# Canon

# Zoemini $\mathcal C$



Instant Camera Printer
Manual del usuario

# ÍNDICE

| INFORMACIÓN DE SEGURIDAD  | p.3    |
|---|--------|
| DESCRIPCIÓN GENERAL  Artículos suministrados  Características del producto  | p.4    |
| CONFIGURACIÓN  Carga  Carga de papel  Memoria externa   | p.5-8  |
| FUNCIONAMIENTO  Encender / Apagar  Cómo hacer una foto  Visor  Formato  Impresión y reimpresión  Indicador LED  Solución de problemas | p.9-12 |
| ESPECIFICACIONES  | p.16   |

# INFORMACIÓN DE SEGURIDAD

### LEER ANTES DE UTILIZAR EL DISPOSITIVO

Lee las siguientes instrucciones y precauciones de seguridad antes de utilizar el dispositivo.

Para obtener información adicional sobre normativas y seguridad, consulta el folleto de información sobre normativas y seguridad que se incluye en el contenido de tu paquete.

#### **RMN: PP3001**

El número de identificación del modelo normativo se asigna para que se pueda realizar una identificación normativa.



## **ADVERTENCIA**

















- Mantener lejos del alcance de niños y bebés. El uso incorrecto de este producto puede causar asfixia o accidentes.
- Deja de utilizar el dispositivo inmediatamente si comienza a echar humo o algún olor extraño, o si tiene un funcionamiento anormal.
- No mires al sol ni a ninguna luz brillante a través del visor ni del objetivo.
   Podrías sufrir problemas de visión o ceguera.
- No dispares el flash cerca de los ojos. Podría dañar tus ojos.
- Una correa enredada alrededor del cuello de un niño podría llegar a asfixiarle.
   Si tu producto usa un cable de corriente, enrollarlo alrededor del cuello de un niño por error podría llegar a asfixiarle.
- Apaga el dispositivo en lugares donde se prohíba el uso de cámaras. Las ondas electromagnéticas emitidas por la cámara pueden interferir en el funcionamiento de instrumentos electrónicos y otros dispositivos. Ten cuidado a la hora de usar el producto en lugares en los que esté restringido el uso de dispositivos electrónicos, como en el interior de aviones e instalaciones médicas.

# **A PRECAUCIÓN**













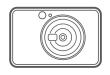




- Es posible que la impresora no funcione si la utilizas en condiciones climáticas extremas. Antes de volver a intentar imprimir, deja que la temperatura del dispositivo se ajuste a la temperatura de funcionamiento recomendada de 15 °C a 32 °C.
- Cuando vayas a cargar el dispositivo, hazlo en un entorno con la temperatura recomendada de 15 °C a 32 °C.
- Utiliza un paño suave y seco para limpiar el dispositivo. No limpies con un paño húmedo ni con líquidos volátiles como disolvente de pintura.
- Mantén la cubierta superior cerrada para evitar que entre polvo y otras partículas al interior del dispositivo.
- Si el dispositivo no funciona correctamente, ponte en contacto con el distribuidor en el que compraste este producto o con el Servicio de Asistencia de Canon en https://www.canon.es/support
- Nunca expongas la batería a altas temperaturas o fuentes de calor directa, ni la elimines mediante incineración.
- Las interferencias electromagnéticas o la descarga electrostática pueden causar un mal funcionamiento en el dispositivo o una pérdida o alteración de la memoria. Si esto sucede, utiliza un imperdible o un objeto similar para pulsar el botón de reinicio de la parte inferior del dispositivo.

# DESCRIPCIÓN GENERAL

### **ARTÍCULOS SUMINISTRADOS**







Guía de inicio rápido



Folleto de información sobre normativas y seguridad



Cable USB

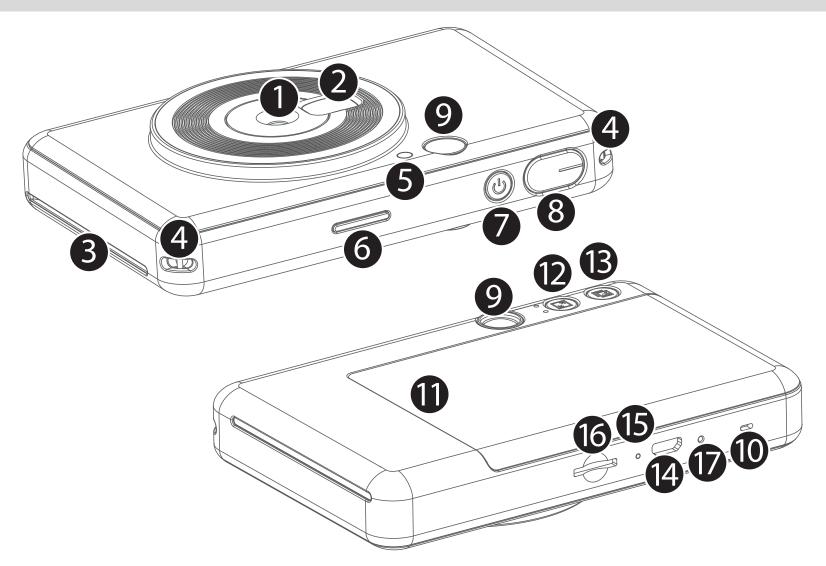


Paquete de papel fotográfico CANON ZINK™ (10 hojas)



Correa para la muñeca

### CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO



- 1 Objetivo de la cámara
- 2 Espejo selfie
- 3 Salida de fotos impresas
- 4 Orificio para la correa
- 5 Flash
- 6 LED de estado
- 7 Botón de encendido
- 8 Disparador del obturador
- 9 Visor

- 10 Altavoz
- 11 Cubierta de la impresora
- 12 Botón de formato
- 13 Botón de impresión
- 14 Puerto micro USB
- 15 LED de estado de carga
- 16 Ranura de tarjeta MicroSD (hasta 256 GB)
- Botón de reinicio
  - \* Para reiniciar el dispositivo, utilice un imperdible, alfiler u objeto similar.

# CONFIGURACIÓN

#### **CARGA**



El dispositivo lleva una batería incorporada. Carga por completo la batería del dispositivo mediante el cable USB proporcionado antes de usarlo por primera vez.

- 1 Inserta el extremo más pequeño del cable USB suministrado en el dispositivo y el otro extremo en un adaptador USB de carga.
- 2 La luz LED de carga se verá en color rojo para indicar que se está cargando.
- 3 Una vez que esté completamente cargada la batería, la luz LED de carga se pondrá de color verde.
  - El tiempo de funcionamiento puede variar según el estado de la batería, el estado de funcionamiento y las condiciones del entorno.

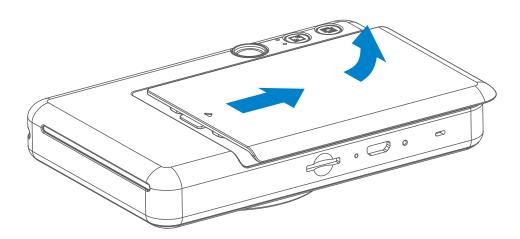
# **1** NOTAS

#### Acerca del cable USB

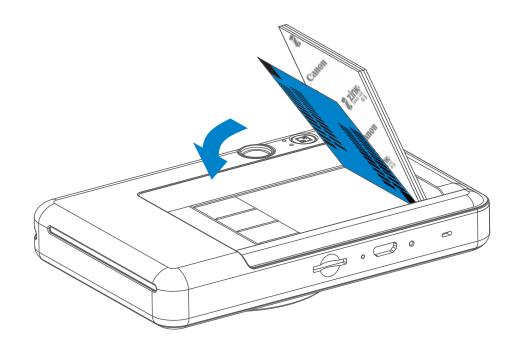
#### UTILIZA EL CABLE USB CON CIUDADO DURANTE LA CARGA

- No coloques ningún objeto pesado sobre el cable.
- No coloques el cable USB cerca de una fuente de calor.
- No rayes, dañes, tuerzas ni tires con fuerza del cable.
- No enchufes ni desenchufes el cable con las manos mojadas.
- Evita temperaturas demasiado altas o bajas y situaciones de humedad.
- Desconecta el cable USB de la fuente de alimentación después de la carga.
- Utilice el cable USB suministrado para cargar la batería.

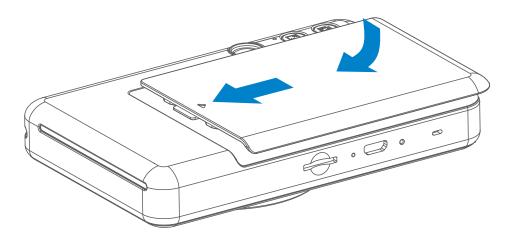
### **CARGA DE PAPEL**



1 Retira la cubierta deslizándola hacia adelante en la dirección de la flecha.

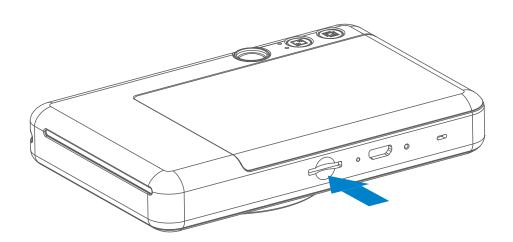


- 2 Abre una sola bolsa de papel fotográfico (10 hojas + SMART SHEET™ azul).
- 3 Coloca las 10 hojas de papel fotográfico y la SMART SHEET™ en el depósito de papel fotográfico.
  - Apila el papel fotográfico en la parte superior de la SMART SHEET™ azul de forma que el código de barras azul y los logotipos del papel fotográfico estén hacia abajo.



- 4 Coloca la cubierta superior de nuevo en el dispositivo. Cuando se cierre correctamente, oirás un clic.
  - La SMART SHEET™ azul se enviará automáticamente a través del dispositivo antes de la primera impresión.

#### **MEMORIA EXTERNA**



**A** 

Se necesita una tarjeta microSD externa (de hasta 256 GB) para guardar las fotos realizadas. Solo se admiten los formatos FAT16, FAT32 y exFAT.

#### PREPARATIVOS PARA USAR UNA TARJETA DE MEMORIA

Utilza las siguientes tarjetas de memoria (se venden por separado)

- Tarjetas de memoria MicroSD \*1
- Tarjetas de memoria MicroSDHC \*1\*2
- Tarjetas de memoria MicroSDXC \*1\*2
- \*1 Tarjetas que cumplan con los estándares SD. No obstante, no se ha comprobado que todas las tarjetas de memoria disponibles funcionen con la cámara.
- \*2 Las tarjetas de memoria UHS-1 también son compatibles.

### INSTALACIÓN Y RETIRADA DE LA TARJETA MicroSD

- Inserta la tarjeta microSD en la ranura correspondiente. Notarás un pequeño clic cuando insertes la tarjeta completamente.
- Empuja la parte superior de la tarjeta para retirarla. Tira con suavidad para retirar la tarjeta del dispositivo.
- Si se produce un error de lectura / escritura en la tarjeta microSD, oirá una vez el sonido de ERROR. Retira la tarjeta microSD y reinicia el dispositivo.
- Conecta el dispositivo a un ordenador mediante un cable USB. Haz doble clic en la imagen del dispositivo externo que aparezca en el ordenador para ver y guardar las fotos.



#### MANTENIMIENTO DEL DISPOSITIVO

 Utilza y mantén el dispositivo en el ambiente recomendado de 15 °C a 32°C y 40-55% de humedad relativa.

# **CUANDO UTILICES PAPEL FOTOGRÁFICO**

- Carga solo diez hojas de papel fotográfico ZINK™ y una SMART SHEET™.
   No cargea más, ya que puede provocar atascos de papel o errores de impresión.
- Si el papel se atasca, basta con apagar y encender la impresora para eliminar automáticamente el atasco de papel. No intentes sacar el papel.
- No saques ni tires del papel fotográfico mientras el dispositivo esté imprimiendo.
- Maneja el papel fotográfico con cuidado para evitar daños o dobladuras.
- Mantén el papel fotográfico limpio cuando lo cargues. Si el papel fotográfico está sucio o dañado, puede producirse un atasco de papel o un error de impresión.
- No abras una nueva bolsa de papel fotográfico hasta que estés listo para cargarla en tu dispositivo.
- No expongas el papel fotográfico a la luz solar directa ni a la humedad.
- No dejes tu papel fotográfico en un área donde la temperatura o la humedad estén fuera de las condiciones sugeridas que se indican en la bolsa. Esto puede reducir la calidad de la foto impresa.

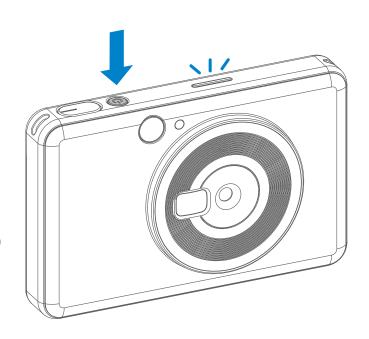
#### ACERCA DE SMART SHEET™

- Cada bolsa de papel fotográfico contiene diez hojas de papel fotográfico y una SMART SHEET™ azul.
- Carga la SMART SHEET™ y el papel fotográfico dentro de la misma bolsa para obtener una calidad de impresión óptima. Cada SMART SHEET™ está específicamente conectada a la bolsa de papel que la contiene.
- La SMART SHEET™ se enviará automáticamente a través del dispositivo antes de la primera impresión para limpiarlo y optimizar la calidad de impresión para esa bolsa de papel específica (10 hojas).
- Conserva la SMART SHEET™ y deséchala solo cuando haya impreso las 10 hojas de papel fotográfico en la bolsa. Si la calidad de impresión no es la esperada, puedes volver a utilizar la SMART SHEET™ en caso de que el papel siga siendo de la misma bolsa. Basta con que deslizar la SMART SHEET™ con el código de barras hacia abajo debajo del papel fotográfico restante.
- El uso de una SMART SHEET™ de otra bolsa puede resultar en una calidad de impresión reducida.

# **FUNCIONAMIENTO**

#### **ENCENDER / APAGAR**

- Mantén presionado el botón de Encendido U hasta que la luz indicadora LED se encienda.
- Cuando el indicador LED emita una luz blanca constante, el dispositivo estará listo para imprimir.
- Mantén pulsado el botón de encendido பு para apagar el dispositivo.



### Apagado automático

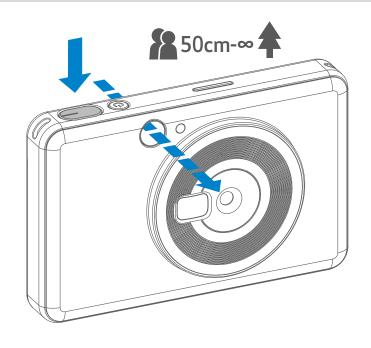
• Si no se utiliza el dispositivo durante aproximadamente 5 minutos, se apagará automáticamente. El usuario puede reanudar el funcionamiento de su dispositivo pulsando de nuevo el botón de encendido.

### **CÓMO HACER UNA FOTO**

- Sujeta el dispositivo y encuadra la foto como desees.
- 2 Pulsa el disparador del obturador 🔾 para hacer una foto.

La cámara lo activará automáticamente si las condiciones lumínicas lo requieren.

Utilice la placa reflectante al lado de la lente como un espejo de autorretratos para las selfies.



### **VISOR**

Compón la foto usando las marcas de encuadre del visor.



50cm - ∞







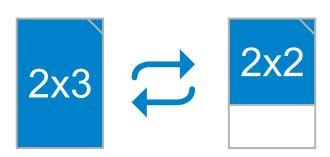
Marcas de encuadre de 2 x 3 para fotos normales de 1 m - ∞



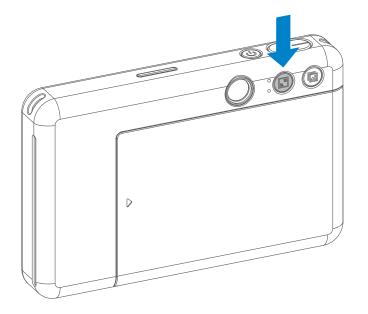


Marcas de encuadre de 2 x 2 para fotos normales de 1 m - ∞

#### **FORMATO**



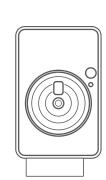
El formato se puede cambiar en cualquier momento antes de hacer la foto.



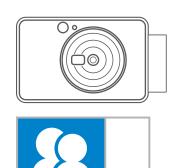
Cuando el formato es de 2 x 2, la zona en blanco del papel fotográfico es diferente, ya que depende de cómo se sostenga el dispositivo.











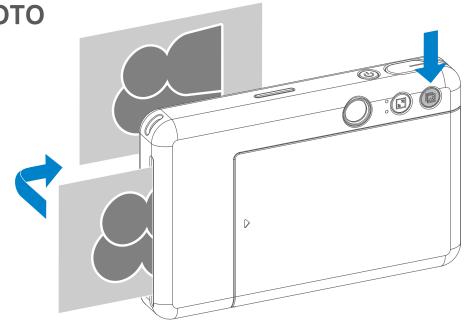
## IMPRESIÓN Y REIMPRESIÓN

## IMPRESIÓN DE UNA FOTO

- La foto se imprimirá inmediatamente después de hacerla.
- El dispositivo puede guardar hasta 3 imágenes para de imprimir.

# REIMPRESIÓN DE UNA FOTO

Cuando realices e imprimas una foto, si deseas hacer un duplicado de ella o, por ejemplo, distribuir varias copias en una fiesta, puedes pulsar el botón a de impresión para volver a imprimir la última foto impresa.



# **INDICADOR LED**

| Estado   | Operación/Situación   | Indicador LED  |
|--|---|--|
| Encendido  | Mantén pulsado el botón<br>de encendido   | Blanco Blanco  |
| En espera  | Después de encender el dispositiv   | VO Blanco  |
| Apagar   | Mantén pulsado el botón de encendido  | Apagado  |
| Error de<br>SMART SHEET™                         | Cuando el dispositivo detecta una SMART SHEET™ mal insertada u otro error de SMART SHEET™ |  |
| Procesar<br>SMART SHEET™                         | Cuando el dispositivo está<br>imprimiendo una SMART SHEET                                 | TM Blanco  |
| Sin papel  | Cuando el dispositivo no tenga<br>papel, no podrás hacer ninguna fo                       | oto Rojo   |
| Atasco de papel /<br>Cubierta abierta            | Cuando se produce un atasco de papel o la cubierta de la impresora está abierta           | _  |
| Preparativos<br>para imprimir                    | El dispositivo se está preparando para imprimir   | Blanco   |
| Imprimiendo<br>una foto                          | Cuando el dispositivo está imprimiendo una foto   | Amarillo->Magenta->Cian->Blanco<br>(Repetición)        |
| Modo MS<br>(Modo de<br>almacenamiento<br>masivo) | El dispositivo está conectado a un ordenador  | Magenta  |
| Error de tarjeta<br>microSD                      | No se pueden escribir datos en la tarjeta microSD   | Magenta  |
| Temperatura<br>demasiado alta                    | Cuando la temperatura es<br>demasiado elevada   | Rojo (hasta que la temperatura vuelva a la normalidad) |
| Temperatura<br>demasiado baja                    | Cuando la temperatura es<br>demasiado baja  | Cian (hasta que la temperatura vuelva a la normalidad) |

| Estado                                    | Operación/Situación   | Indicador LED               |
|---|---|-----------------------------|
| Cabezal de<br>la impresora<br>enfriándose | Comprobando la temperatura del cabezal de la impresora y dejando que se enfríe antes de continuar | Cian                        |
| Batería baja                              | El nivel de la batería está por debajo de un 20 % Blanco -> Rojo (rep                             |                             |
| Batería muy<br>baja                       | Cuando el nivel de batería es<br>demasiado bajo   | Rojo -> Blanco (repetición) |

# SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

| Estado   | Indicador de<br>luz LED | Acciones  |
|--|-------------------------|---|
| Error de tarjeta<br>microSD                                | -   -   -   -   Magenta | <ul> <li>Comprobar si la tarjeta microSD se ha insertado correctamente</li> <li>Comprobar si la tarjeta microSD está llena</li> <li>Comprobar si la tarjeta microSD está dañada</li> <li>Comprobar si la tarjeta microSD es compatible</li> </ul> |
| Error de<br>alimentación de<br>papel                       | Rojo                    | <ul> <li>Abre la cubierta del compartimento de papel para<br/>comprobar si el paquete de papel fotográfico<br/>Canon ZINK™ se ha insertado.</li> </ul>  |
| Atasco de papel  | Rojo                    | <ul> <li>Apaga y enciende el dispositivo; el papel fotográfico<br/>saldrá automáticamente.</li> </ul>   |
| Sin papel  | Rojo                    | • Carga de nuevo papel fotográfico Canon ZINK™<br>en el dispositivo   |
| La cubierta de la impresora no se ha cerrado adecuadamente | Rojo                    | Cierra la cubierta de la impresora adecuadamente  |
| Sobrecalenta-<br>miento                                    | Rojo                    | <ul> <li>Espera a que descienda la temperatura del dispositivo a sus<br/>valores habituales. El dispositivo se reanudará de nuevo.</li> </ul>   |
| El dispositivo<br>no funciona                              | N/A                     | Comprueba que el nivel de la batería no es demasiado<br>bajo. De lo contrario, recarga el dispositivo   |
| Hacer una foto   | N/A                     | <ul> <li>Comprueba que el búfer de la cola de impresión está disponible</li> <li>Asegúrate de que el dispositivo tiene papel fotográfico Canon ZINK™</li> </ul>   |

# **ESPECIFICACIONES**

| Tecnología de impresión                         | ZINK™   |
|---|---|
| Resolución de impresión                         | 314 x 500 ppp (puntos por pulgada)  |
| Velocidad de impresión                          | Aproximadamente 50 segundos (el motor se inicia y se detiene, a temperatura ambiente de 25 °C)  |
| Formato de las fotos                            | 2" x 2" o 2" x 3"   |
| Papel compatible                                | Papel fotográfico Canon ZINK™:<br>ZP-2030-20 (20 hojas) / ZP-2030-50 (50 hojas)<br>2" x 3" / Dorso separar y pegar  |
| Capacidad de papel                              | Hasta 10 hojas de papel fotográfico ZINK™ + 1 SMART SHEET™  |
| Resolución de las fotos                         | 5 megapíxeles   |
| Longitud focal                                  | 24 mm   |
| Apertura  | f/2,4   |
| Gama de enfoque                                 | 50 cm - ∞   |
| Sensibilidad                                    | Automática (100 - 1.600 ISO)  |
| Flash   | SÍ (automático)   |
| Alcance del flash                               | 0,5 m 1,0 m   |
| Tarjeta de memoria                              | Tarjeta microSD, de hasta 256 GB  |
| Fuente de alimentación                          | Batería interna recargable de polímero de litio de 700 mAh, 7,4V  |
| Velocidad de carga                              | Aproximadamente 90 minutos (Carga completa)   |
| Adaptador de corriente                          | Corriente de salida: 1,6 A (min) Potencia: 5 V  |
| Parámetros ambientales                          | <ul> <li>Temperatura recomendada de impresión, carga y almacenamiento de la impresora: 15 °C a 32 °C</li> <li>Uso recomendado de impresión, carga y almacenamiento de humedad: humedad relativa del 40-55%</li> <li>Temperatura de funcionamiento: 5 °C a 40 °C</li> <li>Humedad de funcionamiento: &lt;70 % de humedad relativa</li> </ul> |
| Apagado automático                              | 5 minutos   |
| Dimensiones                                     | 121 mm (an) x 78,3 mm (al) x 23,7 mm (prof.)  |
| Peso  | 170 g   |
| Sistemas operativos compatibles (ordenadores)   | Windows 7 / 8 / 8.1 / 10<br>Mac OSX 10.10 - 10.14   |
| Tipo de conexión para cargar y transferir datos | USB 2.0 (Micro USB)   |

Sujeto a cambios sin previo aviso.

