

## Funciones inalámbricas

Envíe imágenes de manera inalámbrica desde la cámara hasta diversos dispositivos compatibles y utilice la cámara con servicios web



- Antes de utilizar funciones inalámbricas, lea "Precauciones para las funciones inalámbricas (Wi-Fi, Bluetooth u otras)" (p. 217).

### Funciones inalámbricas disponibles

#### Uso de funciones Wi-Fi

Puede enviar y recibir imágenes y controlar la cámara de manera remota conectándola a estos dispositivos y servicios mediante Wi-Fi.

- Smartphones y tabletas  
Se puede enviar imágenes a smartphones y tabletas que tengan funciones Wi-Fi. También puede disparar mientras ve una pantalla de disparo en su smartphone o tableta. Por comodidad, en esta guía se hace referencia en conjunto a smartphones, tabletas y otros dispositivos compatibles como "smartphones".
- Ordenador  
Use software para guardar las imágenes de la cámara en un ordenador conectado mediante Wi-Fi.
- Servicios web  
Añada la información de su cuenta a la cámara para enviar imágenes al servicio de fotografía en línea CANON iMAGE GATEWAY o a otros servicios web. Las imágenes sin enviar que se encuentren en la cámara también se pueden enviar a un ordenador o a un servicio web a través de CANON iMAGE GATEWAY.
- Impresoras  
Envíe las imágenes de manera inalámbrica a una impresora compatible con PictBridge (que admita DPS sobre IP) para imprimirlas.
- Otra cámara  
Envíe imágenes de manera inalámbrica entre cámaras Canon compatibles con Wi-Fi.

#### Uso de funciones Bluetooth®

Puede emparejar fácilmente la cámara con un smartphone que disponga de tecnología de baja energía Bluetooth\*. También puede disparar o ver imágenes usando el smartphone como mando a distancia.

\* En adelante, se hará referencia a la misma como "Bluetooth".

Antes de usar la cámara

Guía básica

Guía avanzada

Nociones básicas sobre la cámara

Modo Auto/  
Modo Auto híbrido

Otros modos de disparo

Modo P

Modo Tv, Av, M y C

Modo de reproducción

Funciones inalámbricas

Menú de ajuste

Accesorios

Apéndice

Índice



## Envío de imágenes a un smartphone

Hay varias maneras de conectar la cámara a un smartphone y enviar imágenes.

- Conexión mediante Bluetooth  
Puede conectar fácilmente la cámara a un smartphone con capacidad Bluetooth emparejándolos. Esto simplifica la transferencia de imágenes a un smartphone.
- Conexión mediante NFC (📖 135)  
Toque simplemente con la cámara un smartphone Android compatible con NFC para conectar los dispositivos.
- Conexión mediante el menú Wi-Fi (📖 137)  
Puede conectar la cámara a un smartphone tal como lo haría para conectarla a un ordenador u otro dispositivo. Se puede añadir varios smartphones.

Antes de conectarlo a la cámara, debe instalar la aplicación específica gratuita Camera Connect en el smartphone. Para más información sobre esta aplicación (smartphones compatibles y funciones incluidas), visite el sitio web de Canon.



- Los propietarios de cámaras Canon compatibles con Wi-Fi que utilicen CameraWindow para conectar su cámara mediante Wi-Fi a un smartphone deberían plantearse cambiar a la aplicación móvil Camera Connect.

## Transferencia de imágenes a un smartphone con capacidad Bluetooth

Una vez que haya realizado el emparejamiento con un smartphone mediante Bluetooth, utilice simplemente el smartphone para ver y guardar imágenes de la cámara.

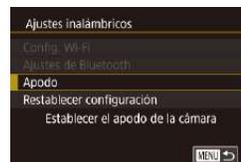


### 1 Instale Camera Connect.

- Para smartphones Android, busque Camera Connect en Google Play y descargue e instale la aplicación.
- Para un iPhone o iPad, busque Camera Connect en App Store y descargue e instale la aplicación.

### 2 Registre un apodo.

- Pulse el botón ON/OFF para encender la cámara.
- Pulse el botón [MENU], elija [Ajustes inalámbricos] en la ficha [🔧] y, a continuación, elija [Apodo].
- Pulse el botón [🔍] para acceder al teclado (📖 30) y, a continuación, escriba un apodo.
- Para volver a [Ajustes inalámbricos] después de pulsar el botón [MENU], pulse otra vez el botón [MENU].



Antes de usar la cámara

Guía básica

Guía avanzada

Nociones básicas sobre la cámara

Modo Auto/  
Modo Auto híbrido

Otros modos de disparo

Modo P

Modo Tv, Av, M y C

Modo de reproducción

Funciones inalámbricas

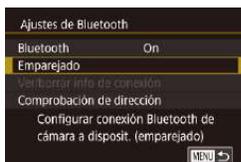
Menú de ajuste

Accesorios

Apéndice

Índice





### 3 Prepare el emparejamiento.

- Elija [Ajustes de Bluetooth] para elegir [Emparejado] y, a continuación, pulse el botón [F5].



- Se muestra una pantalla que indica que la cámara está a esperando a conectarse.



### 4 Inicie Camera Connect.

- Active Bluetooth en el smartphone y, a continuación, inicie Camera Connect en el smartphone.
- Una vez reconocida la cámara, se muestra una pantalla de selección de cámaras.



### 5 Seleccione la cámara a la que se va a conectar.

- Elija el apodo de la cámara.
- Complete el proceso de emparejamiento para el smartphone.



### 6 Complete el emparejamiento.

- Toque [OK] después del mensaje de confirmación de la cámara.



- Pulse el botón [F5] cuando se muestre la pantalla de la izquierda.



### 7 Transfiera imágenes.

- La cámara cambiará automáticamente a Wi-Fi si elige [Imágenes en cámara] en Camera Connect.
- En un iPhone o iPad, en el menú de configuración Wi-Fi del dispositivo, elija el SSID (nombre de red) que se muestra en la cámara para establecer una conexión.
- Utilice el smartphone para transferir imágenes de la cámara al smartphone.
- Para cambiar a Bluetooth, desactive la conexión Wi-Fi en el smartphone.



- Es posible que la duración de la batería sea más corta cuando use la cámara después del emparejamiento, porque se consume energía incluso cuando la cámara está apagada.
- Antes de llevar la cámara a lugares donde el uso de dispositivos electrónicos esté restringido, ajuste [Bluetooth] en [Desac.] para evitar tener la cámara lista para la comunicación Bluetooth incluso cuando esté apagada.



- También puede usar la cámara para desactivar la conexión Wi-Fi descrita en el paso 7.
- Para examinar la información del smartphone conectado mediante Bluetooth en [Ver/borrar info de conexión], elija MENU (F5) > ficha [F4] > [Ajustes inalámbricos] > [Ajustes de Bluetooth]. Elija [Comprobación de dirección] para examinar la dirección Bluetooth de la cámara.
- El estado de la conexión Bluetooth se indica mediante uno de los siguientes iconos. [F5] conectado, [F5] desconectado

Antes de usar la cámara

Guía básica

Guía avanzada

Nociones básicas sobre la cámara

Modo Auto/  
Modo Auto híbrido

Otros modos de disparo

Modo P

Modo Tv, Av, M y C

Modo de reproducción

Funciones inalámbricas

Menú de ajuste

Accesorios

Apéndice

Índice



## Transferencia de imágenes a un smartphone compatible con NFC

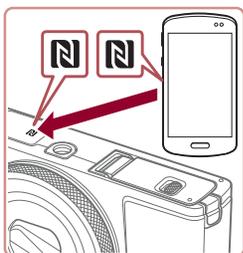
Utilice la función NFC de un smartphone Android para simplificar el proceso de instalar Camera Connect y conectar con la cámara.

El funcionamiento cuando los dispositivos se conectan inicialmente mediante NFC varía según el modo en que se encuentre la cámara cuando los dispositivos se toquen entre sí.

- Si la cámara está apagada o en modo de disparo cuando los dispositivos se toquen entre sí, podrá elegir y enviar imágenes en la pantalla de selección de imágenes. Una vez conectados los dispositivos, también puede disparar de manera remota mientras ve una pantalla de disparo en el smartphone o etiqueta geográficamente las fotos (156). Es fácil reconectar con dispositivos recientes, que aparecen en el menú Wi-Fi.
- Si la cámara está en modo de reproducción cuando los dispositivos se toquen entre sí, podrá elegir y enviar imágenes desde la visualización de índice que se muestra para la selección de imágenes.

Siga las instrucciones de la sección siguiente para una conexión iniciada por NFC con una cámara que esté apagada o en modo de disparo.

### Conexión mediante NFC cuando la cámara está apagada o en modo de disparo



#### 1 Instale Camera Connect.

- Consulte el manual del usuario del smartphone para consultar dónde se encuentra la marca N (N).
- Active NFC en el smartphone y toque entre sí las marcas N de los dispositivos (N) para iniciar automáticamente Google Play en el smartphone. Una vez que se muestre la página de descarga de Camera Connect, descargue e instale la aplicación.

#### 2 Establezca la conexión.

- Asegúrese de que la cámara esté apagada o en el modo de disparo.
- Toque la marca N de la cámara con la marca N (N) del smartphone en el que se ha instalado Camera Connect.
- La pantalla de la cámara cambia automáticamente.
- Si se muestra la pantalla [Apodo del dispositivo], toque [OK].



- Camera Connect se inicia en el smartphone.
- Los dispositivos se conectan automáticamente.

#### 3 Ajuste la configuración de privacidad.

- Cuando se muestre esta pantalla, toque [Sí].
- Ahora puede usar el smartphone para el disparo con visión directa remota o para examinar, transferir o etiquetar geográficamente imágenes en la cámara.

Antes de usar la cámara

Guía básica

Guía avanzada

Nociones básicas sobre la cámara

Modo Auto/  
Modo Auto híbrido

Otros modos de disparo

Modo P

Modo Tv, Av, M y C

Modo de reproducción

Funciones inalámbricas

Menú de ajuste

Accesorios

Apéndice

Índice





#### 4 Envíe una imagen.

- Arrastre las imágenes a la izquierda o a la derecha para elegir una imagen para enviar y, a continuación, toque [Enviar imagen].
- Una vez enviada la imagen se muestra [Transferencia completa] y vuelve a mostrarse la pantalla de transferencia de imágenes.
- Para finalizar la conexión, toque [MENU] en la parte superior derecha de la pantalla y luego toque [OK] en la pantalla de confirmación. También se puede utilizar el smartphone para finalizar la conexión.



- Tenga en cuenta los siguientes puntos a la hora de utilizar NFC.
  - Evite los impactos fuertes entre la cámara y el smartphone. Pueden dañar los dispositivos.
  - Dependiendo del smartphone, es posible que los dispositivos no se reconozcan entre sí inmediatamente. En este caso, pruebe a mantener juntos los dispositivos en posiciones ligeramente diferentes. Si la conexión no se establece, mantenga juntos los dispositivos hasta que se actualice la pantalla de la cámara.
  - Si intenta establecer la conexión cuando la cámara esté apagada, es posible que se muestre un mensaje en el smartphone para recordarle que encienda la cámara. Si ocurre así, encienda la cámara y vuelva a tocar los dispositivos entre sí.
  - No coloque otros objetos entre la cámara y el smartphone. Además, tenga en cuenta que las cubiertas o accesorios similares para la cámara o el smartphone pueden bloquear la comunicación.
- Si elige [Sí] en el paso 3 podrá ver todas las imágenes de la cámara desde el smartphone conectado. Para mantener en privado las imágenes de la cámara, de modo que no puedan verse desde el smartphone, elija [No] en el paso 3.
- Una vez que haya registrado un smartphone, puede cambiar la configuración de privacidad en la cámara (158).



- Las conexiones requieren que haya una tarjeta de memoria en la cámara.
- También puede cambiar el apodo de la cámara en la pantalla del paso 2 (158).
- También puede enviar varias imágenes a la vez y cambiar el tamaño de las imágenes antes del envío (151).
- Para desactivar conexiones NFC, elija MENU (29) > ficha [4] > [Ajustes inalámbricos] > [Config. Wi-Fi] > [NFC] > [Off].

#### Conexión mediante NFC cuando la cámara está en modo de reproducción



- Pulse el botón [▶] para encender la cámara.
- Toque la marca N de la cámara (N) con el smartphone en el que se ha instalado Camera Connect (135).
- Al tocar una imagen para enviarla se etiquetará con un icono [✓].
- Para cancelar la selección, tóquela otra vez. [✓] deja de mostrarse.
- Repita este proceso para elegir imágenes adicionales.
- Una vez haya terminado de elegir imágenes, pulse el botón [MENU] y, a continuación, toque [OK].
- Toque [Enviar imagen].
- Las imágenes se envían.



- Si, durante la conexión, un mensaje de la cámara le pide que escriba el apodo, escríbalo como se describe en "Teclado en pantalla" (30).
- La cámara no mantiene un registro de los smartphones a los que se conecta mediante NFC en modo de reproducción.
- Puede preestablecer que las imágenes se transfieran con el tamaño que desee (151).

Antes de usar la cámara

Guía básica

Guía avanzada

Nociones básicas sobre la cámara

Modo Auto/  
Modo Auto híbrido

Otros modos de disparo

Modo P

Modo Tv, Av, M y C

Modo de reproducción

Funciones inalámbricas

Menú de ajuste

Accesorios

Apéndice

Índice



## Adición de un smartphone con el menú Wi-Fi

En estos pasos se muestra cómo usar la cámara como un punto de acceso, aunque también puede usar un punto de acceso existente (138).



### 1 Instale Camera Connect.

- Para smartphones Android, busque Camera Connect en Google Play y descargue e instale la aplicación.
- Para un iPhone o iPad, busque Camera Connect en App Store y descargue e instale la aplicación.



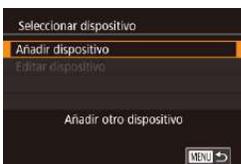
### 2 Acceda al menú Wi-Fi.

- Pulse el botón [Wi-Fi].
- Si se muestra la pantalla [Apodo del dispositivo], elija [OK].



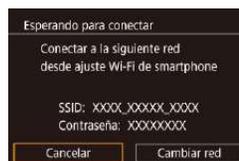
### 3 Elija [Smartphone].

- Toque [Smartphone].



### 4 Elija [Añadir dispositivo].

- Toque [Añadir dispositivo].



- Se mostrarán el SSID y la contraseña de la cámara.



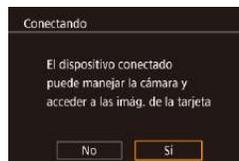
### 5 Conecte el smartphone a la red.

- En el menú de configuración Wi-Fi del smartphone, elija el SSID (nombre de red) que se muestra en la cámara para establecer una conexión.
- En el campo de contraseña, escriba la contraseña que se muestra en la cámara.



### 6 Inicie Camera Connect.

- Inicie Camera Connect en el smartphone.



### 7 Seleccione la cámara a la que se va a conectar.

- En la pantalla de selección de cámaras que se muestra en el smartphone, elija la cámara para iniciar el emparejamiento.

### 8 Ajuste la configuración de privacidad.

- Toque [Sí].
- Ahora puede usar el smartphone para examinar, importar o etiquetar geográficamente imágenes de la cámara o para disparar de manera remota.

Antes de usar la cámara

Guía básica

Guía avanzada

Nociones básicas sobre la cámara

Modo Auto/  
Modo Auto híbrido

Otros modos de disparo

Modo P

Modo Tv, Av, M y C

Modo de reproducción

Funciones inalámbricas

Menú de ajuste

Accesorios

Apéndice

Índice





## 9 Envíe una imagen.

- Arrastre las imágenes a la izquierda o a la derecha para elegir una imagen para enviar y, a continuación, toque [Enviar imagen].
- Una vez enviada la imagen se muestra [Transferencia completa] y vuelve a mostrarse la pantalla de transferencia de imágenes.
- Para finalizar la conexión, toque [MENU] en la parte superior derecha de la pantalla y luego toque [OK] en la pantalla de confirmación. También se puede utilizar el smartphone para finalizar la conexión.
- Para añadir varios smartphones, repita el procedimiento anterior a partir del paso 1.



- Si elige [SI] en el paso 8 podrá ver todas las imágenes de la cámara desde el smartphone conectado. Para mantener en privado las imágenes de la cámara, de modo que no puedan verse desde el smartphone, elija [No] en el paso 8.
- Una vez que haya registrado un smartphone, puede cambiar la configuración de privacidad en la cámara (158).



- Las conexiones requieren que haya una tarjeta de memoria en la cámara.
- Una vez que haya establecido conexión con dispositivos mediante el menú Wi-Fi, los destinos recientes aparecerán en primer lugar cuando acceda al menú Wi-Fi. Para conectarse otra vez a un dispositivo de la lista no tiene más que tocarlo. Puede registrar nuevos dispositivos arrastrando a la izquierda o a la derecha para acceder a la pantalla de selección de dispositivos.
- Si prefiere no mostrar los dispositivos de destino más recientes, elija MENU (29) > ficha [4] > [Ajustes inalámbricos] > [Config. Wi-Fi] > [Hist. destino] > [Off].
- Para conectar sin escribir una contraseña en el paso 5, elija MENU (29) > ficha [4] > [Ajustes inalámbricos] > [Config. Wi-Fi] > [Contraseña] > [Off]. [Contraseña] deja de mostrarse en la pantalla SSID (en el paso 4).
- También puede enviar varias imágenes a la vez y cambiar el tamaño de las imágenes antes del envío (151).
- Una vez que asigne un destino de conexión en acciones táctiles (119), puede volver a conectarse automáticamente a un destino anterior con solo arrastrar a través de la pantalla con el gesto asignado.

## Uso de otro punto de acceso

Cuando conecte la cámara a un smartphone mediante el menú Wi-Fi, también puede usar un punto de acceso existente.

### 1 Prepare la conexión.

- Acceda a la pantalla [Esperando para conectar] siguiendo los pasos 1 – 4 de “Adición de un smartphone con el menú Wi-Fi” (137).

Antes de usar la cámara

Guía básica

Guía avanzada

Nociones básicas sobre la cámara

Modo Auto/  
Modo Auto híbrido

Otros modos de disparo

Modo P

Modo Tv, Av, M y C

Modo de reproducción

Funciones inalámbricas

Menú de ajuste

Accesorios

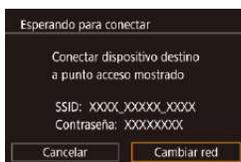
Apéndice

Índice



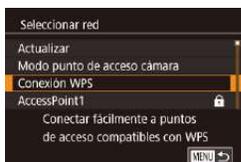


## 2 Conecte el smartphone al punto de acceso.



## 3 Elija [Cambiar red].

- Toque [Cambiar red].
- Aparecerá la lista de puntos de acceso detectados.



## 4 Conéctese a un punto de acceso.

- Para puntos de acceso compatibles con WPS, conéctese al punto de acceso como se describe en los pasos 5 – 8 de “Uso de puntos de acceso compatibles con WPS” (📖 142).
- Para puntos de acceso que no sean WPS, siga los pasos 2 – 4 de “Conexión a los puntos de acceso de la lista” (📖 144) para conectarse al punto de acceso.



## 5 Seleccione la cámara a la que se va a conectar.

- En la pantalla de selección de cámaras que se muestra en el smartphone, elija la cámara para iniciar el emparejamiento.

## 6 Ajuste la configuración de privacidad y envíe imágenes.

- Siga los pasos 8 – 9 de “Adición de un smartphone con el menú Wi-Fi” (📖 137) para ajustar la configuración de privacidad y enviar imágenes.

## Puntos de acceso previos

Puede volver a conectarse automáticamente a cualquier punto de acceso previo siguiendo el paso 4 de “Adición de un smartphone con el menú Wi-Fi” (📖 137).

- Para utilizar la cámara como un punto de acceso, elija [Cambiar red] en la pantalla que se muestra cuando se establece una conexión y, a continuación, elija [Modo punto de acceso cámara].
- Para cambiar de punto de acceso, elija [Cambiar red] en la pantalla que se muestra cuando se establece una conexión y, a continuación, siga el procedimiento de “Uso de otro punto de acceso” (📖 138) desde el paso 4.

Antes de usar la cámara

Guía básica

Guía avanzada

Nociones básicas sobre la cámara

Modo Auto/  
Modo Auto híbrido

Otros modos de disparo

Modo P

Modo Tv, Av, M y C

Modo de reproducción

Funciones inalámbricas

Menú de ajuste

Accesorios

Apéndice

Índice



## Guardar imágenes en un ordenador

### Preparativos para el registro de un ordenador

Para ver información detallada sobre los ordenadores a los que puede conectar la cámara mediante Wi-Fi, los requisitos del sistema y más información sobre compatibilidad (incluida la compatibilidad con nuevos sistemas operativos), visite el sitio web de Canon.



- Windows 7 Starter y Home Basic no son compatibles.
  - Windows 7 N (versión europea) y KN (versión surcoreana) requieren una descarga aparte y la instalación del Windows Media Feature Pack.
- Para obtener información detallada, consulte el siguiente sitio web.  
<http://go.microsoft.com/fwlink/?LinkId=159730>

### Instalación de CameraWindow

#### 1 Descargue el software.

- Visite el sitio siguiente desde un ordenador conectado a Internet.

<http://www.canon.com/icpd/>

- Elija su país o región y, a continuación, siga las instrucciones que se muestran para prepararse para la descarga.

#### 2 Siga las instrucciones que se muestran.

- Haga doble clic en el archivo descargado para instalarlo.



- Se necesita acceso a Internet, y cualquier cargo del proveedor de acceso a Internet o tarifa de acceso deberá pagarse por separado.



- Para desinstalar (quitar) el software en Windows, seleccione el menú [Inicio] > [Todos los programas] > [Canon Utilities] y, a continuación, elija el software para la desinstalación.

### Configuración del ordenador para una conexión Wi-Fi (solo Windows)

En un ordenador con Windows, debe configurar los siguientes ajustes antes de conectar la cámara al ordenador de manera inalámbrica.



#### 1 Confirme que el ordenador esté conectado a un punto de acceso.

- Para ver instrucciones para la comprobación de la conexión de red, consulte el manual del usuario del ordenador.

#### 2 Configure el ajuste.

- Haga clic en el orden siguiente: Menú [Inicio] > [Todos los programas] > [Canon Utilities] > [CameraWindow] > [Configuración de la conexión Wi-Fi].
- En la aplicación que se abre, siga las instrucciones de la pantalla y configure el ajuste.

Antes de usar la cámara

Guía básica

Guía avanzada

Nociones básicas sobre la cámara

Modo Auto/  
Modo Auto híbrido

Otros modos de disparo

Modo P

Modo Tv, Av, M y C

Modo de reproducción

Funciones inalámbricas

Menú de ajuste

Accesorios

Apéndice

Índice





- Cuando se ejecuta la utilidad del paso 2, se configuran los siguientes ajustes de Windows.
  - Active la transmisión por secuencias de multimedia. De esta manera, la cámara podrá ver (encontrar) el ordenador para el acceso a través de Wi-Fi.
  - Active la detección de redes. De esta manera, el ordenador podrá ver (encontrar) la cámara.
  - Active ICMP (Internet Control Message Protocol, Protocolo de mensajes de control de Internet). Esto permite comprobar el estado de conexión de la red.
  - Active Universal Plug & Play (UPnP). De esta manera, los dispositivos de red podrán detectarse entre sí automáticamente.
- Hay software de seguridad que quizá le impida completar los ajustes aquí descritos. Compruebe los ajustes del software de seguridad.

## Guardar imágenes en un ordenador conectado

Para conectarse a su punto de acceso mediante Wi-Fi, haga lo siguiente. Consulte también el manual del usuario del punto de acceso.

### Confirmación de la compatibilidad del punto de acceso

Confirme que el router o la estación base Wi-Fi cumplan los estándares Wi-Fi de "Interfaz" (📖213).

Los métodos de conexión varían según si el punto de acceso es compatible con WPS (Wi-Fi Protected Setup, Configuración protegida de Wi-Fi, 📖142) o no (📖144). Para puntos de acceso que no sean WPS, consulte la información siguiente.

- Nombre de la red (SSID/ESSID)  
El SSID o ESSID del punto de acceso que utiliza. También se conoce por "nombre del punto de acceso" o "nombre de red".

- Autenticación de red/codificación de datos (método/modo de codificación)  
El método de codificación de datos durante la transmisión inalámbrica. Compruebe qué ajuste de seguridad se utiliza: WPA2-PSK (AES), WPA2-PSK (TKIP), WPA-PSK (AES), WPA-PSK (TKIP), WEP (autenticación de sistema abierto) o ninguna seguridad.
- Contraseña (clave de codificación/clave de red)  
La clave empleada al codificar datos durante la transmisión inalámbrica. También se denomina "clave de codificación" o "clave de red".
- Índice de clave (clave de transmisión)  
Clave que se ajusta cuando se utiliza WEP para la autenticación de red/cifrado de datos. Use "1" como el ajuste.



- Si se necesita el estado de administrador del sistema para ajustar la configuración de la red, póngase en contacto con el administrador del sistema para más información.
- Esta configuración es muy importante para la seguridad de la red. Proceda con especial precaución a la hora de modificar esta configuración.



- Para obtener información acerca de la compatibilidad WPS y para ver instrucciones sobre la comprobación de ajustes, consulte el manual del usuario del punto de acceso.
- Un router es un dispositivo que crea una estructura de red (LAN) para conectar varios ordenadores. Un router que contiene una función Wi-Fi interna se denomina "router Wi-Fi".
- En esta guía se hace referencia a todos los routers y estaciones base Wi-Fi como "puntos de acceso".
- Si utiliza el filtrado de direcciones MAC en su red Wi-Fi, asegúrese de añadir la dirección MAC de la cámara a su punto de acceso. Para comprobar la dirección MAC de la cámara, elija MENU (📖29) > ficha [4] > [Ajustes inalámbricos] > [Config. Wi-Fi] > [Comprobar dirección MAC].

Antes de usar la cámara

Guía básica

Guía avanzada

Nociones básicas sobre la cámara

Modo Auto/  
Modo Auto híbrido

Otros modos de disparo

Modo P

Modo Tv, Av, M y C

Modo de reproducción

Funciones inalámbricas

Menú de ajuste

Accesorios

Apéndice

Índice



## Uso de puntos de acceso compatibles con WPS

WPS facilita completar los ajustes cuando se conectan dispositivos a través de Wi-Fi. Puede utilizar el método de configuración por botón de comando o el método PIN para ajustar la configuración en un dispositivo compatible con WPS.

### 1 Confirme que el ordenador esté conectado a un punto de acceso.

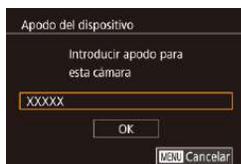
- Para ver instrucciones para la comprobación de la conexión, consulte los manuales de usuario del dispositivo y del punto de acceso.



### 2 Acceda al menú Wi-Fi.

- Pulse el botón [Wi-Fi].

- Si se muestra la pantalla [Apodo del dispositivo], toque [OK].



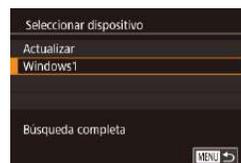
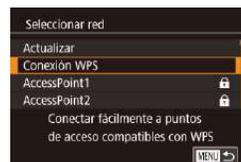
### 3 Elija [Ordenador].

- Toque [Ordenador].



### 4 Elija [Añadir dispositivo].

- Toque [Añadir dispositivo].



### 5 Elija [Conexión WPS].

- Toque [Conexión WPS].

### 6 Elija [Método PBC].

- Toque [Método PBC].

### 7 Establezca la conexión.

- En el punto de acceso, mantenga pulsado el botón de conexión WPS durante unos segundos.
- Toque [Siguiente].
- La cámara se conecta al punto de acceso y muestra los dispositivos que tiene conectados en la pantalla [Seleccionar dispositivo].

### 8 Elija el dispositivo de destino.

- Toque el nombre del dispositivo de destino y, a continuación, pulse el botón [OK].

Antes de usar la cámara

Guía básica

Guía avanzada

Nociones básicas sobre la cámara

Modo Auto/  
Modo Auto híbrido

Otros modos de disparo

Modo P

Modo Tv, Av, M y C

Modo de reproducción

Funciones inalámbricas

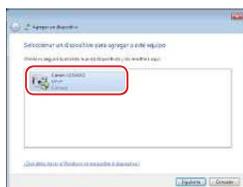
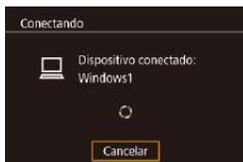
Menú de ajuste

Accesorios

Apéndice

Índice





## 9 Instale un controlador (solo en primera conexión en Windows).

- Cuando se muestre en la cámara esta pantalla, haga clic en el menú Inicio del ordenador, haga clic en [Panel de control] y, a continuación, haga clic en [Agregar un dispositivo].

- Haga doble clic en el icono de la cámara conectada.
- Se iniciará la instalación de los controladores.
- Una vez terminada la instalación de los controladores y habilitada la conexión de la cámara y el ordenador, aparecerá la ventana de Reproducción automática. No aparecerá nada en la pantalla de la cámara.

## 10 Muestre CameraWindow.

- Windows: acceda a CameraWindow haciendo clic en [Descarga imágenes de Canon Camera].

## 11 Importe las imágenes.

- Haga clic en [Importar imágenes de la cámara] y, a continuación, haga clic en [Importar imágenes no transferidas].
- Las imágenes se guardan ahora en la carpeta Imágenes del ordenador, en carpetas separadas denominadas por fecha.

- Haga clic en [Aceptar] en la pantalla que aparece una vez se hayan importado las imágenes.
- Utilice Digital Photo Professional para ver las imágenes que guarde en un ordenador. Para ver vídeos, utilice software preinstalado o disponible de manera común que sea compatible con los vídeos grabados por la cámara.



- Una vez que haya establecido conexión con dispositivos mediante el menú Wi-Fi, los destinos recientes aparecerán en primer lugar cuando acceda al menú Wi-Fi. Para conectarse otra vez a un dispositivo de la lista no tiene más que tocarlo. Puede registrar nuevos dispositivos arrastrando a la izquierda o a la derecha para acceder a la pantalla de selección de dispositivos.
- Si prefiere no mostrar los dispositivos de destino más recientes, elija MENU (📖29) > ficha [4] > [Ajustes inalámbricos] > [Config. Wi-Fi] > [Hist. destino] > [Off].
- También puede cambiar el apodo de la cámara en la pantalla del paso 2 (📖158).
- Cuando se conecta la cámara a un ordenador, la pantalla de la cámara está en blanco.
- Para desconectarse de la cámara, apague la cámara.
- Si elige [Método PIN] en el paso 6, en la pantalla aparecerá un código PIN. Asegúrese de ajustar este código en el punto de acceso. Elija un dispositivo en la pantalla [Seleccionar dispositivo]. Para más información, consulte el manual del usuario suministrado con su punto de acceso.
- Una vez que asigne un destino de conexión en acciones táctiles (📖119), puede volver a conectarse automáticamente a un destino anterior con solo arrastrar a través de la pantalla con el gesto asignado.

Antes de usar la cámara

Guía básica

Guía avanzada

Nociones básicas sobre la cámara

Modo Auto/  
Modo Auto híbrido

Otros modos de disparo

Modo P

Modo Tv, Av, M y C

Modo de reproducción

Funciones inalámbricas

Menú de ajuste

Accesorios

Apéndice

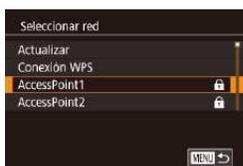
Índice



## Conexión a los puntos de acceso de la lista

### 1 Vea los puntos de acceso de la lista.

- Vea la lista de redes (puntos de acceso) como se describe en los pasos 1 – 4 de “Uso de puntos de acceso compatibles con WPS” (📖142).



### 2 Elija un punto de acceso.

- Toque una red (punto de acceso) para elegirla.



### 3 Escriba la contraseña del punto de acceso.

- Toque el cuadro de texto (en el área recuadrada, en ese ejemplo) para acceder al teclado y, a continuación, escriba la contraseña (📖30).
- Toque [Siguiente].



### 4 Elija [Auto].

- Toque [Auto].
- Para guardar imágenes en un ordenador conectado, siga el procedimiento desde el paso 8 de “Uso de puntos de acceso compatibles con WPS” (📖142).



- Para determinar la contraseña del punto de acceso, vea el propio punto de acceso o consulte el manual de usuario.
- Si no se detecta ningún punto de acceso ni siquiera después de elegir [Actualizar] en el paso 2 para actualizar la lista, elija [Ajustes manuales] en el paso 2 para completar manualmente los ajustes del punto de acceso. Siga las instrucciones de la pantalla y especifique un SSID, la configuración de seguridad y una contraseña (📖141).
- Cuando utilice un punto de acceso al que ya se haya conectado para conectarse a otro dispositivo, se mostrará [\*] para la contraseña del paso 3. Para utilizar la misma contraseña, toque [Siguiente].

## Puntos de acceso previos

Puede volver a conectarse automáticamente a cualquier punto de acceso previo siguiendo el paso 4 de “Uso de puntos de acceso compatibles con WPS” (📖142).

- Para conectarse a un dispositivo a través de un punto de acceso, confirme que el dispositivo de destino esté ya conectado al punto de acceso y, a continuación, siga el procedimiento desde el paso 8 de “Uso de puntos de acceso compatibles con WPS” (📖142).
- Para cambiar de punto de acceso, elija [Cambiar red] en la pantalla que se muestra cuando se establece una conexión y, a continuación, siga el procedimiento de “Uso de puntos de acceso compatibles con WPS” (📖142) desde el paso 5 o el procedimiento de “Conexión a los puntos de acceso de la lista” (📖144) desde el paso 2.

Antes de usar la cámara

Guía básica

Guía avanzada

Nociones básicas sobre la cámara

Modo Auto/  
Modo Auto híbrido

Otros modos de disparo

Modo P

Modo Tv, Av, M y C

Modo de reproducción

Funciones inalámbricas

Menú de ajuste

Accesorios

Apéndice

Índice



## Envío de imágenes a un servicio web registrado

### Registro de los servicios web

Utilice un smartphone o un ordenador para añadir a la cámara los servicios web que desee utilizar.

- Para completar los ajustes de la cámara para CANON iMAGE GATEWAY y otros servicios web se necesita un smartphone o un ordenador con un navegador y conexión a Internet.
- Consulte el sitio web de CANON iMAGE GATEWAY para ver información detallada sobre los requisitos del navegador (Microsoft Internet Explorer, etc.), incluidos los ajustes y la información de versión.
- Para más información sobre los países y regiones en los que CANON iMAGE GATEWAY está disponible, visite el sitio web de Canon (<http://www.canon.com/cig/>).
- Si desea utilizar otros servicios web diferentes de CANON iMAGE GATEWAY, debe tener una cuenta en ellos. Para más información, consulte los sitios web de cada servicio web que desee registrar.
- Puede que se apliquen tasas aparte para la conexión con el proveedor de servicios de Internet y el punto de acceso.



- CANON iMAGE GATEWAY también proporciona guías de usuario para descargar.

### Registro de CANON iMAGE GATEWAY

Añada CANON iMAGE GATEWAY como servicio web de destino en la cámara para vincular la cámara y CANON iMAGE GATEWAY. Tenga en cuenta que tendrá que escribir una dirección de correo electrónico que utilice en el ordenador o en el smartphone para recibir un mensaje de notificación que le permitirá completar los ajustes de la vinculación.



#### 1 Acceda al menú Wi-Fi.

- Pulse el botón [(Wi-Fi)].

- Si se muestra la pantalla [Apodo del dispositivo], toque [OK].

#### 2 Elija [Cloud].

- Toque [Cloud].

#### 3 Acepte el contrato para escribir una dirección de correo electrónico.

- Lea el contrato que se muestra y toque [Aceptar].

Antes de usar la cámara

Guía básica

Guía avanzada

Nociones básicas sobre la cámara

Modo Auto/  
Modo Auto híbrido

Otros modos de disparo

Modo P

Modo Tv, Av, M y C

Modo de reproducción

Funciones inalámbricas

Menú de ajuste

Accesorios

Apéndice

Índice





#### 4 Establezca una conexión con un punto de acceso.

- Conéctese al punto de acceso como se describe en los pasos 5 – 7 de "Uso de puntos de acceso compatibles con WPS" (📖 142) o en los pasos 2 – 4 de "Conexión a los puntos de acceso de la lista" (📖 144).



#### 5 Escriba la dirección de correo electrónico.

- Una vez conectada la cámara a CANON iMAGE GATEWAY a través del punto de acceso, se muestra una pantalla para escribir una dirección de correo electrónico.
- Escriba la dirección de correo electrónico y toque [Siguiente].



#### 6 Escriba un número de cuatro dígitos.

- Escriba el número de cuatro dígitos que desee y toque [Siguiente].
- Necesitará este número de cuatro dígitos más tarde cuando configure la vinculación con CANON iMAGE GATEWAY en el paso 8.



#### 7 Compruebe el mensaje de notificación.

- Una vez enviada la información a CANON iMAGE GATEWAY, recibirá un mensaje de notificación en la dirección de correo electrónico especificada en el paso 5.
- Toque [OK] en la pantalla siguiente, que indica que se ha enviado la notificación.
- [☁] cambia ahora a [☁].



#### 8 Acceda a la página del mensaje de notificación y complete los ajustes de vinculación de la cámara.

- Desde un ordenador o un smartphone, acceda a la página vinculada en el mensaje de notificación.
  - Siga las instrucciones para completar los ajustes de la página de ajustes de vinculación de la cámara.
- #### 9 Complete los ajustes de CANON iMAGE GATEWAY en la cámara.
- Toque [📶].
  - [📧] (📖 153) y CANON iMAGE GATEWAY se añaden ahora como destinos.
  - Puede añadir otros servicios web, si lo necesita. En este caso, siga las instrucciones desde el paso 2 de "Registro de otros servicios web" (📖 147).



- Asegúrese al principio de que la aplicación de correo del ordenador o del smartphone no esté configurada para bloquear el correo electrónico procedente de dominios relevantes, lo que podría impedirle recibir el mensaje de notificación.



- También puede cambiar el apodo de la cámara en la pantalla del paso 1 (📖 158).
- Una vez que haya establecido conexión con dispositivos mediante el menú Wi-Fi, los destinos recientes aparecerán en primer lugar cuando acceda al menú. Arrastre a la izquierda o a la derecha para acceder a la pantalla de selección de dispositivos y, a continuación, configure el ajuste.
- Una vez que asigne un destino de conexión en acciones táctiles (📖 119), puede volver a conectarse automáticamente a un destino anterior con solo arrastrar a través de la pantalla con el gesto asignado.

Antes de usar la cámara

Guía básica

Guía avanzada

Nociones básicas sobre la cámara

Modo Auto/  
Modo Auto híbrido

Otros modos de disparo

Modo P

Modo Tv, Av, M y C

Modo de reproducción

Funciones inalámbricas

Menú de ajuste

Accesorios

Apéndice

Índice



## Registro de otros servicios web

También puede añadir a la cámara otros servicios web, además de CANON iMAGE GATEWAY.



### 1 Inicie sesión en CANON iMAGE GATEWAY y acceda a la página de ajustes de enlace de la cámara.

- Desde un ordenador o un smartphone, acceda a <http://www.canon.com/cig/> para visitar CANON iMAGE GATEWAY.



### 2 Configure el servicio web que desee utilizar.

- Siga las instrucciones que se muestran en el smartphone o en el ordenador para configurar el servicio web.



### 3 Elija [☁].

- Pulse el botón [(Q)].
- Arrastre a la izquierda o a la derecha de la pantalla y, a continuación, toque [☁].
- Los ajustes del servicio web quedarán actualizados.



- Si cambia alguno de los ajustes configurados, siga otra vez estos pasos para actualizar los ajustes de la cámara.

## Carga de imágenes en servicios web



### 1 Acceda al menú Wi-Fi.

- Pulse el botón [(Q)].



### 2 Elija el destino.

- Toque el icono del servicio web al que se va a conectar.
- Si se utilizan varios destinatarios u opciones de uso compartido con un servicio web, toque el elemento que desee en la pantalla [Seleccionar destinatario] mostrada y, a continuación, pulse el botón [(Q)].



### 3 Envíe una imagen.

- Arrastre las imágenes a la izquierda o a la derecha para elegir una imagen para enviar y, a continuación, toque [Enviar imagen].
- Cuando vaya a cargar en YouTube, lea las condiciones del servicio y toque [Acepto].
- Una vez enviada la imagen, toque [OK] en la pantalla que se muestra para volver a la pantalla de reproducción.

Antes de usar la cámara

Guía básica

Guía avanzada

Nociones básicas sobre la cámara

Modo Auto/  
Modo Auto híbrido

Otros modos de disparo

Modo P

Modo Tv, Av, M y C

Modo de reproducción

Funciones inalámbricas

Menú de ajuste

Accesorios

Apéndice

Índice



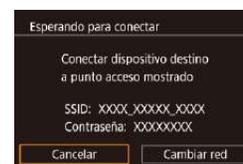
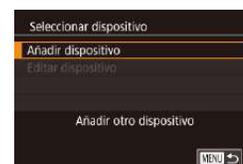


- Las conexiones requieren que haya una tarjeta de memoria en la cámara con imágenes guardadas.
- También puede enviar varias imágenes a la vez, cambiar el tamaño de las imágenes y añadir comentarios antes del envío (151).
- Para ver en un smartphone imágenes cargadas en CANON iMAGE GATEWAY, pruebe la aplicación dedicada Canon Online Photo Album. Descargue e instale la aplicación Canon Online Photo Album para iPhones o iPads desde App Store o para dispositivos Android desde Google Play.

## Impresión inalámbrica de imágenes desde una impresora conectada

Conecte la cámara a una impresora a través de Wi-Fi para imprimir de la manera siguiente.

En estos pasos se muestra cómo usar la cámara como un punto de acceso, aunque también puede usar un punto de acceso existente (138).



### 1 Acceda al menú Wi-Fi.

- Pulse el botón [(P)].

### 2 Elija [Imprimir].

- Toque [Imprimir].

### 3 Elija [Añadir dispositivo].

- Toque [Añadir dispositivo].

- Se mostrarán el SSID y la contraseña de la cámara.

Antes de usar la cámara

Guía básica

Guía avanzada

Nociones básicas sobre la cámara

Modo Auto/  
Modo Auto híbrido

Otros modos de disparo

Modo P

Modo Tv, Av, M y C

Modo de reproducción

Funciones inalámbricas

Menú de ajuste

Accesorios

Apéndice

Índice





#### 4 Conecte la impresora a la red.

- En el menú de configuración Wi-Fi de la impresora, elija el SSID (nombre de red) que se muestra en la cámara para establecer una conexión.
- En el campo de contraseña, escriba la contraseña que se muestra en la cámara.

#### 5 Elija la impresora.

- Toque el nombre de la impresora.

#### 6 Elija una imagen.

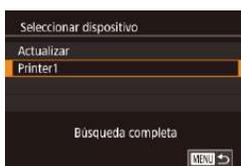
- Arrastre a la izquierda o a la derecha de la pantalla para elegir una imagen.

#### 7 Acceda a la pantalla de impresión.

- Pulse el botón [OK], elija [Imprimir] y, a continuación, pulse otra vez el botón [OK].

#### 8 Imprima la imagen.

- Para ver instrucciones detalladas para la impresión, consulte “Impresión de imágenes” (178).
- Para finalizar la conexión, pulse el botón [OK] y toque [OK] en la pantalla de confirmación de desconexión.



- Las conexiones requieren que haya una tarjeta de memoria en la cámara con imágenes guardadas.
- Una vez que haya establecido conexión con dispositivos mediante el menú Wi-Fi, los destinos recientes aparecerán en primer lugar cuando acceda al menú Wi-Fi. Puede conectarse de nuevo fácilmente eligiendo el dispositivo. Para añadir un nuevo dispositivo, arrastre a la izquierda o la derecha para acceder a la pantalla de selección de dispositivo y, a continuación, configure el ajuste.
- Si prefiere no mostrar los dispositivos de destino más recientes, elija MENU (29) > ficha [4] > [Ajustes inalámbricos] > [Config. Wi-Fi] > [Hist. destino] > [Off].
- Para conectar sin escribir una contraseña en el paso 4, elija MENU (29) > ficha [4] > [Ajustes inalámbricos] > [Config. Wi-Fi] > [Contraseña] > [Off]. [Contraseña] deja de mostrarse en la pantalla SSID (en el paso 3).
- Para usar otro punto de acceso, siga los pasos 3 – 4 de “Uso de otro punto de acceso” (138).
- Una vez que asigne un destino de conexión en acciones táctiles (119), puede volver a conectarse automáticamente a un destino anterior con solo arrastrar a través de la pantalla con el gesto asignado.

Antes de usar la cámara

Guía básica

Guía avanzada

Nociones básicas sobre la cámara

Modo Auto/  
Modo Auto híbrido

Otros modos de disparo

Modo P

Modo Tv, Av, M y C

Modo de reproducción

Funciones inalámbricas

Menú de ajuste

Accesorios

Apéndice

Índice



## Envío de imágenes a otra cámara

Para conectar dos cámaras mediante Wi-Fi y enviar imágenes entre ellas, haga lo siguiente.

- Solamente se puede conectar mediante Wi-Fi cámaras Canon compatibles con Wi-Fi. No es posible conectarse a una cámara Canon a menos que sea compatible con Wi-Fi, aunque admita tarjetas FlashAir/Eye-Fi.



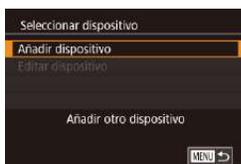
### 1 Acceda al menú Wi-Fi.

- Pulse el botón [(?)].



### 2 Elija [Cámara].

- Toque [Cámara].



### 3 Elija [Añadir dispositivo].

- Toque [Añadir dispositivo].
- Siga los pasos 1 – 3 en la cámara de destino, también.
- La información de conexión de la cámara se añadirá cuando aparezca [Iniciar conexión con cámara de destino] en la pantalla de ambas cámaras.



### 4 Envíe una imagen.

- Arrastre las imágenes a la izquierda o a la derecha para elegir una imagen para enviar y, a continuación, toque [Enviar imagen].
- Una vez enviada la imagen se muestra [Transferencia completa] y vuelve a mostrarse la pantalla de transferencia de imágenes.
- Para finalizar la conexión, toque [MENU] en la parte superior derecha de la pantalla y luego toque [OK] en la pantalla de confirmación.



- Las conexiones requieren que haya una tarjeta de memoria en la cámara.
- Una vez que haya establecido conexión con dispositivos mediante el menú Wi-Fi, los destinos recientes aparecerán en primer lugar cuando acceda al menú Wi-Fi. Puede conectarse de nuevo fácilmente eligiendo el dispositivo. Para añadir un nuevo dispositivo, arrastre a la izquierda o la derecha para acceder a la pantalla de selección de dispositivo y, a continuación, configure el ajuste.
- Si prefiere no mostrar los dispositivos de destino más recientes, elija MENU (libro 29) > ficha [4] > [Ajustes inalámbricos] > [Config. Wi-Fi] > [Hist. destino] > [Off].
- También puede enviar varias imágenes a la vez y cambiar el tamaño de las imágenes antes del envío (libro 151).
- Una vez que asigne un destino de conexión en acciones táctiles (libro 119), puede volver a conectarse automáticamente a un destino anterior con solo arrastrar a través de la pantalla con el gesto asignado.

Antes de usar la cámara

Guía básica

Guía avanzada

Nociones básicas sobre la cámara

Modo Auto/  
Modo Auto híbrido

Otros modos de disparo

Modo P

Modo Tv, Av, M y C

Modo de reproducción

Funciones inalámbricas

Menú de ajuste

Accesorios

Apéndice

Índice



## Opciones de envío de imágenes

Puede elegir varias imágenes para enviarlas a la vez y cambiar el ajuste de píxeles de grabación (tamaño) de las imágenes antes de enviarlas. Algunos servicios web también permiten hacer anotaciones en las imágenes que se envían.

### Envío de varias imágenes



#### 1 Elija [Selec. y enviar].

- En la pantalla de transferencia de imágenes, toque [Selec. y enviar].



#### 2 Elija un método de selección.

- Toque un método de selección y, a continuación, pulse el botón [MENU].

### Selección de imágenes de una en una

#### 1 Elija [Selecc.].

- Siguiendo el paso 2 de "Envío de varias imágenes" (151), elija [Selecc.] y pulse el botón [MENU].



#### 2 Elija una imagen.

- Al tocar una imagen para enviarla se etiquetará con un icono [✓].
- Para cancelar la selección, tóquela otra vez. [✓] deja de mostrarse.
- Repita este proceso para elegir imágenes adicionales.
- Una vez haya terminado de elegir imágenes, pulse el botón [MENU].
- Toque [OK].

#### 3 Envíe las imágenes.

- Toque [Enviar imagen].



- También puede elegir imágenes en el paso 2 moviendo dos veces la palanca del zoom hacia [Q] para acceder a la visualización de imágenes de una en una y, a continuación, tocando las imágenes.

### Selección de un rango

#### 1 Elija [Seleccionar Rango].

- Siguiendo el paso 2 de "Envío de varias imágenes" (151), elija [Seleccionar Rango] y pulse el botón [MENU].

Antes de usar la cámara

Guía básica

Guía avanzada

Nociones básicas sobre la cámara

Modo Auto/  
Modo Auto híbrido

Otros modos de disparo

Modo P

Modo Tv, Av, M y C

Modo de reproducción

Funciones inalámbricas

Menú de ajuste

Accesorios

Apéndice

Índice





## 2 Elija las imágenes.

- Siga los pasos 2 – 3 de “Selección de un rango” (📖 114) para especificar imágenes.
- Para incluir vídeos, toque [ ] para añadir una marca [✓] junto a [Incl. vídeos].
- Toque [OK].

## 3 Envíe las imágenes.

- Toque [Enviar imagen].

### Envío de imágenes favoritas

Envíe solo imágenes etiquetadas como favoritas (📖 118).

## 1 Elija [Imágenes favoritas].

- Siguiendo el paso 2 de “Envío de varias imágenes” (📖 151), elija [Imágenes favoritas] y pulse el botón [ ].
- Se muestra una pantalla de selección de imágenes favoritas. Si prefiere no incluir una imagen, toque la imagen para quitarla [✓].
- Una vez haya terminado de elegir imágenes, pulse el botón [MENU].
- Toque [OK].

## 2 Envíe las imágenes.

- Toque [Enviar imagen].



- En el paso 1, [Imágenes favoritas] no está disponible a menos que haya etiquetado imágenes como favoritas.

## Notas sobre el envío de imágenes

- Según cuál sea el estado de la red que utilice, el envío de vídeos puede tardar bastante. Asegúrese de ir controlando el nivel de la batería de la cámara.
- Los servicios web pueden limitar el número de imágenes o la longitud de los vídeos que se pueden enviar.
- Para los vídeos que no comprima (📖 127) se enviará un archivo separado, comprimido, en lugar del archivo original. Tenga en cuenta que esto puede retrasar la transmisión y que el archivo no se puede enviar a menos que haya espacio suficiente para él en la tarjeta de memoria.
- Cuando envíe vídeos a smartphones, tenga en cuenta que la calidad de imagen que se admite varía en función del smartphone. Para ver información detallada, consulte el manual del usuario del smartphone.
- En la pantalla, la fuerza de la señal inalámbrica se indica mediante los siguientes iconos.  
[ ] alta, [ ] media, [ ] baja, [ ] débil
- El envío de imágenes a servicios web tardará menos tiempo cuando reenvíe imágenes que ya haya enviado y estén todavía en el servidor de CANON iIMAGE GATEWAY.

Antes de usar la cámara

Guía básica

Guía avanzada

Nociones básicas sobre la cámara

Modo Auto/  
Modo Auto híbrido

Otros modos de disparo

Modo P

Modo Tv, Av, M y C

Modo de reproducción

Funciones inalámbricas

Menú de ajuste

Accesorios

Apéndice

Índice



## Elección del número de píxeles de grabación (tamaño de imagen)

En la pantalla de transferencia de imágenes, puede elegir el ajuste de píxeles de grabación (tamaño) de las imágenes que se van a enviar tocando [F4].

- Para enviar imágenes con su tamaño original, seleccione [No] como opción de cambio de tamaño.
- Si elige [S2] cambiará el tamaño de las imágenes que sean mayores que el tamaño seleccionado antes de enviarlas.
- Los vídeos no se pueden redimensionar.



- También se puede configurar el tamaño de imagen en MENU (129) > ficha [F4] > [Ajustes inalámbricos] > [Config. Wi-Fi] > [Redimensionar para enviar].

## Adición de comentarios

Puede utilizar la cámara para añadir comentarios a las imágenes que envíe a direcciones de correo electrónico, servicios de redes sociales, etc. El número de caracteres y símbolos que se pueden escribir puede variar en función del servicio web.



### 1 Acceda a la pantalla para añadir comentarios.

- En la pantalla de transferencia de imágenes, toque [M].

### 2 Añada un comentario (30).

### 3 Envíe la imagen.



- Cuando no se escribe un comentario, se envía automáticamente el comentario ajustado en CANON iMAGE GATEWAY.
- También puede hacer anotaciones en varias imágenes antes de enviarlas. A todas las imágenes enviadas juntas se les añade el mismo comentario.

## Envío automático de imágenes (Sincr. Imagen)

Las imágenes de la tarjeta de memoria que no se hayan transferido ya se pueden enviar a un ordenador o a servicios web mediante CANON iMAGE GATEWAY. Tenga en cuenta que no es posible enviar imágenes solo a servicios web.

## Preparativos iniciales

### Preparación de la cámara

Registre [E] como destino.

En el ordenador de destino, instalará y configurará Image Transfer Utility, software libre compatible con Sincronización de imagen.



### 1 Añada [E] como destino.

- Añada [E] como destino, como se describe en “Registro de CANON iMAGE GATEWAY” (145).
- Para incluir un servicio web como destino, inicie sesión en CANON iMAGE GATEWAY (145), seleccione su modelo de cámara, acceda a la pantalla de ajustes del servicio web y elija el servicio web de destino en los ajustes de Sincr. Imagen. Para ver información detallada, consulte la Ayuda de CANON iMAGE GATEWAY.

Antes de usar la cámara

Guía básica

Guía avanzada

Nociones básicas sobre la cámara

Modo Auto/  
Modo Auto híbrido

Otros modos de disparo

Modo P

Modo Tv, Av, M y C

Modo de reproducción

Funciones inalámbricas

Menú de ajuste

Accesorios

Apéndice

Índice



## 2 Elija el tipo de imágenes que se van a enviar (solo al enviar vídeos con imágenes).

- Pulse el botón **[MENU]**, elija [Ajustes inalámbricos] en la ficha **[W4]** y, a continuación, elija [Config. Wi-Fi] (📖 29).
- Elija [Sincr. Imagen], pulse el botón **[G]** y, a continuación, elija [Fotos/Vídeos].

## Preparación del ordenador

Instale y configure el software en el ordenador de destino.



## 1 Instale Image Transfer Utility.

- Instale Image Transfer Utility en un ordenador conectado a Internet siguiendo los pasos 1 – 2 de “Instalación de CameraWindow” (📖 140).
- Image Transfer Utility se puede descargar también desde la página de ajustes de Sincronización de imagen de CANON iMAGE GATEWAY (📖 153).

## 2 Registre la cámara.

- Windows: en la barra de tareas, haga clic con el botón secundario en **[W]** y, a continuación, haga clic en [Añadir nueva cámara].
- Mac OS: en la barra de menú, haga clic en **[W]** y, a continuación, haga clic en [Añadir nueva cámara].
- Se muestra una lista de las cámaras vinculadas a CANON iMAGE GATEWAY. Elija la cámara desde la que se enviarán las imágenes.
- Una vez que la cámara está registrada y el ordenador está listo para recibir imágenes, el icono cambia a **[W]**.

Antes de usar la cámara

Guía básica

Guía avanzada

Nociones básicas sobre la cámara

Modo Auto/  
Modo Auto híbrido

Otros modos de disparo

Modo P

Modo Tv, Av, M y C

Modo de reproducción

Funciones inalámbricas

Menú de ajuste

Accesorios

Apéndice

Índice



## Envío de imágenes

Las imágenes enviadas desde la cámara se guardan automáticamente en el ordenador.

Si el ordenador al que desea enviar las imágenes está apagado, las imágenes se almacenarán temporalmente en el servidor de CANON iMAGE GATEWAY. Las imágenes almacenadas se borran periódicamente, así que no olvide encender el ordenador y guardar las imágenes.

### 1 Envíe las imágenes.

- Siga los pasos 1 – 2 de “Carga de imágenes en servicios web” (📖147) y elija [📧].
- Las imágenes enviadas se etiquetan con un icono [📧].

### 2 Guarde las imágenes en el ordenador.

- Las imágenes se guardan automáticamente en el ordenador al encenderlo.
- Las imágenes se envían automáticamente a los servicios web desde el servidor de CANON iMAGE GATEWAY, aunque el ordenador esté apagado.



- Cuando envíe imágenes, es recomendable utilizar una batería que esté completamente cargada.



- Aunque las imágenes se hayan importado en el ordenador mediante un método diferente, las imágenes que no se hayan enviado al ordenador mediante CANON iMAGE GATEWAY se enviarán al ordenador.
- El envío es más rápido cuando el destino es un ordenador de la misma red que la cámara, porque las imágenes se envían a través del punto de acceso en lugar de CANON iMAGE GATEWAY. Tenga en cuenta que las imágenes guardadas en el ordenador se envían a CANON iMAGE GATEWAY, así que el ordenador debe estar conectado a Internet.

## Visualización en un smartphone de imágenes enviadas mediante Sincr. Imagen

Si instala la aplicación Canon Online Photo Album (Canon OPA), puede usar su smartphone para ver y descargar imágenes enviadas mediante Sincr. Imagen mientras están almacenadas temporalmente en el servidor de CANON iMAGE GATEWAY.

Como preparación, active el acceso del smartphone de la manera siguiente.

- Asegúrese de haber completado los ajustes descritos en “Preparación del ordenador” (📖154).
- Descargue e instale la aplicación Canon Online Photo Album para iPhones o iPads desde App Store o para dispositivos Android desde Google Play.
- Inicie sesión en CANON iMAGE GATEWAY (📖145), seleccione su modelo de cámara, acceda a la pantalla de ajustes del servicio web y active la visualización y la descarga desde un smartphone en los ajustes de Sincr. Imagen. Para ver información detallada, consulte la Ayuda de CANON iMAGE GATEWAY.



- Una vez que las imágenes almacenadas temporalmente en el servidor de CANON iMAGE GATEWAY se eliminan, ya no es posible verlas.
- Las imágenes enviadas antes de habilitar la visualización y la descarga en el smartphone en los ajustes de Sincr. Imagen no permiten el acceso de esta manera.



- Para ver las instrucciones de Canon Online Photo Album, consulte la Ayuda de Canon Online Photo Album.

Antes de usar la cámara

Guía básica

Guía avanzada

Nociones básicas sobre la cámara

Modo Auto/  
Modo Auto híbrido

Otros modos de disparo

Modo P

Modo Tv, Av, M y C

Modo de reproducción

Funciones inalámbricas

Menú de ajuste

Accesorios

Apéndice

Índice



## Uso de un smartphone para ver imágenes de la cámara y controlar la cámara

Puede hacer lo siguiente con la aplicación para smartphone dedicada Camera Connect.

- Examinar las imágenes de la cámara y guardarlas en el smartphone
- Etiquetar geográficamente las imágenes de la cámara (📖 156)
- Controlar la cámara de manera remota desde un smartphone (📖 156)

! Para permitir la visualización de imágenes en el smartphone, se deben configurar previamente los ajustes de privacidad (📖 137, 📖 158).

## Etiquetado geográfico de imágenes en la cámara

Los datos del GPS registrados en un smartphone mediante la aplicación dedicada Camera Connect se pueden añadir a las imágenes de la cámara. Las imágenes se etiquetan con información que incluye la latitud, la longitud y la elevación.

! Antes de disparar, asegúrese de que la fecha, la hora y la zona horaria local se hayan ajustado correctamente, como se describe en "Ajuste de la fecha y la hora" (📖 20). Siga también los pasos de "Hora mundial" (📖 165) para especificar cualquier destino fotográfico situado en otra zona horaria.

- Es posible que otros puedan ubicarlo o identificarlo utilizando los datos de ubicación de sus imágenes fijas o videos etiquetados geográficamente. Tenga cuidado cuando comparta estas imágenes con otros, por ejemplo cuando publique imágenes en línea donde otras personas puedan verlas.

## Control remoto de la cámara desde un smartphone

### Control de la cámara mediante Wi-Fi

Puede disparar mientras ve una pantalla de disparo en su smartphone.

! Para permitir la visualización de todas las imágenes en el smartphone, se deben configurar previamente los ajustes de privacidad (📖 137).

#### 1 Sujete la cámara.

- Monte la cámara en un trípode o tome otras medidas para mantenerla fija.

#### 2 Conecte la cámara y el smartphone (📖 137).

- En la configuración de privacidad, elija [Sí].

#### 3 Elija el disparo con visión directa remota.

- En Camera Connect en el smartphone, elija [Disparo con visión directa remota].
- Una vez que la cámara está lista para el disparo con visión directa remota, se muestra en el smartphone una imagen en directo procedente de la cámara.
- En este momento se muestra un mensaje en la cámara y todas las operaciones, excepto la de pulsar el botón de ON/OFF, se desactivan.

#### 4 Dispare.

- Use el smartphone para disparar.

Antes de usar la cámara

Guía básica

Guía avanzada

Nociones básicas sobre la cámara

Modo Auto/  
Modo Auto híbrido

Otros modos de disparo

Modo P

Modo Tv, Av, M y C

Modo de reproducción

Funciones inalámbricas

Menú de ajuste

Accesorios

Apéndice

Índice





- La grabación de vídeo no está disponible.
- Es posible que el enfoque tarde más tiempo.
- Dependiendo del estado de la conexión, es posible que se retarde la visualización de imágenes o el disparo del obturador.



- Los movimientos bruscos del sujeto que se muestren en el smartphone debidos al entorno de conexión no afectarán a las imágenes grabadas.
- Las imágenes captadas no se transfieren al smartphone. Use el smartphone para examinar e transferir imágenes de la cámara.

### Control de la cámara mediante Bluetooth

Puede utilizar un smartphone con capacidad Bluetooth para disparar de manera remota y cambiar la visualización de imagen. Esto es útil si se desea conectar rápidamente mientras se dispara o si se va a controlar la reproducción durante la conexión a un televisor.

#### 1 Prepare la cámara.

- Ajuste el modo de disparo y las funciones de disparo de la cámara.
- Monte la cámara en un trípode o tome otras medidas para mantenerla fija mientras dispara.

#### 2 Conecte la cámara y el smartphone (133).

- Asegúrese de que se haya establecido la conexión Bluetooth.

#### 3 Elija el control remoto Bluetooth.

- En Camera Connect en el smartphone, elija [Controlador remoto por Bluetooth].
- La pantalla del smartphone cambia a una pantalla de control remoto a través de Bluetooth.

#### 4 Dispare y cambie de imagen.

- Utilice el smartphone para disparar en modo de disparo y cambiar de imagen en modo de reproducción.



- [Controlador remoto por Bluetooth] no está disponible cuando se conecta mediante Wi-Fi.



- Puede consultar el estado de la conexión Bluetooth consultando el icono de la pantalla (133).

Antes de usar la cámara

Guía básica

Guía avanzada

Nociones básicas sobre la cámara

Modo Auto/  
Modo Auto híbrido

Otros modos de disparo

Modo P

Modo Tv, Av, M y C

Modo de reproducción

Funciones inalámbricas

Menú de ajuste

Accesorios

Apéndice

Índice



## Edición o borrado de la configuración de Wi-Fi

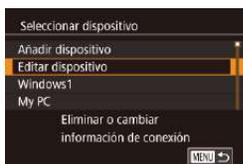
Edite o borre la configuración de Wi-Fi de la manera siguiente.

### Edición de la información de conexión



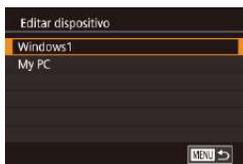
#### 1 Acceda al menú Wi-Fi y elija el dispositivo a editar.

- Pulse el botón [F].
- Arrastre a la izquierda o a la derecha para acceder a la pantalla de selección de dispositivos y, a continuación, toque el icono de un dispositivo a editar.



#### 2 Elija [Editar dispositivo].

- Toque [Editar dispositivo] y, a continuación, pulse el botón [F].



#### 3 Elija el dispositivo que desee editar.

- Toque el dispositivo que va a editar y, a continuación, pulse el botón [F].

#### 4 Elija el elemento a editar.

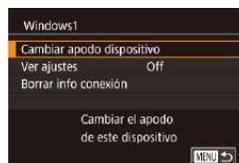
- Toque el elemento que desee editar.
- Los elementos que se pueden cambiar dependen del dispositivo o del servicio.

Elementos configurables	Conexión				
					Servicios web
[Cambiar apodo dispositivo] (📖158)	○	○	○	○	–
[Ver ajustes] (📖159)	–	○	–	–	–
[Borrar info conexión] (📖158)	○	○	○	○	–

○ : Configurable – : No configurable

### Cambio del apodo de un dispositivo

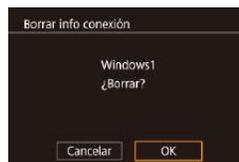
Es posible cambiar el apodo del dispositivo (nombre mostrado) que aparece en la cámara.



- Siguiendo el paso 4 de "Edición de la información de conexión" (📖158), elija [Cambiar apodo dispositivo] y pulse el botón [F].
- Pulse el botón [F] y aparecerá un teclado. Especifique el nuevo apodo (📖30).

### Eliminación de la información de conexión

Borre la información de conexión (información acerca de los dispositivos a los que se ha conectado) de la manera siguiente.



- Siguiendo el paso 4 de "Edición de la información de conexión" (📖158), elija [Borrar info conexión] y pulse el botón [F].
- Cuando se muestre [¿Borrar?], toque [OK].
- Se borrará la información de conexión.

Antes de usar la cámara

Guía básica

Guía avanzada

Nociones básicas sobre la cámara

Modo Auto/  
Modo Auto híbrido

Otros modos de disparo

Modo P

Modo Tv, Av, M y C

Modo de reproducción

Funciones inalámbricas

Menú de ajuste

Accesorios

Apéndice

Índice



## Especificación de las imágenes visibles desde smartphones

Especifique si todas las imágenes de la tarjeta de memoria de la cámara se pueden ver desde smartphones conectados a la cámara.



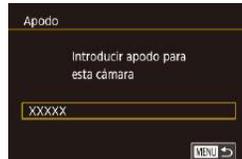
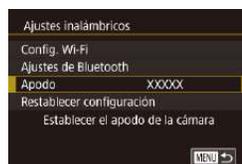
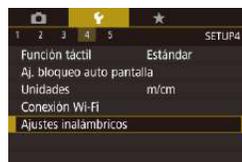
- Elija [Ver ajustes] en el paso 4 de "Edición de la información de conexión" (📖 158) y elija la opción que desee.



- Para el disparo con visión directa remota, elija [On].

## Cambio del apodo de cámara

Cambie el apodo de la cámara (que se muestra en los dispositivos conectados) como desee.



### 1 Elija [Ajustes inalámbricos].

- Pulse el botón [MENU] y elija [Ajustes inalámbricos] en la ficha [4] (📖 29).

### 2 Elija [Apodo].

- Elija [Apodo] y pulse el botón [SET].

### 3 Cambie el apodo.

- Pulse el botón [SET] para acceder al teclado (📖 30) y, a continuación, escriba un apodo.



- Si el apodo que escriba empieza por un símbolo o un espacio, se mostrará un mensaje. Pulse el botón [SET] y escriba un apodo diferente.
- También puede cambiar el apodo desde la pantalla [Apodo del dispositivo] que se muestra al utilizar Wi-Fi por primera vez. En este caso, seleccione el cuadro de texto, pulse el botón [SET] para acceder al teclado y, a continuación, escriba un nuevo apodo.

Antes de usar la cámara

Guía básica

Guía avanzada

Nociones básicas sobre la cámara

Modo Auto/  
Modo Auto híbrido

Otros modos de disparo

Modo P

Modo Tv, Av, M y C

Modo de reproducción

Funciones inalámbricas

Menú de ajuste

Accesorios

Apéndice

Índice



## Restablecimiento de la configuración de Wi-Fi a los valores predeterminados

Si va a transferir la propiedad de la cámara a otra persona o si va a desechar la cámara, restablezca la configuración de Wi-Fi a los valores predeterminados.

Al reiniciar la configuración de Wi-Fi se borrarán también todas las configuraciones de servicios web. Antes de utilizar esta opción, debe tener la seguridad de que desea restablecer toda la configuración de Wi-Fi.



### 1 Elija [Ajustes inalámbricos].

- Pulse el botón [MENU] y elija [Ajustes inalámbricos] en la ficha [4] (129).

### 2 Elija [Restablecer configuración].

- Elija [Restablecer configuración] y, a continuación, pulse el botón [OK].

### 3 Restablezca los ajustes predeterminados.

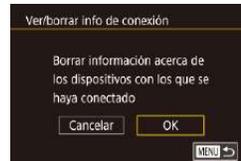
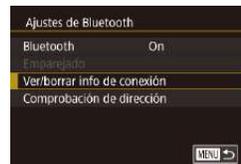
- Toque [OK].
- La configuración de Wi-Fi se restablece.



- Para restablecer otros ajustes (aparte de Wi-Fi) a sus valores predeterminados, elija [Restabl. cámara] en la ficha [5] (169).

## Borrado de la información de dispositivos emparejados mediante Bluetooth

Antes de emparejar con un smartphone diferente, borre la información relativa a los smartphones conectados.



### 1 Elija [Ajustes de Bluetooth].

- Pulse el botón [MENU] y elija la ficha [4] > [Ajustes inalámbricos] > [Ajustes de Bluetooth].

### 2 Elija [Ver/borrar info de conexión].

- Elija [Ver/borrar info de conexión] y, a continuación, pulse el botón [OK].

### 3 Borre la información.

- En la pantalla [Ver/borrar info de conexión], pulse el botón [OK].
- Cuando se muestre [Borrar información acerca de los dispositivos con los que se haya conectado], toque [OK].

### 4 Borre la información de la cámara.

- En el menú de configuración de Bluetooth del smartphone, borre la información de la cámara registrada en el smartphone.

Antes de usar la cámara

Guía básica

Guía avanzada

Nociones básicas sobre la cámara

Modo Auto/  
Modo Auto híbrido

Otros modos de disparo

Modo P

Modo Tv, Av, M y C

Modo de reproducción

Funciones inalámbricas

Menú de ajuste

Accesorios

Apéndice

Índice

