajustes.
- ▶ Cuando ya se han registrado ajustes de conexión, aparecerá la pantalla de reconexión (p. 136).
- Para ver más ajustes de conexión, consulte “Conexión fácil” (p. 27) o “Conexión avanzada” (p. 53).
- Cuando utilice la función NFC, consulte la página 24.

Pantalla [Aj. inalámbricos incorporados]



La pantalla **[Aj. inalámbricos incorporados]**, que aparece en el paso 5, es la pantalla del portal donde se pueden ajustar las funciones inalámbricas.

- Seleccione un elemento y presione <SET> para ver la pantalla de ajustes y, a continuación, especifique los ajustes.
- En la pantalla **[Aj. inalámbricos incorporados]**, puede ajustar los siguientes elementos:

[Wi-Fi/NFC]

Ajuste las funciones inalámbricas en **[Activada]** o **[Desactivada]**.

También puede ajustar si desea activar o desactivar la función NFC.

- Ajuste en **[Activada]** para activar la selección de **[Función Wi-Fi]**, **[Enviar imágenes a smartphone]** y **[Borrar ajustes]**.
- Cuando el uso de dispositivos electrónicos y dispositivos inalámbricos esté prohibido, como a bordo de aviones o en hospitales, ajústelo en **[Desactivada]**.

[Función Wi-Fi]

Las siguientes funciones Wi-Fi están disponibles:

- Conectar con un smartphone
- Control remoto (EOS Utility)
- Imprimir en impresora Wi-Fi
- Trasferir imágenes a un servidor FTP
- Cargar en servicio Web

[Enviar imágenes a smartphone] (p. 87)

Mientras la cámara está conectada a un smartphone, utilice esta función para enviar las imágenes almacenadas en la cámara al smartphone.

[Apodo] (p. 16)

Registre o cambie el apodo.

[Borrar ajustes] (p. 143)

Borre todos los ajustes de comunicación inalámbrica integrados.



- Cuando las opciones Expos. múltiple o Vídeo time-lapse estén activadas, no podrá seleccionar [**4: Ajustes de comunicación**].

Precauciones para la conexión por cable de interfaz

- Durante una conexión de red LAN inalámbrica, no se puede utilizar la cámara conectándola a Connect Station, un ordenador, un transmisor inalámbrico de archivos u otro dispositivo con un cable. Finalice la conexión antes de conectar un cable.
- Cuando la cámara esté conectada a Connect Station, a un ordenador, a un transmisor inalámbrico de archivos o a otro dispositivo con un cable de interfaz, no podrá seleccionar [**Aj. inalámbricos incorporados**]. Desconecte el cable antes de cambiar cualquier ajuste.

Tarjetas

- Para [] y [], no se podrá conectar la cámara de forma inalámbrica si no se ha insertado una tarjeta con imágenes en la cámara.

Uso de la cámara con una conexión inalámbrica establecida

- Cuando desee dar prioridad a la conexión inalámbrica, no opere el interruptor de alimentación, la tapa de la ranura de la tarjeta, la tapa del compartimento de la batería, ni otras partes. De lo contrario, puede finalizar la conexión inalámbrica.

Uso de una tarjeta Eye-Fi

- Cuando [**Wi-Fi/NFC**] está [**Activada**], la transferencia de imágenes mediante una tarjeta Eye-Fi se desactiva.

Estado de conexión inalámbrica

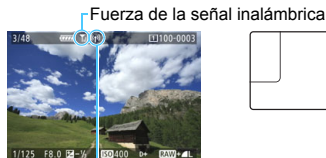
El estado de la conexión inalámbrica se puede consultar en el monitor LCD y en el panel LCD de la cámara.

Monitor LCD

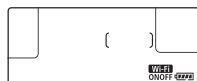
Pantalla de control
rápido



Pantalla de información
durante la reproducción



Panel LCD



Función Wi-Fi

Estado de conexión		Monitor LCD		Panel LCD
		Función Wi-Fi	Fuerza de la señal inalámbrica	Función Wi-Fi
No conectada	Wi-Fi/NFC: Desactivada	(Wi-Fi) OFF	Off	Wi-Fi OFF
	Wi-Fi/NFC: Activada	(Wi-Fi) OFF		Wi-Fi OFF
Conectando		(Wi-Fi) (Parpadeando)	Wi-Fi	Wi-Fi (Parpadeando)
Conectada		(Wi-Fi)	Wi-Fi	Wi-Fi ON
Enviando datos		(Wi-Fi) (↔)	Wi-Fi	Wi-Fi ON
Error de conexión		(Wi-Fi) (Parpadeando)	Wi-Fi	Wi-Fi (Parpadeando)
Conexión al servidor FTP se detuvo		(Wi-Fi)	Off	Wi-Fi ON

* Wi-Fi también se muestra en la pantalla para enviar imágenes.

* Wi-Fi no se muestra cuando la cámara está conectada con [Conexión fácil] o [Modo punto de acceso cámara].

* Para ver la pantalla en modo de disparo con Visión en Directo, consulte las Instrucciones de la cámara.

Función NFC

El uso de un smartphone con capacidad NFC o Connect Station le permite hacer lo siguiente:

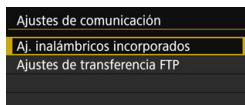
- Tocar con un smartphone la cámara para conectarlos fácilmente de forma inalámbrica (p. 31).
- Mientras reproduce imágenes en la cámara, tocar la cámara con un smartphone para enviar una imagen captada al smartphone (p. 87).
- Sostener la cámara cerca de la Connect Station (se vende por separado) para conectarlas fácilmente de forma inalámbrica (p. 40).

Cuando utilice la función NFC, siga los siguientes pasos para ajustar los ajustes NFC de la cámara.

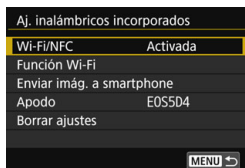


1 Seleccione [Ajustes de comunicación].

- Bajo la ficha [4], seleccione [Ajustes de comunicación] y, a continuación, presione <SET>.



2 Seleccione [Aj. inalámbricos incorporados].



3 Seleccione [Wi-Fi/NFC].



¿Qué es NFC?

NFC (Near Field Communication, Comunicación de campo cercano) es una función que permite intercambiar información con solo acercarse entre sí dos dispositivos con capacidad NFC. Esta cámara utiliza la función NFC para intercambiar información relativa a las conexiones inalámbricas.



4 Añada [✓] a [Permitir conexiones NFC].

- Se muestra cuando **[Wi-Fi/NFC]** se ajusta en **[Activada]**.
- Presione el botón **<INFO.>** para añadir o quitar **[✓]**. Añada **[✓]** y, a continuación, presione **<SET>**.
- ▶ Cuando no hay apodo registrado (para fines de identificación), aparece una pantalla de registro (p. 16).

Cuando establezca comunicaciones inalámbricas mediante la función NFC, consulte las siguientes páginas.

Conexión inalámbrica a un smartphone: página 31*

Envío de imágenes a un smartphone: página 87*

Conexión a Connect Station: página 40

* Cuando se conecte a un smartphone, consulte también las páginas 26 y 30.



Precauciones relacionadas con la función NFC

- Esta cámara no se puede conectar a otros dispositivos con capacidad NFC, como impresoras, a través de la función NFC.
- No se puede establecer una conexión mediante la función NFC mientras se esté disparando con la cámara, cuando no haya ninguna tarjeta o mientras la cámara esté conectada a otro dispositivo con un cable de interfaz.
- Para conectar la cámara a un smartphone con capacidad NFC, deben activarse las funciones Wi-Fi y NFC del smartphone.



Se puede establecer una conexión aunque la alimentación de la cámara esté en estado de desconexión automática. No obstante, si no es posible establecer una conexión, cancele la desconexión automática y, a continuación, establezca una conexión.

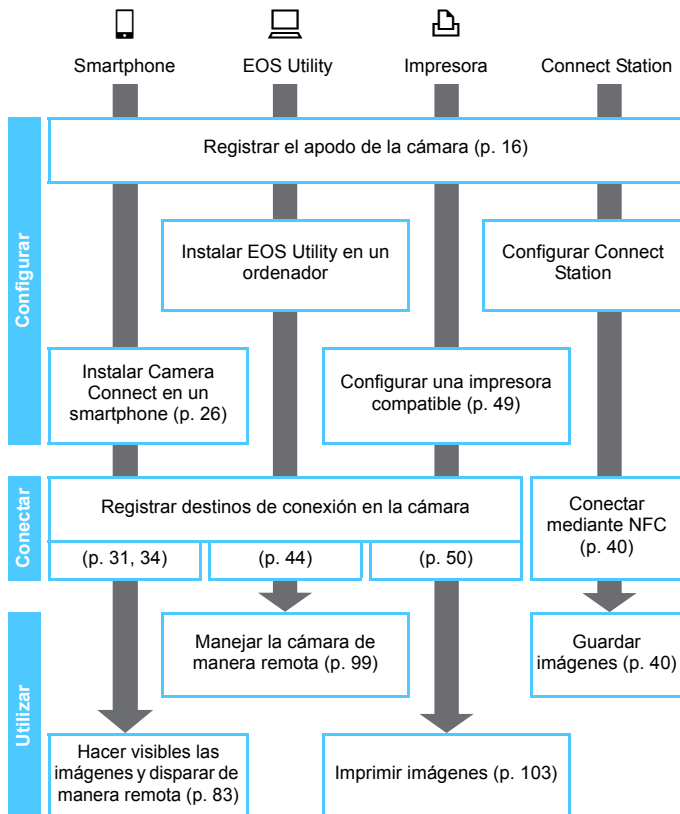
Preparación para smartphones

Para utilizar [📱] (Conectar con smartphone), se necesita un smartphone que tenga instalado iOS o Android. Además, debe estar instalada la aplicación dedicada Camera Connect (gratuita) en el smartphone.

- Camera Connect puede descargarse desde App Store o Google Play.
- Para ver información sobre versiones de sistemas operativos compatibles con Camera Connect, consulte el sitio de descarga de Camera Connect.
- Cuando toque la cámara con un smartphone con capacidad NFC antes de instalar Camera Connect, se mostrará en el smartphone la pantalla de descarga de Camera Connect.
- La interfaz o funciones de la cámara y de Camera Connect están sujetas a modificaciones para actualizar el firmware de la cámara o para actualizar Camera Connect, iOS, Android, etc. En ese caso, es posible que las funciones de la cámara o de Camera Connect sean distintas a las pantallas de ejemplo o a las instrucciones de funcionamiento de este manual.

Conexión fácil

Diagrama de flujo de manejo de la función inalámbrica (Conexión fácil)



- Para conectar a (Transf. imágenes a serv. FTP) o (Cargar en servicio Web), consulte “Conexión avanzada” (p. 53).



Conexión fácil a un smartphone

La comunicación con un smartphone le permite realizar las siguientes acciones:

- Ver imágenes almacenadas en la cámara en un smartphone o guardar imágenes vistas en un smartphone.
- Manejar la cámara para tomar una imagen o cambiar los ajustes de la cámara a través de un smartphone.
- Enviar imágenes a un smartphone desde la cámara.

En esta sección, se explica cómo conectar la cámara directamente a un smartphone por Wi-Fi.

- Instale Camera Connect en el smartphone antes de establecer una conexión (p. 26).
- Para conectar mediante un punto de acceso Wi-Fi o de forma manual al modo de punto de acceso de cámara, consulte “Conexión avanzada” (p. 53).
- Para ver los procedimientos para enviar imágenes a un smartphone con capacidad NFC, consulte la página 87.

Método de conexión

- **Si el smartphone tiene capacidad NFC: consulte la página 31.**
Con la función NFC puede configurar fácilmente una conexión.
- **Si el smartphone no tiene capacidad NFC: consulte la página 34.**
Para establecer una conexión, seleccione [**Conexión fácil**].

Los smartphones con la marca  tienen capacidad NFC. Algunos smartphones no tienen la marca , aunque tengan capacidad NFC; si no sabe si su smartphone tiene capacidad NFC, comuníquese con el fabricante del smartphone.

 Tal vez no se establezca una conexión con la función NFC aunque el smartphone tenga capacidad NFC. En este caso, establezca una conexión mediante el procedimiento descrito en “Conexión con [**Conexión fácil**]” (p. 34) o “Conexión avanzada” (p. 53).

 Los smartphones con capacidad NFC también se puede conectar seleccionando [**Conexión fácil**] o [**Seleccione una red**].

Conexión a un smartphone con capacidad NFC

Los smartphones con capacidad NFC se pueden conectar con solo hacer contacto con la cámara.

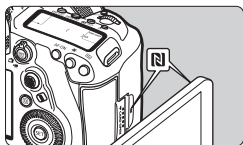
El flujo de manejo es el siguiente.

(1) Encienda la cámara y el smartphone.

(2) Active la función NFC en la cámara y el smartphone.

(3) Toque la cámara con el smartphone de modo que entren en contacto entre sí.

- Para ver el ajuste de NFC de la cámara, consulte la página 24.
- Para ver cómo realizar los ajustes Wi-Fi y NFC del smartphone y cuál es la posición de la antena NFC, consulte las instrucciones del smartphone.



1 Active la función NFC en la cámara y el smartphone (p. 24).

2 Toque la cámara con un smartphone.

- Si el sitio de descarga de Camera Connect aparece en el smartphone, instale Camera Connect (p. 26).
 - Si se está reproduciendo una imagen en la cámara, presione el botón  para finalizar la reproducción.
 - Toque con la marca  del smartphone la misma marca de la cámara.
 - **Cuando se muestre en el monitor LCD de la cámara un mensaje indicando que se está realizando la conexión,** aleje el smartphone de la cámara.
- ▶ Camera Connect se inicia en el smartphone y establece una conexión.



El nombre de dispositivo
ajustado en Camera
Connect

3 Conecte con la cámara.

- Cuando se establezca una conexión, aparecerá la pantalla de la izquierda en el monitor LCD de la cámara. Cuando se conecte con el mismo smartphone, no aparecerá esta pantalla de nuevo.
- Para especificar las imágenes visibles, presione el botón <INFO.>. Consulte el paso 7 en la página 96 para ajustarlas.
- Seleccione [OK] y presione <SET>. Luego de que se muestre un mensaje, aparecerá la pantalla [Wi-Fi activado].



- ▶ La ventana principal de Camera Connect se mostrará en el smartphone.
- Para volver al menú, presione el botón <MENU>.

Los ajustes para la conexión con un smartphone están ahora completos.

Para las operaciones que se realizan después de establecer una conexión, consulte la página 83.



Puede revisar o cambiar el nombre del dispositivo en la pantalla de ajustes de Camera Connect.



- **Si es necesario, lea también “Precauciones relacionadas con la función NFC” (p. 25).**
- Cuando toque la cámara con el smartphone, tenga cuidado de no dejar caer la cámara o el smartphone.
- No toque la cámara con el smartphone con demasiada fuerza. Si lo hace así, puede rayar la cámara o el smartphone.
- Es posible que si solo sostiene el smartphone cerca de la marca no se establezca una conexión. Asegúrese de tocar la marca con el smartphone para que entren en contacto entre sí.
- Es posible que el reconocimiento resulte difícil, dependiendo del smartphone. Toque lentamente mientras cambia la posición o rota horizontalmente.
- Según cómo realice el contacto, es posible que se inicie otra aplicación en el smartphone. Compruebe la posición de la marca  y, a continuación, toque de nuevo.
- Cuando toque la cámara con el smartphone, no deje que nada se interponga entre la cámara y el smartphone. Además, si la cámara o el smartphone tienen montado un estuche, quizá no sea posible la comunicación mediante la función NFC.



- No es posible conectar la cámara a dos o más smartphones al mismo tiempo.
- De manera predeterminada, los ajustes de conexión mediante la función NFC se guardan como el cuarto ajuste (un ajuste dedicado a la conexión NFC) bajo el nombre **[SET4(NFC)]**. Cuando conecte la cámara a otro smartphone mediante NFC, **[SET4(NFC)]** se sobrescribirá.
- Durante la conexión, la función de desconexión automática de la cámara no funciona.

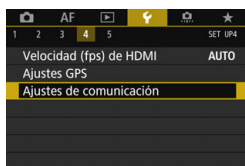
Conexión con [Conexión fácil]

La cámara y un smartphone se pueden conectar directamente por Wi-Fi. Para establecer la conexión, es necesario realizar operaciones en el smartphone. Para obtener información detallada, consulte las instrucciones del smartphone.

Operación en el smartphone-1

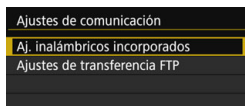
- 1 Instale Camera Connect en el smartphone (p. 26).

Operación en la cámara-1



- 2 Seleccione [Ajustes de comunicación].

- En la ficha [4], seleccione [Ajustes de comunicación] y, a continuación, presione <Ⓢ>.



- 3 Seleccione [Aj. inalámbricos incorporados].

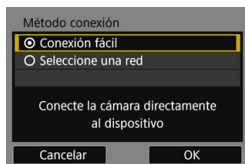


- 4 Seleccione [Función Wi-Fi].

- Ajuste [Wi-Fi/NFC], en [Activada] y, a continuación, seleccione [Función Wi-Fi] (p. 20).
- Si aparece una pantalla donde se debe configurar un apodo (para fines de identificación), registre un apodo (p. 16).



- 5 Seleccione [☐] (Conectar con smartphone).



6 Seleccione [Conexión fácil].

- Seleccione **[OK]** y presione <SET> para ir a la pantalla siguiente.

Operación en el smartphone-2

Pantalla del smartphone (ejemplo)

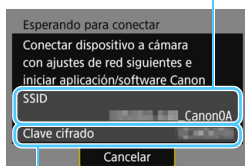


7 Opere el smartphone y conéctelo a la cámara.

- Active la función Wi-Fi del smartphone y, a continuación, seleccione el SSID (nombre de red) que se muestra en el monitor LCD de la cámara.
- Para la contraseña, escriba la clave de cifrado que se muestra en el monitor LCD de la cámara.

Pantalla de la cámara

SSID (nombre de red)



Clave de cifrado
(contraseña)



Cuando se conecte seleccionando **[Conexión fácil]**, se mostrará "**_Canon0A**" al final del SSID.

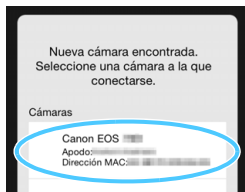


8 Inicie Camera Connect en el smartphone.

- Cuando se muestre la pantalla **[Esperando para conectar]** en el monitor LCD de la cámara, inicie Camera Connect en el smartphone.

9 Seleccione la cámara con la que conectar en el smartphone.

- Seleccione y toque la cámara a la que conectará desde **[Cámaras]**, en Camera Connect.



Operación en la cámara-2



El nombre de dispositivo
ajustado en Camera
Connect

10 Conecte con la cámara.

- Cuando se establezca una conexión, aparecerá la pantalla de la izquierda en el monitor LCD de la cámara.
- Para especificar las imágenes visibles, presione el botón <INFO.>. Consulte el paso 7 de la página 96 para ajustarlas.
- Seleccione [OK] y presione <SET>. Luego de que se muestre un mensaje, aparecerá la pantalla [Wi-Fi activado].



- ▶ La ventana principal de Camera Connect se mostrará en el smartphone.
- Para volver al menú, presione el botón <MENU>.

Los ajustes para la conexión con un smartphone están ahora completos.

Para las operaciones que se realizan después de establecer una conexión, consulte la página 83.



- Puede revisar o cambiar el nombre de dispositivo en la pantalla de ajustes de Camera Connect.
- Durante la conexión, la función de desconexión automática de la cámara no funciona.

[illegible]

3

Conexión fácil a Connect Station

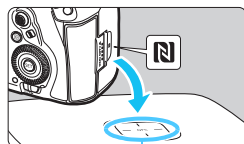
Connect Station (se vende por separado) es un dispositivo que permite importar fotos y vídeos captados para verlos en el televisor, en un smartphone, etc., o compartirlos a través de una red.

Puede guardar fácilmente fotos y vídeos en la Connect Station manteniendo la cámara cerca de ella.

Guardado de imágenes

En esta sección se explica cómo conectar la cámara y la Connect Station (se vende por separado) de forma inalámbrica. Para guardar imágenes de otras maneras, consulte las instrucciones de la Connect Station.

- Configure previamente la cámara para permitir el uso de su función NFC (p. 24).



Punto de conexión NFC

1 Active la función NFC en la cámara (p. 24).

2 Mantenga la cámara cerca de la Connect Station.

- Encienda la cámara y la Connect Station y, a continuación, mantenga la marca **N** de la cámara cerca del punto de conexión NFC de la Connect Station.
- ▶ Cuando se muestre en el monitor LCD de la cámara un mensaje que indica que se está realizando la conexión y Connect Station responda, aleje la cámara de Connect Station.
- Cuando se establece una conexión, la Connect Station comprueba las imágenes de la tarjeta de memoria y, a continuación, guarda solamente las imágenes sin guardar.

3 Cierre la conexión.

- Una vez guardadas las imágenes, aparecerá la pantalla de la izquierda en el monitor LCD de la cámara. Presione **<SET>** para cerrar la conexión.





- **Si es necesario, lea también “Precauciones relacionadas con la función NFC” (p. 25).**
- Durante el guardado de imágenes, no es posible tomar fotografías aunque se presione el disparador de la cámara.
- No deje caer la cámara sobre la Connect Station ni la toque con la cámara con demasiada fuerza. Si lo hace así, puede dañar el disco duro interno de la Connect Station.
- Si no se reconoce la cámara de inmediato, intente mantenerla cerca de la Connect Station y moverla o rotarla de forma horizontal lentamente.
- Es posible que, si solo sostiene la cámara cerca de la Connect Station, no se establezca una conexión. En tal caso, toque suavemente la Connect Station con la cámara.
- Cuando sostenga la cámara cerca de la Connect Station, no deje que nada se interponga entre la cámara y la Connect Station. Además, si la cámara tiene montado un estuche, quizá no sea posible la comunicación mediante la función NFC.
- Si la cámara y la Connect Station se separan demasiado entre sí mientras se guardan imágenes, es posible que el guardado tarde más tiempo o que la conexión finalice.
- Si la batería de la cámara se agota mientras se guardan imágenes, se detendrá el guardado. Cargue la batería y, a continuación, vuelva a intentarlo.
- Los vídeos 4K no se pueden reproducir con Connect Station.



- Cuando ya se hayan guardado todas las imágenes, no se realizará el guardado. En tal caso, seleccione **[OK]** para finalizar la conexión.
- Cuando haya un gran número de imágenes en la tarjeta de memoria, es posible que se tarde algún tiempo en comprobar y guardar las imágenes.
- Durante el guardado de imágenes, la función de desconexión automática de la cámara no funciona.

[illegible]

4

Conexión fácil a EOS Utility

En esta sección se explica cómo conectar la cámara directamente a un ordenador por Wi-Fi.

- Instale EOS Utility en el ordenador antes de establecer una conexión.
- Para conectar con un punto de acceso Wi-Fi o de forma manual en el modo de punto de acceso de cámara, consulte “Conexión avanzada” (p. 53).



Puede que los ajustes se desactiven cuando se utilice una versión más antigua del software. Instale una versión de EOS Utility que sea compatible con esta cámara.

Conexión con [Conexión fácil]

La cámara y un ordenador se pueden conectar directamente por Wi-Fi.

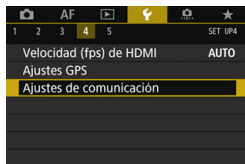
- Para establecer una conexión, es necesario realizar operaciones en el ordenador. Para obtener información detallada, consulte las instrucciones del ordenador.
- El procedimiento de configuración es el siguiente, utilizando Windows 8.1 como ejemplo.

Operación en el ordenador-1

1 Instale EOS Utility en el ordenador.

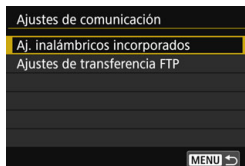
- Para recibir información sobre cómo instalar EOS Utility, consulte el manual de instrucciones de la cámara.

Operación en la cámara-1



2 Seleccione [Ajustes de comunicación].

- Bajo la ficha [4], seleccione [Ajustes de comunicación] y, a continuación, presione <SET>.

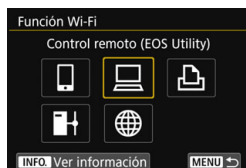


3 Seleccione [Aj. inalámbricos incorporados].

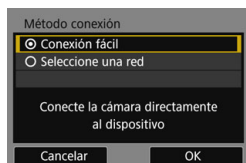


4 Seleccione [Función Wi-Fi].

- Ajuste **[Wi-Fi/NFC]**, en **[Activada]** y, a continuación, seleccione **[Función Wi-Fi]** (p. 20).
- Si aparece una pantalla donde se debe configurar un apodo (para fines de identificación), registre un apodo (p. 16).



5 Seleccione [] (Control remoto (EOS Utility)).



6 Seleccione [Conexión fácil].

- Seleccione **[OK]** y presione **<SET>** para ir a la pantalla siguiente.

Operación en el ordenador-2

Pantalla del ordenador (ejemplo)

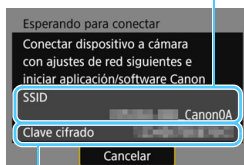


7 Opere el ordenador y conéctelo a la cámara.

- En los ajustes inalámbricos del ordenador que vaya a utilizar, seleccione el SSID (nombre de red) que se muestra en el monitor LCD de la cámara.
- Para la contraseña, escriba la clave de cifrado que se muestra en el monitor LCD de la cámara.

Pantalla de la cámara

SSID (nombre de red)

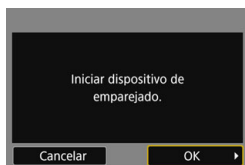


Clave de cifrado
(contraseña)



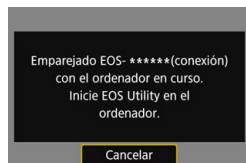
Cuando se conecte seleccionando **[Conexión fácil]**, se mostrará “_Canon0A” al final del SSID.

Operación en la cámara-2

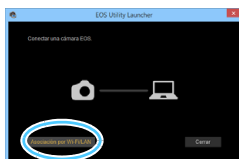


8 Seleccione [OK].

- Seleccione [OK] y presione <SET>. Se muestra el siguiente mensaje. "*****" representa los seis últimos dígitos de la dirección MAC de la cámara que se va a conectar.



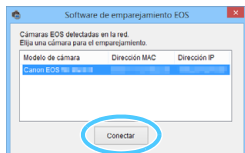
Operación en el ordenador-3



9 Inicie EOS Utility en el ordenador.

10 En EOS Utility, haga clic en [Asociación por Wi-Fi/LAN].

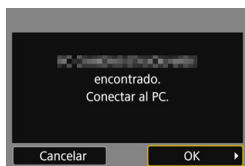
- Si aparece un mensaje relacionado con el firewall, seleccione [Sí].



11 Haga clic en [Conectar].

- Seleccione la cámara con la que desea conectar y luego haga clic en [Conectar].

Operación en la cámara-3



12 Conecte con la cámara.

- Cuando la cámara detecta el ordenador en el que se hizo clic en **[Conectar]** en el paso 11, se muestra la pantalla de la izquierda.
- Seleccione **[OK]** y presione **<SET>**. Aparecerá la pantalla **[Wi-Fi activado]**.



- Para volver al menú, presione el botón **<MENU>**.

Los ajustes para la conexión con EOS Utility están ahora completos. Para las operaciones que se realizan después de establecer una conexión, consulte la página 99.

- Cuando el emparejado haya finalizado, no será necesario volver a completar el emparejado si continúa utilizando la misma cámara y el mismo ordenador juntos y no ha cambiado los ajustes.

5

Conexión fácil a una impresora

En esta sección, se explica cómo conectar la cámara directamente a una impresora por Wi-Fi.

- Se puede realizar la conexión con impresoras inalámbricas compatibles con PictBridge (LAN inalámbrica).
- Para conectar con un punto de acceso Wi-Fi o de forma manual en el modo de punto de acceso de cámara, consulte “Conexión avanzada” (p. 53).

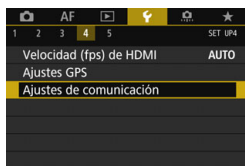


Cuando está en el modo HDR o cuando se establece la opción Reduc. ruido multidisparo, no se puede conectar la cámara a una impresora.

Conexión con [Conexión fácil]

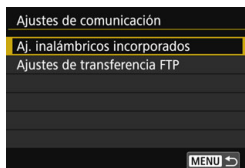
La cámara y una impresora se pueden conectar directamente por Wi-Fi.

Para establecer una conexión, es necesario realizar operaciones en la impresora. Para obtener información detallada, consulte las instrucciones de la impresora.

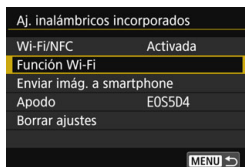


1 Seleccione [Ajustes de comunicación].

- Bajo la ficha [4], seleccione [Ajustes de comunicación] y, a continuación, presione <SET>.



2 Seleccione [Aj. inalámbricos incorporados].

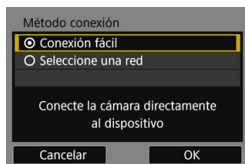


3 Seleccione [Función Wi-Fi].

- Ajuste [Wi-Fi/NFC], en [Activada] y, a continuación, seleccione [Función Wi-Fi] (p. 20).
- Si aparece una pantalla donde se debe configurar un apodo (para fines de identificación), registre un apodo (p. 16).

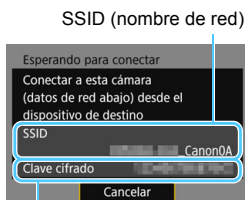


4 Seleccione [🖨️] (Imprimir desde impres. Wi-Fi).



5 Seleccione [Conexión fácil].

- Seleccione [OK] y presione <SET> para ir a la pantalla siguiente.



SSID (nombre de red)

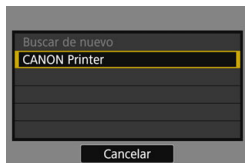
Clave de cifrado
(contraseña)

6 Establezca los ajustes Wi-Fi de la impresora para conectarla a la cámara.

- En el menú de ajustes de Wi-Fi de la impresora que vaya a utilizar, seleccione el SSID (nombre de red) que se muestra en el monitor LCD de la cámara.
- Para la contraseña, escriba la clave de cifrado que se muestra en el monitor LCD de la cámara.

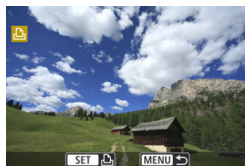


Cuando se conecte seleccionando [Conexión fácil], se mostrará “_Canon0A” al final del SSID.



7 Seleccione la impresora a la que se va a conectar.

- Cuando se muestre la lista de impresoras, seleccione la impresora a la que se conectará y presione **<SET>**.
- ▶ Es posible que algunas impresoras emitan un aviso sonoro.
- Si se detectan 16 impresoras, o más, o la búsqueda tarda más de 3 minutos, puede seleccionar **[Buscar de nuevo]**.
- ▶ Cuando se establezca una conexión, se mostrará una imagen de la tarjeta.



8 Seleccione las imágenes que desea imprimir.

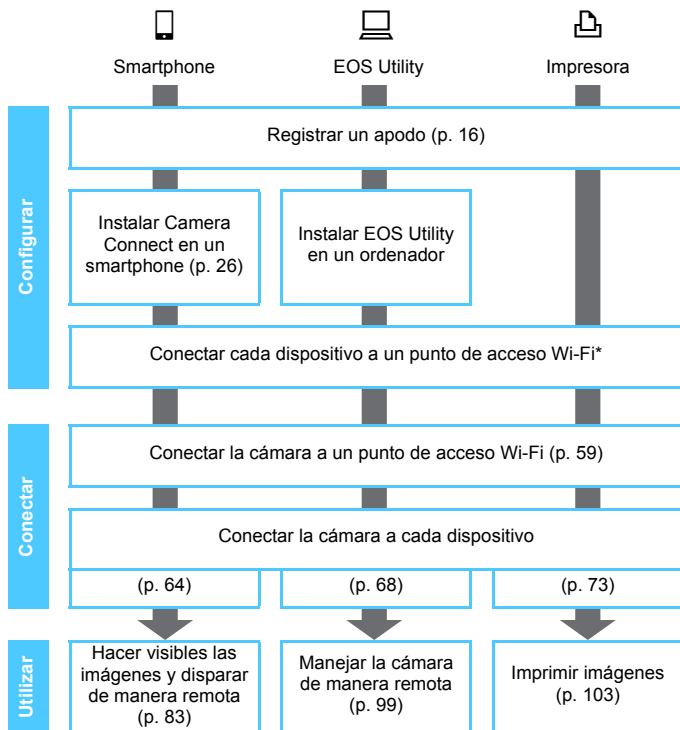
- Seleccione e imprima imágenes de la cámara (p. 104).

Los ajustes para la conexión con una impresora están ahora completos.

Para las operaciones que se realizan después de establecer una conexión, consulte la página 103.

Conexión avanzada

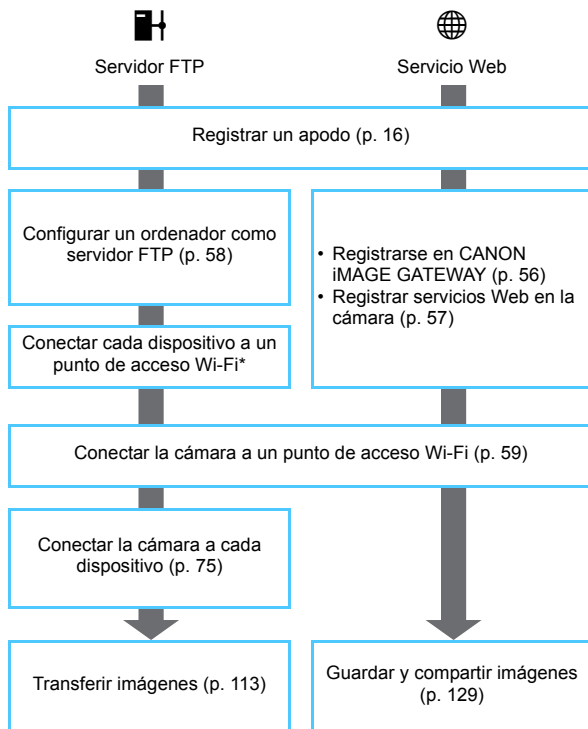
Diagrama de flujo de manejo de la función de red LAN inalámbrica (Conexión avanzada)



● Para conectar Connect Station, consulte “Conexión fácil” (p. 27).

* Estas instrucciones solo deben seguirse después de que cada dispositivo, como un smartphone, se conecte a un punto de acceso Wi-Fi.

* Para realizar la conexión con **[Modo punto de acceso cámara]**, consulte la página 74.



Preparación para servicios Web

Registro como miembro de CANON iMAGE GATEWAY

Para enviar imágenes a servicios Web, debe registrarse como miembro de CANON iMAGE GATEWAY (de manera gratuita).

Una vez que sea miembro de CANON iMAGE GATEWAY, puede publicar en álbumes en línea las fotos que tome y utilizar diversos servicios. Este sitio Web sirve también como plataforma para compartir imágenes en servicios Web registrados. Conéctese a Internet desde un ordenador u otro dispositivo, acceda al sitio Web de Canon (www.canon.com/cig) para consultar los países y las zonas que ofrecen los servicios y, a continuación, siga las instrucciones para registrarse como miembro.

Si también desea utilizar servicios Web diferentes de CANON iMAGE GATEWAY, deberá tener una cuenta en los servicios que desee utilizar. Para obtener información detallada, consulte el sitio de cada servicio Web individual.



- Los servicios Web de CANON iMAGE GATEWAY no se admiten en determinados países y zonas. Para ver información sobre países y zonas compatibles, consulte el sitio web de Canon (www.canon.com/cig).
- Para utilizar CANON iMAGE GATEWAY, debe poder conectarse a Internet. (Se necesita una cuenta de un proveedor de servicios de Internet, se debe instalar software de navegación y debe completarse una conexión de línea.)
- Para obtener información sobre las versiones y los ajustes del navegador (p. ej., Microsoft Internet Explorer) requeridos para acceder a CANON iMAGE GATEWAY, consulte el sitio de CANON iMAGE GATEWAY.
- Las tarifas por conectarse a su proveedor y las tarifas de comunicación para acceder al punto de acceso de su proveedor se le cobrarán por separado.
- Si ha habido algún cambio en las características del servicio de servicios Web registrados, es posible que las operaciones sean diferentes de la descripción de este manual o que no sean posibles.
- Para el registro como miembro, consulte la Ayuda en el sitio de CANON iMAGE GATEWAY.



Para ver los servicios Web que pueden utilizarse con las funciones inalámbricas de esta cámara, consulte el sitio de CANON iMAGE GATEWAY.

Configuración de ajustes para utilizar servicios Web

Inicie EOS Utility en el ordenador, inicie sesión en CANON iMAGE GATEWAY y, a continuación, configure los ajustes de la cámara para activar el acceso a servicios Web.

Para ver información detallada, consulte el manual de instrucciones de EOS Utility. **Para recibir información sobre cómo obtener las instrucciones de EOS Utility, consulte las Instrucciones de la cámara.**

El procedimiento general para enviar imágenes a un servicio Web es el siguiente:

1 Instale EOS Utility en un ordenador.

Si ya lo ha instalado, vaya al paso 2.

2 Acceda al sitio Web de Canon desde el ordenador y regístrese como miembro de CANON iMAGE GATEWAY (de manera gratuita).

Si ya es miembro, vaya al paso 3.

3 Conecte la cámara y el ordenador con el cable de interfaz suministrado.

También puede configurar los ajustes si conecta la cámara y el ordenador mediante una red LAN inalámbrica (p. 59) en lugar de usar un cable de interfaz.

4 Inicie EOS Utility en el ordenador, inicie sesión en CANON iMAGE GATEWAY y, a continuación, configure los ajustes de la cámara para activar el acceso a servicios Web.

Para ver información detallada, consulte las instrucciones de EOS Utility.

5 Desconecte el cable de interfaz.

6 Conecte la cámara a un punto de acceso Wi-Fi (p. 59).

7 Envíe imágenes a un servicio Web registrado en la cámara (p. 129).

Puede compartir imágenes con su familia y amigos enviando las imágenes de la cámara a un servicio Web registrado en la cámara o enviando enlaces web de los álbumes en línea.

Preparación de un servidor FTP

El uso de [F+T] (Transf. imágenes a serv. FTP) requiere que se haya instalado en el ordenador uno de los siguientes sistemas operativos. Además, el ordenador debe configurarse de antemano como servidor FTP.

- **Windows 8, Windows 8 Pro, Windows 8.1, Windows 8.1 Pro**
- **Windows 7 (Professional, Enterprise o Ultimate Edition para sistemas de 32 o 64 bits)**
- **Windows Vista (Business, Enterprise o Ultimate Edition para sistemas de 32 o 64 bits)**

Para obtener información acerca de la configuración de un servidor FTP en un ordenador, consulte la documentación proporcionada con cada dispositivo o comuníquese con el fabricante.

Tenga en cuenta que no es posible utilizar los siguientes sistemas operativos, ya que no ofrecen la funcionalidad de servidor FTP.

- **Windows 7 Home Premium**
- **Windows Vista Home Premium o Home Basic Edition**

6

Uso de un punto de acceso Wi-Fi

En esta sección se explica cómo conectarse con un punto de acceso Wi-Fi. Cuando se conecte a un punto de acceso Wi-Fi, puede utilizar las siguientes funciones:

- Comunicación con un smartphone
- Manejo de manera remota con EOS Utility
- Impresión de imágenes con una impresora Wi-Fi
- Transferencia de imágenes a un servidor FTP
- Envío de imágenes a un servicio Web

Comprobación del tipo de punto de acceso

Para empezar, compruebe si el punto de acceso es compatible con WPS*, que permite la conexión fácil entre dispositivos Wi-Fi.

Si no sabe si el punto de acceso que utiliza es compatible con WPS, consulte las instrucciones del punto de acceso u otros documentos.

* Wi-Fi Protected Setup (Configuración protegida de Wi-Fi)

● Cuando se admita WPS

Están disponibles los dos métodos de conexión siguientes. Es más fácil establecer la conexión con WPS (modo PBC).

- Conexión mediante WPS (modo PBC): realice las operaciones que se describen en la página 61.
- Conexión mediante WPS (modo PIN): realice las operaciones que se describen en la página 65.

● Cuando no se admita WPS

- Conexión manual a una red detectada: realice las operaciones que se describen en la página 69.

Encriptación del punto de acceso

Esta cámara es compatible con las siguientes opciones para **[Autenticación]** y **[Ajustes de encriptación]**. En consecuencia, cuando se conecta manualmente a una red detectada, la encriptación utilizada por el punto de acceso debe ser una de las siguientes.

- **[Autenticación]**: Sistema abierto, Clave compartida o WPA/WPA2-PSK
- **[Ajustes de encriptación]**: WEP, TKIP o AES



- Si se activan las funciones de ocultación del punto de acceso, es posible que se desactive la conexión. Desactive las funciones de ocultación.

- Cuando se conecte a una red que tenga administrador de red, pregunte al administrador sobre los procedimientos de configuración detallados.

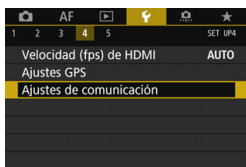


Si la red que utiliza filtra según las direcciones MAC, registre la dirección MAC de la cámara en el punto de acceso. La dirección MAC se puede consultar en la pantalla **[Ver información]** (p. 144).

Conexión mediante WPS (Modo PBC)

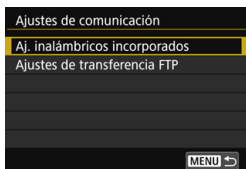
Este es un modo de conexión que está disponible cuando se utiliza un punto de acceso compatible con WPS. En el modo de conexión pulsando un botón (modo PBC), se puede conectar la cámara al punto de acceso con solo presionar el botón WPS del punto de acceso.

- Si hay varios puntos de acceso activos en el área circundante, quizá sea más difícil establecer una conexión. En tal caso, pruebe utilizar **[WPS (modo PIN)]** para establecer una conexión.
- Compruebe de antemano la posición del botón WPS en el punto de acceso.
- El establecimiento de la conexión puede tardar alrededor de un minuto.

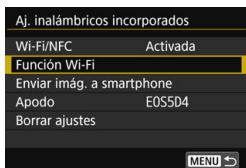


1 Seleccione [Ajustes de comunicación].

- Bajo la ficha [4], seleccione **[Ajustes de comunicación]** y, a continuación, presione <SET>.



2 Seleccione [Aj. inalámbricos incorporados].



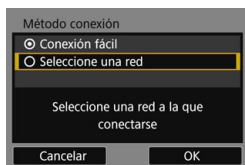
3 Seleccione [Función Wi-Fi].

- Ajuste **[Wi-Fi/NFC]**, en **[Activada]** y, a continuación, seleccione **[Función Wi-Fi]** (p. 20).
- Si aparece una pantalla donde se debe configurar un apodo (para fines de identificación), registre un apodo (p. 16).



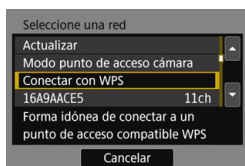
4 Seleccione un elemento.

- Utilice < [Globe Icon] > o < [Wi-Fi Icon] > para seleccionar un elemento y, a continuación, presione < [SET] >.
- Cuando seleccione [Globe Icon] (Cargar en servicio Web), se mostrará una pantalla para seleccionar un servicio Web. Seleccione un servicio Web y presione < [SET] >.
- Según el servicio Web seleccionado, se mostrará la pantalla [Enviar a]. Seleccione un destino (p. 74).



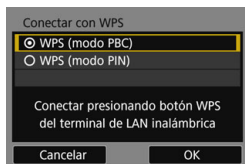
5 Seleccione [Seleccione una red].

- Se muestra cuando se selecciona [Wi-Fi Icon], [Laptop Icon] o [Printer Icon] en el paso 4. Vaya al paso 6 cuando seleccione [Camera Icon] o [Globe Icon].
- Seleccione [OK] y presione < [SET] > para ir a la pantalla siguiente.



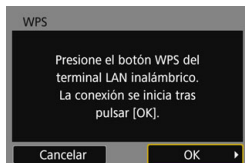
6 Seleccione [Conectar con WPS].

 Para obtener información sobre [Modo punto de acceso cámara] del paso 6, consulte la página 74.



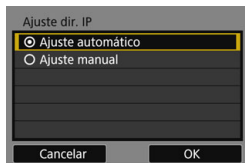
7 Seleccione **[WPS (modo PBC)]**.

- Seleccione **[OK]** y presione **<SET>** para ir a la pantalla siguiente.



8 Conecte con el punto de acceso.

- Presione el botón WPS del punto de acceso. Para ver información detallada acerca de dónde se encuentra el botón y cuánto tiempo debe presionarse, consulte las instrucciones del punto de acceso.
- Seleccione **[OK]** y presione **<SET>** para establecer una conexión con el punto de acceso.
- ▶ Cuando se establece una conexión con el punto de acceso, se muestra la pantalla siguiente.



9 Seleccione **[Ajuste automático]**.

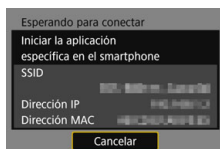
- Seleccione **[OK]** y presione **<SET>** para mostrar la pantalla de ajustes de la función Wi-Fi seleccionada en el paso 4 (p. 64).
- Si **[Ajuste automático]** produce un error o desea especificar los ajustes manualmente, consulte la página 174.



La dirección IP solo se puede ajustar automáticamente en entornos en los que se utilicen servidores DHCP, o puntos de acceso o routers con funcionalidad de servidor DHCP, de modo que las direcciones IP y los ajustes relacionados se deban asignar automáticamente.

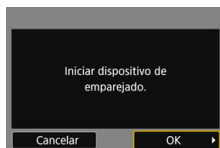
Especificación de ajustes para la función Wi-Fi

En esta sección se explica cómo ajustar las pantallas de la función Wi-Fi. Lea la página que presenta la función Wi-Fi seleccionada.



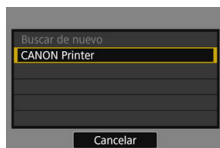
Comunicación con un smartphone

► Paso 8 en la página 36



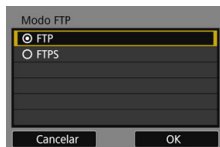
Manejo de manera remota con EOS Utility

► Paso 8 en la página 47



Impresión de imágenes con una impresora Wi-Fi

► Paso 7 en la página 52



Transferencia de imágenes a un servidor FTP

► Capítulo 7 "Conexión a un servidor FTP" (p. 75)



Envío de imágenes a un servicio Web

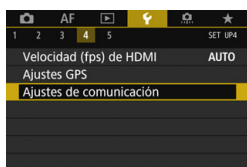
Los ajustes para la conexión con un servicio Web están ahora completos.

► Capítulo 12 "Envío de imágenes a un servicio Web" (p. 129)

Conexión mediante WPS (Modo PIN)

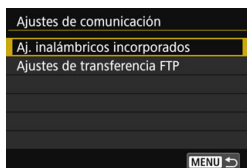
Este es un modo de conexión que está disponible cuando se utiliza un punto de acceso compatible con WPS. En el modo de conexión de código PIN (modo PIN), para establecer una conexión se ajusta en el punto de acceso un número de identificación de 8 dígitos especificado en la cámara.

- Aunque haya varios puntos de acceso activos en el área circundante, se puede utilizar este número de identificación compartido para establecer una conexión relativamente confiable.
- El establecimiento de la conexión puede tardar alrededor de un minuto.

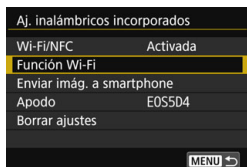


1 Seleccione [Ajustes de comunicación].

- Bajo la ficha [4], seleccione [Ajustes de comunicación] y, a continuación, presione <SET>.



2 Seleccione [Aj. inalámbricos incorporados].



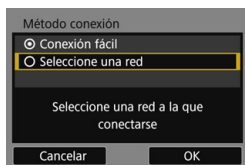
3 Seleccione [Función Wi-Fi].

- Ajuste [Wi-Fi/NFC], en [Activada] y, a continuación, seleccione [Función Wi-Fi] (p. 20).
- Si aparece una pantalla donde se debe configurar un apodo (para fines de identificación), registre un apodo (p. 16).



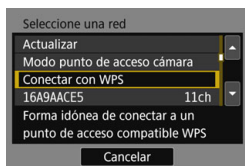
4 Seleccione un elemento.

- Utilice <⏮> o <⏭> para seleccionar un elemento y, a continuación, presione <SET>.
- Cuando seleccione [Globo] (Cargar en servicio Web), se mostrará una pantalla para seleccionar un servicio Web. Seleccione un servicio Web y presione <SET>.
- Según el servicio Web seleccionado, se mostrará la pantalla [Enviar a]. Seleccione un destino (p. 74).

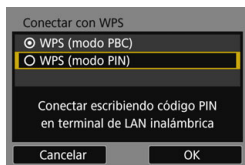


5 Seleccione [Seleccione una red].

- Se muestra cuando se selecciona [Teléfono], [Ordenador] o [Documento] en el paso 4. Vaya al paso 6 cuando seleccione [Router] o [Globo].
- Seleccione [OK] y presione <SET> para ir a la pantalla siguiente.



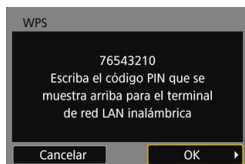
6 Seleccione [Conectar con WPS].



7 Seleccione [WPS (modo PIN)].

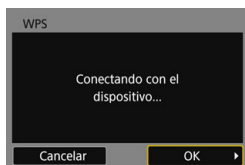
- Seleccione [OK] y presione <SET> para ir a la pantalla siguiente.

 Para obtener información sobre [Modo punto de acceso cámara] del paso 6, consulte la página 74.



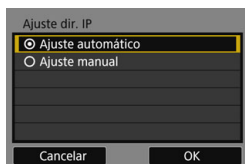
8 Especifique el código PIN en el punto de acceso.

- En el punto de acceso, especifique el código PIN de 8 dígitos que se muestra en el monitor LCD de la cámara.
- Para ver instrucciones sobre el ajuste de códigos PIN en el punto de acceso, consulte las instrucciones del punto de acceso.
- Una vez especificado el código PIN, seleccione **[OK]** y presione **<SET>**.



9 Conecte con el punto de acceso.

- Seleccione **[OK]** y presione **<SET>** para establecer una conexión con el punto de acceso.
- ▶ Cuando se establece una conexión con el punto de acceso, se muestra la pantalla siguiente.



10 Seleccione **[Ajuste automático]**.

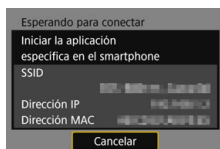
- Seleccione **[OK]** y presione **<SET>** para mostrar la pantalla de ajustes de la función Wi-Fi seleccionada en el paso 4 (p. 68).
- Si **[Ajuste automático]** produce un error o desea especificar los ajustes manualmente, consulte la página 174.



La dirección IP solo se puede ajustar automáticamente en entornos en los que se utilicen servidores DHCP, o puntos de acceso o routers con funcionalidad de servidor DHCP, de modo que las direcciones IP y los ajustes relacionados se deban asignar automáticamente.

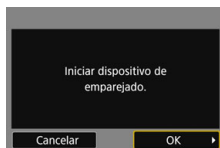
Especificación de ajustes para la función Wi-Fi

En esta sección se explica cómo ajustar las pantallas de la función Wi-Fi. Lea la página que presenta la función Wi-Fi seleccionada.



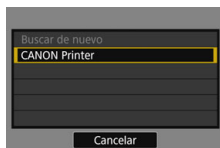
Comunicación con un smartphone

► Paso 8 en la página 36



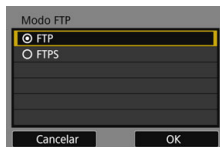
Manejo de manera remota con EOS Utility

► Paso 8 en la página 47



Impresión de imágenes con una impresora Wi-Fi

► Paso 7 en la página 52



Transferencia de imágenes a un servidor FTP

► Capítulo 7 "Conexión a un servidor FTP" (p. 75)



Envío de imágenes a un servicio Web

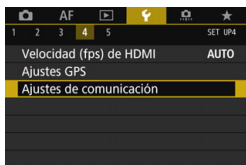
Los ajustes para la conexión con un servicio Web están ahora completos.

► Capítulo 12 "Envío de imágenes a un servicio Web" (p. 129)

Conexión manual a una red

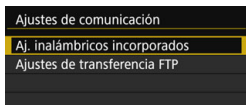
Establezca una conexión seleccionando el SSID (o ESS-ID) del punto de acceso al que desea conectarse de una lista de puntos de acceso activos cercanos.

Selección de punto de acceso

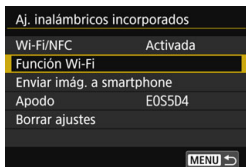


1 Seleccione [Ajustes de comunicación].

- Bajo la ficha [📶], seleccione [Ajustes de comunicación] y, a continuación, presione <SET>.



2 Seleccione [Aj. inalámbricos incorporados].



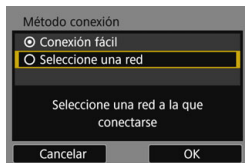
3 Seleccione [Función Wi-Fi].

- Ajuste [Wi-Fi/NFC], en [Activada] y, a continuación, seleccione [Función Wi-Fi] (p. 20).
- Si aparece una pantalla donde se debe configurar un apodo (para fines de identificación), registre un apodo (p. 16).



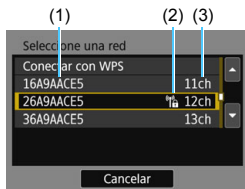
4 Seleccione un elemento.

- Utilice <🔍> o <🌐> para seleccionar un elemento y, a continuación, presione <SET>.
- Cuando seleccione [🌐] (Cargar en servicio Web), se mostrará una pantalla para seleccionar un servicio Web. Seleccione un servicio Web y presione <SET>.
- Según el servicio Web seleccionado, se mostrará la pantalla [Enviar a]. Seleccione un destino (p. 74).



5 Seleccione [Seleccione una red].

- Se muestra cuando se selecciona [📶], [💻] o [🖨️] en el paso 4. Vaya al paso 6 cuando seleccione [🔒] o [🌐].
- Seleccione [OK] y presione <⏵> para ir a la pantalla siguiente.



6 Seleccione un punto de acceso.

- Use <⏵> o <⏴> para seleccionar el punto de acceso al que desea conectarse de la lista de puntos de acceso.

(1) SSID

(2) Si el punto de acceso está cifrado, se muestra un icono

(3) Canal utilizado

[Actualizar] y [Ajustes manuales]

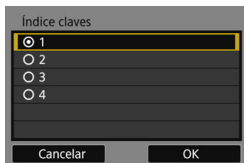
- Desplácese hacia abajo en la pantalla del paso 6 para mostrar [Actualizar] y [Ajustes manuales].
- Para buscar puntos de acceso nuevamente, seleccione [Actualizar].
- Para configurar manualmente los ajustes para el punto de acceso, seleccione [Ajustes manuales]. Escriba el SSID con el teclado virtual y, a continuación, configure los ajustes según las instrucciones que se muestran.



Para obtener información sobre [Modo punto de acceso cámara] del paso 6, consulte la página 74.

Introducción de la clave de cifrado de punto de acceso

- Introduzca la clave de cifrado (contraseña) especificada para el punto de acceso. Para ver información detallada sobre la clave de cifrado especificada, consulte las instrucciones del punto de acceso.
- Las pantallas que se muestran en los pasos 7 a 9, a continuación, varían en función de la autenticación y el cifrado especificados para el punto de acceso.
- Vaya al paso 10 cuando se muestre la pantalla **[Ajuste dir. IP]** en lugar de las pantallas de los pasos 7 a 9.



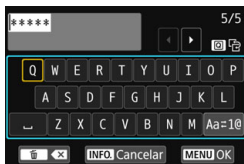
7 Seleccione un índice de claves.

- La pantalla **[Índice claves]** solo se muestra si el punto de acceso utiliza el cifrado WEP.
- Seleccione el número de índice de claves especificado para el punto de acceso y, a continuación, presione **<SET>**.
- Seleccione **[OK]** y presione **<SET>** para ir a la pantalla siguiente.



8 Seleccione el formato y el número de caracteres utilizados para la clave.

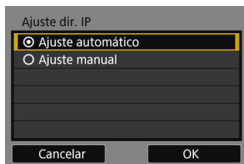
- Seleccione **[OK]** y presione **<SET>** para ir a la pantalla siguiente.



9 Introduzca la clave de cifrado.

- Escriba la clave de cifrado con el teclado virtual (p. 18) y, a continuación, presione el botón **<MENU>**.
- ▶ Se mostrará la pantalla **[Ajuste dir. IP]** (p. 72).

Ajuste de la dirección IP



10 Seleccione [Ajuste automático].

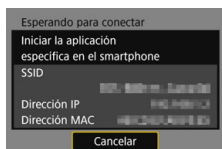
- Seleccione **[OK]** y presione **<SET>** para mostrar la pantalla de ajustes de la función Wi-Fi seleccionada en el paso 4 (p. 73).
- Si **[Ajuste automático]** produce un error o desea especificar los ajustes manualmente, consulte la página 174.



La dirección IP solo se puede ajustar automáticamente en entornos en los que se utilicen servidores DHCP, o puntos de acceso o routers con funcionalidad de servidor DHCP, de modo que las direcciones IP y los ajustes relacionados se deban asignar automáticamente.

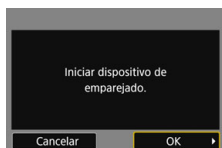
Especificación de ajustes para la función Wi-Fi

En esta sección se explica cómo ajustar las pantallas de la función Wi-Fi. Lea la página que presenta la función Wi-Fi seleccionada.



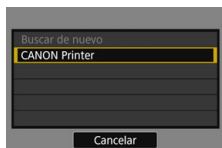
Comunicación con un smartphone

► Paso 8 en la página 36



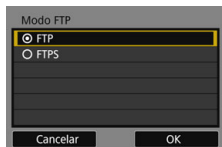
Manejo de manera remota con EOS Utility

► Paso 8 en la página 47



Impresión de imágenes con una impresora Wi-Fi

► Paso 7 en la página 52



Transferencia de imágenes a un servidor FTP

► Capítulo 7 “Conexión a un servidor FTP” (p. 75)



Envío de imágenes a un servicio Web

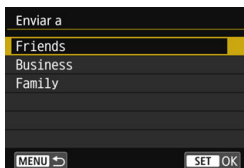
Los ajustes para la conexión con un servicio Web están ahora completos.

► Capítulo 12 “Envío de imágenes a un servicio Web” (p. 129)

Pantalla Enviar a

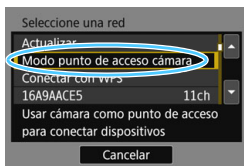
Cuando selecciona [Globe] en **[Función Wi-Fi]**, puede aparecer una pantalla para seleccionar un destino en función del tipo o ajuste del servicio Web que seleccione.

Para registrar destinos o especificar los ajustes, debe utilizar un ordenador. Para obtener más información, consulte las instrucciones de EOS Utility.

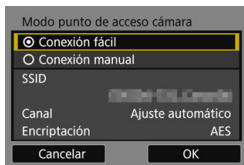


- Cuando se selecciona [Envelope] (Correo electrónico) u otro servicio en la pantalla **[Cargar en servicio Web]**, se puede mostrar la pantalla **[Enviar a]**.
- Seleccione el destino en la lista de destinos registrados y presione <SET>.
- Los procedimientos para establecer una conexión y enviar imágenes son los mismos que para otros servicios Web.

Modo punto de acceso cámara



El modo punto de acceso cámara es un modo de conexión que permite conectar la cámara directamente a cada dispositivo. Aparece cuando se selecciona [Phone], [Laptop] o [Printer] en **[Función Wi-Fi]**.



En el modo punto de acceso cámara, están disponibles los siguientes dos métodos de conexión.

- **[Conexión fácil]**: consulte “Conexión fácil” (p. 27) para establecer una conexión.
- **[Conexión manual]**: consulte la página 172 para establecer una conexión.

7

Conexión a un servidor FTP

Mediante el establecimiento de una conexión con un servidor FTP, puede transferir imágenes almacenadas en la cámara al ordenador.

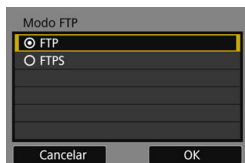
Con la transferencia FTP, puede transferir automáticamente cada imagen a un servidor FTP cuando dispara, o transferir una serie de disparos en conjunto.

- Las instrucciones de este capítulo son una continuación del Capítulo 6.

Configuración de los ajustes de conexión del servidor FTP

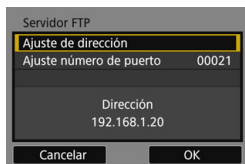
Estas instrucciones son una continuación del Capítulo 6.

- Antes de configurar una conexión, configure el ordenador al que se conectará como un servidor FTP (p. 58).



1 Seleccione un modo FTP.

- Para establecer el nivel de seguridad de la transferencia FTP utilizando un certificado raíz, seleccione **[FTPS]**.
- Para conocer los ajustes del certificado raíz, consulte la página 79.
- Seleccione **[OK]** y presione **<SET>** para ir a la pantalla siguiente.



2 Seleccione **[Ajuste de dirección]**.

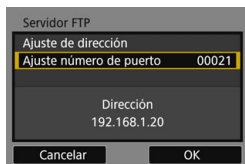
- ▶ Se mostrará el teclado virtual.



3 Escriba el nombre de servidor o la dirección IP del servidor FTP.

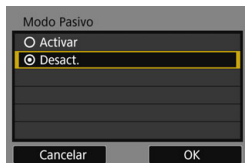
- Si se ha establecido el ajuste de dirección IP en **[Ajuste automático]** o la dirección DNS en **[Ajuste manual]**, se mostrará la pantalla de la izquierda.
- Para obtener instrucciones acerca de las operaciones en pantalla, consulte "Manejo del teclado virtual" (p. 18).
- Si se ha establecido el ajuste de dirección DNS en **[Desact.]**, se mostrará la pantalla de la izquierda.
- Gire el dial **<⚙>** para mover la posición de entrada en el área superior y gire el dial **<⌚>** para seleccionar el número. Presione **<SET>** para escribir el número seleccionado.





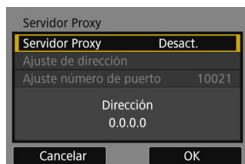
4 Establezca el número de puerto.

- [Ajuste número de puerto] debe ser normalmente de 00021.
- Seleccione [OK] y presione <SET> para ir a la pantalla siguiente.



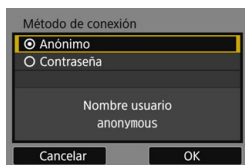
5 Establezca el ajuste de modo pasivo.

- Seleccione [OK] y presione <SET> para ir a la pantalla siguiente.
- Si se muestra Error 41 ("No se puede conectar con el servidor FTP") en el paso 9, si se ajusta [Modo Pasivo] en [Activar], esto puede resolverse.



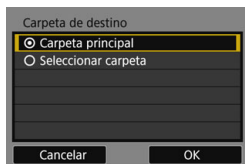
6 Configure el servidor proxy.

- Seleccione [OK] y presione <SET> para ir a la pantalla siguiente.



7 Configure el método de conexión.

- Seleccione [OK] y presione <SET> para ir a la pantalla siguiente.



8 Establezca la carpeta de destino.

- Seleccione [**Carpeta principal**] para guardar las imágenes en la carpeta principal, según lo especificado en los ajustes del servidor FTP (p. 124).
- Seleccione [**Seleccionar carpeta**] para especificar una carpeta de destino de la carpeta principal. Si no hay ninguna carpeta, se creará una automáticamente.
- Seleccione [**OK**] y presione <SET> para ir a la pantalla siguiente.



9 Seleccione [OK].

- Presione <SET>. Aparecerá la pantalla [**Wi-Fi activado**].



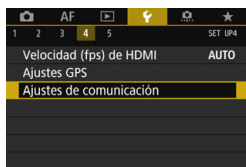
- Para volver al menú, presione el botón <MENU>.

Los ajustes de conexión para la transferencia FTP finalizaron.
Para las operaciones que se realizan después de establecer una conexión, consulte la página 113.

Importación de un certificado raíz para FTPS

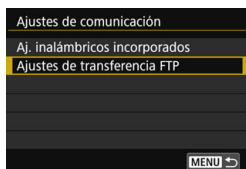
Si el modo FTP se establece en **[FTPS]** cuando se configuran los ajustes de conexión, deberá importarse a la cámara el mismo certificado raíz que el del servidor FTP. Inserte una tarjeta que contenga el archivo del certificado raíz en la cámara y, a continuación, realice la siguiente operación.

- Solo se podrá importar a la cámara un certificado raíz cuyo nombre sea **“root.cer”**, **“root.crt”**, o **“root.pem”** (con reconocimiento de mayúsculas y minúsculas).
- Únicamente un archivo de certificado raíz se puede importar a la cámara. No es posible realizar la importación si la tarjeta contiene dos o más certificados raíz.

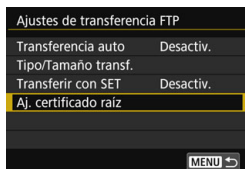


1 Seleccione [Ajustes de comunicación].

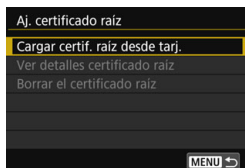
- Bajo la ficha [**4**], seleccione **[Ajustes de comunicación]** y, a continuación, presione **< (SET) >**.



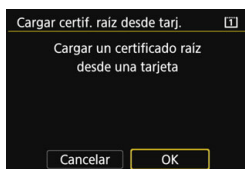
2 Seleccione [Ajustes de transferencia FTP].



3 Seleccione [Aj. certificado raíz].



4 Seleccione [Cargar certif. raíz desde tarj.].



5 Seleccione [OK].

- ▶ Se importará el certificado raíz.
- Seleccione **[OK]** en el diálogo de confirmación para volver a la pantalla **[Aj. certificado raíz]**.

- Seleccione **[Borrar el certificado raíz]** en la pantalla del paso 4 para borrar el certificado raíz importado a la cámara. Seleccione **[Ver detalles certificado raíz]** para comprobar el emisor, el asunto, el período de validez y otro tipo de información.

 Puede importar un certificado desde la tarjeta seleccionada para **[Grab/Reprod.]** o **[Reproducir]** en **[F1: Func. grabar+sel. tarj./carp.]**.

Cuando está conectado

En esta sección se explica cómo utilizar la cámara después de haber establecido una conexión.

Consulte las siguientes páginas según sus necesidades.

- **Comunicación con un smartphone**

Manejo de la cámara con un smartphone	p. 84
Envío de imágenes a un smartphone	p. 87
Especificación de imágenes visibles	p. 94

- **Manejo de manera remota con EOS Utility**

Uso de EOS Utility	p. 100
--------------------------	--------

- **Impresión de imágenes con una impresora Wi-Fi**

Impresión	p. 104
Ajustes de impresión	p. 107

- **Transferencia de imágenes a un servidor FTP**

Transferencia individual de imágenes	p. 114
Transferencia por lotes	p. 119
Transferencia de imágenes con pie de foto	p. 123
Visualización de imágenes transferidas	p. 124
Cierre de la conexión	p. 125
Cambio de los ajustes del servidor FTP	p. 126

- **Envío de imágenes a un servicio Web**

Envío de imágenes a un servicio Web	p. 130
---	--------

- **Reconexión y adición de ajustes**

Reconexión	p. 136
Registro de varios ajustes de conexión	p. 138

- **Revisión y manejo de ajustes de conexión**

Consulta, cambio o eliminación de ajustes de conexión	p. 140
Borrado de los ajustes de comunicación inalámbrica integrados	p. 143
Pantalla Ver información	p. 144

8

Comunicación con un smartphone

La comunicación con un smartphone le permite realizar las siguientes acciones:

- Ver imágenes almacenadas en la cámara en un smartphone o guardar imágenes vistas en un smartphone.
- Manejar la cámara para tomar una imagen o cambiar los ajustes de la cámara a través de un smartphone.
- Enviar imágenes a un smartphone desde la cámara.

Manejo de la cámara con un smartphone

Puede utilizar un smartphone que tenga instalado Camera Connect para ver imágenes almacenadas en la cámara, realizar grabaciones de manera remota, etc.

Ventana principal de Camera Connect



A continuación se describen las principales funciones de Camera Connect. Toque la pantalla para aprender los procedimientos operativos.

[Imágenes en cámara]

- Se pueden ver las imágenes almacenadas en la cámara.
- Las imágenes almacenadas en la cámara se pueden guardar en un smartphone.
- Se pueden realizar operaciones, como la eliminación, con las imágenes almacenadas en la cámara.

[Disparo remoto]

- Se puede ver la imagen de Visión en Directo de la cámara mediante un smartphone.
- Puede disparar manejando la cámara de manera remota.

[Configuración de la cámara]

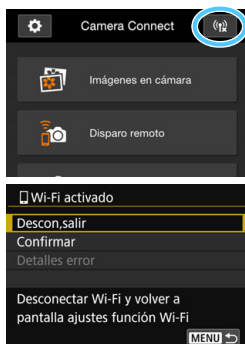
- Se pueden cambiar los ajustes de la cámara.

⚙️ (Botón de ajustes)

- Utilice este botón para acceder a diversos ajustes para Camera Connect.

Cierre de la conexión

Para cerrar la conexión, realice cualquiera de las siguientes operaciones:



En la pantalla de Camera Connect del smartphone, toque [⏏].

En la pantalla [📶 Wi-Fi activado] de la cámara, seleccione [Descon,salir].

- Si no se muestra la pantalla [📶 Wi-Fi activado], seleccione la ficha [🔧 4] → [Ajustes de comunicación] → [Aj. inalámbricos incorporados] → [Función Wi-Fi].
- Seleccione [Descon,salir] y, a continuación, seleccione [OK] en el diálogo de confirmación para cerrar la conexión.



- Cuando se cierra la conexión inalámbrica mientras se graba un vídeo con disparo remoto, la cámara responde de la siguiente manera:
 - Cuando el interruptor de disparo con visión en directo/grabación de vídeo se ajusta en <[icono de cámara] >, la grabación de vídeo continúa.
 - Cuando el interruptor de disparo con visión en directo/grabación de vídeo se ajusta en <[icono de cámara] >, la grabación de vídeo se detiene.
- Cuando el interruptor de disparo con visión en directo/grabación de vídeo se ajusta en <[icono de cámara] > y el modo de vídeo se ajusta a través de Camera Connect, no se puede disparar manejando la cámara.
- Mientras esté conectado, algunos elementos de menú no estarán disponibles.
- En el disparo remoto, es posible que se reduzca la velocidad del AF.
- Según el estado de conexión, puede que la visualización de imágenes o el disparo del obturador se hagan más lentos.
- Al guardar las imágenes en un smartphone, no se pueden tomar imágenes, incluso si se presiona el disparador de la cámara. Además, el monitor LCD de la cámara podría apagarse.
- Aun si en la lista aparecen vídeos en formato MOV, no se pueden guardar en un smartphone.



- La conexión inalámbrica se detendrá si coloca la alimentación de la cámara en <OFF> o abre la tapa de la ranura de la tarjeta o la tapa del compartimento de la batería.
- Al guardar imágenes RAW en un smartphone, se guardan como imágenes JPEG.
- Durante la conexión, la función de desconexión automática de la cámara no funciona.
- Durante la conexión, se recomienda desactivar la función de ahorro de energía del smartphone.

Envío de imágenes a un smartphone

Maneje la cámara para enviar imágenes a un smartphone. Están disponibles los siguientes tres métodos de envío:

- (1) Durante la reproducción de una imagen, conéctese con un smartphone con la función NFC.
- (2) Durante una conexión inalámbrica, seleccione **[Enviar imág. a smartphone]** en el menú de la cámara (p. 88).
- (3) Con una conexión inalámbrica, envíe imágenes desde la pantalla de control rápido durante la reproducción (p. 90).

(1) Conexión con la función NFC

Mientras reproduce una imagen en la cámara, toque la cámara con un smartphone con capacidad NFC para enviar la imagen.

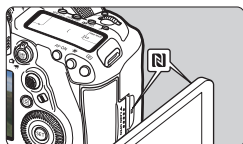
- Si ya se ha establecido una conexión inalámbrica, finalice la conexión y, a continuación, reproduzca una imagen en la cámara.
- Configure previamente la cámara para permitir el uso de su función NFC (p. 24).
- Para ver cómo realizar los ajustes Wi-Fi y NFC del smartphone y cuál es la posición de la antena NFC, consulte las instrucciones del smartphone.

1 Active la función NFC en la cámara y el smartphone (p. 24).

2 Reproduzca la imagen.

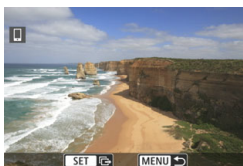
- Presione el botón **<▶>** para reproducir imágenes.





3 Toque la cámara con un smartphone.

- Toque con la marca **N** del smartphone la misma marca de la cámara.
- Si el sitio de descarga de Camera Connect aparece en el smartphone, instale Camera Connect (p. 26).
- Cuando se muestre en el monitor LCD de la cámara un mensaje que indica la conexión, separe el smartphone.



4 Seleccione las imágenes que desea enviar.

- ▶ Seleccione y envíe imágenes. Para obtener información sobre cómo enviar imágenes, consulte la página 91.
- Cuando se seleccione la visualización de índice en el paso 2, se mostrará la pantalla de selección de varias imágenes. Consulte el paso 3 en la página 92.

(2) Seleccione [Enviar imágenes a smartphone]

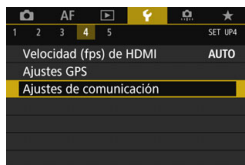
Cuando la cámara esté conectada a un smartphone de forma inalámbrica, seleccione **[Enviar imágenes a smartphone]** y realice el envío.

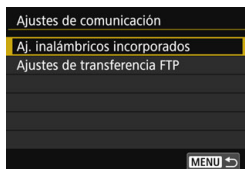
1 Conecte la cámara al smartphone de forma inalámbrica.

- Para consultar los métodos de conexión, revise la página 29 o 59.

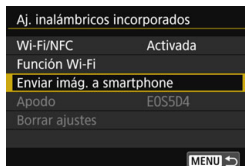
2 Seleccione [Ajustes de comunicación].

- En la ficha [**4**], seleccione **[Ajustes de comunicación]** y, a continuación, presione **<SET>**.





3 Seleccione [Aj. inalámbricos incorporados].



4 Seleccione [Enviar imág. a smartphone].

- Seleccione [Enviar imág. a smartphone] en la pantalla [Aj. inalámbricos incorporados] y, a continuación, presione <SET>.



5 Seleccione las imágenes que desea enviar.

- ▶ Seleccione y envíe imágenes. Para obtener información sobre cómo enviar imágenes, consulte la página 91.

(3) Control rápido durante la reproducción

Mientras la cámara está conectada de forma inalámbrica a un smartphone, envíe imágenes desde la pantalla de control rápido durante la reproducción.



1 Conecte la cámara al smartphone de forma inalámbrica.

- Para consultar los métodos de conexión, revise la página 29 o 59.

2 Reproduzca la imagen y presione el botón <Q>.

3 Seleccione [📱].



4 Seleccione las imágenes que desea enviar.

- ▶ Seleccione y envíe imágenes. Para obtener información sobre cómo enviar imágenes, consulte la página 91.



Envío de imágenes individuales

Seleccione y envíe imágenes individualmente.



1 Seleccione la imagen que desea enviar.

- Gire el dial <⌚> para seleccionar una imagen que desee enviar y, a continuación, presione <SET>.
- Si presiona el botón <Q> y gira el dial <⌚> hacia la izquierda, puede seleccionar una imagen en la visualización de índice.



2 Seleccione [Env. mostrada].

- Para seleccionar el tamaño con el que se enviará la imagen, seleccione [Redimensionar] y presione <SET>.
- Seleccione [Env. mostrada] y presione <SET> para enviar la imagen mostrada.
- ▶ Cuando se complete la transferencia, volverá a aparecer la pantalla del paso 1.
- Para enviar otra imagen, repita los pasos 1 y 2.

Envío de varias imágenes

Seleccione varias imágenes y envíelas a la vez.

Si ya aparece la pantalla de selección de varias imágenes, comience la operación desde el paso 3.



1 Presione <SET>.

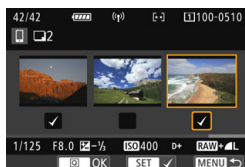
2 Seleccione [Enviar selec.].

- Para seleccionar el tamaño con el que se enviarán las imágenes, seleccione [Redimensionar] y presione <SET>.



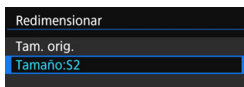
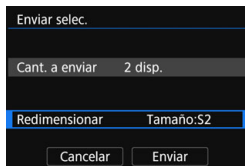
3 Seleccione las imágenes que desea enviar.

- Gire el dial <⌚> para seleccionar una imagen que desee enviar y, a continuación, añada [✓]. Presione <SET> para añadir o quitar [✓].
- Si presiona el botón <Q> y gira el dial <☀> hacia la izquierda, podrá seleccionar imágenes de entre una visualización de tres imágenes.
- Después de seleccionar las imágenes que enviará, presione el botón <Q>.



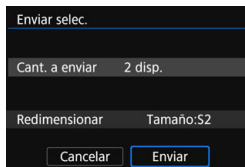
4 Seleccione [Redimensionar].

- Ajústelo si es necesario.
- En la pantalla que aparece, seleccione un tamaño de imagen y, a continuación, presione <SET>.

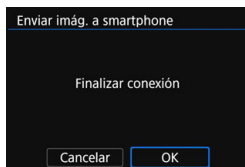


5 Seleccione [Enviar].

- ▶ Las imágenes seleccionadas se enviarán. Cuando se complete la transferencia, volverá a aparecer la pantalla del paso 1.
- Para enviar otras imágenes, repita los pasos 1 a 5.



Finalización de la transferencia de imágenes



Para finalizar la transferencia de imágenes, presione el botón **<MENU>** en la pantalla de transferencia de imágenes.

- Si ha establecido la conexión con la función NFC durante la reproducción de una imagen, aparecerá la pantalla de cierre de conexión. Seleccione **[OK]** para cerrar la conexión.
- Si ha enviado imágenes desde el menú o el control rápido, volverá a aparecer la pantalla anterior. La conexión no se cerrará.



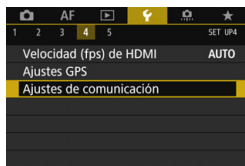
- Si es necesario, lea también “Precauciones relacionadas con la función NFC” (p. 25).
- Durante la operación de transferencia de imágenes, no es posible tomar fotografías aunque se presione el disparador de la cámara.
- No es posible enviar imágenes mediante la función NFC mientras la cámara esté conectada a otro dispositivo de forma inalámbrica. Además, no es posible conectar la cámara a varios smartphones al mismo tiempo.
- Aun si en la lista aparecen videos en formato MOV, no se pueden guardar en un smartphone.



- Puede cancelar la transferencia de imágenes seleccionando **[Cancelar]** durante la transferencia.
- Puede seleccionar hasta 50 archivos a la vez.
- Durante la conexión, se recomienda desactivar la función de ahorro de energía del smartphone.
- Los ajustes para la transferencia de imágenes mediante la función NFC no se guardan en la cámara.
- Cuando reduce el tamaño de la imagen, todas las imágenes que se envíen al mismo tiempo cambian de tamaño. Los videos, así como las fotos, que sean menores de **52**, no se reducen.
- Cuando utilice una batería para alimentar la cámara, asegúrese de que esté completamente cargada.
- Durante la conexión, la función de desconexión automática de la cámara no funciona.

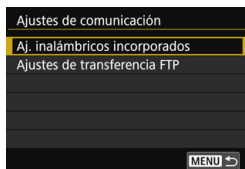
Especificación de imágenes visibles

Puede especificar las imágenes visibles desde un smartphone mediante el manejo de la cámara. **Las imágenes se pueden especificar durante la configuración de la conexión o una vez que se cierre la conexión.**

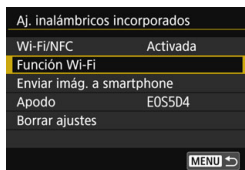


1 Seleccione [Ajustes de comunicación].

- Bajo la ficha [4], seleccione [Ajustes de comunicación] y, a continuación, presione <SET>.



2 Seleccione [Aj. inalámbricos incorporados].



3 Seleccione [Función Wi-Fi].

- Ajuste [Wi-Fi/NFC], en [Activada] y, a continuación, seleccione [Función Wi-Fi] (p. 20).

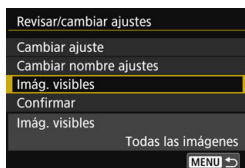


4 Seleccione [📱].

- Si aparece la pantalla [📱Wi-Fi activado], seleccione [Descon,salir].



5 Seleccione [Revisar/cambiar ajustes].



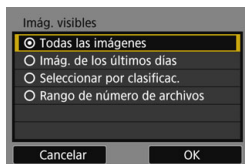
6 Seleccione [Imág. visibles].



Si [Imág. visibles] está establecido en un ajuste que no sea [Todas las imágenes], no podrá usar la función de disparo remoto.



Cuando vuelva a conectar a un smartphone, compruebe el ajuste imágenes visibles antes de establecer una conexión.



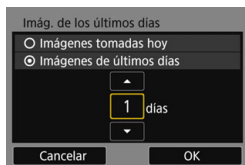
7 Seleccione un elemento.

- Seleccione **[OK]** y presione **<SET>** para mostrar la pantalla de ajustes.

[Todas las imágenes]

Todas las imágenes almacenadas en la tarjeta se hacen visibles.

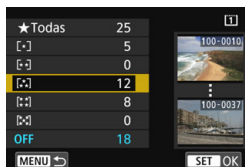
[Imág. de los últimos días]



Especifique las imágenes visibles según la fecha de toma. Se pueden especificar las imágenes tomadas hasta nueve días atrás.

- Seleccione un elemento y, a continuación, presione **<SET>**.
- Cuando se selecciona **[Imágenes de últimos días]**, se hacen visibles las imágenes tomadas hasta la cantidad especificada de días antes de la fecha actual. Cuando se muestre **<1>** para la cantidad de días, gire el dial **<1>** para especificar la cantidad de días y, a continuación, presione **<SET>** para finalizar la selección.
- Seleccione **[OK]** y presione **<SET>** para especificar las imágenes visibles.

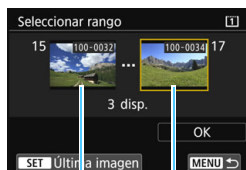
[Seleccionar por clasificac.]



Especifique las imágenes visibles, según se haya añadido (o no) una clasificación o por el tipo de clasificación.

- Seleccione una clasificación y presione **<SET>** para especificar las imágenes visibles.

[Rango de número de archivos] (Seleccionar rango)



Primera
imagen

Última
imagen

Seleccione la primera y la última de imagen, organizadas por número de archivo, para especificar las imágenes visibles.

- 1 Utilice o para seleccionar el archivo de la primera imagen.
- 2 Presione para mostrar la pantalla de selección de imágenes. Gire el dial para seleccionar una imagen.

Si presiona el botón y gira el dial hacia la izquierda, puede seleccionar una imagen en la visualización de índice.

- 3 Seleccione una imagen y presione para confirmar la selección.
- 4 Use el mismo procedimiento para seleccionar el archivo de última imagen que se configurará como visible.

Seleccione una imagen tomada más tarde que la seleccionada como primera imagen.

- 5 Una vez especificadas la primera y la última imagen, seleccione **[OK]** y, a continuación, presione .

[illegible]

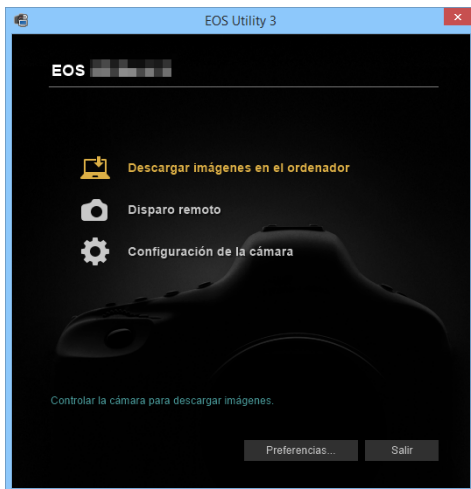
9

Manejo de manera remota con EOS Utility

Puede manejar la cámara de manera remota con EOS Utility de manera inalámbrica. Además del disparo remoto, hay diversas operaciones de la cámara disponibles, ya que se utilizan las comunicaciones inalámbricas en lugar de un cable de interfaz.

Uso de EOS Utility

Para ver indicaciones relacionadas con EOS Utility, consulte el manual de instrucciones de EOS Utility (CD-ROM). Además del disparo remoto, hay diversas operaciones de la cámara disponibles.



Cierre de la conexión



En la pantalla [**Wi-Fi activado**], seleccione [**Descon, salir**].

- Si no se muestra la pantalla [**Wi-Fi activado**], seleccione la ficha [**4**] → [**Ajustes de comunicación**] → [**Aj. inalámbricos incorporados**] → [**Función Wi-Fi**].
- Seleccione [**Descon, salir**] y, a continuación, seleccione [**OK**] en el diálogo de confirmación para cerrar la conexión.



- Cuando se cierra la conexión inalámbrica mientras se graba un vídeo con disparo remoto, la cámara responde de la siguiente manera:
 - Cuando el interruptor de disparo con visión en directo/grabación de vídeo se ajusta en < >, la grabación de vídeo continúa.
 - Cuando el interruptor de disparo con visión en directo/grabación de vídeo se ajusta en < >, la grabación de vídeo se detiene.
- Cuando el interruptor de disparo con visión en directo/grabación de vídeo se ajusta en < > y el modo de vídeo se ajusta a través de EOS Utility, no se puede disparar manejando la cámara.
- Mientras esté conectado, algunos elementos de menú no estarán disponibles.
- En el disparo remoto, es posible que se reduzca la velocidad del AF.
- Según el estado de conexión, es posible que la visualización de imágenes o el disparo del obturador se retrasen.
- En el disparo remoto con visión en directo, la velocidad de transmisión de imagen es más lenta comparada con una conexión por cable de interfaz. Por lo tanto, los motivos móviles no pueden mostrarse correctamente.



La conexión inalámbrica se detendrá si coloca la alimentación de la cámara en <**OFF**> o abre la tapa de la ranura de la tarjeta o la tapa del compartimento de la batería.

[illegible]

10

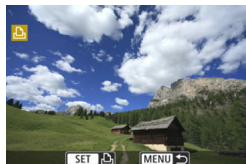
Impresión de imágenes con una impresora Wi-Fi

Puede imprimir imágenes si conecta de forma inalámbrica la cámara a una impresora compatible con PictBridge (LAN inalámbrica).

Impresión

Impresión de imágenes individuales

Seleccione e imprima imágenes individualmente.



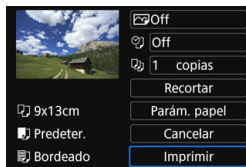
1 Seleccione la imagen que desea imprimir.

- Gire el dial <⌚> para seleccionar la imagen que desea imprimir y, a continuación, presione <SET>.
- Si presiona el botón <Q> y gira el dial <☀> hacia la izquierda, puede seleccionar una imagen en la visualización de índice.



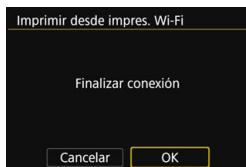
2 Seleccione [Impr. imagen].

- ▶ Aparece la pantalla de ajuste de la impresión.



3 Imprimir la imagen.

- Para ver los procedimientos de ajuste de impresión, consulte la página 107.
- Cuando selecciona [Imprimir], comienza la impresión.
- ▶ Cuando se complete la impresión, volverá a aparecer la pantalla del paso 1. Para imprimir otra imagen, repita los pasos 1 a 3.



4 Cierre la conexión.

- Presione el botón <MENU> para mostrar el diálogo de confirmación. Seleccione [OK] y, a continuación, presione <SET> para finalizar la conexión.
- ▶ Volverá a aparecer la pantalla [Función Wi-Fi].

Impresión especificando las opciones

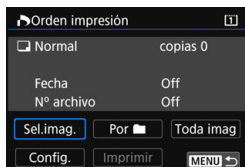
Imprima especificando las opciones de impresión.



1 Presione <SET>.

2 Seleccione [Orden impresión].

- ▶ Aparecerá la pantalla [Orden impresión].



3 Ajuste las opciones de impresión.

- Para ver los procedimientos de ajuste, consulte “Formato de orden de impresión digital (DPOF)” en las Instrucciones de la cámara.
- Si se ha completado la orden de impresión antes de la conexión, vaya al paso 4.



4 Seleccione [Imprimir].

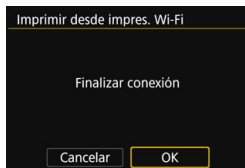
- Se puede seleccionar [Imprimir] únicamente cuando haya una impresora seleccionada y lista para imprimir.

5 Realice el ajuste de [Parám. papel] (p. 107).

- Ajuste los efectos de impresión (p. 109) según sea necesario.

6 Seleccione [OK].

- Cuando se complete la impresión, volverá a aparecer la pantalla del paso 3.



7 Cierre la conexión.

- Presione el botón <MENU> para volver a la pantalla del paso 1.
- Presione el botón <MENU> otra vez para mostrar el diálogo de confirmación. Seleccione [OK] y, a continuación, presione <SET> para finalizar la conexión.
- ▶ Volverá a aparecer la pantalla [Función Wi-Fi].



- Durante la conexión a una impresora, no es posible tomar fotografías aunque se presione el disparador de la cámara.
- No es posible imprimir vídeos.
- Antes de imprimir, no olvide ajustar el tamaño del papel.
- Algunas impresoras no pueden imprimir el número de archivo.
- Si se ajusta [Bordeado], es posible que algunas impresoras impriman la fecha en el borde.
- Según la impresora, puede que la fecha resulte poco visible si se imprime sobre un fondo luminoso o sobre el borde.
- Las imágenes RAW no se pueden imprimir si selecciona [Orden impresión]. Al imprimir, seleccione [Impr. imagen] e imprima.



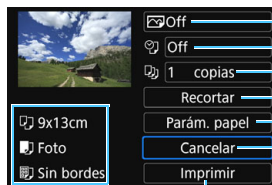
- Cuando utilice una batería para alimentar la cámara, asegúrese de que esté completamente cargada.
- En función del tamaño del archivo de la imagen y de la calidad de grabación de imágenes, es posible que la impresión tarde en comenzar tras seleccionar [Imprimir].
- Para detener la impresión, presione <SET> mientras aparece [Parada] y, a continuación, seleccione [OK].
- Cuando se imprime con [Orden impresión], si ha detenido la impresión y desea reanudar la impresión de las demás imágenes, seleccione [Resumen]. Tenga en cuenta que la impresión no se reanudará si ocurre algo de lo siguiente:
 - Se modificó la orden de impresión o se eliminó alguna de las imágenes de la orden de impresión antes de reanudar la impresión.
 - Al ajustar el índice, modificó el ajuste de papel antes de reanudar la impresión.
 - La capacidad restante en la tarjeta era baja al hacer la pausa en la impresión.
- Si se produce un problema durante la impresión, consulte la página 112.

Ajustes de impresión

Especifique los ajustes de impresión según sea necesario.

La presentación de la pantalla y las opciones de ajuste variarán en función de la impresora. Es posible que algunos ajustes no estén disponibles. Para obtener información detallada, consulte las instrucciones de la impresora.

Pantalla de ajuste de la impresión

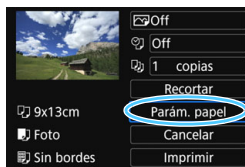


- Ajusta los efectos de impresión (p. 109).
- Activa o desactiva la impresión de la fecha o del número de archivo (p. 110).
- Ajusta el número de copias que se imprimirán (p. 110).
- Ajusta el área de impresión (p. 111).
- Ajusta el tamaño, el tipo y el diseño del papel (p. 108).
- Vuelve a la pantalla de selección de imágenes.
- Inicia la impresión.

Se muestra el tamaño, el tipo y el diseño del papel que haya ajustado.

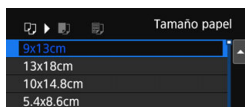
* Según la impresora, quizá no se puedan seleccionar ajustes como la impresión de la fecha y del número de archivo, ni el recorte.

Parámetros de papel



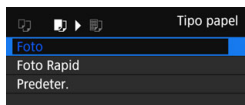
- Seleccione [Parám. papel] y, a continuación, presione <SET>.
- ▶ Aparecerá la pantalla de parámetros de papel.

Ajuste del tamaño de papel



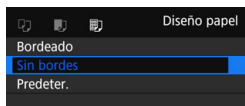
- Seleccione el tamaño de papel cargado en la impresora y, a continuación, presione <SET>.
- ▶ Aparecerá la pantalla de tipo de papel.

Ajuste del tipo de papel



- Seleccione el tipo de papel cargado en la impresora y, a continuación, presione <SET>.
- ▶ Aparecerá la pantalla de diseño de papel.

Ajuste del diseño de papel



- Seleccione el diseño de papel y, a continuación, presione <SET>.
- ▶ Volverá a aparecer la pantalla de ajuste de la impresión.

Bordeado	Imprime con márgenes blancos a lo largo de los bordes.
Sin bordes	Imprime sin bordes. Si la impresora no puede imprimir sin bordes, la impresión tendrá bordes.
xx-up	Opción que permite imprimir 2, 4, 8, 9, 16 o 20 imágenes en una hoja.
Predeter.	El diseño del papel varía en función del modelo de impresora y de sus ajustes.

 Si el formato de la imagen es diferente del formato del papel de impresión, es posible que la imagen se someta a un recorte significativo cuando se imprime sin bordes. Si se recorta la imagen, es posible que la impresión parezca tener más grano debido al menor número de píxeles.

Ajuste de los efectos de impresión (Optimización de imagen)



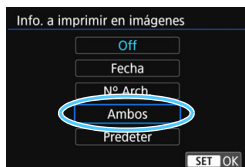
- El contenido que se muestra en la pantalla varía en función de la impresora.
- Seleccione la opción y, a continuación, presione <SET>.
- Seleccione el efecto de impresión que desee y, a continuación, presione <SET>.

Efecto de impresión	Descripción
On	Imprime con los colores estándar de la impresora. Se utilizan los datos Exif de la imagen para hacer correcciones automáticas.
Off	No se aplica ninguna corrección automática.
O. Rojos1	Es útil en las fotografías con flash, cuando el motivo aparece con ojos rojos. Se atenúan los ojos rojos antes de imprimir.
Predeter.	La impresión varía en función de la impresora. Para obtener más información, consulte las instrucciones de la impresora.



Si imprime la información de disparo en una imagen tomada con una sensibilidad ISO **H1** o **H2**, es posible que no se imprima la sensibilidad ISO correcta.

Ajuste de la impresión de fecha y número de archivo



- Seleccione [F5] y, a continuación, presione <SET>.
- Haga los ajustes de impresión que desee y, a continuación, presione <SET>.

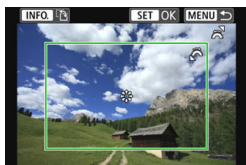
Ajuste del número de copias



- Seleccione [F5] y, a continuación, presione <SET>.
- Ajuste el número de copias y, a continuación, presione <SET>.

 El ajuste [**Predeter**] aplicado a los efectos de impresión y otras opciones son ajustes del fabricante que fueron establecidos como ajustes predeterminados de la impresora. Consulte las instrucciones de la impresora para conocer los ajustes [**Predeter**].

Recorte de la imagen



Puede recortar la imagen e imprimir solamente una versión ampliada de la parte recortada, como si se hubiera recompuesto la imagen.

Ajuste el recorte justo antes de imprimir. Si cambia los ajustes de impresión después de haber ajustado el recorte, quizá deba ajustar de nuevo el recorte antes de imprimir.

- 1 En la pantalla de ajuste de la impresión, seleccione [Recortar].
- 2 Ajuste el tamaño, la posición y el formato del marco de recorte.

- Se imprimirá la parte de la imagen que quede dentro del marco de recorte. El formato del marco de recorte puede cambiarse con [Parám. papel].

Cambio de tamaño del marco de recorte

Gire el dial <  > para cambiar el tamaño del marco de recorte. Cuanto menor sea el marco de recorte, mayor será la ampliación de la imagen para impresión.

Desplazamiento del marco de recorte

Use <  > para mover el marco sobre la imagen de forma vertical u horizontal. Mueva el marco de recorte hasta que cubra el área de la imagen que desee.

Cambio de la orientación del marco de recorte

Al presionar el botón <INFO.>, la orientación del marco de recorte cambia entre horizontal y vertical. Esto permite crear una impresión con orientación vertical a partir de una imagen horizontal.

- 3 Presione <SET> para salir del recorte.

- ▶ Volverá a aparecer la pantalla de ajuste de la impresión.
- Puede comprobar el área de imagen recortada en la esquina superior izquierda de la pantalla de ajuste de la impresión.



- En función de la impresora, es posible que la parte de la imagen recortada no se imprima según lo especificado.
- Cuanto menor sea el marco de recorte, más granulada será la apariencia de la imagen en la impresión.



Gestión de errores de impresión

Si la impresión no se reanuda después de solucionar un error de impresión (falta de tinta, de papel, etc.) y seleccionar **[Seguir]**, utilice los botones de la impresora para reanudar la impresión. Para obtener información detallada sobre cómo reanudar la impresión, consulte las instrucciones de la impresora.

Mensajes de error

Si se produce un error durante la impresión, aparecerá un mensaje de error en el monitor LCD de la cámara. Presione <ⓈET> para detener la impresión. Después de resolver el problema, reanude la impresión. Para obtener información sobre cómo solucionar un problema de impresión, consulte las instrucciones de la impresora.

Error papel

Compruebe si el papel está cargado correctamente en la impresora.

Error tinta

Compruebe el nivel de tinta de la impresora y el depósito de residuos de tinta.

Error Hard

Compruebe si hay algún problema en la impresora que no tenga que ver con el papel ni la tinta.

Error fichero

La imagen seleccionada no se puede imprimir. Las imágenes tomadas con una cámara diferente o editadas con un ordenador quizá no se puedan imprimir.

11

Transferencia de imágenes a un servidor FTP

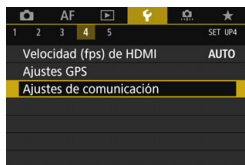
Con la transferencia de imágenes al servidor FTP, puede transferir automáticamente imágenes a un servidor FTP mientras dispara, o transferir una serie de disparos en conjunto después de realizar la captura.

Transferencia individual de imágenes

Transferencia automática de imágenes después de cada disparo

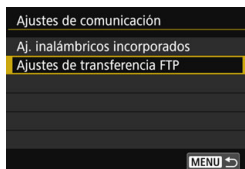
Es posible transferir de forma automática las imágenes al servidor FTP inmediatamente después de la toma. Puede continuar tomando fotos de la forma habitual mientras se transfieren las imágenes.

- Antes de disparar, no olvide insertar una tarjeta en la cámara. Si dispara sin grabar imágenes, no podrá transferirlas.
- Tenga en cuenta que no es compatible la transferencia automática de vídeos durante la grabación. Transfiera el vídeo después de grabarlo, como se describe en las páginas 119-123.

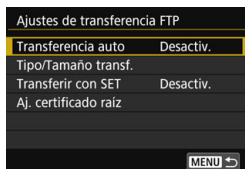


1 Seleccione [Ajustes de comunicación].

- Bajo la ficha [4], seleccione [Ajustes de comunicación] y, a continuación, presione <SET>.

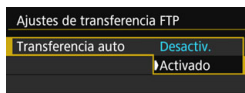


2 Seleccione [Ajustes de transferencia FTP].



3 Seleccione [Transferencia auto].

- Seleccione [Activado].



4 Tome la imagen.

- Previamente, conecte la cámara a un servidor FTP (p. 75).
- ▶ La imagen captada se transfiere al servidor FTP.



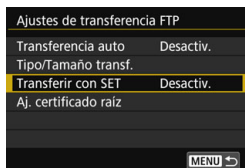
- Las imágenes no se borrarán durante la transferencia de imágenes.
- Los siguientes elementos de menú no se pueden seleccionar durante la transferencia de imágenes.
 Reducc. ruido alta sens. ISO, Datos eliminación del polvo, Modo HDR, Proteger imágenes, Girar imagen, Borrar imágenes, Orden impresión, Configur. fotolibro, Copia de imagen, Clasificación, Pres. diapositivas, Transferencia de imagen, Func. grabar+sel. tarj./carp., Formatear tarjeta, Limpieza del sensor, Ajustes de comunicación y Firmware ver.



- Durante los disparos en serie, las imágenes se transfieren al servidor FTP en el orden en el que se captan.
- Las imágenes captadas se almacenan también en la tarjeta.
- Las imágenes cuya transferencia produzca un error o se interrumpa se transferirán automáticamente cuando se recupere la conexión (p. 118). Estas imágenes también se pueden volver a transferir por lotes más tarde (p. 119).
- Durante la conexión, la función de desconexión automática de la cámara no funciona.

Transferencia de la imagen actual

Simplemente, reproduzca una imagen y presione <SET> para transferirla. Puede continuar tomando fotos de la forma habitual mientras se transfieren las imágenes.



1 Seleccione [Transferir con SET].

- En el paso 3 de la página 115, seleccione [Transferir con SET].
- Seleccione [Activado].



2 Seleccione la imagen.

- Previamente, conecte la cámara a un servidor FTP (p. 75).
- Presione el botón <▶> de la cámara.
- Seleccione la imagen que desea transferir y, a continuación, presione <SET> para transferir la imagen.
- **Los vídeos no pueden transferirse de esta manera. Cuando se selecciona un vídeo y se presiona <SET>, se mostrará el panel de reproducción de vídeo.**

Selección de tamaños o tipos particulares de imágenes que se transferirán

Puede seleccionar qué imágenes transferir cuando se graban imágenes de distintos tamaños en una tarjeta CF y SD de forma simultánea, o bien, cuando se captan imágenes con calidad RAW+JPEG.

Ajustes de transferencia FTP	
Transferencia auto	Desactiv.
Tipo/Tamaño transf.	
Transferir con SET	Desactiv.
Aj. certificado raíz	

1 Seleccione [Tipo/Tamaño transf.].

- En el paso 3 de la página 115, seleccione **[Tipo/Tamaño transf.]**.

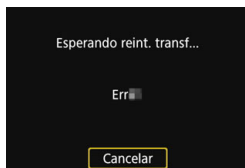
Tipo/Tamaño transf.	
Tamaño JPEG transf.	JPEG mayor
Tamaño RAW transf.	RAW mayor
Transf. RAW+JPEG	Sólo JPEG

2 Seleccione el tipo y tamaño de las imágenes que desea transferir.

Tamaño JPEG transf.	JPEG mayor
	JPEG +peq.
Tamaño RAW transf.	RAW mayor
	RAW +peq.
Transf. RAW+JPEG	Sólo JPEG
	Sólo RAW
	RAW+JPEG

- Para transferir JPEG de menor tamaño cuando la cámara esté configurada para grabar JPEG de mayor tamaño en una tarjeta CF o SD, y JPEG de menor tamaño en la otra, ajuste [**Tamaño JPEG transf.**] en [**JPEG +peq.**].
- Si la cámara se ha configurado para grabar imágenes RAW en una tarjeta CF o en una tarjeta SD, y JPEG en la otra, deberá especificar qué imágenes se transferirán con el ajuste [**Transf. RAW+JPEG**]. Realice el mismo ajuste, de manera similar, cuando grabe simultáneamente imágenes RAW+JPEG en una única tarjeta.
- Cuando grabe imágenes del mismo tamaño en ambas tarjetas CF y SD de forma simultánea, se transferirán las imágenes grabadas en la tarjeta seleccionada para [**Grab/Reprod.**] o [**Reproducir**] en [**Func. grabar+sel. tari./carp.**] en la ficha [**11**].

Volver a transferir de forma automática si falla la transferencia



Si la transferencia falla, los iconos de función Wi-Fi en el panel LCD y en el monitor LCD comenzarán a parpadear (p. 23). En este caso, presione el botón <MENU>, seleccione **[Ajustes de comunicación]** en la ficha [**4**] y, a continuación, presione <SET>. Cuando aparezca la pantalla que se muestra a la

izquierda, compruebe el número del código de error y consulte la página 148 para eliminar la causa del error.

Una vez eliminada la causa del error, las imágenes cuya transferencia falló previamente se volverán a transferir automáticamente. Con esta opción activada, se intenta volver a realizar la transferencia automáticamente cuando se produce un error, tanto si se utiliza la transferencia automática como si las imágenes captadas se transfieren mediante FTP. Tenga en cuenta que si cancela la transferencia de imágenes o apaga la cámara, la imagen no se volverá a transferir automáticamente. Consulte la página 119 y transfiera la imagen.

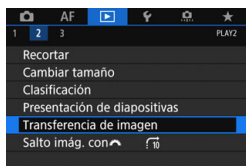
Transferencia por lotes

Después de fotografiar, puede seleccionar todas las imágenes que desee y transferirlas todas a la vez. También puede transferir imágenes no enviadas, o imágenes que no se haya podido enviar previamente. Recuerde que puede continuar tomando fotografías de la forma habitual mientras se transfieren imágenes.

- No puede transferir imágenes durante la grabación de vídeos.

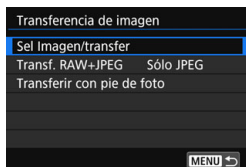
Selección de imágenes que se transferirán

- Selección de imágenes

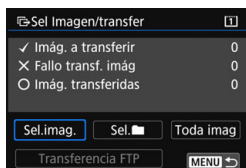


- 1 Seleccione [Transferencia de imagen].

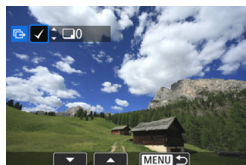
- Previamente, conecte la cámara a un servidor FTP (p. 75).
- Bajo la ficha [▶2], seleccione [Transferencia de imagen] y, a continuación, presione <SET>.



- 2 Seleccione [Sel Imagen/transfer].



- 3 Seleccione [Sel.imag.].



4 Seleccione las imágenes que desea transferir.

- Gire el dial <⌚> para seleccionar la imagen que desea transferir y, a continuación, presione <SET>.
- Gire el dial <⌚> para mostrar [✓] en la parte superior izquierda de la pantalla y, a continuación, presione <SET>.
- Si presiona el botón <Q> y gira el dial <⌚> hacia la izquierda, podrá seleccionar una imagen de entre una visualización de tres imágenes. Para volver a la visualización de una única imagen, gire el dial hacia la derecha.
- Para seleccionar otras imágenes que desee transferir, repita el paso 4.



5 Transfiera la imagen.

- Si no se muestra [Transferencia FTP], conecte la cámara a un servidor FTP (p. 75).
- Seleccione [Transferencia FTP] y, a continuación, presione <SET>.
- Seleccione [OK] en el diálogo de confirmación para transferir la imagen.
- Las imágenes seleccionadas mediante [Sel. [icon]] y [Toda imag] se pueden transferir también de este modo.



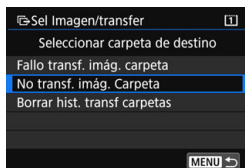
- Si inicia la grabación de vídeo durante la transferencia de imágenes, la transferencia de la imagen se detendrá temporalmente durante el tiempo de grabación. Cuando detenga la grabación de vídeo, la transferencia de imagen se reanudará.
- Las imágenes no se borrarán durante la transferencia de imágenes.
- Los siguientes elementos de menú no se pueden seleccionar durante la transferencia de imágenes.

Reducc. ruido alta sens. ISO, Datos eliminación del polvo, Modo HDR, Proteger imágenes, Girar imagen, Borrar imágenes, Orden impresión, Configurar. fotolibro, Copia de imagen, Clasificación, Pres. diapositivas, Transferencia de imagen, Func. grabar+sel. tarj./carp., Formatear tarjeta, Limpieza del sensor, Ajustes de comunicación y Firmware ver.



- También puede transferir los vídeos grabados. Sin embargo, no puede transferir imágenes durante la grabación de vídeos. Ajustelo en <[Icono de cámara]> y, a continuación, transfiera las imágenes.
- Si se selecciona **[Sel.imag.]**, puede comprobar el historial de transferencia en la parte superior izquierda de la pantalla: sin marca: ninguna seleccionada. ✓: seleccionadas para transferir. ✕: error de transferencia. ○: transferencia correcta.
- Los procedimientos para **[Transf. RAW+JPEG]** (p. 122) y los pasos mencionados del 1 al 4 pueden llevarse a cabo también incluso si la cámara no está conectada a un servidor FTP.

● Selección [Icono de carpeta]

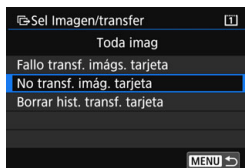


Seleccione **[Sel. [Icono de carpeta]]** y **[No transf. imágenes carpeta]**. Si selecciona una carpeta, se seleccionarán todas las imágenes de esa carpeta que no hayan sido transferidas al servidor FTP.

La selección de **[Fallo transf. imágenes carpeta]** seleccionará a su vez las imágenes de la carpeta seleccionada que no se pudieron transferir.

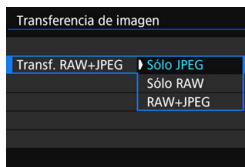
Si selecciona **[Borrar hist. transf carpetas]**, se borrará el historial de transferencia de las imágenes de la carpeta seleccionada. Una vez que se haya borrado el historial de transferencia, puede seleccionar **[No transf. imágenes carpeta]** y volver a transferir todas las imágenes en la carpeta.

● Todas las imágenes



Si selecciona **[Toda imagen]** y, a continuación, selecciona **[No transf. imágenes tarjeta]**, se seleccionarán todas las imágenes de la tarjeta que no se hayan transferido aún al servidor FTP. Para ver una descripción de **[Fallo transf. imágenes tarjeta]** y de **[Borrar hist. transf. tarjeta]**, consulte la sección anterior “**Selección [Icono de tarjeta]**”.

Transferencia de imágenes RAW+JPEG



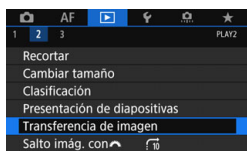
Para imágenes RAW+JPEG, puede especificar qué imagen transferir. En el paso 2 de la página 119, seleccione [**Transf. RAW+JPEG**] y seleccione la imagen que desea transferir: [**Sólo JPEG**], [**Sólo RAW**] o [**RAW+JPEG**].

- El ajuste [**Transf. RAW+JPEG**] cambia simultáneamente con el ajuste [**Transf. RAW+JPEG**] en [**4: Ajustes de comunicación**] → [**Ajustes de transferencia FTP**] → [**Tipo/Tamaño transf.**] (p. 117).

Transferencia de imágenes con pie de foto

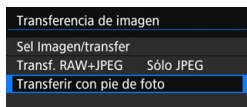
Si selecciona **[Transferir con pie de foto]**, puede añadir un pie de foto registrado a cada imagen antes de la transferencia. Esto es útil si se desea informar al destinatario de la cantidad de copias que se deben imprimir, por ejemplo. El pie de foto también se añade a las imágenes almacenadas en la cámara.

- Para consultar los pies de foto añadidos a las imágenes, revise los comentarios de usuarios en la información Exif.
- **Para ver instrucciones sobre cómo crear y el registrar pies de foto, consulte la página 170.**



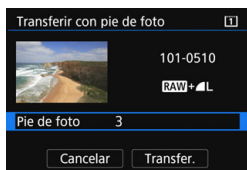
1 Seleccione **[Transferencia de imagen]**.

- Previamente, conecte la cámara a un servidor FTP (p. 75).
- Bajo la ficha **[▶2]**, seleccione **[Transferencia de imagen]** y, a continuación, presione **<SET>**.



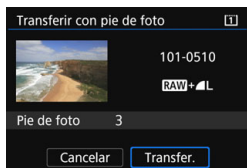
2 Seleccione **[Transferir con pie de foto]**.

- ▶ Se muestra la última imagen reproducida.



3 Ajuste un pie de foto.

- Seleccione **[Pie de foto]** y presione **<SET>**; a continuación, seleccione el contenido del pie de foto en la pantalla que se muestra.



4 Seleccione **[Transfer.]**.

- ▶ La imagen se transfiere con el pie de foto. Cuando se complete la transferencia, volverá a aparecer la pantalla **[Transferencia de imagen]**.



No es posible seleccionar de forma manual otras imágenes en la pantalla **[Transferir con pie de foto]**. Para seleccionar otra imagen para transferir con un pie de foto, reproduzca esa imagen antes de seguir estos pasos.

Visualización de imágenes transferidas

Las imágenes transferidas al servidor FTP se almacenan en la siguiente carpeta, según lo especificado en la configuración del servidor FTP.

Carpetas de destino del servidor FTP

- En los ajustes predeterminados del servidor FTP, las imágenes, o las subcarpetas que contienen las imágenes, se almacenan en **[Unidad C] → carpeta [Inetpub] → carpeta [ftproot]**.
- Si la carpeta principal del destino de la transferencia fue cambiada en la configuración del servidor FTP, pregunte al administrador del servidor FTP a dónde se transfieren las imágenes.

Carpetas para almacenar imágenes

En los ajustes predeterminados, las imágenes transferidas se almacenan en la carpeta principal especificada en la configuración del servidor FTP, en una estructura de carpetas como "A/DCIM/100EOS5D", que se crea automáticamente.

Recuerde que si se ha seleccionado una tarjeta CF para la grabación y reproducción, se creará automáticamente una estructura de carpetas como "A/DCIM/100EOS5D". En el caso de seleccionar una tarjeta SD, la estructura de carpetas será "B/DCIM/100EOS5D". (Las imágenes se almacenarán de forma independiente, con las imágenes de la tarjeta CF en la carpeta A y las imágenes de SD en la carpeta B.)

Cierre de la conexión

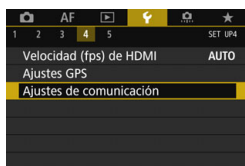


En la pantalla [**Wi-Fi activado**], seleccione [**Descon,salir**].

- Si no aparece la pantalla [**Wi-Fi activado**], seleccione la siguiente secuencia: ficha [**4**] → [**Ajustes de comunicación**] → [**Aj. inalámbricos incorporados**] → [**Función Wi-Fi**].
- Seleccione [**Descon,salir**] y, a continuación, seleccione [**OK**] en el diálogo de confirmación para cerrar la conexión.

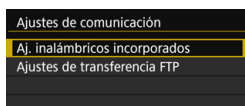
Cambio de los ajustes del servidor FTP

Cambie los ajustes del servidor FTP especificados en la cámara. **Para cambiar los ajustes, antes cierre la conexión.**



1 Seleccione [Ajustes de comunicación].

- Bajo la ficha [4], seleccione [Ajustes de comunicación] y, a continuación, presione <SET>.



2 Seleccione [Aj. inalámbricos incorporados].

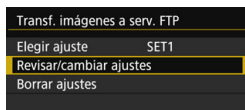


3 Seleccione [Función Wi-Fi].

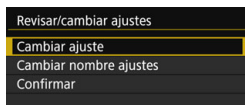
- Ajuste [Wi-Fi/NFC], en [Activada] y, a continuación, seleccione [Función Wi-Fi].



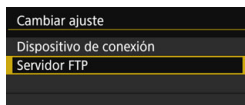
4 Seleccione [Wi-Fi] (Transf. imágenes a serv. FTP).



5 Seleccione [Revisar/cambiar ajustes].



6 Seleccione [Cambiar ajuste].



7 Seleccione [Servidor FTP].

- ▶ Aparecerá la pantalla donde se deben cambiar los ajustes del servidor FTP.



- **[Servidor destino]**
Cambie la dirección y el número de puerto del servidor de destino.
- **[Contraseña]**
Cambie el nombre de usuario y la contraseña de inicio de sesión.
- **[Carpeta destino]**
Especifique una carpeta para que sea utilizada como la carpeta de destino.

● **[Estruc. directorio]**

Cuando selecciona **[Cámara]**, se crea automáticamente en la carpeta principal de almacenamiento de imágenes del servidor una estructura de carpetas que coincide con la de la cámara (como A/DCIM/100EOS5D). Si ha creado una subcarpeta en la carpeta principal al cambiar el ajuste **[Carpeta destino]**, se creará automáticamente en esa carpeta de almacenamiento de imágenes una estructura de carpetas como "A/DCIM/100EOS5D".

Si se selecciona **[Predet.]**, se usará para el almacenamiento de imágenes la carpeta principal. Si ha creado una subcarpeta en la carpeta principal al cambiar el ajuste **[Carpeta destino]**, las imágenes se guardarán en esa carpeta.

- **[Sobrescribir archivo]**

Cuando [Sobrescribir archivo] se establece en [Desactiv.]

Si ya existe un archivo con el mismo nombre en la carpeta de destino del servidor FTP, el archivo nuevo se guarda con una extensión compuesta por un carácter de subrayado y un número (por ejemplo, IMG_0003_1.JPG).

Cuando envíe de nuevo imágenes si falla la transmisión inicial

Con la opción de sobrescribir el nombre de archivo, si vuelve a transferir las imágenes cuya transferencia falló anteriormente, es posible que el archivo existente no se sobrescriba en algunos casos. Si esto ocurre, el archivo nuevo se guarda con una extensión compuesta por un carácter de subrayado, una letra y un número (por ejemplo, IMG_0003_a1.JPG).

- **[Modo Pasivo]**

Active este ajuste en los entornos de red que estén protegidos por un servidor de seguridad (firewall). Cuando se produce Error 41 ("No se puede conectar con el servidor FTP"), si se ajusta el modo pasivo en **[Activar]**, puede activarse el acceso al servidor FTP.

- **[Servidor Proxy]**

Cambie la configuración del servidor proxy.

12

Envío de imágenes a un servicio Web

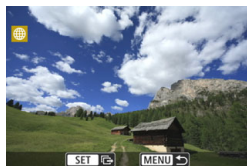
Puede registrar diversos servicios Web en la cámara y enviarles imágenes almacenadas en la cámara.

Envío de imágenes a un servicio Web

Puede compartir imágenes con su familia y amigos enviando las imágenes de la cámara a un servicio Web registrado en la cámara o enviando enlaces web de los álbumes en línea.

Envío de imágenes individuales

Seleccione y envíe imágenes individualmente.



1 Seleccione la imagen que desea enviar.

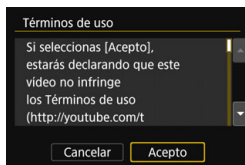
- Gire el dial <⌚> para seleccionar una imagen que vaya a enviar y, a continuación, presione <SET>.
- Si presiona el botón <Q> y gira el dial <⌚> hacia la izquierda, puede seleccionar una imagen en la visualización de índice.



2 Seleccione [Env. mostrada].

- Para seleccionar el tamaño con el que se enviará la imagen, seleccione [Redimensionar] y presione <SET>.
- Seleccione [Env. mostrada] y presione <SET> para enviar la imagen mostrada.
- En la pantalla donde se completa el proceso de envío de imágenes, seleccione [OK] para finalizar la conexión y vuelva a la pantalla para seleccionar un servicio Web.

 Si se activa la desconexión automática de la cámara mientras la cámara está conectada, la conexión se cerrará. Si fuera necesario, configure [42: Descon. auto] en [Desactivada].



- Cuando se muestre la pantalla **[Términos de uso]**, lea detenidamente el mensaje y, a continuación, seleccione **[Acepto]**.
- Se puede desplazar hacia arriba y abajo de la pantalla con el <⬆>.

Envío de varias imágenes

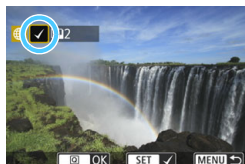
Seleccione varias imágenes y envíelas a la vez.



1 Presione <SET>.

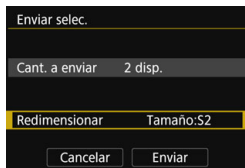
2 Seleccione **[Enviar selec.]**.

- Para seleccionar el tamaño con el que se enviarán las imágenes, seleccione **[Redimensionar]** y presione <SET>.



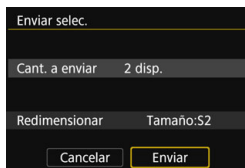
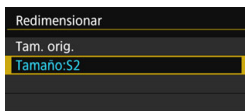
3 Seleccione las imágenes que desea enviar.

- Gire el dial <⬆> para seleccionar una imagen para enviarla y, a continuación, añada [✓]. Presione <SET> para añadir o quitar [✓].
- Si presiona el botón <Q> y gira el dial <⬆> hacia la izquierda, podrá seleccionar imágenes de entre una visualización de tres imágenes.
- Después de seleccionar las imágenes que va a enviar, presione el botón <Q>.



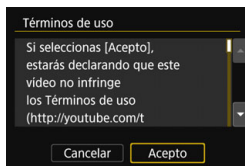
4 Seleccione [Redimensionar].

- Ajústelo si es necesario.
- Cuando se selecciona YouTube como destino, no se muestra [Redimensionar].
- En la pantalla que aparece, seleccione un tamaño de imagen y, a continuación, presione <SET>.



5 Seleccione [Enviar].

- ▶ Las imágenes seleccionadas se enviarán.
- En la pantalla donde se completa el proceso de envío de imágenes, seleccione [OK] para finalizar la conexión y vuelva a la pantalla para seleccionar un servicio Web.
- Cuando se muestre la pantalla [Términos de uso], lea detenidamente el mensaje y, a continuación, seleccione [Acepto].
- Se puede desplazar hacia arriba y abajo de la pantalla con el <DIRECCIONALES>.





- Durante la conexión a un servicio Web, no es posible tomar fotografías aunque se presione el disparador de la cámara.
- No se pueden enviar imágenes RAW.
- Cuando se envía una imagen a un servicio Web que no es CANON iMAGE GATEWAY, es posible que no aparezca un mensaje de error de envío, incluso si no se ha enviado correctamente la imagen al servicio Web. Este tipo de errores se puede verificar en el sitio de CANON iMAGE GATEWAY; verifique el contenido del error y, a continuación, intente enviar la imagen nuevamente.



- Según el servicio Web, la cantidad de imágenes que pueden enviarse y la duración de los vídeos estarán limitados.
- Puede seleccionar hasta 50 archivos a la vez. Puede seleccionar y enviar hasta 10 archivos a la vez a YouTube.
- Cuando reduce el tamaño de la imagen, todas las imágenes que se envíen al mismo tiempo cambian de tamaño. Recuerde que los vídeos, así como las fotos, que sean menores de **S2**, no se reducen.
- **[Tamaño:S2]** solo está habilitado para fotos que se tomaron con cámaras del mismo modelo que esta cámara. Las fotos tomadas con otros modelos se envían sin cambiar de tamaño.
- Cuando accede a CANON iMAGE GATEWAY desde un ordenador u otro dispositivo, puede consultar el historial de envíos de los servicios Web donde se enviaron las imágenes.
- Para cerrar la conexión sin enviar una imagen, presione el botón **<MENU>** en la pantalla del paso 1.
- Cuando utilice una batería para alimentar la cámara, asegúrese de que esté completamente cargada.

[illegible]

13

Reconexión y adición o cambio de ajustes

En esta sección se explica cómo reconectar la cámara al dispositivo para el cual estableció una conexión, además de cómo registrar varios ajustes de conexión, comprobar o cambiar los ajustes de conexión, cancelar los ajustes, borrar los ajustes de función inalámbrica, etc.

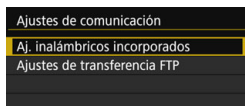
Reconexión

La cámara se puede reconectar a una función Wi-Fi para la que se hayan registrado ajustes de conexión.

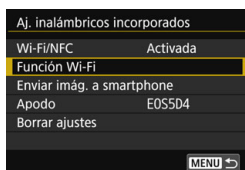


1 Seleccione [Ajustes de comunicación].

- Bajo la ficha [4], seleccione [Ajustes de comunicación] y, a continuación, presione <SET>.



2 Seleccione [Aj. inalámbricos incorporados].



3 Seleccione [Función Wi-Fi].

- Ajuste [Wi-Fi/NFC], en [Activada] y, a continuación, seleccione [Función Wi-Fi] (p. 20).



4 Seleccione la función Wi-Fi a la que se va a conectar.

- Utilice <◀> o <⬢> para seleccionar un elemento y, a continuación, presione <SET>.
- Cuando seleccione [🌐], se mostrará una pantalla para seleccionar un servicio Web. Según el servicio Web seleccionado, se mostrará la pantalla [Enviar a]. Seleccione el servicio Web al que se conectará y el destino.



5 Seleccione [Conectar].

- Cuando se registren ajustes para varios destinos de conexión, seleccione [Elegir ajuste], seleccione el destino de conexión y, a continuación, conecte con el destino.
- Seleccione [OK] en el diálogo de confirmación.

6 Opere el dispositivo conectado.

Smartphone

- Active la función Wi-Fi del smartphone y, a continuación, inicie Camera Connect.
- Si el destino de conexión del smartphone ha cambiado, restaure los ajustes para conectar con la cámara o con el mismo punto de acceso que el de la cámara.

EOS Utility

- Inicie EOS Utility en el ordenador.
- Si el destino de conexión del ordenador ha cambiado, restaure los ajustes para conectar con la cámara o con el mismo punto de acceso que el de la cámara.

Impresora

- Si el destino de conexión de la impresora ha cambiado, restaure los ajustes para conectar con la cámara o con el mismo punto de acceso que el de la cámara.

Servidor FTP

- Si el destino de conexión del ordenador ha cambiado, restaure los ajustes para conectar al mismo punto de acceso que el de la cámara.

Servicio Web

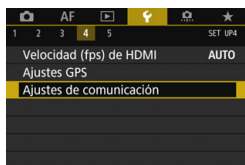
- Ha finalizado el procedimiento de reconexión.



- Si no conoce el SSID del destino cuando se realiza la reconexión, seleccione en la pantalla del paso 5 **[Revisar/cambiar ajustes]** → **[Confirmar]** para revisarlo (p. 141).
- Con la conexión NFC, o cuando se conecte seleccionando **[Conexión fácil]**, se mostrará “_Canon0A” al final del SSID.

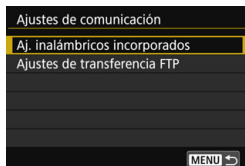
Registro de varios ajustes de conexión

Puede registrar hasta tres ajustes de conexión para cada función Wi-Fi.

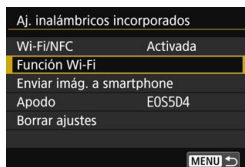


1 Seleccione [Ajustes de comunicación].

- Bajo la ficha [4], seleccione [Ajustes de comunicación] y, a continuación, presione <SET>.



2 Seleccione [Aj. inalámbricos incorporados].



3 Seleccione [Función Wi-Fi].

- Ajuste [Wi-Fi/NFC], en [Activada] y, a continuación, seleccione [Función Wi-Fi] (p. 20).

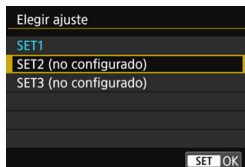


4 Seleccione la función Wi-Fi a la que se va a conectar.

- Utilice <OK> o <Wi-Fi> para seleccionar un elemento y, a continuación, presione <SET>.
- Cuando seleccione [Globe], se mostrará una pantalla para seleccionar un servicio Web. Según el servicio Web seleccionado, se mostrará la pantalla [Enviar a]. Seleccione el servicio Web al que se conectará y el destino.



5 Seleccione [Elegir ajuste].



6 Seleccione [SET* (no configurado)].

- ▶ Se muestra la pantalla de ajustes de conexión. Siga los procedimientos que se muestran para completar los ajustes de conexión.



- Cuando se conecta con un smartphone, puede registrar hasta tres ajustes de conexión además de los ajustes de conexión añadidos mediante la función NFC.
- Para borrar ajustes, consulte la página 142.

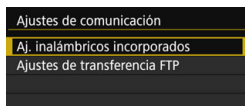
Consulta, cambio o eliminación de ajustes de conexión

Consulte, cambie o elimine ajustes de conexión guardados en la cámara. Para cambiar o eliminar los ajustes, finalice primero la conexión.



1 Seleccione [Ajustes de comunicación].

- Bajo la ficha [4], seleccione [Ajustes de comunicación] y, a continuación, presione <SET>.



2 Seleccione [Aj. inalámbricos incorporados].



3 Seleccione [Función Wi-Fi].

- Ajuste [Wi-Fi/NFC], en [Activada] y, a continuación, seleccione [Función Wi-Fi] (p. 20).



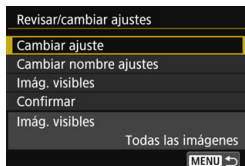
4 Seleccione el elemento cuyos ajustes va a comprobar.

- Utilice <WIRELESS> o <WIFI> para seleccionar un elemento y, a continuación, presione <SET>.
- Cuando seleccione un elemento para el que no se haya guardado ningún ajuste, se mostrará la pantalla de ajustes de conexión.
- Cuando seleccione [Globe], se mostrará una pantalla para seleccionar un servicio Web. Según el servicio Web seleccionado, se mostrará la pantalla [Enviar a]. Aparecerán los mismos ajustes para cualquier servicio Web seleccionado.



5 Seleccione **[Revisar/cambiar ajustes]**.

- Seleccione el destino de conexión en la pantalla **[Elegir ajuste]**, seleccione **[Revisar/cambiar ajustes]** y, a continuación, presione < **SET** >.



6 Compruebe o cambie los ajustes.

- Seleccione un elemento, presione < **SET** > y, a continuación, revise o cambie los ajustes en la pantalla que se muestra.

[Cambiar ajuste]

Cambie los ajustes. Cuando se selecciona **[Cambiar ajuste]**, aparece una pantalla para configurar los ajustes de conexión. Vuelva a configurar los ajustes de conexión siguiendo los procedimientos que se muestran.

Cuando selecciona **[Transf. imágenes a serv. FTP]** en el paso 4, se muestra una pantalla donde se deben cambiar los ajustes (p. 126).

Cuando selecciona **[Dispositivo de conexión]**, se muestra una pantalla con los ajustes de conexión.

[Cambiar nombre ajustes]

Cambie el nombre de los ajustes. Seleccione **[Cambiar nombre ajustes]** y, a continuación, escriba el nombre de los ajustes con el teclado virtual (p. 18).

[Imág. visibles] (p. 94)

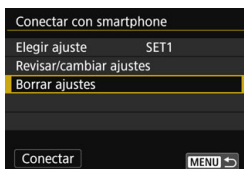
Se muestra cuando se selecciona **[Conectar con smartphone]**. Los ajustes aparecerán en la parte inferior de la pantalla.

[Confirmar]

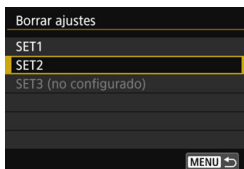
Revise los ajustes. Cuando seleccione **[Confirmar]**, se mostrarán los ajustes.

Borrar de ajustes

Seleccione [**Borrar ajustes**] en el paso 5 de la página 141 para eliminar ajustes de conexión guardados en la cámara.



1 Seleccione [**Borrar ajustes**].



2 Seleccione el ajuste que desee eliminar.

- Seleccione [**OK**] en el diálogo de confirmación para eliminar el ajuste.

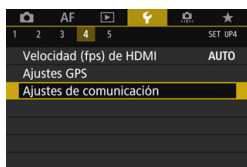
Durante una conexión



Cuando se muestre la pantalla [**Wi-Fi activado**] durante una conexión inalámbrica, seleccione [**Confirmar**] para revisar los ajustes.

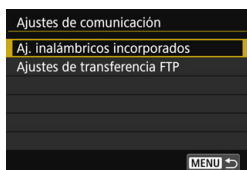
Borrado de los ajustes de comunicación inalámbrica integrados

Se pueden borrar todos los ajustes de comunicación inalámbrica integrados. Si elimina los ajustes de comunicación inalámbrica, puede evitar que la información sobre los ajustes quede expuesta cuando preste la cámara a otras personas.

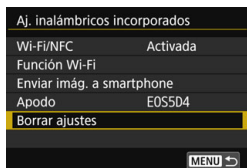


1 Seleccione [Ajustes de comunicación].

- Bajo la ficha [4], seleccione [Ajustes de comunicación] y, a continuación, presione <SET>.

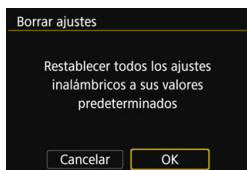


2 Seleccione [Aj. inalámbricos incorporados].



3 Seleccione [Borrar ajustes].

- Ajuste [Wi-Fi/NFC], en [Activada] y, a continuación, seleccione [Borrar ajustes] y presione <SET>.



4 Seleccione [OK].

- ▶ Se borrarán los [Aj. inalámbricos incorporados] y aparecerá nuevamente la pantalla de menú.



Si ejecuta [45: Borrar los ajustes de cámara] no se borrarán los ajustes de [Aj. inalámbricos incorporados] (excepto los de [Wi-Fi/NFC]).

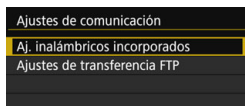
Pantalla Ver información

En la pantalla [Ver información], podrá revisar el contenido del error y la dirección MAC.



1 Seleccione [Ajustes de comunicación].

- Bajo la ficha [4], seleccione [Ajustes de comunicación] y, a continuación, presione <SET>.



2 Seleccione [Aj. inalámbricos incorporados].



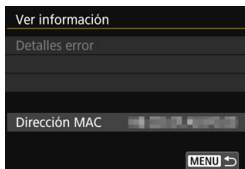
3 Seleccione [Función Wi-Fi].

- Ajuste [Wi-Fi/NFC], en [Activada] y, a continuación, seleccione [Función Wi-Fi] (p. 20).



4 Presione el botón <INFO.>.

- ▶ Aparecerá la pantalla [Ver información].



- Cuando se ha producido un error, presione la tecla <SET> para mostrar el contenido del error.
- Puede consultar la dirección MAC de la cámara en esta pantalla.

Referencia

[illegible]

14

Guía de solución de problemas



La velocidad de transferencia en modo ad hoc puede resultar extremadamente lenta cuando se utiliza la cámara con determinados tipos de ordenador. Para obtener más información, comuníquese con el distribuidor o con el centro de asistencia de Canon más próximo.

Respuesta a mensajes de error

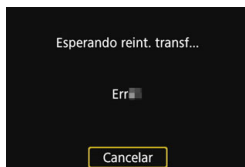
Cuando se produzca un error de conexión, muestre los detalles del error mediante uno de los procedimientos siguientes. A continuación, elimine la causa del error utilizando como referencia los ejemplos que se muestran en este capítulo.

- En la pantalla **[Ver información]**, presione **<SET>** (p. 144).
- Seleccione **[Detalles error]** en la pantalla **[Wi-Fi activado]** y, a continuación, presione **<SET>**.

Haga clic en la página del número del código de error en el siguiente cuadro para pasar a la página correspondiente.

11 (p. 149)	12 (p. 149)			
21 (p. 150)	22 (p. 151)	23 (p. 152)	24 (p. 152)	
41 (p. 154)	42 (p. 156)	43 (p. 156)	44 (p. 156)	45 (p. 157)
46 (p. 158)	47 (p. 158)			
61 (p. 159)	62 (p. 159)	63 (p. 160)	64 (p. 160)	65 (p. 161)
66 (p. 161)	67 (p. 161)	68 (p. 162)	69 (p. 162)	
91 (p. 162)				
121 (p. 163)	122 (p. 163)	123 (p. 163)	124 (p. 163)	125 (p. 164)
126 (p. 164)	127 (p. 164)			
141 (p. 164)	142 (p. 164)			

Si se muestra [Esperando reint. transf...]



Si se muestra la pantalla a la izquierda, la transferencia de imágenes a un servidor FTP falló. Compruebe el número del código de error y elimine la causa del error. Una vez eliminada la causa del error, las imágenes cuya transferencia falló previamente se volverán a transferir automáticamente.

Tenga en cuenta que si cancela la transferencia de imágenes o apaga la cámara, la imagen no se volverá a transferir automáticamente. Consulte la página 119 y transfiera la imagen.

 Cuando se produce un error, se muestra **[Err**]** en la parte superior derecha de la pantalla **[Función Wi-Fi]**. Desaparece cuando la alimentación de la cámara se ajusta en **<OFF>**.

11: Destino de conexión no encontrado

- **En el caso de [📷], ¿se está ejecutando Camera Connect?**
- ▶ Establezca una conexión utilizando Camera Connect (p. 36).
- **En el caso de [🖨️], ¿está encendida la alimentación de la impresora?**
- ▶ Encienda la impresora.
- **En el caso de [💻], ¿se está ejecutando EOS Utility?**
- ▶ Inicie EOS Utility y vuelva a establecer la conexión (p. 46).
- **¿Se ha ajustado el uso de la misma clave de cifrado en la cámara y en el punto de acceso para la autenticación?**
- ▶ Este error se produce si no coinciden las claves de cifrado cuando el método de autenticación para el cifrado se ha ajustado en **[Sistema abierto]**.

El ajuste distingue entre mayúsculas y minúsculas, así que debe comprobar los caracteres en mayúscula y minúscula. Asegúrese de que se haya escrito en la cámara la clave de cifrado correcta para la autenticación (p. 71).

12: Destino de conexión no encontrado

- **¿Está encendida la alimentación del dispositivo de destino y del punto de acceso?**
- ▶ Encienda el dispositivo de destino y el punto de acceso y, a continuación, espere unos momentos. Si continúa sin poder establecer una conexión, realice otra vez los procedimientos para establecer la conexión.

21: El servidor DHCP no asignó dirección

Qué se debe comprobar en la cámara

- **En la cámara, la dirección IP se ajusta en [Ajuste automático]. ¿Es este el ajuste correcto?**
 - ▶ Si no se utiliza ningún servidor DHCP, configure los ajustes después de ajustar la dirección IP en **[Ajuste manual]** en la cámara (p. 174).

Qué se debe comprobar en el servidor DHCP

- **¿Está encendida la alimentación del servidor DHCP?**
 - ▶ Encienda el servidor DHCP.
- **¿Hay suficientes direcciones para que el servidor DHCP asigne?**
 - ▶ Aumente el número de direcciones asignadas por el servidor DHCP.
 - ▶ Elimine de la red las direcciones asignadas a dispositivos por el servidor DHCP para reducir el número de direcciones en uso.
- **¿Está funcionando correctamente el servidor DHCP?**
 - ▶ Compruebe los ajustes del servidor DHCP para asegurarse de que esté funcionando correctamente como servidor DHCP.
 - ▶ Si corresponde, pida al administrador de la red que se asegure de que el servidor DHCP está disponible.

Qué se debe comprobar en la red en general

- **¿Incluye la red un router o un dispositivo similar que sirva como puerta de enlace?**
 - ▶ Si corresponde, pregunte al administrador de la red la dirección de la puerta de enlace de la red y escríbala en la cámara (p. 168, 174).
 - ▶ Asegúrese de que el ajuste de dirección de la puerta de enlace se escriba correctamente en todos los dispositivos de red, incluida la cámara.

22: El servidor DNS no responde

Qué se debe comprobar en la cámara

- **En la cámara, ¿coincide el ajuste de dirección IP del servidor DNS con la dirección real del servidor?**
- ▶ Ajuste la dirección IP en **[Ajuste manual]**. A continuación, en la cámara, ajuste la dirección IP correspondiente a la dirección del servidor DNS utilizado (p. 168, 174).

Qué se debe comprobar en el servidor DNS

- **¿Está encendida la alimentación del servidor DNS?**
- ▶ Encienda el servidor DNS.
- **¿Son correctos los ajustes del servidor DNS para las direcciones IP y los nombres correspondientes?**
- ▶ En el servidor DNS, asegúrese de que las direcciones IP y los nombres correspondientes se hayan escrito correctamente.
- **¿Está funcionando correctamente el servidor DNS?**
- ▶ Compruebe los ajustes del servidor DNS para asegurarse de que esté funcionando correctamente como servidor DNS.
- ▶ Si corresponde, pida al administrador de la red que se asegure de que el servidor DNS está disponible.

Qué se debe comprobar en la red en general

- **¿Incluye la red un router o un dispositivo similar que sirva como puerta de enlace?**
- ▶ Si corresponde, pregunte al administrador de la red la dirección de la puerta de enlace de la red y escríbala en la cámara (p. 168, 174).
- ▶ Asegúrese de que el ajuste de dirección de la puerta de enlace se escriba correctamente en todos los dispositivos de red, incluida la cámara.

23: En la red seleccionada existe un dispositivo con la misma dirección IP

Qué se debe comprobar en la cámara

- ¿Hay otro dispositivo en la red de la cámara que esté utilizando la misma dirección IP que la cámara?
- ▶ Cambie la dirección IP de la cámara para evitar utilizar la misma dirección que otro dispositivo de la red. También puede cambiar la dirección IP del dispositivo que tenga la dirección duplicada.
- ▶ Si la dirección IP de la cámara se ha ajustado en **[Ajuste manual]** en un entorno de red que utilice un servidor DHCP, cambie el ajuste a **[Ajuste automático]** (p. 72).

24: El servidor proxy no responde

Qué se debe comprobar en la cámara

- El ajuste del servidor proxy de la cámara es **[Activar]**. ¿Es este el ajuste correcto?
- ▶ Si no se usa ningún servidor proxy, establezca el ajuste del servidor proxy en **[Desact.]** (p. 77).
- ¿Coinciden las opciones de **[Ajuste de dirección]** y **[Nº de puerto]** de la cámara con los del servidor proxy?
- ▶ Configure la dirección y el número de puerto del servidor proxy de la cámara de modo que coincidan con los del servidor proxy (p. 77).
- ¿Se ingresaron correctamente los ajustes del servidor proxy de la cámara en el servidor DNS?
- ▶ Asegúrese de que la **[Dirección]** del servidor proxy se haya ingresado correctamente en el servidor DNS.

Qué debe comprobar en el servidor proxy

- **¿Está encendida la alimentación del servidor proxy?**
 - ▶ Encienda el servidor proxy.
- **¿Está funcionando correctamente el servidor proxy?**
 - ▶ Compruebe los ajustes del servidor proxy para asegurarse de que esté funcionando correctamente como servidor proxy.
 - ▶ Si es necesario, pregunte al administrador de la red cuál es la dirección y el número de puerto del servidor proxy y, a continuación, ingréselos en la cámara.

Qué se debe comprobar en la red en general

- **¿Incluye la red un router o un dispositivo similar que sirva como puerta de enlace?**
 - ▶ Si corresponde, pregunte al administrador de la red la dirección de la puerta de enlace de la red y escríbala en la cámara.
 - ▶ Asegúrese de que el ajuste de dirección de la puerta de enlace se escriba correctamente en todos los dispositivos de red, incluida la cámara.



Respuesta a los mensajes de error 21 - 24

Cuando responda a los errores con los números 21 - 24, compruebe además los siguientes puntos.

¿Se ha ajustado el uso de la misma clave de cifrado en la cámara y en el punto de acceso para la autenticación?

- ▶ Este error se produce si no coinciden las claves de cifrado cuando el método de autenticación para el cifrado se ha ajustado en **[Sistema abierto]**. El ajuste distingue entre mayúsculas y minúsculas, así que debe comprobar los caracteres en mayúscula y minúscula. Asegúrese de que se haya escrito en la cámara la clave de cifrado correcta para la autenticación (p. 71).

41: No se puede conectar con el servidor FTP

Qué se debe comprobar en la cámara

- **En la cámara, ¿coincide el ajuste de dirección IP del servidor FTP con la dirección real del servidor?**
 - ▶ Configure la dirección IP de la cámara para que coincida con la dirección real del servidor FTP (p. 76).
- **¿Se ajustó el uso de la misma clave de cifrado en la cámara y en el punto de acceso para autenticación?**
 - ▶ Este error se produce si no coinciden las claves de cifrado cuando el método de autenticación para el cifrado esté ajustado en **[Sistema abierto]**.
El ajuste distingue entre mayúsculas y minúsculas, por lo que debe comprobar los caracteres en mayúscula y minúscula. Asegúrese de que se haya ingresado en la cámara la clave de cifrado correcta para la autenticación (p. 71).
- **En la cámara, ¿coincide el valor de [Ajuste número de puerto] para el servidor FTP con el número de puerto real del servidor FTP?**
 - ▶ Configure el mismo número de puerto (normalmente, 21) en la cámara y en el servidor FTP. Configure el número de puerto de la cámara para que coincida con el número de puerto del servidor FTP (p. 77).
- **¿Se ingresaron correctamente los ajustes del servidor FTP de la cámara en el servidor DNS?**
 - ▶ Asegúrese de que el **[Nombre serv]** del servidor FTP se haya ingresado correctamente en el servidor DNS. Compruebe que el **[Nombre serv]** del servidor FTP se haya ingresado correctamente en la cámara (p. 76).

Qué debe comprobar en el servidor FTP

- **¿Está funcionando correctamente el servidor FTP?**
 - ▶ Configure correctamente el ordenador para que funcione como servidor FTP.
 - ▶ Si es necesario, pregunte al administrador de la red cuál es la dirección y el número de puerto del servidor FTP y, a continuación, ingréselos en la cámara.
- **¿Está encendida la alimentación del servidor FTP?**
 - ▶ Encienda el servidor FTP. Es posible que el servidor se haya apagado debido a un modo de ahorro de energía.
- **En la cámara, ¿coincide el ajuste de la dirección IP del servidor FTP (en [Dirección]) con la dirección real del servidor?**
 - ▶ Configure la dirección IP de la cámara para que coincida con la dirección real del servidor FTP (p. 76).
- **¿Hay activado un servidor de seguridad (firewall) u otro software de seguridad?**
 - ▶ Algunos productos de software de seguridad usan un servidor de seguridad para restringir el acceso al servidor FTP. Cambie los ajustes del servidor de seguridad para que se permita el acceso al servidor FTP.
 - ▶ Es posible que pueda obtener acceso al servidor FTP si se ajusta **[Modo Pasivo]** en **[Activar]** en la cámara (p. 128).
- **¿Se está conectando al servidor FTP a través de un enrutador de banda ancha?**
 - ▶ Algunos enrutadores de banda ancha usan un servidor de seguridad para restringir el acceso al servidor FTP. Cambie los ajustes del servidor de seguridad para que se permita el acceso al servidor FTP.
 - ▶ Es posible que pueda obtener acceso al servidor FTP si se ajusta **[Modo Pasivo]** en **[Activar]** en la cámara (p. 128).

Qué se debe comprobar en la red en general

- **¿Incluye la red un router o un dispositivo similar que funcione como puerta de enlace?**
- ▶ Si corresponde, pregunte al administrador de la red la dirección de la puerta de enlace de la red e ingrésela en la cámara (p. 168, 174).
- ▶ Asegúrese de que el ajuste de dirección de la puerta de enlace se ingrese correctamente en todos los dispositivos de red, incluida la cámara.

42: El servidor FTP rechazó la conexión

Qué debe comprobar en el servidor FTP

- **¿Está configurado el servidor FTP para restringir el acceso a solamente algunas direcciones IP?**
- ▶ Compruebe la dirección IP de la cámara en [Confirmar] (p. 141) y, a continuación, cambie la configuración del servidor FTP.

43: No se puede conectar con el servidor FTP. Código de error recibido desde el servidor.

Qué debe comprobar en el servidor FTP

- **¿Se conectó a más servidores FTP que la cantidad máxima de conexiones de servidor FTP permitida?**
- ▶ Desconecte algún dispositivo de red del servidor FTP o aumente la cantidad máxima de conexiones en los ajustes del servidor FTP.

44: No se puede desconectar del servidor FTP. Código de error recibido desde el servidor.

- **Este error se produce si la cámara no se puede desconectar del servidor FTP por alguna razón.**
- ▶ Apague y encienda el servidor FTP y la cámara.

45: No se puede acceder al servidor FTP. Código de error recibido desde el servidor.

Qué se debe comprobar en la cámara

- **En la cámara, ¿se ingresó correctamente el valor de [Nombre usuario]?**
 - ▶ Compruebe el nombre de usuario para acceder al servidor FTP. El ajuste distingue entre mayúsculas y minúsculas, por lo que debe comprobar los caracteres en mayúscula y minúscula. Asegúrese de ingresar en la cámara el nombre de usuario correcto (p. 77).
- **En la cámara, ¿se ingresó correctamente la [Contraseña]?**
 - ▶ Si hay configurada una contraseña de usuario en el servidor FTP, compruebe las mayúsculas y las minúsculas para asegurarse de que coincidan con la contraseña correcta de la cámara (p. 77).

Qué debe comprobar en el servidor FTP

- **¿Los derechos del usuario permiten la lectura, la escritura y el acceso al registro en el servidor FTP?**
 - ▶ Configure los derechos del usuario para permitir la lectura, la escritura y el acceso al registro en el servidor FTP.
- **¿Se utilizaron caracteres ASCII en el nombre de la carpeta especificada como destino de la transferencia en el servidor FTP (p. 18)?**
 - ▶ Utilice caracteres ASCII para crear el nombre de carpeta.

46: Para la sesión de datos, aparece un código de error en la respuesta del servidor FTP

Qué debe comprobar en el servidor FTP

- **El servidor FTP cerró la conexión.**
 - ▶ Reinicie el servidor FTP.
- **¿Los derechos del usuario permiten la lectura, la escritura y el acceso al registro en el servidor FTP?**
 - ▶ Configure los derechos del usuario para permitir la lectura, la escritura y el acceso al registro en el servidor FTP.
- **¿Los derechos del usuario permiten el acceso a la carpeta de destino del servidor FTP?**
 - ▶ Configure los derechos de acceso del usuario a la tarjeta de destino del servidor FTP para que permitan guardar imágenes procedentes de la cámara.
- **¿Está encendida la alimentación del servidor FTP?**
 - ▶ Encienda el servidor FTP. Es posible que el servidor se haya apagado debido a un modo de ahorro de energía.
- **¿Está llena la capacidad del disco duro del servidor FTP?**
 - ▶ Aumente el espacio disponible en el disco duro.

47: El servidor FTP no confirmó la finalización de la transferencia del archivo de imagen

- **Este error se produce si, por alguna razón, el transmisor no puede recibir confirmación del servidor FTP de la finalización de la transferencia del archivo de imagen.**
 - ▶ Apague y encienda el servidor FTP y la cámara, y vuelva a transferir las imágenes.

61: No se encontró el SSID seleccionado

- **¿Hay algún obstáculo que bloquee la línea de visión entre la cámara y la antena del punto de acceso?**
- ▶ Mueva la antena del punto de acceso hasta una posición claramente visible desde el punto de vista de la cámara (p. 166).

Qué se debe comprobar en la cámara

- **¿Coincide el ajuste de SSID de la cámara con el del punto de acceso?**
- ▶ Consulte el SSID en el punto de acceso y, a continuación, ajuste el mismo SSID en la cámara (p. 70).

Qué se debe comprobar en el punto de acceso

- **¿Está encendido el punto de acceso?**
- ▶ Encienda la alimentación del punto de acceso.
- **Si está activo el filtro por dirección MAC, ¿está registrada en el punto de acceso la dirección MAC de la cámara utilizada?**
- ▶ Registre en el punto de acceso la dirección MAC de la cámara utilizada. La dirección MAC se puede consultar en la pantalla [Ver información] (p. 144).

62: El terminal inalámbrico no responde

Qué se debe comprobar en la cámara

- **¿Está configurada la cámara para la comunicación en modo de infraestructura?**
- ▶ Configure la cámara para la comunicación en modo ad hoc.

Qué debe comprobar en el dispositivo de destino

- **¿El dispositivo de destino para comunicación ad hoc está cerca?**
- ▶ Coloque cerca de la cámara el dispositivo de destino para comunicación ad hoc.

63: Fallo en la autenticación inalámbrica

- **¿Se ha ajustado el uso del mismo método de autenticación en la cámara y en el punto de acceso?**
 - ▶ La cámara es compatible con los siguientes métodos de autenticación: **[Sistema abierto]**, **[Clave compartida]** y **[WPA/WPA2-PSK]** (p. 60).
- **¿Se ha ajustado el uso de la misma clave de cifrado en la cámara y en el punto de acceso para la autenticación?**
 - ▶ El ajuste distingue entre mayúsculas y minúsculas, así que debe comprobar los caracteres en mayúscula y minúscula. Asegúrese de que se haya establecido en la cámara la clave de cifrado correcta para la autenticación (p. 71).
- **Si está activo el filtro por dirección MAC, ¿está registrada en el punto de acceso la dirección MAC de la cámara utilizada?**
 - ▶ Registre en el punto de acceso la dirección MAC de la cámara utilizada. La dirección MAC se puede consultar en la pantalla **[Ver información]** (p. 144).

64: No se puede conectar con el terminal LAN inalámbrico

- **¿Se ha ajustado el uso del mismo método de cifrado en la cámara y en el punto de acceso?**
 - ▶ La cámara es compatible con los siguientes métodos de cifrado: WEP, TKIP y AES (p. 60).
- **Si está activo el filtro por dirección MAC, ¿está registrada en el punto de acceso la dirección MAC de la cámara utilizada?**
 - ▶ Registre en el punto de acceso la dirección MAC de la cámara utilizada. La dirección MAC se puede consultar en la pantalla **[Ver información]** (p. 144).

65: Pérdida conexión inalámbrica

- ¿Hay algún obstáculo que bloquee la línea de visión entre la cámara y la antena del punto de acceso?
- ▶ Mueva la antena del punto de acceso hasta una posición claramente visible desde el punto de vista de la cámara (p. 166).
- La conexión a la red inalámbrica se perdió por alguna razón, y no se puede restablecer la conexión.
- ▶ Las siguientes son posibles razones: acceso excesivo al punto de acceso desde otro dispositivo, un horno microondas o un aparato similar que se esté utilizando cerca (que interfiere con IEEE 802.11b/g/n (banda de 2,4 GHz)), o la influencia de la lluvia o una humedad elevada (p. 166).

66: Tecla de cifrado LAN inalámbrica incorrecta

- ¿Se ha ajustado el uso de la misma clave de cifrado en la cámara y en el punto de acceso para la autenticación?
- ▶ El ajuste distingue entre mayúsculas y minúsculas, así que debe comprobar los caracteres en mayúscula y minúscula. Asegúrese de que se haya escrito en la cámara la clave de cifrado correcta para la autenticación (p. 71).

67: Método de cifrado LAN inalámbrico incorrecto

- ¿Se ha ajustado el uso del mismo método de cifrado en la cámara y en el punto de acceso?
- ▶ La cámara es compatible con los siguientes métodos de cifrado: WEP, TKIP y AES (p. 60).
- Si está activo el filtro por dirección MAC, ¿está registrada en el punto de acceso la dirección MAC de la cámara utilizada?
- ▶ Registre en el punto de acceso la dirección MAC de la cámara utilizada. La dirección MAC se puede consultar en la pantalla [Ver información] (p. 144).

68: No se puede conectar con el terminal LAN inalámbrico. Vuelva a intentarlo desde el principio.

- ¿Mantuvo presionado el botón WPS (Wi-Fi Protected Setup, Configuración protegida de Wi-Fi) del punto de acceso durante el periodo de tiempo especificado?
 - ▶ Mantenga presionado el botón WPS durante el tiempo que se indique en el manual de instrucciones del punto de acceso.
- ¿Está intentando establecer una conexión cerca del punto de acceso?
 - ▶ Intente establecer la conexión cuando ambos dispositivos estén dentro del alcance correspondiente.

69: Se encontraron varios terminales LAN inalámbricos. No se puede conectar. Vuelva a intentarlo desde el principio.

- Hay una conexión en curso por parte de otros puntos de acceso en modo de conexión pulsando un botón (modo PBC) de WPS (Wi-Fi Protected Setup, Configuración protegida de Wi-Fi).
 - ▶ Espere unos momentos antes de intentar establecer la conexión o intente establecer una conexión en modo de conexión de código PIN (modo PIN) (p. 65).

91: Otro error

- Se produjo un problema diferente de los errores con los números de código 11 a 69.
 - ▶ Apague y encienda el interruptor de la alimentación de la cámara.

121: No hay suficiente espacio libre en el servidor

- **El servidor web de destino no tiene suficiente espacio libre.**
- ▶ Elimine las imágenes que no necesite en el servidor web, compruebe el espacio libre en el servidor web y, a continuación, intente enviar los datos de nuevo.

122: Conectar a un ordenador y corregir los ajustes del servicio Web con el software EOS.

- **Puede que la operación de ajuste del servicio Web haya fallado.**
- ▶ Conecte la cámara y el ordenador con un cable de interfaz y reconfigure los ajustes del servicio Web con EOS Utility (p. 57).

123: No se puede iniciar sesión en el servicio Web. Conectar a un ordenador y corregir ajustes con el software EOS.

- **¿Se ha eliminado de CANON iIMAGE GATEWAY la información de registro de la cámara o el servicio Web registrado en la cámara?**
- ▶ Conecte la cámara y el ordenador con un cable de interfaz y reconfigure los ajustes del servicio Web con EOS Utility (p. 57).

124: Certificado SSL no válido. Conectar a un ordenador y corregir los ajustes con el software EOS.

- **El certificado raíz ha caducado o no es válido.**
- ▶ Conecte la cámara y el ordenador con un cable de interfaz y reconfigure los ajustes del servicio Web con EOS Utility (p. 57).
- ▶ Este error puede aparecer si el ajuste de hora de la cámara es significativamente diferente de la hora real. Compruebe si está configurada la hora correcta en la cámara.

125: Compruebe los ajustes de red

- **¿Está conectada la red?**
- ▶ Compruebe el estado de conexión de la red.

126: No se pudo conectar con el servidor

- **CANON IMAGE GATEWAY está en mantenimiento o hay una concentración de carga temporal.**
- ▶ Intente volver a conectarse al servicio Web más tarde.

127: Se ha producido un error

- **Se ha producido un problema diferente de los errores 121 a 126 durante la conexión al servicio Web.**
- ▶ Intente volver a conectarse al servicio Web.

141: La impresora está ocupada. Intente conectar otra vez.

- **¿Está realizando la impresora un proceso de impresión?**
- ▶ Conéctese otra vez a la impresora una vez que haya finalizado el proceso de impresión.
- **¿Hay otra cámara conectada a la impresora?**
- ▶ Conéctese otra vez a la impresora una vez que se haya cerrado la conexión entre la impresora y la otra cámara.

142: No se pudo adquirir información de la impresora. Conecte otra vez para intentarlo de nuevo.

- **¿Está encendida la alimentación de la impresora?**
- ▶ Conéctese otra vez a la impresora después de encenderla.

Guía de solución de problemas

Si se produce un problema con la cámara, consulte en primer lugar esta guía de solución de problemas. Si la guía de solución de problemas no resuelve el problema, comuníquese con el centro de asistencia de Canon más cercano.

No se pueden transferir imágenes a un servidor FTP.

- Para transferir las imágenes captadas a un servidor FTP, configure el interruptor de disparo con Visión en Directo/grabación de vídeo en . Cuando el interruptor de disparo con Visión en Directo/grabación de vídeo se ajusta en , las imágenes no se pueden transferir.

No se pueden utilizar dispositivos conectados por cable de interfaz.

- Durante una conexión de red LAN inalámbrica, no se puede utilizar la cámara conectándola a Connect Station, un ordenador, un transmisor inalámbrico de archivos u otro dispositivo con un cable. Finalice la conexión de red LAN inalámbrica antes de conectar un cable.

No se puede seleccionar [Ajustes de comunicación].

- Cuando la cámara está conectada a Connect Station, un ordenador, un transmisor inalámbrico de archivos u otro dispositivo con un cable de interfaz, no se puede seleccionar [**4: Ajustes de comunicación**]. Desconecte el cable de interfaz antes de cambiar cualquier ajuste.

Las operaciones como el disparo y la reproducción no son posibles.

- Las operaciones como el disparo y la reproducción pueden no estar disponibles durante una conexión mediante red LAN inalámbrica. Finalice la conexión y, a continuación, realice la operación.

No puedo reconectar con un smartphone.

- Incluso con una combinación de la misma cámara y el mismo smartphone, si ha cambiado los ajustes o ha seleccionado un ajuste diferente, quizá no sea posible establecer de nuevo la conexión aunque se haya seleccionado el mismo SSID. En tal caso, elimine los ajustes de conexión de la cámara de los ajustes Wi-Fi del smartphone y configure de nuevo una conexión.
- Si se deja en funcionamiento Camera Connect mientras se vuelve a configurar una conexión, quizá no sea posible establecer la conexión. En tal caso, reinicie Camera Connect.

Notas sobre la función inalámbrica

Si se reduce la velocidad de transmisión, se pierde la conexión o se produce algún otro problema al utilizar las funciones inalámbricas, intente realizar las siguientes acciones correctivas.

Ubicación de instalación de la antena del punto de acceso

- Cuando lo utilice en interiores, instale el dispositivo en la habitación donde esté usando la cámara.
- Instale el dispositivo donde no haya personas ni objetos entre el dispositivo y la cámara.

Dispositivos electrónicos cercanos

Si la velocidad de transmisión de una red LAN inalámbrica se reduce debido a la influencia de los siguientes dispositivos electrónicos, deje de utilizarlos o transmita la comunicación en un área más alejada de los dispositivos.

- La cámara se comunica a través de redes LAN inalámbricas mediante IEEE 802.11b/g/n utilizando ondas de radio en la banda de 2,4 GHz. Por esta razón, es posible que la velocidad de transmisión de red LAN inalámbrica se reduzca si hay dispositivos Bluetooth, hornos de microondas, teléfonos inalámbricos, micrófonos, smartphones, otras cámaras o dispositivos similares funcionando cerca en la misma banda de frecuencia.

Notas para el uso de varias cámaras

- Cuando conecte varias cámaras a un punto de acceso, asegúrese de que las direcciones IP de las cámaras sean diferentes.
- Cuando se conectan varias cámaras a un punto de acceso, la velocidad de transmisión se reduce.
- Cuando haya varios puntos de acceso IEEE 802.11b/g/n (banda de 2,4 GHz), deje un espacio de cuatro canales entre cada canal de red LAN inalámbrica para reducir las interferencias entre ondas de radio. Por ejemplo, utilice los canales 1, 6 y 11, los canales 2 y 7, o los canales 3 y 8.

Uso de una tarjeta Eye-Fi

- Cuando **[Wi-Fi/NFC]** está **[Activada]**, la transferencia de imágenes mediante una tarjeta Eye-Fi se desactiva.

Seguridad

Si los ajustes de seguridad no se han configurado correctamente, pueden producirse los siguientes problemas.

- **Monitoreo de la transmisión**
Terceros malintencionados podrían interceptar las transmisiones de la red LAN inalámbrica y tratar de obtener los datos que usted envía.
- **Acceso no autorizado a la red**
Terceros malintencionados podrían obtener acceso no autorizado a la red que esté utilizando para robar, modificar o destruir información. Además, puede ser víctima de otros tipos de acceso no autorizados, tales como la suplantación de identidad (donde alguien asume una identidad para obtener acceso a información no autorizada) o ataques de trampolín (en los cuales alguien obtiene acceso no autorizado a su red para usarla como trampolín para ocultar su rastro cuando se infiltra en otros sistemas).

Se recomienda proteger correctamente la red para evitar que ocurran estos tipos de problemas.

Revisión de los ajustes de la red

- **Windows**

Abra el **[Símbolo del sistema]** de Windows y escriba `ipconfig/all` y presione la tecla **<Intro>**.

Se muestra la dirección IP asignada al ordenador, así como la información de máscara de subred, puerta de enlace y servidor DNS.

- **Mac OS**

En Mac OS X, abra la aplicación **[Terminal]**, escriba `ipconfig -a` y presione la tecla **<Retorno>**. La dirección IP asignada al ordenador se indica en el elemento **[en0]** mediante **[inet]**, con el formato

`"****.***.***.***"`

* Para obtener información acerca de la aplicación **[Terminal]**, consulte la ayuda de Mac OS X.

Para evitar utilizar la misma dirección IP para el ordenador y otros dispositivos de la red, cambie el número de la derecha cuando configure la dirección IP asignada a la cámara mediante los procesos descritos en la página 174.

Ejemplo: 192.168.1 **10**

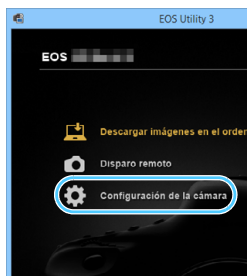
15

Referencia

Creación y registro de pies de foto

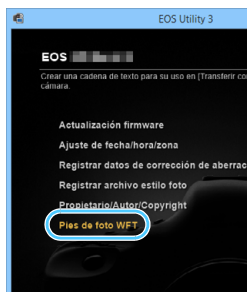
Siga estos pasos para crear pies de foto y registrarlos en la cámara, como se menciona en “Transferencia de imágenes con pie de foto” (p. 123). Cuando cree y registre pies de foto, use un ordenador en el que esté instalado EOS Utility.

Consulte la página 43 o la página 59 para activar el uso de EOS Utility a través de una red LAN.



1 Inicie EOS Utility y seleccione [Configuración de la cámara].

- ▶ Se mostrará la pantalla de ajustes de la cámara.



2 Seleccione [Pies de foto WFT].

- ▶ Se mostrará la pantalla de creación de pies de foto.

Pies de foto WFT

Registre texto para usuario con la función
[Transferir con pie de foto].

1 Canon

2 1

3 2

4 3

3 Escriba los pies de foto.

- Puede ingresar como máximo 31 caracteres (en formato ASCII).
- Para obtener datos de pies de foto almacenados en la cámara, seleccione **[Cargar ajustes]**.

11 11

12 12

13 12

14 13

15 14

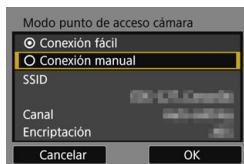
Cargar ajustes Aplicar a la cámara Cerrar

4 Registre los pies de foto en la cámara.

- Seleccione **[Aplicar a la cámara]** para registrar en la cámara los nuevos pies de foto.

Ajuste manual de la red

Puede establecer manualmente los ajustes de red para el modo de punto de acceso de la cámara. Los valores de **[SSID]**, **[Ajuste del canal]** y **[Ajustes de encriptación]** se pueden ajustar en cada una de las pantallas que se muestran.



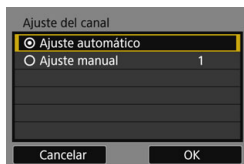
1 Seleccione **[Conexión manual]**.

- Seleccione **[OK]** y presione **<SET>** para ir a la pantalla siguiente.



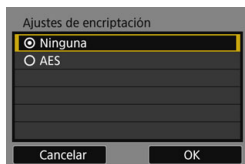
2 Escriba un SSID (nombre de red).

- Escriba cualquier carácter con el teclado virtual (p. 18).
- Cuando haya terminado, presione el botón **<MENU>**.



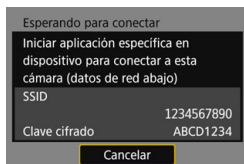
3 Seleccione el ajuste de canal que desee.

- Para especificar manualmente los ajustes, seleccione **[Ajuste manual]** y, a continuación, gire el dial **<WHEEL>**.
- Seleccione **[OK]** y presione **<SET>** para ir a la pantalla siguiente.



4 Seleccione el ajuste de encriptación que desee.

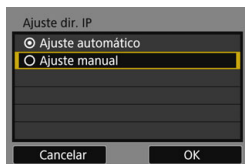
- Para encriptación, seleccione **[AES]**.
 - Seleccione **[OK]** y presione **<SET>**.
 - Cuando se selecciona **[AES]**, se muestra el teclado virtual (p. 18). Escriba cualquier clave de cifrado de ocho caracteres y, a continuación, presione el botón **<MENU>** para realizar el ajuste.
- ▶ Se muestran el SSID y la clave de cifrado ajustados.



- Para las operaciones posteriores, consulte “Conexión fácil” (p. 27).

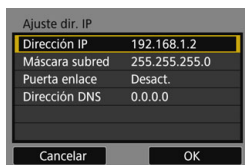
Ajuste manual de la dirección IP

Configure manualmente los ajustes de la dirección IP. Los elementos mostrados variarán según la función Wi-Fi seleccionada.



1 Seleccione [Ajuste manual].

- Seleccione **[OK]** y presione **<SET>** para ir a la pantalla siguiente.



2 Seleccione el elemento que desee ajustar.

- Seleccione un elemento y presione **<SET>**. Aparecerá la pantalla de entrada numérica.
- Para utilizar una puerta de enlace, seleccione **[Activar]**, seleccione **[Dirección]** y, a continuación, presione **<SET>**.



3 Escriba los valores que desee.

- Gire el dial **<ENTRADA>** para mover la posición de entrada en el área superior y gire el dial **<SELECCIONAR>** para seleccionar el número. Presione **<SET>** para escribir el número seleccionado.
- Para ajustar los valores introducidos y volver a la pantalla del paso 2, presione el botón **<MENU>**.

Ajuste dir. IP

Dirección IP	192.168.1.3
Máscara subred	255.255.255.0
Puerta enlace	Desact.
Dirección DNS	192.168.11.1

Cancelar OK ▶

4 Seleccione [OK].

- Cuando haya completado el ajuste de los elementos necesarios, seleccione **[OK]** y presione < **SET** >.
- ▶ Aparecerá la pantalla de ajustes de la función Wi-Fi.
- Si no sabe con seguridad qué escribir, consulte “Revisión de los ajustes de la red” (p. 168), o pregunte al administrador de la red o a otra persona con conocimientos sobre la red.

Especificaciones

■ Comunicaciones inalámbricas

Cumplimiento de estándares: IEEE 802.11b/g/n

Método de transmisión: Modulación DS-SS (IEEE 802.11b)

Modulación OFDM (IEEE 802.11g/n)

Alcance de transmisión: Aprox. 15 m / 49,2 pies.

* Conectada a un smartphone

* Sin obstrucciones entre las antenas de transmisión y recepción, y sin interferencias de radio

Frecuencia de transmisión (frecuencia central):

Frecuencia	Canales
2412 a 2462 MHz	Canales 1 a 11

Método de conexión: Modo punto de acceso cámara, infraestructura*, modo ad hoc

* Compatible con Wi-Fi Protected Setup (Configuración protegida de Wi-Fi)

Seguridad: Método de autenticación: Sistema abierto, Clave compartida, WPA/WPA2-PSK

Encriptación: WEP, TKIP, AES

Conexión NFC: Para la comunicación con smartphones o la conexión a Connect Station

■ Funciones Wi-Fi

Conectar a smartphones: Se pueden ver, controlar y recibir imágenes con un smartphone.

El control remoto de la cámara con un smartphone es posible.

Se pueden enviar imágenes a un smartphone.

Conectar a Connect Station: Se pueden enviar y guardar imágenes en Connect Station.

Manejo remoto con EOS Utility: Las funciones de control remoto y de visualización de imágenes de EOS Utility se pueden utilizar de manera inalámbrica.

Imprimir desde impresoras Wi-Fi: Las imágenes que se van a imprimir se pueden enviar a una impresora compatible con Wi-Fi.

Transferir imágenes a un servidor FTP: Transferencia automática, Transferencia de imágenes seleccionadas, Transferir con SET y Transferir con pie de foto.

* Compatible con FTPS

Enviar imágenes a un servicio Web: Las imágenes de la cámara o los enlaces a las imágenes se pueden enviar a servicios Web registrados.

● Todos los datos anteriores se basan en estándares de prueba de Canon.

Marcas comerciales

- Microsoft y Windows son marcas comerciales de Microsoft Corporation, registradas en los Estados Unidos y/o en otros países.
- Macintosh y Mac OS son marcas comerciales de Apple Inc., registradas en los EE. UU. y en otros países.
- El logotipo Wi-Fi CERTIFIED y la marca Wi-Fi Protected Setup son marcas comerciales de Wi-Fi Alliance.
- WPS, cuando se utiliza en las pantallas de ajustes de la cámara y en este manual, significa Wi-Fi Protected Setup (Configuración protegida de Wi-Fi).
- UPnP es una marca comercial de UPnP Implementers Corporation.
- La Marca N es una marca comercial o una marca comercial registrada de NFC Forum, Inc. en Estados Unidos y en otros países.
- Todas las demás marcas comerciales son propiedad de sus respectivos dueños.

Índice

A

Ajustes	140
Borrado	142
Cambio	141
Cambio de nombre	141
Registro	138
Revisión	141
Android	26
Apodo	16

B

Borrado de los ajustes de comunicación inalámbrica	143
--	-----

C

Cables	22
Camera Connect	26, 84
CANON iIMAGE GATEWAY	56
Carpeta de destino	78, 124
Carpetas	78, 124
Comunicación con un smartphone	29, 83
Connect Station	39
Control rápido	90
Control táctil	19
Correo electrónico	74

D

Dirección IP	63, 67, 72, 76, 174
Dirección MAC	60, 144

E

Envío de imágenes	87, 130
EOS Utility	43, 57, 99

F

FTPS	76
Funciones de ocultación	60

H

Historial de transferencia	121
----------------------------------	-----

I

Imágenes transferidas	124
Imágenes visibles	95
Impresora Wi-Fi	49, 103
Impresora/Impresión	49, 103
iOS	26

J

JPEG	117
------------	-----

M

Manejo remoto	84, 100
Método de conexión	77
Modo de conexión de código PIN	65
Modo de conexión pulsando un botón	61
Modo FTP	76
Modo punto de acceso cámara	74

N

NFC	24, 30, 31, 40
Envío de imágenes	87
Notas	166
Número de puerto	77

P

PictBridge.....	49, 103
Pies de foto.....	123, 170
Puntos de acceso	60
Encriptación.....	60

R

RAW.....	117
RAW+JPEG	117
Reconexión	136
Reducción del tamaño de imagen	92, 132

S

Seleccionar carpeta	78
Servidor FTP.....	75
Servidor proxy.....	77
Solución de problemas	147

T

Tarjeta Eye-Fi.....	22
Teclado.....	18
Transferencia de imagen	113
Transferencia de imágenes individuales	114
Transferencia después de fotografiar.....	119
Transferencia FTP	58, 113
Transferencia por lotes	119
Transferir con SET.....	116
Transmisión automática de imágenes	114

V

Ver imágenes	84
Volver a transferir	118

W

WPS (Wi-Fi Protected Setup (Configuración protegida de Wi-Fi))... 60	
Modo PBC.....	61
Modo PIN	65

Canon