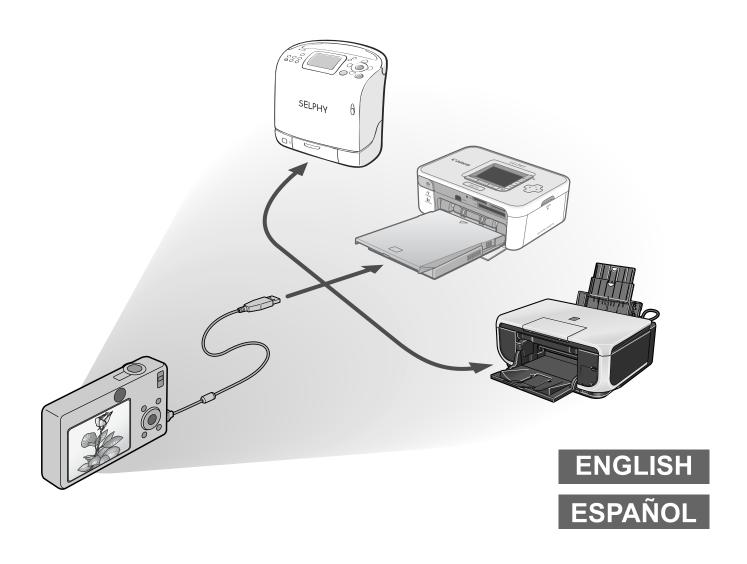
Canon

Direct Print User Guide Guía del usuario de impresión directa



You don't even need a computer!
Just connect your camera to your printer and print

¡No necesita un ordenador! Simplemente conecte la cámara a la impresora e imprima











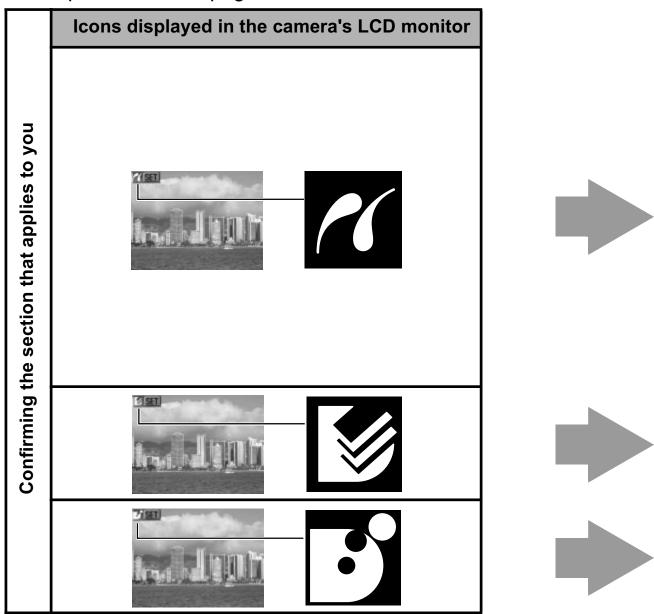
ENGLISH

Introduction

—Confirm Your Printer Model and the Section that Applies to You

Operations differ according to your printer model. According to the procedure below, confirm the section and page you should read in this user guide.

- Connect the camera to the printer with an appropriate cable and confirm the icon displayed in the camera's LCD monitor.
 - For instructions on camera and printer connection methods, please refer to page 8.



- If one of the aforementioned icons does not appear, the connected printer cannot be used.
- When the printer is ready for printing, the △→ button lights in blue. The △→ button blinks during printing.

Depending on the camera model, the screens that will be displayed will vary. Moreover, available settings differ depending on the printer model and the paper size (unavailable settings will not appear in the menu). For details, refer to the user guide that came with your printer.

Confirm your printer model.

Read the page below.

Pr	inter model	Refer to the sections indicated		
SELPHY ES/ SELPHY CP Series	SELPHY B	Page 10 "Printing with SELPHY ES Series/SELPHY CP Series Printers using PictBridge"		
PIXMA/ SELPHY DS Series		Page 32 "A Printing with Bubble Jet Printers (PIXMA Series/ SELPHY DS Series) using PictBridge"		
Non-Canon Printers*	disco di	Page 52 "A Printing with Non-Canon, PictBridge Compliant Printers"		
SELPHY CP Series		Page 53 " Printing with SELPHY CP Series Printers using Canon Direct Print"		
Bubble Jet Printers	1500	Page 71 "Printing with Bubble Jet Printers using Bubble Jet Direct"		

^{*} Please also refer to the user guide that came with your printer.

For the latest information regarding connections between Canon printers and cameras, please refer to the following URL:

http://web.canon.jp/lmaging/BeBit-e.html

http://www.canon.com/pictbridge

PictBridge Compliance

This camera complies with the industry standard "PictBridge"*. This allows you to also connect your camera to non-Canon *PictBridge* compliant printers and print images with simple operations using the camera buttons.

* PictBridge: *PictBridge* is an industry standard for direct printing that allows you to print images without using a computer by directly connecting digital cameras and digital camcorders (hereafter "camera") to a printer, regardless of the devices' brand and model.

Disclaimer

- No part of this guide may be reproduced, transmitted, transcribed, stored in a retrieval system, or translated into any language in any form, by any means, without the prior written permission of Canon.
- Canon reserves the right to change the specifications of the hardware described herein at any time without prior notice.
- While every effort has been made to ensure that the information contained in this guide is accurate and complete, no liability can be accepted for any errors or omissions.
- Canon makes no warranties for damages resulting from corrupted or lost data due to a mistaken operation or malfunction of the camera, the software, the memory cards, personal computers, peripheral devices, or use of non-Canon memory cards.

Copyright © 2008 Canon Inc. All rights reserved.

Table of Contents

Allows for Printing without the Use of a Computer . Various Printing Operations Can Be Performed You Can Also Perform the Following Printing Operation Printing Movies (Movie Print)	6 6 ns7 7
Printing Multiple Images on a Sheet of Paper ID Photo Print	
Connecting the Camera to the Printer	
Disconnecting the Camera and the Printer	
Printing with SELPHY ES Series/SELPHY CP Series Print	ers
using <i>PictBridge</i>	10
Printing	10
Easy Print	
Print after Changing the Print Settings	
Selecting Print Settings	
Setting the Date and the File Number Printing Option	
Setting the Print Effect	
Setting the Number of Copies	
Setting the Printing Area (Trimming)	15
Selecting the Paper Settings	19
Printing Multiple Images on a Sheet of Paper Printing by Specifying the Print Size	21
(ID Photo Print)	22
Printing Images in the Fixed Size	24
Printing Movies (Movie Print)	
Single-frame	25
Sequence-frame	26
Specifying and Printing Multiple Images (Setting the DPOF Print Settings)	28
List of Messages	31

~	Printing with Bubble Jet Printers (PIXMA Series/	
	SELPHY DS Series) using <i>PictBridge</i>	. 32
	Printing	.32
	Easy Print	
	Print after Changing the Print Settings	
	Selecting Print Settings	
	Setting the Date and the File Number Printing Option .	
	Setting the Print Effect	
	Setting the Number of Copies	.37
	Setting the Printing Area (Trimming)	
	Selecting the Paper Settings	
	Printing Multiple Images on a Sheet of Paper	
	Printing Movies (Movie Print)	.46
	Specifying and Printing Multiple Images	
	(Setting the DPOF Print Settings)	
	List of Messages	.50
21	Printing with Non-Canon, <i>PictBridge</i> Compliant Printers	52
/ •		
	Printing	.52
	Printing with SELPHY CP Series Printers using	
	Canon Direct Print	. 53
	If you use Canon Compact Photo Printer SELPHY CP750/CP740/CP730/CP720/CP710/CP510	53
	Printing	.53
	Easy Print	
	Print after Changing the Print Settings	
	Selecting Print Settings	
	Setting the Number of Copies	
	Setting the Print Style (Image, Borders and Date)	
	Setting the Printing Area (Trimming)	.57
	Printing by Specifying the Print Size (ID Photo Print)	.61
	Printing Movies (Movie Print)	.64
	Single-frame	.64
	Sequence-frame	.65
	Specifying and Printing Multiple Images	
	(Setting the DPOF Print Settings)	
	List of Messages	.70

Printing with Bubble Jet Printers using <i>Bubble Jet Direct</i> 7				
Printing				
Settings that Can Be Set with the Camera	74			
 SELPHY ES Series/SELPHY CP Series Printers using PictBridge Bubble Jet Printers (PIXMA Series/SELPHY DS Series) using PictBridge 				
SELPHY CP Series Printers using Canon Direct Print Bubble Jet Printers using Bubble Jet Direct				

Conventions Used in this Guide

Indicates precautions and restrictions for correct camera operation.

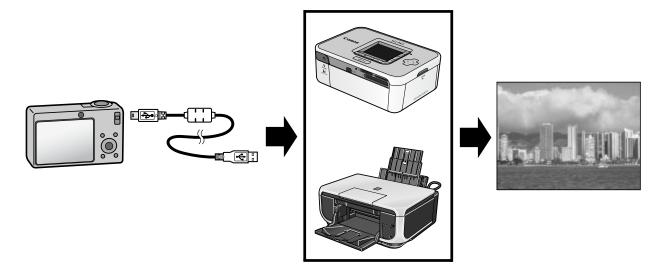
Indicates additional topics that complement the basic operating procedures.

* The button in this guide referred to as the FUNC./SET button may be indicated as the SET button depending on the camera model.

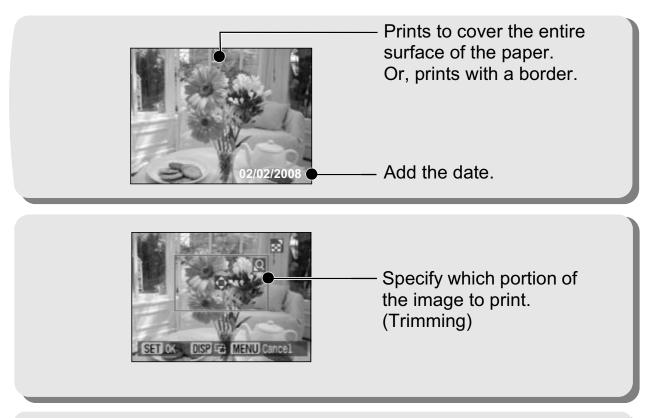
Direct Print

Allows for Printing without the Use of a Computer

Connect your camera to the printer with the appropriate cable. Image selection and printing is operated from the camera.



Various Printing Operations Can Be Performed*

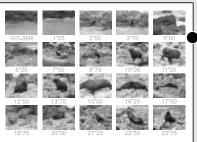


Multiple pictures can be printed at once. (DPOF print setting)

^{*} Some settings may not be selectable for Non-Canon printers.

You Can Also Perform the Following Printing Operations

Printing Movies (Movie Print)



You can print a single frame of movies or extract movie frames at fairly regular intervals and print them on a single sheet of paper (pp. 25, 46, 64).

• Capable printers (This function is not available on some printers.)
Single-frame: Canon SELPHY ES series/SELPHY CP series printers, printers using *PictBridge* (Including non-Canon printers)

Sequence-frame: Canon SELPHY ES series/SELPHY CP series printers

Printing Multiple Images on a Sheet of Paper

Compositions of multiple images you specify of the same dimensions can be printed on a single sheet of paper (pp. 21, 44).

Moreover, the DPOF print setting* function_allows you to separately print different images by specifying the number of frames to be printed per image.



• Capable printers: Printers using *PictBridge* (Including non-Canon printers) (This function is not available on some printers.)

ID Photo Print



-An image can be trimmed, laid out and printed as ID photos (pp. 22, 61).

 Capable printers: Canon SELPHY ES series/ SELPHY CP series printers

Depending on the printer model, additional printing operations are available as follows:

- Printing images in a fixed size (p. 24)
- Printing images with the shooting information (p. 43)
- * DPOF print settings
 This function allows you to preset the images and the number of copies using
 the camera button controls. The settings are recorded to a memory card.
 Please refer to the Camera User Guide for instructions on setting procedure.
 This guide explains how to print images with DPOF print settings.
 DPOF=Digital Print Order Format

Connecting the Camera to the Printer

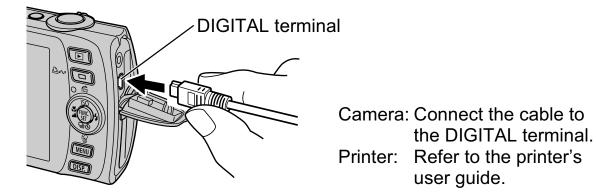
Connect the camera to the printer. For instructions on printer and camera operation methods, refer to their respective user guides.

Set one of the following into the camera.

- Compact power adapter (sold separately)
- Fully charged battery
- New batteries

If the camera battery power is depleted while printing, printing may be interrupted. To prevent this, use a fully charged battery or new battery. When using the camera for extended periods of time, use of the compact power adapter is recommended.

- Place paper, ink cassette/cartridge, etc. into the printer.
- Connect the camera to the printer with the appropriate interface cable supplied with the camera.



Connecting the interface cable

Some printers require specific connection cables which differ from the above cable. Please refer to the printer's user guide.

Turn the printer's power on.

Set the camera to Playback mode and turn the power on.

Depending on the camera model, the camera's power will automatically turn on when the printer's power is turned on.

The following operations are not available during a camera/printer connection.

- Language settings that use the FUNC./SET button and the MENU button (Depending on the camera model, use the FUNC./SET button and the JUMP button).
- Resetting the camera's settings to default.

Disconnecting the Camera and the Printer

- Turn the power off.
- Detach the cable.

Pull out the cable while holding the connector plug. Do not pull out by the cable.

Printing with SELPHY ES Series/ SELPHY CP SeriesPrinters using PictBridge

Printing

Easy Print

You can print images by pressing only one button after connecting the camera to the printer.

1



Make sure that displays in the upper left corner of the LCD monitor.

2

Display the images you wish to print and press the □ ✓ button.

If you wish to change the print settings, see *Print after Changing the Print Settings* (p. 11).

Print after Changing the Print Settings

You can change the print settings before printing.



Playback Screen

Sets the date

and the file number for printing (p. 13)

Make sure that displays in the upper left corner of the LCD monitor.

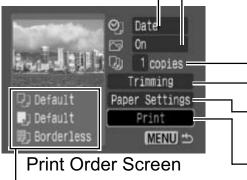
If displays on the LCD monitor, please refer to Printing with SELPHY CP Series Printers using Canon Direct Print (p. 53).

Sets the print effect (p. 14)

Display the images you wish to print and press the FUNC./ SET button.

The print order screen appears.

2



Sets the number of copies (p. 14) Sets the trimming portion (p. 15)

Sets the paper size, type and layout (p. 19)

Starts the printing process

The paper size, type, and layout information displays.

Select print settings as needed.

Select [Print] and press the FUNC./SET button.

- The image will start to print and, when it is completely finished, the display will revert to the standard playback mode.
- If you press the **MENU** button, the display will revert to the standard playback mode and printing will not take place.

- You cannot print RAW images.
- It may not be possible to play back or print images shot with a different camera.
- You may not be able to print if the memory card holds a large number of images (about 1000).

Cancel Printing

 To cancel printing between images, press the FUNC./SET button.

A confirmation dialog will display. Select [OK] and press the **FUNC./SET** button. The printer will stop printing the current image and eject the paper.

Printing Errors

 An error message appears if an error occurs for some reason during the printing process. When the error is resolved, printing will automatically resume. If printing does not resume, select [Continue] and press the FUNC./SET button. If [Continue] cannot be selected, select [Stop], press the FUNC./SET button and restart the print job. See List of Messages (p. 31) for details.

Selecting Print Settings

Default Setting

- The Default option is a fixed setting of the printer.
- The [Date/File No.], [Print Effect], paper setting [Paper Size], [Paper Type] and [Page Layout] options are available.

Setting the Date and the File Number Printing Option



Select [], then select the date and the file number printing option.

You can set the date and the file number printing as follows:

Date	Prints only the date.
File No.	Prints only the file number.
Both	Prints both the date and the file number.
Off	Prints neither date nor file number.
Default	Print effects will differ according to your printer's settings. Refer to your printer's user guide for details.

If you select an image which has had the shooting date embedded in it using a camera with a Postcard Date Imprint mode, [] will be set to [Off]. If you select [Date], [File No.] or [Both], the date/file number will be printed on the embedded information which is also printed.

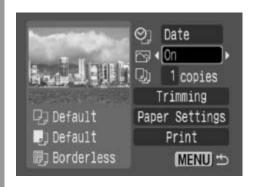
13

Setting the Print Effect

This function uses the camera's shooting information to optimize the image data, yielding high quality prints. You can select the following print effects.

Default	Print effects will differ according to your printer's settings. Refer to your printer's user guide for details.
On	Uses the camera's shooting information to deliver optimum prints.
Off	Prints without any effects.
Red-Eye1	Prints with red-eye corrected.





Select [] and choose a print effect option.

Setting the Number of Copies





Select [and set the number of prints.

1 to 99 copies can be set.

Setting the Printing Area (Trimming)

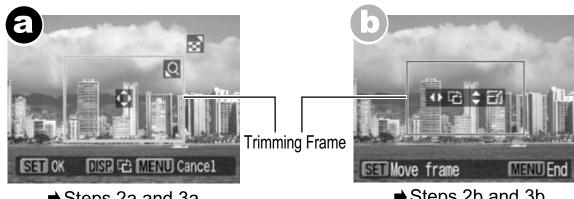
You can specify a portion of the image for printing. Please set [Paper Settings] (p. 19) before setting the trimming settings. If [Paper Settings] is changed after having made the trimming settings, you must select the settings again.



Select [Trimming] and press the FUNC./SET button.

The trimming frame will appear at the center of the image. If a trimming setting has already been selected for the image, the frame will appear around the previously selected portion.

The trimming setting screen differs depending on the camera model. Check which of the following screens appear before selecting settings.



⇒ Steps 2a and 3a

⇒ Steps 2b and 3b

* Proceed to procedure a or b depending on the display screen which appears.



When screen (a) displays



Trim the image.

Changing the Size of the Trimming Frame

- Press the zoom lever or the zoom button to adjust the size of the trimming frame.
- The trimming frame can be changed to a minimum selection of approximately half the displayed image (in width and height) or a maximum selection that is virtually the same size as the image.
- Expanding the trimming frame beyond its maximum size cancels the trimming setting.
- When printing an image that has been magnified using the trimming option, the image quality may become coarser and grainier depending on the level of magnification.

Moving the Trimming Frame

• Move the trimming frame using the omni selector or the up, down, right and left buttons.

Rotating the Trimming Frame

• You can rotate the trimming frame by pressing the **DISP**. (or **DISPLAY**) button.

Pressing the **MENU** button cancels the settings.

Press the FUNC./SET button to close the setting menu.



When screen (b) displays

Trim the image.

Changing the Size of the Trimming Frame

- Press the up and down buttons to adjust the size of the trimming frame.
- The trimming frame can be changed to a minimum selection of approximately half the displayed image (in width and height) or a maximum selection that is virtually the same size as the image.
- Expanding the trimming frame beyond its maximum size cancels the trimming setting.
- When printing an image that has been magnified using the trimming option, the image quality may become coarser and grainier depending on the level of magnification.

Rotating the Trimming Frame

 You can rotate the trimming frame using the left and right buttons.

Moving the Trimming Frame

 Press the FUNC./SET button and use the up, down, right and left buttons to move the trimming frame. Pressing the FUNC./SET button again allows you to change the size of the frame and to rotate it.



Press the MENU button, select [OK] and press the FUNC./SET button.

Selecting [Cancel setting] cancels the selected trimming setting. If [Edit] is selected, the display returns to the previous screen.

3b

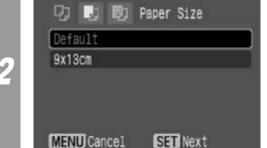
- The trimming setting only applies to one image.
- The trimming setting is canceled with the following operations.
 - When you set the trimming settings for another image.
 - When you close the Print mode (when you turn the camera power off, change the camera mode, or detach the connection cable).
- All or part of the shooting date which has been embedded in images using a camera with the Postcard Date Imprint mode may not be printed properly depending on the trimming setting.
- Images smaller than 640 × 480 pixels cannot be trimmed.
- The paper size and page layout settings determine the shape of the trimming frame.
- Please use the LCD monitor to set the trimming settings. The trimming frame may not display correctly on a TV screen.

Selecting the Paper Settings



Select [Paper Settings] and press the FUNC./SET button.

The paper size setting screen appears.

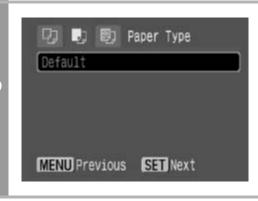


Select a paper size* and press the FUNC./SET button.

The default settings and specified paper cassette size are displayed.

The paper type setting screen appears.

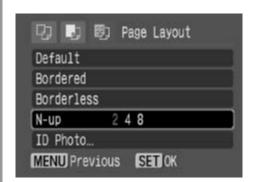
* Paper sizes vary according to region.



Press the FUNC./SET button.

The page layout screen appears.

3



Select a layout.

The following layout can be selected.

Default	Print effects will differ according to your printer's settings. Refer to your printer's user guide for details.
Bordered	Prints with a border.
Borderless	Prints right to the edges of the paper.
N-up	Prints 2, 4 or 8 images on a single sheet of paper (p. 21).
ID Photo	Specifies the print size and print portion of an image as an ID photo (p. 22).
Fixed Size*	Prints by specifying the print size of the image on a sheet of paper (p. 24).

^{*} A layout cannot be selected when printing on card size paper.

Printing Multiple Images on a Sheet of Paper

Selecting [N-up] in the layout setting (p. 20) will allow you to specify the following layout settings.

2	2 images (height 2 x width 1) of the same dimensions are arranged on a single sheet of paper.
4	4 images (height 2 x width 2) of the same dimensions are arranged on a single sheet of paper.
8	8 images (height 4 x width 2) of the same dimensions are arranged on a single sheet of paper or a label sheet.

[Printing example 1] Printing 3 copies of image A in 2-up

Number of copies (p. 14)	Image A: [3] copies	Δ	Δ	
Layout	2			
		Α		

DPOF print setting (p. 28) allows you to separately print different images by specifying the number of frames to be printed per image. [Printing example 2] Printing 2 copies of image A and 1 copy of image B in 4-up

DPOF print settings* (p. 28)	Image A: [2] copies Image B: [1] copies	A	Α	
Layout	4	В		

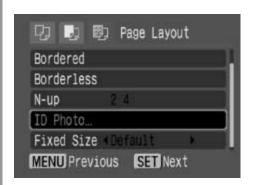
^{*} Please refer to the *Camera User Guide* for instructions on DPOF print setting method.

Printing by Specifying the Print Size (ID Photo Print)

Selecting [ID Photo] in the layout setting (p. 20) will allow you to specify the print size and print portion of an image as an ID photo*.

* Images printed with the ID Photo Print function may not be allowed as a formal certificate photo. Refer to the party (organization) or administration requiring the photo.

The print size can be specified for only L (Large) resolution images in the camera connected to the printer.



Select [ID Photo], then press the FUNC./SET button.



Specify the print size by selecting the length of the long side and the short side, then press the FUNC./SET button.

Specify the size by selecting the length of the long side first, then the short side. See the next table for selectable combinations of the long side length and the short side length.

Selectable combination

: Available print size

Short Side

	20 mm	25 mm	30 mm	35 mm	40 mm	45 mm	50 mm
25 mm							
30 mm							
35 mm							
40 mm							
45 mm							
50 mm							
55 mm							
60 mm							
70 mm							

	1.4 inch	1.5 inch	1.8 inch	2.0 inch
1.8 inch				
2.0 inch				





Long Side

Trimming Frame

Trim the image to specify the print area.

See Step 2 of Setting the Printing Area (Trimming) (pp. 16, 17, 18) on how to trim the image.

The trimming setting screen differs depending on the camera model. Follow the steps according to the screen that displays on your camera.

Pressing the MENU button will cancel trimming.

Printing Images in the Fixed Size

Selecting [Fixed Size] in the layout setting (p. 20) will allow you to print by specifying the print size of the image on a sheet of paper.



Select the fixed print size required.

Depending on the paper size, you can select print sizes as follows:

Paper size	Print size
Credit Card	You cannot select the print size.
9 × 13 cm	89 mm × 55 mm
(L size)	Default
10 × 14.8 cm	7 cm × 10 cm
(Postcard size)	Default
4 in. × 8 in./	4 in. × 6 in.
10 × 20 cm	7 cm × 10 cm
(Wide size)	Default

5

Select a layout and press the FUNC./SET button. This ends the paper settings operations.

The display returns to the print order screen.

Printing Movies (Movie Print)



Select the movie you want to print, then press the FUNC./ SET button.

The movie control panel appears. If you press the △ button instead of the FUNC./SET button, movie print begins.

Single-frame

You can choose a single frame from a movie and print it on a sheet of paper.



-Movie Control Panel

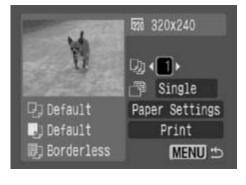
Display the frame you wish to print on the LCD monitor, select [III] (Print), then press the FUNC./SET button.

Refer to Viewing Movies section of the Camera User Guide on how to display the movie frame you wish to print.



Select and choose [Single].





Select in and set the number of prints.

1 to 99 copies can be set. Selecting [Paper Settings] and pressing the FUNC./SET button will allow [Paper Size], [Paper Type] and [Page Layout] to be selected.

Select [Print] and press the FUNC./SET button.

Sequence-frame

You can print movie frames selected automatically at fairly regular intervals on a sheet of paper.

2



-Movie Control Panel

Select (Print) and press the FUNC./SET button.

3



Select and choose [Sequence].



4



If necessary, select [On], [Off] or [Default] in [[a]] (Caption).

If you set [1] (Caption) to [On], you can print the file number and the elapsed time of the frame at the same time.

Selecting [Paper Settings] and pressing the **FUNC./SET** button will allow [Paper Size] or [Paper Type] to be selected.

5

Select [Print] and press the FUNC./SET button.

It may not be possible to play back or print movies shot with a different camera.

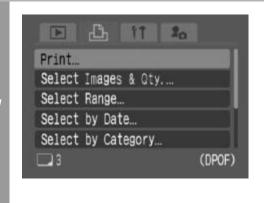
 The number of printed movie frames per sheet of paper with [Sequence] is determined by the paper size shown as follows: (Depending on the number of seconds in the movie, there are cases when the number of frames indicated below will not be printed.)

Card size: 20 frames
L size: 42 frames

Postcard size: 63 framesWide size: 84 frames

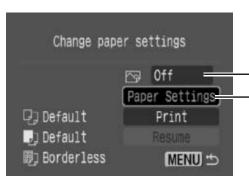
Specifying and Printing Multiple Images (Setting the DPOF Print Settings)

With the camera's Print (Print) menu, you can specify and print multiple images or all the images on a memory card. For instructions on how to specify images, please refer to Setting the DPOF Print Settings section of the Camera User Guide. In this section, we will explain how to print images after specifying them.



In the [1] (Print) menu, select [Print] and press the FUNC./ SET button.

• When an image or images have been specified (see the *Camera User Guide*), the □→ button will light up blue. At this time, if you press the □→ button, the screen for Step 2 will be displayed.



Set the print effect and paper settings as required.

-Sets the Print Effect (p. 14)

- Selects the Paper Settings* (p. 19)

* [Page Layout] cannot be set in the [Paper Settings] when [Index] is selected in the [Print Settings] option in Setting the DPOF Print Settings.



Select [Print] and press the FUNC./SET button.

- The image will start to print and, when it is completely finished, the display will revert to the standard playback mode.
- If the MENU button is pressed, the display will revert to the screen in Step 1 and printing will not take place.

2

- To print the date, set the [Date] setting in [Print Settings] on the screen in Setting the DPOF Print Settings to [On]. You cannot set the date to print in Step 2.
- When the print type is set to [Index], the [Date] and [File No.] cannot be printed at the same time.
- The ID photo print function cannot be used.
- You cannot print movies.
- The maximum number of images printed on one page in the Index print type depends on the selected paper size.

Card size: 20 imagesL size: 42 images

Postcard size: 63 imagesWide size: 84 images

Cancel Printing

 To cancel printing between images printed, press the FUNC./ SET button. A confirmation dialog appears. Select [OK] and press the FUNC./SET button. The printer will stop printing the current image and eject the paper.

Restarting Printing

- Select [Resume] and press the FUNC./SET button. The remaining images can be printed.
- Printing cannot be restarted under the following circumstances.
 - If the print settings have been changed before restarting.
 - If the image for which the print settings were set has been deleted before restarting.
- If there is very little free space on the memory card when printing is canceled, it may not be possible to restart printing.
- If printing is canceled because the camera battery is depleted, it
 may not be possible to restart printing.
 (Replace with a fully charged battery pack or new batteries,
 then turn the camera power on again. If you intend to use an
 extended period of time, you are recommended to power the
 camera with a compact power adapter (sold separately).)

Printing Errors

 An error message appears if an error occurs for some reason during the printing process. When the error is resolved, printing will automatically resume. If printing does not resume, select [Continue] and press the FUNC./SET button. If [Continue] cannot be selected, select [Stop], press the FUNC./SET button and restart the print job. See List of Messages (p. 31) for details.

List of Messages

The following messages may appear on the camera's LCD monitor when an error occurs during a camera and printer connection. (Depending on the printer model, some messages may not display.)

Please refer to the printer's user guide for solutions.

No Paper	Paper cassette is incorrectly inserted or out of paper. Or the paper feed is not operating correctly.
No Ink	The ink cartridge has not been inserted or has run out of ink.
Paper and ink do not match	The paper and ink are from different sets.
Paper Jam	The paper jammed during printing.
Print output tray is full	Remove paper from the print output tray.
Paper Error	The paper is not correctly set in the printer.
Cartridge not compatible	Cartridge is not compatible.
Ink Error	The ink cassette is experiencing a problem.
Recharge the printer battery	The printer's battery pack is depleted.
Readjust trimming	You attempted to print the image with a different style than the one used when the trimming settings were set.
Hardware Error	Check whether or not an error other than a paper or ink error has occurred.
File Error	You tried to print an image that is not compatible with <i>PictBridge</i> . Some images that have been recorded with another camera or modified using a computer cannot be printed.
Print error	There is an error in the settings. Turn off the printer and turn it on again, then set the print settings correctly.

Printing with Bubble Jet Printers (PIXMA Series/SELPHY DS Series) using *PictBridge*

Printing

Easy Print

You can print images by pressing only one button after connecting the camera to the printer.

1



Make sure that displays in the upper left corner of the LCD monitor.

2

Display the images you wish to print and press the □ ✓ button.

If you wish to change the print settings, see *Print after Changing the Print Settings* (p. 33).

Print after Changing the Print Settings

You can change the print settings before printing.



Playback Screen

Make sure that displays in the upper left corner of the LCD monitor.

If displays on the LCD monitor, please refer to Printing with Bubble Jet Printers using Bubble Jet Direct (p. 71).

Sets the print effect (p. 36)

Sets the date and the file number for printing (p. 35)

Display the images you wish to print and press the FUNC./ SET button.

The print order screen appears.

2

Default
Paper Settings
Print
P

Sets the number of copies (p. 37) Sets the trimming portion (p. 38)

Sets the paper size, type and layout (p. 42)

-Starts the printing process

The paper size, type, and layout information displays.

Select print settings as needed.

Select [Print] and press the FUNC./SET button.

- The image will start to print and, when it is completely finished, the display will revert to the standard playback mode.
 - If you press the **MENU** button, the display will revert to the standard playback mode and printing will not take place.

- You cannot print RAW images.
- It may not be possible to play back or print images shot with a different camera.
- You may not be able to print if the memory card holds a large number of images (about 1000).

Cancel Printing

 To cancel printing between images, press the FUNC./SET button.

A confirmation dialog will display. Select [OK] and press the **FUNC./SET** button. The printer will stop printing the current image and eject the paper.

Printing Errors

- An error message appears if an error occurs for some reason during the printing process. When the error is resolved, printing will automatically resume. If printing does not resume, select [Continue] and press the FUNC./SET button. If [Continue] cannot be selected, select [Stop], press the FUNC./SET button and restart the print job. See List of Messages (p. 50) for details.
- On printers equipped with an operation panel, an error number or message displays on the panel. Please refer to the printer user guide for the remedies corresponding to the error numbers or messages.

Selecting Print Settings

Default Setting

- The Default option is a fixed setting of the printer.
- The [Date/File No.], [Print Effect], paper setting [Paper Size], [Paper Type] and [Page Layout] options are available.
- On printers equipped with an operation panel, you can change the settings for those items set to [Default] using the printer's operation panel.

Setting the Date and the File Number Printing Option



Select [], then select the date and the file number printing option.

You can set the date and the file number printing as follows:

Date	Prints the date.
File No.	Prints only the file number.
Both	Prints both the date and the file number.
Off	Prints neither date nor file number.
Default	Print effects will differ according to your printer's settings. Refer to your printer's user guide for details.

1

If you select an image which has had the shooting date embedded in it using a camera with a Postcard Date Imprint mode, [2] will be set to [Off]. If you select [Date], [File No.] or [Both], the date/file number will be printed on the embedded information which is also printed.

Setting the Print Effect

This function uses the camera's shooting information to optimize the image data, yielding high quality prints. You can select the following print effects. However, your desired printing results may not be obtained depending on the image.

Default	Print effects will differ according to your printer's settings. Refer to your printer's user guide for details.
On	Uses the camera's shooting information to deliver optimum prints.
Off	Prints without any effects.
Vivid	Prints more vibrant colors, such as the green of trees or the blue of the sea or sky, than the [On] option.
NR	Prints with a noise reduction effect.
Vivid+NR	Prints using both the [Vivid] and [NR] options.
Face 🔀	Brightly prints a person's face that has become dark because of backlighting, etc.
Red-Eye1	Prints with red-eye color corrected.
Red-Eye2	Prints using 3 setting; [Face], [Red-Eye1], and [NR]



Select [] and choose a print effect option.

Setting the Number of Copies



Select [and set the number of prints.

1 to 99 copies can be set.

Setting the Printing Area (Trimming)

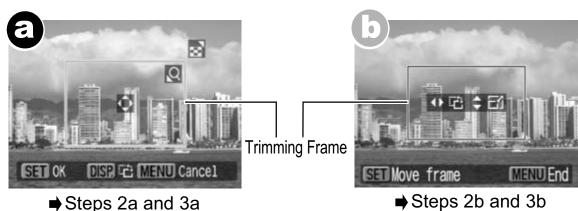
You can specify a portion of the image for printing. Please set [Paper Settings] (p. 42) before setting the trimming settings. If [Paper Settings] is changed after having made the trimming settings, you must select the settings again.



Select [Trimming] and press the FUNC./SET button.

The trimming frame will appear at the center of the image. If a trimming setting has already been selected for the image, the frame will appear around the previously selected portion.

The trimming setting screen differs depending on the camera model. Check which of the following screens appear before selecting settings.



* Proceed to procedure a or b depending on the display screen which appears.



When screen a displays



Trim the image.

Changing the Size of the Trimming Frame

- Press the zoom lever or the zoom button to adjust the size of the trimming frame.
- The trimming frame can be changed to a minimum selection of approximately half the displayed image (in width and height) or a maximum selection that is virtually the same size as the image.
- Expanding the trimming frame beyond its maximum size cancels the trimming setting.
- When printing an image that has been magnified using the trimming option, the image quality may become coarser and grainier depending on the level of magnification.

Moving the Trimming Frame

• Move the trimming frame using the omni selector or the up, down, right and left buttons.

Rotating the Trimming Frame

• You can rotate the trimming frame by pressing the **DISP**. (or **DISPLAY**) button.

Pressing the **MENU** button cancels the settings.

Press the FUNC./SET button to close the setting menu.



When screen (b) displays

Trim the image.

Changing the Size of the Trimming Frame

- Press the up and down buttons to adjust the size of the trimming frame.
- The trimming frame can be changed to a minimum selection of approximately half the displayed image (in width and height) or a maximum selection that is virtually the same size as the image.
- Expanding the trimming frame beyond its maximum size cancels the trimming setting.
- When printing an image that has been magnified using the trimming option, the image quality may become coarser and grainier depending on the level of magnification.

Rotating the Trimming Frame

 You can rotate the trimming frame using the left and right buttons.

Moving the Trimming Frame

• Press the **FUNC./SET** button and use the up, down, right and left buttons to move the trimming frame. Pressing the FUNC./SET button again allows you to change the size of the frame and to rotate it.



Press the MENU button, select [OK] and press the FUNC./SET button.

Selecting [Cancel setting] cancels the selected trimming setting. If [Edit] is selected, the display returns to the previous screen.

3b

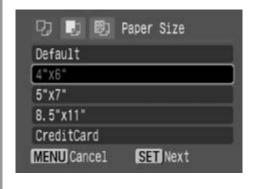
- The trimming setting only applies to one image.
- The trimming setting is canceled with the following operations.
 - When you set the trimming settings for another image.
 - When you close the Print mode (when you turn the camera power off, change the camera mode, or detach the connection cable).
- All or part of the shooting date which has been embedded in images using a camera with the Postcard Date Imprint mode may not be printed properly depending on the trimming setting.
- Images smaller than 640 × 480 pixels cannot be trimmed.
- The paper size and page layout settings determine the shape of the trimming frame.
- Please use the LCD monitor to set the trimming settings. The trimming frame may not display correctly on a TV screen.

Selecting the Paper Settings



Select [Paper Settings] and press the FUNC./SET button.

The paper size setting screen appears.

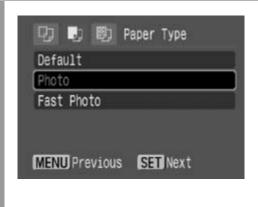


Select a paper size and press the FUNC./SET button.

The following paper sizes* are available: $4" \times 6"$, $5" \times 7"$, 13×18 cm, $8.5" \times 11"$, A4, CreditCard, $8" \times 10"$, $10" \times 12"$, A3, A3+/13" \times 19", $14" \times 17"$, $4" \times 7.1"$ and Default.

The paper type setting screen appears.

* Paper sizes vary according to region.



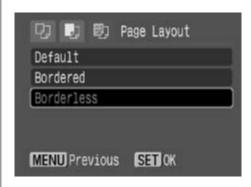
Select a paper type and press the FUNC./SET button.

The following paper types are available: Photo, Fast Photo, Fine Art, Semi-gloss, Plain and Default. Please refer to the printer user guide for the kind of paper that may be used for each paper type setting.

The Page Layout screen appears.

42

3



Select a layout.

The following layout can be selected.

Default	Print effects will differ according to your printer's settings. Refer to your printer's user guide for details.
Bordered	Prints with a border.
Borderless	Prints right to the edges of the paper.
N-up	Prints 2, 4, 9 or 16 images on a single sheet of paper (p. 44)
Bordered 1	Prints the shooting information* onto a blank sheet of paper (size L or larger).
20-up []	Prints DPOF print set images in sets of 20 images onto A4 size paper. The shooting information will be printed next to the image.
35-up 🛄	Images with DPOF print settings are printed at a size that will fit 35 images per A4 size paper, laid out like a contact sheet.

^{*} Prints the camera name, shooting mode, shutter speed, aperture value, exposure compensation, ISO speed, etc., from the Exif information.

Printing Multiple Images on a Sheet of Paper

• Selecting [4" x 6"] in the paper size setting (p. 42) will allow you to specify the following layout settings.

2	2 images (height 2 x width 1) of the same dimensions are arranged on a single sheet of paper.
4	4 images (height 2 x width 2) of the same dimensions are arranged on a single sheet of paper.
9	9 images (height 3 x width 3) of the same dimensions are arranged on a single sheet of paper.
16	16 images (height 4 x width 4) of the same dimensions are arranged on a single sheet of paper.

[Printing example 1] Printing 3 copies of image A in 2-up

Number of copies (p. 37)				
Layout	2	A	\parallel A \parallel	
			,	
		A		
			ii	

DPOF print setting (p. 47) allows you to separately print different images by specifying the number of frames to be printed per image. **[Printing example 2]** Printing 3 copies of image A and 2 copies of image B in 9-up

DPOF print settings* (p. 47)	Image A: [3] copies Image B:	Α	Α	Α	
Layout	[2] copies	В	В		

^{*} Please refer to the *Camera User Guide* for instructions on DPOF print setting methods.

Select a layout and press the FUNC./SET button. 5 This ends the paper settings operations.

The display returns to the print order screen.

- Images will print with borders, even if [Borderless] was selected with the camera in the following cases:
 - •When [Plain] is selected in the camera's [Paper Type] (cannot be selected depending on the connected printer model)
 - •With printers equipped with an operation panel, when [Plain] is selected with the printer and [Default] is selected in the camera's [Paper Type].

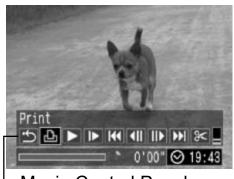
Printing Movies (Movie Print)

You can choose a single frame from a movie and print it on a sheet of paper.



Select the movie you want to print, then press the FUNC./ SET button.

The movie control panel appears. If you press the □→ button instead of the FUNC./SET button. movie print begins.



Movie Control Panel

Display the frame you wish to print on the LCD monitor, select (Print), then press the FUNC./SET button.

Refer to Viewing Movies section of the Camera User Guide on how to display the movie frame you wish to print.

3



Select im and set the number of prints.

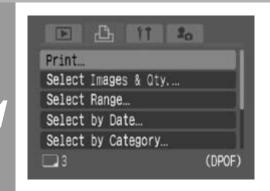
1 to 99 copies can be set. Selecting [Paper Settings] and pressing the **FUNC./SET** button will allow [Paper Size], [Paper Type] and [Page Layout] to be selected.

Select [Print] and press the FUNC./SET button.

It may not be possible to play back or print movies shot with a different camera.

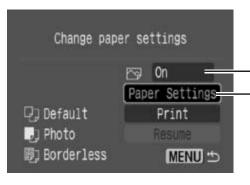
Specifying and Printing Multiple Images (Setting the DPOF Print Settings)

With the camera's Print (Print) menu, you can specify and print multiple images or all the images on a memory card. For instructions on how to specify images, please refer to Setting the DPOF Print Settings section of the Camera User Guide. In this section, we will explain how to print images after specifying them.



In the [II] (Print) menu, select [Print] and press the FUNC./ SET button.

• When an image or images have been specified (see the *Camera User Guide*), the △ button will light up blue. At this time, if you press the △ button, the screen for Step 2 will be displayed.

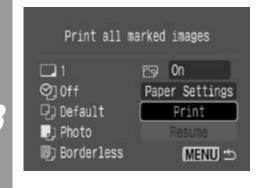


Set the print effect and paper settings as required.

-Sets the Print Effect (p. 36)

- Selects the Paper Settings* (p. 42)

* [Page Layout] cannot be set in the [Paper Settings] when [Index] is selected in the [Print Settings] option in Setting the DPOF Print Settings. The A3 and A3+/13" × 19" paper sizes cannot be selected, either.



Select [Print] and press the FUNC./SET button.

- The image will start to print and, when it is completely finished, the display will revert to the standard playback mode.
- If the MENU button is pressed, the display will revert to the screen in Step 1 and printing will not take place.

2

- To print the date, set the [Date] setting in [Print Settings] on the screen in Setting the DPOF Print Settings to [On]. You cannot set the date in Step 2.
- When the print type is set to [Index], both the [Date] and [File No.] cannot be printed depending on the printer.
- Depending on the printer, the [File No.] cannot be printed when the print type is set to [Standard].
- · You cannot print movies.

Cancel Printing

Press the FUNC./SET button to cancel while printing. A
confirmation dialog appears. Select [OK] and press the FUNC./
SET button. The printer will stop printing the current image and
eject the paper.

Restarting Printing

- Select [Resume] and press the FUNC./SET button. The remaining images can be printed.
- Printing cannot be restarted under the following circumstances.
 - If the print settings have been changed before restarting.
 - If the image for which the print settings were set has been deleted before restarting.
- If there is very little free space on the memory card when printing is canceled, it may not be possible to restart printing.
- If printing is canceled because the camera battery is depleted, it
 may not be possible to restart printing.
 (Replace with a fully charged battery pack or new batteries,
 then turn the camera power on again. If you intend to use an
 extended period of time, you are recommended to power the
 camera with a compact power adapter (sold separately).)

Printing Errors

- An error message appears if an error occurs for some reason during the printing process. When the error is resolved, printing will automatically resume. If printing does not resume, select [Continue] and press the FUNC./SET button. If [Continue] cannot be selected, select [Stop], press the FUNC./SET button and restart the print job. See *List of Messages* (p. 50) for details.
- On printers equipped with an operation panel, an error number or message displays on the panel. Please refer to the printer user guide for the remedies corresponding to the error numbers or messages.

List of Messages

The following messages may appear on the camera LCD monitor if an error occurs during a camera and printer connection. (Depending on the printer, some messages may not appear.)

• Please refer to the printer's user guide for the appropriate remedies.

Printing restarts if you select [Continue] and press the **FUNC./SET** button. For the remedies to other messages that might appear, refer to your printer's user guide.

No Paper	Set paper in the printer, then execute printing again.
Paper Jam	The paper jammed during printing. Select [Stop] to cancel printing. Remove the jammed paper, reset some other paper in the printer, then print again.
Paper Error	Either the paper is not set correctly in the printer, or paper that differs from the setting has been set in the printer. Confirm the type and size of paper being used. Also open the paper output tray if it is closed. In addition, close the CD-R tray guide when it is open.
No Ink Ink Cassete Error	The ink tank has run out of ink or there is no ink tank in the printer. The number of times that the printer's error lamp blinks, and the error message displayed, will indicate the appropriate remedy for the error. Please refer to the printer's user guide for the remedy.
Low ink level	The ink tank needs to be replaced soon. Prepare a new ink tank. If you select [Continue] in the error screen, you can restart printing.
Ink absorber full	You can restart printing if you select [Continue] in the error screen. Please request replacement of the ink absorber from your nearest Canon Customer Support center listed in the contact list provided with the printer or in the user guide. The ink absorber cannot be replaced by the user.
Ink Error	There is a problem with the ink. If the printer's error lamp is blinking and an error message is displayed, please refer to the printer's user guide to ascertain the problem and its remedy.

Printer error	Disconnect the cable from the printer and turn off the printer power. Then reconnect the cable and turn on the printer. If the error persists, please request a repair from your nearest Canon Customer Support Center (listed in the contact list provided with the printer).
Printer in use	The printer is warming up or in use. The printer automatically starts printing the images from the camera after completing the current printing. Also, when a message displays regarding checking the position of the paper thickness lever, check the position of the paper thickness lever, then press the OK button on the printer.
Paper lever error	Adjust the paper thickness lever to the proper position.
Printer cover open	Close the printer cover securely.
No print head	If the printer's error lamp is blinking and an error message is displayed, please refer to the printer's user guide to ascertain the problem and its remedy.
Hardware Error	If the printer's error lamp is blinking and an error message is displayed, please refer to the printer's user guide to ascertain the problem and its remedy.
File Error	You tried to print an image that is not compatible with PictBridge. Some images that have been recorded with another camera or modified using a computer cannot be printed.
Incompatible paper size	Paper of a different size than the specified paper size is set to the printer. Select [Continue] on the error screen to display the paper size setting screen. Correct the paper size using the screen (only the selectable paper sizes appear on the screen).
Print error	Check that the correct paper size is selected. If this error message appears even when the correct paper size is set, turn off the printer, then turn it on again. If the error persists, please request a repair from your nearest Canon Customer Support Center (listed in the contact list provided with the printer).
Check print settings	Unprintable settings are included. Select [Continue] on the error screen to display the print order screen. Check the print settings (only the printable settings appear on the screen), change the settings if necessary, then print again.

Printing with Non-Canon, PictBridge Compliant Printers

Printing



Make sure that displays in the upper left corner of the LCD monitor.

After this step, follow the procedures in the section *Printing with Bubble Jet Printers (PIXMA Series/SELPHY DS Series) using PictBridge* (p. 32) to print your images.

However, the following menu options cannot be set.

- Print Effect (p. 36): [Vivid], [NR], [Vivid+NR], [Face], [Red-Eye1], [Red-Eye2]
- Paper Size (p. 42): [5" × 7"] or [13 × 18cm]
- Paper Type (p. 42): [Fine Art], [Semi-gloss]
- Page Layout (p. 43): [Bordered], [20-up], [35-up]

Please also refer to the user guide that came with your printer.

Printing with SELPHY CP Series Printers using *Canon Direct Print*

If you use Canon Compact Photo Printer SELPHY CP750/CP740/CP730/CP720/CP710/CP510

In the following cases, select from [Print Method] in the camera's [Set up] menu:

- When printing \wide (wide) size images shot using a Canon digital camera onto wide-size paper.
- When printing images of human subjects after red-eye correction.

After this, see Printing with SELPHY ES Series/SELPHY CP Series Printers using PictBridge (p. 10).

Printing

Easy Print

You can print images by pressing only one button after connecting the camera to the printer.

1



Make sure that **☑** displays in the upper left corner of the LCD monitor.

Display the images you wish to print and press the $\triangle \sim$ button.

If you wish to change the print settings, see *Print after Changing the Print Settings* (p. 54).

Print after Changing the Print Settings

You can change the print settings before printing.



Playback Screen

Make sure that ☑ displays in the upper left corner of the LCD monitor.

If displays on the LCD monitor, please refer to Printing with SELPHY ES Series/SELPHY CP Series Printers using PictBridge (p. 10).

Selects the Number of Copies (p. 55)

Print Order Screen

Display the images you wish to print and press the FUNC./ SET button.

The print order screen appears.

2

Sets the Print Style (p. 55)

Standard

Sets the Printing Area (Trimming)
(p. 57)

The paper size, type, and layout information displays.

3 Select print settings as required.

4

Select [Print] and press the FUNC./SET button. If you press the MENU button, the display will revert to the standard playback mode and printing will not take place.

- You cannot print RAW images.
- It may not be possible to play back or print images shot with a different camera.

Cancel Printing

 You cannot stop printing when printing only one copy of an image. If you are printing more than one copy or more than one image, you can cancel the rest of the printing by pressing the FUNC./SET button. Once the current print is finished, a confirmation dialog appears. Select [OK] and press the FUNC./ SET button.

Printing Errors

 An error message appears if an error occurs for some reason during the printing process. Select [Stop] or [Resume] and press the FUNC./SET button. See List of Messages (p. 70) for details.

The [Resume] option may not appear with some types of errors. In that case, select [Stop].

Selecting Print Settings

Setting the Number of Copies



Select [] and set the number of prints.

1 to 99 copies can be set.

Setting the Print Style (Image, Borders and Date)

	Standard	Prints one image per page.	
Image	Multiple*1	Prints eight copies of the same image on one page.	
	ID Photo*2	Prints a specified print size (p. 61).	
Borders	Borderless	Prints right to the edges of the paper.	
Dorders	Bordered	Prints with a border.	
Date	On	Adds the date to the print.	
Date	Off	Prints without the date.	

^{*1} This option can only be selected when printing on card size paper.

^{*2} This option can be selected when printing large size images.

In the print order screen, select [Style] and press the FUNC./SET button.

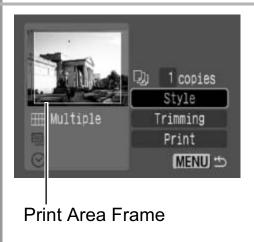


Select [Image], [Borders], or [Date].



3

Select settings as needed.



Press the MENU button to end the setting selection process.

With borderless or multiple prints, the top, bottom and sides of the image may be cropped slightly. If you have not specified a trimming setting, a frame will appear around the area of the image that will be printed, allowing you to check the portion that will be cropped.

If you select an image which has had the shooting date embedded in it using a camera with a Postcard Date Imprint mode, [Date] in the [Style] menu will be set to [Off]. If you set [Date] to [On], dates will appear twice on the printed image.

- When printing multiple prints, the [Borders] and the [Date] cannot be set. (Images are printed without any date or borders.)
- Practically all of the image area displayed on the LCD monitor is printed on bordered prints.

Setting the Printing Area (Trimming)

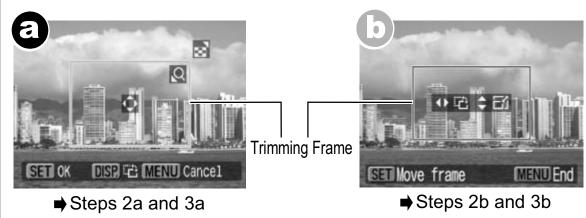
You can specify which portion of an image gets printed. Please set the Print Style (Image, Borders and Date) before setting the trimming settings. If the print style is changed after having made the trimming settings, you must select the settings again.



In the print order screen, select [Trimming] and press the FUNC./SET button.

The trimming frame will appear at the center of the image. If a trimming setting has already been selected for the image, the frame will appear around the previously selected portion.

The trimming setting screen differs depending on the camera model. Check which of the following screens appear before selecting settings.



* Proceed to procedure a or b depending on the display screen which appears.



When screen (a) displays



Trim the image.

Changing the Size of the Trimming Frame

- Press the zoom lever or the zoom button to adjust the size of the trimming frame.
- The trimming frame can be changed to a minimum selection of approximately half the displayed image (in width and height) or a maximum selection that is virtually the same size as the image.
- Expanding the trimming frame beyond its maximum size cancels the trimming setting.

• When printing an image that has been magnified using the trimming option, the image quality may become coarser and grainier depending on the level of magnification. If this happens, the trimming frame displays in red.

Moving the Trimming Frame

• Move the trimming frame using the omni selector or the up, down, right and left buttons.

Rotating the Trimming Frame

• You can rotate the trimming frame by pressing the **DISP**. (or **DISPLAY**) button.

Pressing the **MENU** button cancels the settings.

Press the FUNC./SET button to close the setting menu.



When screen (b) displays

Trim the image.

Changing the Size of the Trimming Frame

- Press the up and down buttons to adjust the size of the trimming frame.
- The trimming frame can be changed to a minimum selection of approximately half the displayed image (in width and height) or a maximum selection that is virtually the same size as the image.
- Expanding the trimming frame beyond its maximum size cancels the trimming setting.
- When printing an image that has been magnified using the trimming option, the image quality may become coarser and grainier depending on the level of magnification. If this happens, the trimming frame displays in red.

Rotating the Trimming Frame

 You can rotate the trimming frame using the left and right buttons.

Moving the Trimming Frame

 Press the FUNC./SET button and use the up, down, right and left buttons to move the trimming frame. Pressing the FUNC./SET button again allows you to change the size of the frame and to rotate it.



Press the MENU button, select [OK] and press the FUNC./SET button.

Selecting [Cancel setting] cancels the selected trimming setting. If [Edit] is selected, the display returns to the previous screen.

3b

- The trimming setting only applies to one image.
- The trimming setting is canceled with the following operations.
 - When you set the trimming settings for another image.
 - When you close the Print mode (when you turn the camera power off, change the camera mode, or detach the connection cable).
- All or part of the shooting date which has been embedded in images using a camera with the Postcard Date Imprint mode may not be printed properly depending on the trimming setting.
- Images smaller than 640 × 480 pixels cannot be trimmed.
- The selected image and border settings determine the shape of the trimming frame.
- Please use the LCD monitor to set the trimming settings. The trimming frame may not display correctly on a TV screen.

Printing by Specifying the Print Size (ID Photo Print)

You can specify the print size and print a portion of an image as an ID photo*.

* Images printed with the ID Photo Print function may not be allowed as a formal certificate photo. Refer to the party (organization) or administration requiring the photo.

The print size can be specified for only L (Large) resolution images in the camera connected to the printer.



In the print order screen, select [Style] and press the FUNC./SET button.



Select [Image], then select [ID Photo]. Specify the print size by selecting the length of the long side and the short side, then press the FUNC./ SET button.

Specify the size by selecting the length of the long side first, then the short side. See the next table for selectable combinations of the long side length and the short side length.

Press the **MENU** button to exit without making any trimming settings.

2

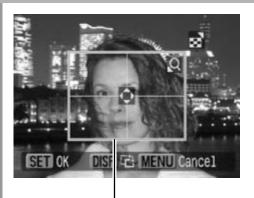
Selectable combination

: Available print size

Short Side

	20 mm	25 mm	30 mm	35 mm	40 mm	45 mm	50 mm
25 mm							
30 mm							
35 mm							
40 mm							
45 mm							
50 mm							
55 mm							
60 mm							
70 mm							

	1.4 inch	1.5 inch	1.8 inch	2.0 inch
1.8 inch				
2.0 inch				



Long Side

Trimming Frame

Trim the image to specify the print area.

See Step 2 of Setting the Printing Area (Trimming) (pp. 58, 59) on how to trim the image.

The trimming setting screen differs depending on the camera model. Follow the steps according to the screen that displays on your camera.

Press the **MENU** button to end trimming.

4

Press the FUNC./SET button to close the setting menu.

- The print size setting only applies to one image.
- The print size setting is canceled with the following operations:
 - When you set the print size settings for another image.
 - When you close the Print mode (when you turn the camera power off, change the camera mode, or detach the connection cable).
- The shape of the trimming frame varies depending on the specified print size.
- Use the LCD monitor to specify the print size settings. The trimming frame may not display correctly on a TV screen.

Printing Movies (Movie Print)



Select the movie you want to print, then press the FUNC./ SET button.

The movie control panel appears. If you press the △→ button instead of the **FUNC./SET** button, movie print begins.

Single-frame

You can choose a single frame from a movie and print it on a sheet of paper.



Display the frame you wish to print on the LCD monitor, select (Print), then press the FUNC./SET button.

Refer to *Viewing Movies* section of the *Camera User Guide* on how to display the movie frame you wish to print.



Select and choose [Single].

L

3



Select and set the number of prints.

1 to 99 copies can be set. Selecting [Style] and pressing the FUNC./SET button will allow [Image] (only card size can be set) and [Borders] to be selected.

Select [Print] and press the FUNC./SET button.

Sequence-frame

You can print movie frames selected automatically at fairly regular intervals on a sheet of paper.



Select [13] (Print) and press the FUNC./SET button.

Movie Control Panel



Select 🙀 and choose [Sequence].



If necessary, select [On] or [Off] in [(Caption).

If you set 📰 (Caption) to [On], you can print the file number and the elapsed time of the frame at the same time.

Select [Print] and press the FUNC./SET button.

It may not be possible to play back or print movies shot with a different camera.

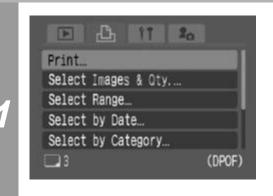
 The number of printed movie frames per sheet of paper with [Sequence] is determined by the paper size shown as follows: (Depending on the number of seconds in the movie, there are cases when the number of frames indicated below will not be printed.)

Card size: 20 frames
L size: 42 frames

Postcard size: 63 framesWide size: 63 frames

Specifying and Printing Multiple Images (Setting the DPOF Print Settings)

With the camera's (Print) menu, you can specify and print multiple images or all the images on a memory card. For instructions on how to specify images, please refer to Setting the DPOF Print Settings section of the Camera User Guide. In this section, we will explain how to print images after specifying them.



In the [1] (Print) menu, select [Print] and press the FUNC./ SET button.

• When an image or images have been specified (see the *Camera User Guide*), the △ button will light up blue. At this time, if you press the △ button, the screen for Step 2 will be displayed.



Set the print style settings as required.

- See Setting the Print Style (Image, Borders and Date) (p. 55).
- A print style cannot be set if [Print Settings] on the screen in Setting the DPOF Print Settings is set to [Index].



Select [Print] and press the FUNC./SET button.

- The image will start to print and, when it is completely finished, the display will revert to the standard playback mode.
- If the MENU button is pressed, the display will revert to the screen in Step 1 and printing will not take place.

- To print the date, set the [Date] setting in [Print Settings] on the screen in Setting the DPOF Print Settings to [On]. You cannot set the date to print with the [Style] menu in Step 2.
- When the print type is set to [Index], the [Date] cannot be printed.
- When the print type is set to [Standard], the [File No.] cannot be printed.
- The ID photo print function cannot be used.
- The maximum number of images printed on one page in the Index print type depends on the selected paper size.

Card size: 20 images

L size: 42 images

Postcard size: 63 imagesWide size: 63 images

Cancel Printing

 To cancel printing between images printed, press the FUNC./ SET button.

Once the current print is completed, a confirmation dialog appears. Select [OK] and press the **FUNC./SET** button.

Restarting Printing

- Select [Resume] and press the FUNC./SET button. The remaining images can be printed.
- Printing cannot be restarted under the following circumstances.
 - If the print settings have been changed before restarting.
 - If the image for which the print settings were set has been deleted before restarting.
- If there is very little free space on the memory card when printing is canceled, it may not be possible to restart printing.
- If printing is canceled because the camera battery is depleted, it may not be possible to restart printing.
 - (Replace with a fully charged battery pack or new batteries, then turn the camera power on again. If you intend to use an extended period of time, you are recommended to power the camera with a compact power adapter (sold separately).)

Printing Errors

- An error message appears if an error occurs for some reason during the printing process. Select [Stop] or [Resume] and press the FUNC./SET button.
 - * The [Resume] option may not appear with some types of errors. In that case, select [Stop].

List of Messages

The following messages may appear on the camera's LCD monitor when an error occurs during a camera and printer connection. (Depending on the printer model, some messages may not display.)

• Please refer to the printer's user guide for solutions.

No Paper	Paper cassette is incorrectly inserted or out of paper. Or the paper feed is not operating correctly.
No lnk	The ink cartridge has not been inserted or has run out of ink.
Incompatible paper size	Wrong paper size is loaded in the printer.
Incompatible ink size	Wrong ink cassette size is loaded in the printer.
Ink Cassette Error	The ink cassette is experiencing a problem.
Paper and ink do not match	The paper and ink are from different sets.
Paper Jam	The paper jammed during printing.
Paper has been changed	Paper size was changed after the print style was displayed.
Recharge the printer battery	The printer's battery pack is depleted.
Communication Error	The printer is experiencing a data transmission error.
Readjust trimming	You attempted to print the image with a different style than the one used when the trimming settings were set.
Cannot Print!	You attempted to print an image that was photographed with another camera, one recorded in a different data type, or one that has been edited on a computer.
Could not print xx images	You attempted to use the DPOF print settings to print xx images that were photographed with another camera, that have been recorded in a different data type, or that have been edited on a computer.

Printing with Bubble Jet Printers using *Bubble Jet Direct*

Printing



Make sure that displays in the upper left corner of the LCD monitor.

If displays, refer to Printing with Bubble Jet Printers (PIXMA Series/SELPHY DS Series) using PictBridge (p. 32).

After this step, follow the procedures in the section Printing with SELPHY CP Series Printers using Canon Direct Print (p. 53) to print your images.

However, please note that some menus and precautions differ, as listed below.

See pages 54 and 68.

You cannot print movies or RAW images.

Cancel Printing

 To cancel printing between images printed, press the FUNC./ SET button. A confirmation dialog appears. Select [OK] and press the FUNC./SET button.

The printer will stop printing the current image and eject the paper.

Printing Errors

- An error message appears if an error occurs for some reason during the printing process. When the error is resolved, printing will automatically resume. If printing does not resume, select [Continue] and press the FUNC./SET button. If [Continue] cannot be selected, select [Stop], press the FUNC./SET button and restart the print job.
- With printers equipped with an operation panel, the error number displays on the panel. Please refer to the printer user guide for the remedies corresponding to the error numbers.

See page 55.

Setting the Print Style

You can select from among the following print styles.

Paper		Select the paper size from the following: [Card #1], [Card #2], [Card #3], [LTR] or [A4]. For usable paper types, please refer to the printer user guide.	
Borders	Borderless	Prints right to the edges of the paper.	
	Bordered	Prints with a border.	
Date	On	Adds the date to the print.	
	Off	Prints without the date.	

- The ID photo print function cannot be used.
- If you select an image which has had the shooting date embedded in it using a camera with a Postcard Date Imprint mode, [Date] in the [Style] menu will be set to [Off]. If you set [Date] to [On], dates will appear twice on the printed image.

See page 68.

- To print the date, set the [Date] setting in [Print Settings] on the screen in Setting the DPOF Print Settings to [On]. You cannot set the date to print with the [Style] menu in Step 2.
- When the print type is set to [Index], the [Date] and [File No.]
 cannot be printed at the same time.
- When the print type is set to [Standard], the [File No.] cannot be printed.
- The ID photo print function cannot be used.

Settings that Can Be Set with the Camera

☑ SELPHY ES Series/SELPHY CP Series Printers using PictBridge

(When appears on the camera's LCD monitor during a connection)

Print Options Selectable with the Camera			
	Date		
	File No.		
Date/File No.	Both		
	Off		
	Default		
	Default		
Print Effect	On		
Tilli Lilect	Off		
	Red-Eye1		
Number of Prints	1 to 99		
Trimming			
		CreditCard	
		9 × 13 cm	
	Paper Size	10 × 14.8 cm	1
		4" × 8" or 10	× 20 cm*
		Default	
Paper Settings		Default	
		Bordered	
	Page Layout	Borderless	
	Page Layout	N-up	2/4/8
		ID Photo	
		Fixed Size	
Movies	Single		
(Movie Print)	Sequence		

⁷⁴ * Compatible with SELPHY CP series only.

Bubble Jet Printers (PIXMA Series/ SELPHY DS Series) using *PictBridge*

(When appears on the camera's LCD monitor during a connection)

Print Options Selectable with the Camera		
	Date	
	File No.	
Date/File No.	Both	
	Off	
	Default	
	Default	
	On	
	Off	
	Vivid	
Print Effect	NR	
	Vivid+NR	
	Face 🔀	
	Red-Eye1	
	Red-Eye2	
Number of Prints	1 to 99	
Trimming		
Movies (Movie Prin	t)	

		4"×6"	
		13 × 18 cm	
		5" × 7"	
		A4	
		8.5" × 11"	
		CreditCard	
	Paper Size*	8"×10"	
		10" × 12"	
		A3	
		A3+/13" × 19"	
		14" × 17"	
		4"×7.1"	
		Default	
D O - 41'		Photo	
Paper Settings	Paper Type	Fast Photo	
		Fine Art	
		Semi-gloss	
		Plain	
		Default	
	Page Layout	Default	
		Bordered	
		Borderless	
		N-up 2	2/4/9/16
		Bordered (print with shooting information)	the
		20-up (print with the information)	shooting
		35-up (print images like a 35mm contact she	

^{*} Paper sizes vary according to region.

SELPHY CP Series Printers using Canon Direct Print Series Printers using Canon Direct Print

Bubble Jet Printers using *Bubble Jet Direct*

(When **☑** or **፲** appears on the camera's LCD monitor during a connection)

Print Options Selectable with the Camera		SELPHY CP Series Printers using Canon Direct Print	Bubble Jet Printers using Bubble Jet Direct	
Number of Prints	1 to 99		0	0
		1 image	0	_
	Image	Multiple	O*1	_
		ID Photo	0	_
Style	Paper	Card #1, Card #2, Card #3, Letter (LTR) or A4	_*2	0
	Borders	Bordered	0	0
		Borderless	0	0
	Date		0	0
Trimming		0	0	
Movies (Movie Print)	Single		0	_
	Sequence		0	_

^{*1} This option can only be selected when [CreditCard] size paper is set.

^{*2} Paper size will be set automatically according to the paper cassette set to the printer.



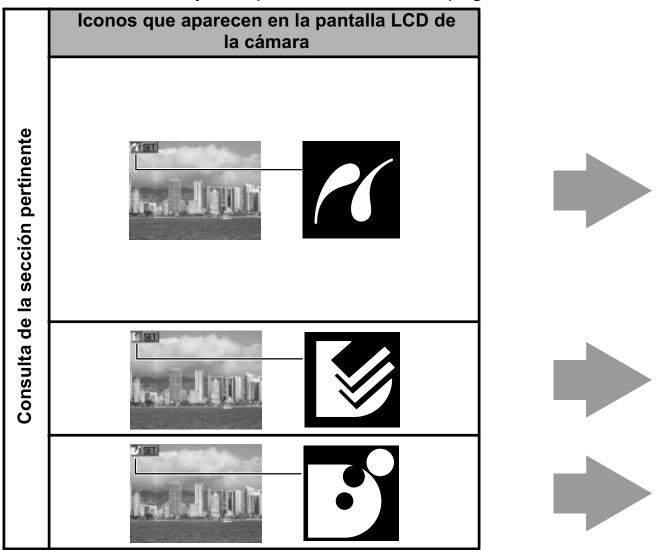
Introducción

-Confirme el modelo de impresora y la sección pertinente

Las operaciones de impresión varían en función del modelo de impresora.

Atendiendo al procedimiento que se describe a continuación, consulte la sección y la página que debe leer en esta guía de usuario.

- Conecte la cámara a la impresora con un cable adecuado y verifique el icono que aparece en la pantalla LCD de la cámara.
 - Para obtener instrucciones sobre los métodos de conexión de la cámara y la impresora, consulte la página 8.



- Si uno de los iconos anteriormente mencionados no aparece, la impresora conectada no puede utilizarse.
- Cuando la impresora esté lista para imprimir, el botón △ se iluminará en color azul. El botón △ parpadea durante la impresión.

Las pantallas variarán según el modelo de cámara. Los ajustes disponibles difieren en función del modelo de impresora y del tamaño de papel (los ajustes no disponibles no aparecerán en el menú). Para obtener información detallada, consulte la guía del usuario incluida con la impresora.

Confirme su modelo de impresora.

Lea la página que aparece a continuación.

Modelo de impresora		Consulte las secciones indicadas
Series SELPHY ES/ SELPHY CP	ELPHY 0	Página 10 "Impresión con impresoras de la serie SELPHY ES/serie SELPHY CP que utilizan PictBridge"
Series PIXMA/ SELPHY DS		Página 32 "Impresión con impresoras de inyección de Burbuja (series PIXMA/SELPHY DS) que utilizan <i>PictBridge</i> "
Impresoras que no son de la marca Canon*	8000	Página 52 "Impresión con impresoras que no son de la marca Canon compatibles con <i>PictBridge</i> "
Serie SELPHY CP		Página 53 " Impresión con impresoras de la serie SELPHY CP que utilizan Canon Direct Print"
Impresoras de inyección de Burbuja		Página 71 "Impresión con impresoras de inyección de Burbuja que utilizan Bubble Jet Direct"

^{*} Consulte también la guía del usuario que se incluye con la impresora.

Para obtener la información más reciente relativa a las conexiones entre las impresoras y las cámaras Canon, consulte la siguiente dirección URL:

http://web.canon.jp/lmaging/BeBit-e.html

http://www.canon.com/pictbridge

Compatibilidad con PictBridge

Esta cámara cumple con el estándar del sector "PictBridge"*. Esto le permite conectar también la cámara a impresoras compatibles con *PictBridge* que no sean de la marca Canon e imprimir imágenes con operaciones sencillas mediante los botones de la cámara.

* PictBridge: PictBridge es un estándar del sector para impresión directa que permite imprimir imágenes sin usar un ordenador, conectando directamente las cámaras y videocámaras digitales (en adelante "cámara") a una impresora, independientemente de la marca y del modelo de los dispositivos.

Aspectos legales

- Queda prohibida la reproducción, transmisión, transcripción o almacenamiento en sistemas de consulta y traducción a cualquier idioma, en cualquier forma y por cualquier medio sin la previa autorización escrita de Canon.
- Canon se reserva el derecho a cambiar en cualquier momento y sin previo aviso las especificaciones del hardware aquí descrito.
- A pesar de que no se han escatimado esfuerzos para garantizar que la información de esta guía sea precisa y completa, Canon no se hace responsable de los errores u omisiones que pudiera haber.
- Canon no asume ninguna responsabilidad por los daños ocasionados por datos defectuosos o perdidos debido a una operación errónea o a un mal funcionamiento de la cámara, el software, las tarjetas de memoria, los ordenadores o los dispositivos periféricos, o al uso de tarjetas de memoria que no sean de la marca Canon.

Copyright © 2008 Canon Inc. Todos los derechos reservados.

Tabla de contenido

Permite imprimir sin un ordenador	6 6 7
Conexión de la cámara a la impresora	
Desconexión de la cámara y la impresora	
Impresión con impresoras de la serie SELPHY ES/serie SELPHY CP que utilizan <i>PictBridge</i>	10
Impresión sencilla	. 10 . 11 . 13 . 14 . 15 . 19 . 21
Impresión de películas (Imprimir película) Foto a foto	. 25 . 25
Especificación e impresión de varias imágenes (Selección de los ajustes de impresión DPOF) Lista de mensajes	. 28

Impresión con impresoras de inyección de Burbuja (series PIXMA/SELPHY DS) que utilizan <i>PictBridge</i> .	32
Impresión	32
Impresión sencilla	
Impresión después de cambiar los ajustes	
de impresión	33
Selección de ajustes de impresión	
Ajuste de la opción de impresión de fecha y	
número de archivo	
Ajuste del efecto de impresión	
Ajuste del número de copias	
Ajustes del área de impresión (recortar)	
Selección de los parámetros de papel	
Impresión de varias imágenes en una hoja de pape	
Impresión de películas (Imprimir película)	46
Especificación e impresión de varias imágenes	47
(Selección de los ajustes de impresión DPOF)	
Lista de mensajes	50
Impresión con impresoras que no son de la marca	
Canon compatibles con <i>PictBridge</i>	52
Impresión	
inipresion	52
🤝 Impresión con impresoras de la serie SELPHY CP qu	ue
utilizan Canon Direct Print	53
Si utiliza la impresora Canon Compact Photo Printe SELPHY CP750/CP740/CP730/CP720/CP710/CP510	r 53
Impresión	53
Impresión sencilla	
Impresión después de cambiar los ajustes de impresión	54
Selección de ajustes de impresión	55
Ajuste del número de copias	
Ajuste del estilo de impresión	
(Ímagen, Bordes y Fecha)	
Ajustes del área de impresión (recortar)	57
Impresión con un tamaño específico (Impresión Foto Carnet)	<u> </u>
(Improvión Loto Cornot)	61

Impresión de películas (Imprimir película)	64
Foto a foto	64
Secuencia de fotogramas	
Especificación e impresión de varias imágenes	
(Selección de los ajustes de impresión DPOF)	
Lista de mensajes	70
Impresión con impresoras de inyección de Burbu	ja
que utilizan <i>Bubble Jet Direct</i>	71
Impresión	71
Ajuste del estilo de impresión	
Ajustes que se pueden establecer con la cámara	74
SELPHY CP que utilizan <i>PictBridge</i>	74
PIXMA/SELPHY ĎS) que utilizan <i>PictBridge</i>	75
☑Impresoras de la serie SELPHY CP que utilizan la	
función de <i>Canon Direct Print</i>	
Impresoras de inyección de Burbuja que utilizan	
Bubble Jet Direct	77

Convenciones empleadas en esta guía

Indica las precauciones y restricciones para el funcionamiento correcto de la cámara.

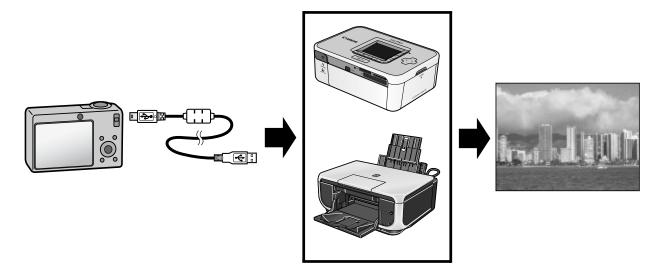
TIndica otros temas que complementan a los procedimientos de funcionamiento básicos.

*El botón al que se hace referencia en esta guía como botón FUNC./SET puede aparecer como botón SET dependiendo del modelo de la cámara.

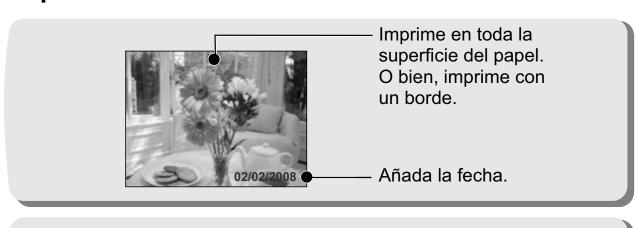
Impresión directa

Permite imprimir sin un ordenador

Conecte la cámara a la impresora con el cable adecuado. La selección de imágenes y la impresión se realizan desde la cámara.



Pueden realizarse varias operaciones de impresión*





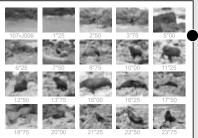
Especifique la parte de la imagen que desea imprimir. (recortar)

Pueden imprimirse varias imágenes a la vez. (Ajustes de impresión DPOF)

^{*} Es posible que no puedan seleccionarse algunos ajustes para las impresoras que no son de la marca Canon.

También puede realizar las siguientes operaciones de impresión

Impresión de películas (Imprimir película)



Puede imprimir en una hoja de papel un sólo fotograma de una película o extraer fotogramas de una película a intervalos regulares (págs. 25, 46 o 64).

• Impresoras con esta función (Esta función no está disponible en algunas impresoras.)

Foto a foto: Impresoras Canon de la serie SELPHY ES/serie SELPHY CP, impresoras que utilizan PictBridge (incluidas las impresoras que no sean de la marca Canon)

Secuencia de fotogramas: Impresoras Canon de la serie SÉLPHY ES/serie SELPHY CP

Impresión de varias imágenes en una hoja de papel

Pueden imprimirse composiciones de varias imágenes de las mismas dimensiones en una única hoja de papel (págs. 21 o 44).

La función de impresión DPOF* le permite imprimir de manera independiente distintas imágenes especificando el número de fotogramas que se imprimirán por imagen.



 Impresoras con esta función: Impresoras que utilizan PictBridge (incluidas las impresoras que no sean de la marca Canon) Esta función no está disponible en algunas impresoras.

Impresión Foto Carnet



Una imagen puede recortarse, ordenarse e imprimirse como Foto Carnet (págs. 22 o 61).

 Impresoras con esta función: Impresoras Canon de la serie SELPHY ES/serie SELPHY CP

Algunos modelos de impresora ofrecen otras operaciones de impresión:

Impresión de imágenes en tamaño fijo (pág. 24)
Impresión de imágenes con la información de disparo (pág. 43)
Ajustes de impresión DPOF Esta función le permite preestablecer las imágenes y el número de copias con los botones de la cámara. Los ajustes se graban en una tarjeta de memoria.

Consulte la Guía del usuario de la cámara para obtener instrucciones acerca de cómo realizar este procedimiento. En esta guía se explica cómo imprimir imágenes con los ajustes de impresión DPOF.

'DPOF=Digital Print Order Format (Formato de orden de impresión digital)

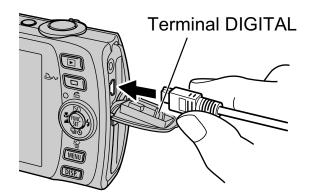
Conexión de la cámara a la impresora

Conecte la cámara a la impresora. Para obtener instrucciones acerca de los métodos de funcionamiento de la impresora y de la cámara, consulte sus guías del usuario respectivas.

- Inserte uno de los componentes siguientes en la cámara.
 - Alimentador de corriente (se vende por separado)
 - Batería totalmente cargada
 - Nuevas baterías

Si la batería de la cámara se descarga mientras se imprime, puede que la impresión se interrumpa. Para evitar esto, use una batería completamente cargada u otra nueva. Cuando haga un uso de la cámara durante un largo período de tiempo, se recomienda usar el alimentador de corriente.

- Coloque el papel, cassette o cartucho de tinta, etc. en la impresora.
- Conecte la cámara a la impresora con el cable de interfaz adecuado suministrado con la cámara.



Cámara: conecte el cable al

terminal DIGITAL.

Impresora: consulte la guía

del usuario de la

impresora.

Conexión del cable de interfaz

Algunas impresoras requieren cables de conexión específicos que son diferentes del cable anteriormente descrito. Consulte la guía de usuario de la impresora.

Encienda la impresora.

Seleccione el modo de reproducción de la cámara y enciéndala.

En función del modelo de cámara, ésta se encenderá automáticamente al encender la impresora.

Las operaciones siguientes no están disponibles cuando la cámara está conectada a una impresora.

- Los ajustes de idioma que usan los botones FUNC./SET y MENU (en algunos modelos de cámara, deberá utilizar los botones FUNC./SET y JUMP).
- Volver a seleccionar los ajustes de la cámara como predeterminados.

Desconexión de la cámara y la impresora

- 1 Apague la cámara.
- Desconecte el cable.

Extraiga el cable mientras sujeta el enchufe del conector. No tire del cable.

Impresión con impresoras de la serie SELPHY ES/serie SELPHY CP que utilizan *PictBridge*

Impresión

Impresión sencilla

Puede imprimir las imágenes con sólo presionar un botón después de conectar la cámara a la impresora.

1



Compruebe que aparece en la esquina superior izquierda de la pantalla LCD.

2

Muestre las imágenes que desee imprimir y pulse el botón $\triangle \sim$.

Si desea modificar los ajustes de impresión, consulte *Impresión* después de cambiar los ajustes de impresión (pág. 11).

Impresión después de cambiar los ajustes de impresión

Es posible cambiar los ajustes de impresión antes de imprimir.

1



Pantalla de reproducción

Compruebe que aparece en la esquina superior izquierda de la pantalla LCD.

Si aparece ☑ en la pantalla LCD, consulte ☑ *Impresión con impresoras de la serie SELPHY CP que utilizan Canon Direct Print* (pág. 53).

Establece el efecto de impresión (pág. 14).

Establece la fecha y el número de archivo que se van a imprimir (pág. 13). Muestre las imágenes que desee imprimir y pulse el botón FUNC./SET.

Aparecerá la pantalla de orden de impresión.

2



Establece el número de copias (pág. 14) Establece la zona de recorte (pág. 15)

Establece el tamaño, tipo y diseño del papel (pág. 19)

Inicia el proceso de impresión

Pantalla de orden de impresión

Aparece la información sobre el tamaño, el tipo y el diseño de papel.

3

Seleccione los ajustes de impresión según sea necesario.

Seleccione [Imprimir] y pulse el botón FUNC./SET.

4

- La imagen comenzará a imprimirse y, una vez terminado el proceso, la pantalla regresará al modo de reproducción estándar.
- Si pulsa el botón **MENU**, la pantalla volverá al modo de reproducción estándar y no se realizará la impresión.

- No se pueden imprimir imágenes RAW.
- Es posible que no puedan reproducirse o imprimirse imágenes tomadas con una cámara diferente.
- Es posible que no pueda imprimir si la tarjeta de memoria contiene un gran número de imágenes (alrededor de 1000).

Cancelación de la impresión

 Para cancelar la impresión de imágenes, pulse el botón FUNC./ SET.

Aparecerá un mensaje de confirmación. Seleccione [OK] y pulse el botón **FUNC./SET**. La impresora dejará de imprimir la imagen actual y expulsará el papel.

Errores de impresión

 Si se produce algún error durante el proceso de impresión, aparecerá un mensaje de error. Cuando se resuelva el error, se reanudará automáticamente la impresión. Si la impresión no se reanuda, seleccione [Seguir] y pulse el botón FUNC./ SET. Si no se puede seleccionar [Seguir], seleccione [Parar], pulse el botón FUNC./SET y reinicie el trabajo de impresión. Consulte Lista de mensajes (pág. 31) para obtener más información.

Selección de ajustes de impresión

Ajuste predeterminado

- La opción Predeter. es un ajuste original de la impresora.
- Están disponibles las opciones [Fecha/Nº Arch.], [Efecto de impresión], [Tamaño papel], [Tipo papel] y [Diseño Página].

Ajuste de la opción de impresión de fecha y número de archivo



Seleccione [] y, a continuación, la opción de impresión de fecha y número de archivo.

Puede establecer la impresión de la fecha y del número de archivo de la siguiente manera:

Fecha	Sólo imprime la fecha.
Nº Arch.	Sólo imprime el número de archivo.
Ambos	Imprime tanto la fecha como el número de archivo.
Off	No imprime ni la fecha ni el número de archivo.
Predeter.	Los efectos de impresión variarán en función de la configuración de la impresora. Consulte la guía de usuario de la impresora para obtener más información.

Si selecciona una imagen con la fecha de disparo incrustada con una cámara en un modo de Impresión en tamaño postal, la opción [2]] se establecerá en [Off]. Si selecciona las opciones [Fecha], [Nº Arch.] o [Ambos], se imprimirán la fecha y el número de archivo en la información incrustada, a su vez también impresa.

1

Ajuste del efecto de impresión

Esta función usa la información de disparo de la cámara para optimizar los datos de imagen, lo que permite obtener copias de alta calidad. Puede seleccionar los efectos de impresión siguientes:

Predeter.	Los efectos de impresión variarán en función de la configuración de la impresora. Consulte la guía de usuario de la impresora para obtener más información.
On	Usa la información de disparo de la cámara para crear copias de calidad.
Off	Imprime sin agregar ningún efecto.
O. Rojos1	Imprime con el efecto de ojos rojos corregido.



Seleccione [] y elija una opción de efecto de impresión.

Ajuste del número de copias



Puede seleccionar entre 1 a 99 copias.

Ajustes del área de impresión (recortar)

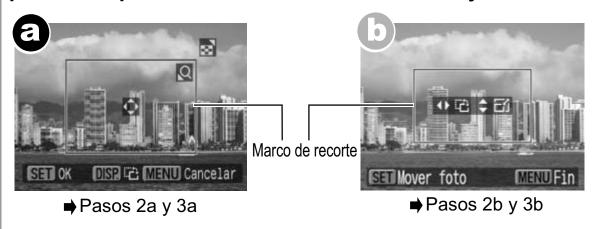
Puede especificar la impresión de una parte de la imagen. Configure la opción [Parám. papel] (pág. 19) antes de establecer los ajustes de recorte. Si se cambia la opción [Parám. papel] después de haber realizado ajustes de recorte, tendrá que volver a seleccionar dichos ajustes.



Seleccione [recortar] y pulse el botón FUNC./SET.

El marco de recorte aparecerá en el centro de la imagen. Si ya se seleccionó un ajuste de recorte para la imagen, el marco aparecerá alrededor de la parte seleccionada previamente.

La pantalla del ajuste de recorte variará en función del modelo de cámara. Compruebe cuáles de las siguientes pantallas aparecen antes de seleccionar los ajustes.



^{*} Continúe con el procedimiento a o b en función de la pantalla que aparezca.



Cuando la pantalla (a) aparece



Recorte la imagen.

Cambio del tamaño del marco de recorte

- Presione la palanca o el botón de zoom para ajustar el tamaño del marco de recorte.
- El marco de recorte puede ajustarse a un mínimo de aproximadamente la mitad de la imagen mostrada (en alto y en ancho) o a un máximo del mismo tamaño de la imagen.
- Si intenta sobrepasar el límite máximo del marco de recorte, se cancelará dicho ajuste.

• Al imprimir una imagen que se amplió con la opción de recorte, la calidad de la imagen será menor cuanto mayor sea el nivel de ampliación.

Movimiento del marco de recorte

 Mueva el marco de recorte con el selector Omni o los botones de dirección (arriba, abajo, derecha e izquierda).

Giro del marco de recorte

• Para girar el marco de recorte, pulse el botón **DISP**. (o DISPLAY).

Pulse el botón **MENU** para cancelar el ajuste.

Pulse el botón FUNC./SET para cerrar el menú de aiuste.



Cuando la pantalla **b** aparece

Recorte la imagen.

Cambio del tamaño del marco de recorte

- Pulse los botones de dirección arriba y abajo para ajustar el tamaño del marco de recorte.
- El marco de recorte puede ajustarse a un mínimo de aproximadamente la mitad de la imagen mostrada (en alto y en ancho) o a un máximo del mismo tamaño de la imagen.
- Si intenta sobrepasar el límite máximo del marco de recorte, se cancelará dicho ajuste.
- Al imprimir una imagen que se amplió con la opción de recorte, la calidad de la imagen será menor cuanto mayor sea el nivel de ampliación.

Giro del marco de recorte

 Puede girar el marco de recorte mediante los botones de dirección izquierda y derecha.

Movimiento del marco de recorte

 Pulse el botón FUNC./SET y use los botones de dirección (arriba, abajo, derecha e izquierda) para mover el marco de recorte. Pulse de nuevo el botón FUNC./SET para cambiar el tamaño del marco y girarlo.



Pulse el botón MENU, seleccione [OK] y pulse el botón FUNC./SET.

Seleccione [Cancelar p.] para cancelar el ajuste de recorte seleccionado. Si se selecciona [Editar], se mostrará el contenido de la pantalla anterior.

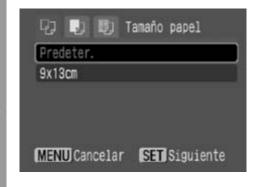
- El ajuste de recorte sólo se aplica a una imagen.
- El ajuste de recorte se cancela con las operaciones siguientes:
 - Cuando se establecen los ajustes de recorte para otra imagen.
 - Cuando se cierra el modo de impresión (al apagar la cámara, cambiar de modo o desconectar el cable de conexión).
- Dependiendo de los ajustes de recorte seleccionados, puede que toda la fecha de disparo (o parte de ella) que se ha incrustado en las imágenes tomadas con una cámara que incluye el modo Impresión en tamaño postal no se imprima correctamente.
- Las imágenes más pequeñas de 640 × 480 píxeles no se pueden recortar.
- Los ajustes de tamaño de papel y diseño de página determinan la forma del marco de recorte.
- Use la pantalla LCD para establecer los ajustes de recorte.
 Puede que el marco de recorte no se muestre correctamente en una pantalla de televisión.

Selección de los parámetros de papel



Seleccione [Parám. papel] y pulse el botón FUNC./SET.

Aparecerá la pantalla de ajuste de tamaño del papel.



Seleccione un tamaño de papel* y pulse el botón FUNC./SET.

Aparecerán los ajustes predeterminados y el tamaño de cassette de papel especificado.

Aparecerá la pantalla de ajuste del tipo de papel.

* Los tamaños de papel varían de un país a otro.



Pulse el botón FUNC./SET.

Aparece la pantalla Diseño Página.



Seleccione un diseño.

Se pueden seleccionar los diseños siguientes:

Predeter.	Los efectos de impresión variarán en función de la configuración de la impresora. Consulte la guía de usuario de la impresora para obtener más información.
Bordeado	Imprime con un borde.
Sin bordes	Imprime la imagen sin bordes.
lmág./pág	Imprime 2, 4 u 8 imágenes en una única hoja de papel (pág. 21).
Foto Carnet	Especifica como Foto Carnet el área de una imagen que desea imprimir y el tamaño de impresión (pág. 22).
Tam. Fijo*	Imprime especificando el tamaño de impresión de la imagen en una hoja de papel (pág. 24).

^{*} No se puede seleccionar un diseño al imprimir en papel tamaño tarjeta.

Impresión de varias imágenes en una hoja de papel

Si selecciona [Imág./pág] en el ajuste de diseño (pág. 20), podrá especificar los ajustes de diseño siguientes.

2	Se colocan 2 imágenes (altura 2 x ancho 1) de las mismas dimensiones en una única hoja de papel.
4	Se colocan 4 imágenes (altura 2 x ancho 2) de las mismas dimensiones en una única hoja de papel.
8	Se colocan 8 imágenes (altura 4 x ancho 2) de las mismas dimensiones en una única hoja de papel o en una hoja con etiqueta.

[Ejemplo de impresión 1] Impresión de 3 copias de la imagen A en 2-up

Número de copias (pág. 14)	Imagen A: [3] copias	A	A	
Diseño	2	Α		

El ajuste de impresión DPOF (pág. 28) permite imprimir distintas imágenes por separado especificando el número de fotogramas que se imprimirán por imagen.

[Ejemplo de impresión 2] Impresión de 2 copias de la imagen A y 1 copia de la imagen B en 4-up

Ajustes de impresión DPOF* (pág. 28)	Imagen A: [2] copias Imagen B: [1] copias	A	Α	
Diseño	4	В		

^{*} Consulte la *Guía del usuario de la cámara* para obtener instrucciones acerca del método de ajustes de impresión DPOF.

Impresión con un tamaño específico (Impresión Foto Carnet)

Al seleccionar [Foto Carnet] en el ajuste de diseño, (pág. 20) podrá especificar como Foto Carnet* el tamaño y el área de una imagen que desea imprimir y el tamaño de impresión.

* Es posible que las imágenes obtenidas mediante la función de impresión Foto Carnet no sean admitidas como válidas para certificados oficiales. Consulte al organismo que solicite la fotografía.

Se puede especificar el tamaño de impresión sólo para imágenes de resolución L (grande) almacenadas en la cámara conectada a la impresora.



Seleccione [Foto Carnet] y, a continuación, pulse el botón FUNC./SET.



Para especificar el tamaño de impresión, seleccione el tamaño del largo, a continuación el del corto

y pulse el botón FUNC./SET.

Para especificar el tamaño, seleccione primero el tamaño del largo y, a continuación, el del corto. En la tabla siguiente puede ver las combinaciones disponibles para la longitud de los lados corto y largo.

Combinaciones disponibles

: Tamaño de impresión disponible

Corto

	20 mm	25 mm	30 mm	35 mm	40 mm	45 mm	50 mm
25 mm							
30 mm							
35 mm							
40 mm							
45 mm							
50 mm							
55 mm							
60 mm							
70 mm							

	1.4 pda	1.5 pda	1.8 pda	2.0 pda
1.8 pda				
2.0 pda	_			





Marco de recorte

Recorte la imagen para especificar el área de impresión.

Consulte el paso 2 de *Ajustes* del área de impresión (recortar) (págs. 16, 17 y 18) para saber cómo recortar la imagen.

La pantalla del ajuste de recorte variará en función del modelo de cámara. Siga los pasos correspondientes a la información que aparece en la pantalla de la cámara.

Al pulsar el botón **MENU** se cancelará el recorte.

Impresión de imágenes en Tam. Fijo

Si selecciona [Tam. Fijo] en el ajuste de diseño (pág. 20), podrá imprimir especificando el tamaño de impresión de la imagen en una hoja de papel.



Seleccione el tamaño de impresión fijo deseado.

Dependiendo del tamaño del papel, podrá seleccionar los tamaños de impresión que se detallan a continuación:

Tamaño del	Tamaño de
papel	impresión
5.4 × 8.6 cm	No se puede seleccionar el tamaño de impresión.
9 × 13 cm	89 mm × 55 mm
(Tamaño L)	Predeter.
10 × 14.8 cm	7 cm × 10 cm
(Tamaño postal)	Predeter.
4 pda × 8 pda/	4 pda × 6 pda
10 × 20 cm	7 cm × 10 cm
(Tamaño ancho)	Predeter.

5

Seleccione un diseño y pulse el botón FUNC./SET. Con esto finalizan las operaciones de parámetros del papel.

Volverá a mostrarse la pantalla de orden de impresión.

Impresión de películas (Imprimir película)



Seleccione la película que desee imprimir y pulse el botón FUNC./SET.

Aparece el panel de control de película.

Si pulsa el botón 🕒저 en lugar del botón FUNC./SET, comenzará la impresión de la película.

Foto a foto

Puede elegir un solo fotograma de una película e imprimirlo en una hoja de papel.



-Panel de control de película

Muestre el fotograma que desea imprimir en la pantalla LCD, selectione (Imprimir) y, a continuación, pulse el botón FUNC./SET.

Consulte la sección Ver películas de la Guía del usuario de la cámara acerca de cómo mostrar el fotograma de la película que desea imprimir.



3



320x240

□a (E1)

🕲 única

Parám, papel

Imprimir

MENU 5

Seleccione 🕎 y ajuste el número de copias.

Puede seleccionar entre 1 a 99 copias.

Si selecciona [Parám. papel] y pulsa el botón FUNC./SET, se podrán seleccionar las opciones [Tamaño papel], [Tipo papel] y [Diseño Página].

Predeter.

3 Predeter.

Sin bordes

Seleccione [Imprimir] y pulse el botón FUNC./SET.

Secuencia de fotogramas

Puede imprimir en una hoja de papel fotogramas de una película seleccionados automáticamente a intervalos regulares.



-Panel de control de película Seleccione (Imprimir) y pulse el botón FUNC./SET.

2



5 D D N (((| | |))) % .

0'00" ⊗ 19:43

Seleccione y elija [Secuenc.].

3



Si es necesario, seleccione [On], [Off] o [Predeter.] en [(Caption).

Si establece el valor de (Caption) en [On], puede imprimir simultáneamente el número del archivo y el tiempo transcurrido hasta el fotograma impreso. Si selecciona [Parám. papel] y pulsa el botón **FUNC./SET**, se podrán seleccionar las opciones [Tamaño papel] o [Tipo papel].

5

Seleccione [Imprimir] y pulse el botón FUNC./SET.

Es posible que no puedan reproducirse o imprimirse películas filmadas con una cámara diferente.

• El número de fotogramas de una película que se imprime en cada hoja con [Secuenc.] depende del tamaño de papel, como se indica a continuación:

(Dependiendo del número de segundos de la película, es posible que no se imprima el número de fotogramas indicado a continuación.)

• Tamaño tarjeta: 20 fotogramas

Tamaño L: 42 fotogramas

Tamaño postal: 63 fotogramasTamaño ancho: 84 fotogramas

Especificación e impresión de varias imágenes (Selección de los ajustes de impresión DPOF)

El menú (Imprimir) de la cámara permite seleccionar e imprimir algunas o todas las imágenes de una tarjeta de memoria. Para obtener instrucciones acerca de cómo especificar imágenes, consulte la sección Selección de los ajustes de impresión DPOF de la Guía del usuario de la cámara. En esta sección se explica cómo imprimir imágenes después de seleccionarlas.



En el menú [Imprimir], seleccione [Imprimir] y pulse el botón FUNC./SET.

 Una vez especificadas las imágenes (consulte la Guía del usuario de la cámara), el botón △ se iluminará en color azul. Si pulsa el botón △ en este momento, aparecerá la pantalla del paso 2.



Establezca el efecto de impresión y los parámetros de papel según sea necesario.

- Establece el efecto de impresión (pág. 14).

Selecciona los ajustes de papel* (pág. 19)

* La opción [Diseño Página] no se puede establecer en [Parám. papel] si se selecciona [Indice] en la opción [Ajustes impresión] en la Selección de los ajustes de impresión DPOF.



Seleccione [Imprimir] y pulse el botón FUNC./SET.

- La imagen comenzará a imprimirse y, una vez terminado el proceso, la pantalla regresará al modo de reproducción estándar.
- Si pulsa el botón MENU, la pantalla volverá al paso 1 y no se realizará la impresión.

2

- Para imprimir la fecha, establezca el ajuste [Fecha] del menú [Ajustes impresión] de la pantalla Selección de los ajustes de impresión DPOF a [On]. No se puede establecer la fecha que se desea imprimir en el paso 2.
- Cuando se ajusta el tipo de impresión en [Indice], no se pueden imprimir la [Fecha] y el [Nº Arch.] al mismo tiempo.
- No es posible utilizar la función de impresión Foto Carnet.
- No se pueden imprimir películas.
- El número máximo de imágenes impresas en una página del tipo de impresión Índice depende del tamaño de papel seleccionado.
 - Tamaño tarjeta: 20 imágenes
 - Tamaño L: 42 imágenes
 - Tamaño postal: 63 imágenes
 - Tamaño ancho: 84 imágenes

Cancelación de la impresión

 Para cancelar la impresión de imágenes, pulse el botón FUNC./ SET. Aparecerá un mensaje de confirmación. Seleccione [OK] y pulse el botón FUNC./SET. La impresora dejará de imprimir la imagen actual y expulsará el papel.

Reinicio de la impresión

- Seleccione [Resumen] y pulse el botón FUNC./SET. Ahora podrá imprimir las imágenes restantes.
- La impresión no se puede reiniciar bajo las circunstancias siguientes:
 - Si los ajustes de impresión se han cambiado antes de reiniciar.
 - Si la imagen para la que se establecieron los ajustes de impresión se eliminó antes de reiniciar.
- Si había muy poco espacio libre en la tarjeta de memoria cuando se canceló la impresión, es posible que no se pueda reiniciar la impresión.
- Si la impresión se canceló porque la batería de la cámara está descargada, es posible que no se pueda reiniciar la impresión. (Sustitúyala por una batería completamente cargada o por baterías nuevas y, a continuación, encienda nuevamente la cámara. Si va a utilizarla durante un período de tiempo prolongado, se recomienda alimentar la cámara con un alimentador de corriente (se vende por separado).)

Errores de impresión

 Si se produce algún error durante el proceso de impresión, aparecerá un mensaje de error. Cuando se resuelva el error, se reanudará automáticamente la impresión. Si no se reanuda la impresión, seleccione [Seguir] y pulse el botón FUNC./SET. Si no se puede seleccionar [Seguir], seleccione [Parar], pulse el botón FUNC./SET y reinicie el trabajo de impresión. Consulte Lista de mensajes (pág. 31) para obtener más información.

Lista de mensajes

Si la cámara está conectada a una impresora y se produce un error, pueden aparecer los mensajes siguientes en la pantalla LCD de la cámara. (Según el modelo de impresora, puede que no aparezcan algunos mensajes.)

Consulte la guía del usuario de la impresora para solucionar el problema.

No hay papel	El cassette de papel no se instaló correctamente o está vacío. También puede que la alimentación del papel no funcione correctamente.
No hay tinta	No se insertó el cartucho de tinta o está vacío.
Papel y tinta incompatibles	El tamaño de papel y el tipo de tinta corresponden a tipos diferentes.
Atasco de papel	El papel se atascó durante la impresión.
Bandeja salida impr. Ilena	Retire el papel de la bandeja de salida de impresión.
Error papel	El papel no está correctamente ajustado en la impresora.
Cartucho no compatible	El cartucho no es compatible.
Error tinta	Hay un problema con el cartucho de tinta.
Recargar batería impresora	La batería de la impresora está descargada.
Reajustar recorte	Intenta imprimir la imagen con un estilo diferente del seleccionado al establecer los ajustes de recorte.
Error Hard	Compruebe si se ha producido un error que no esté relacionado con el papel o la tinta.
Error Fichero	Intentó imprimir una imagen que no es compatible con <i>PictBridge</i> . Algunas imágenes grabadas con otra cámara o modificadas con un ordenador no se pueden imprimir.
Error impresión	Hay un error en los ajustes. Apague la impresora, vuelva a encenderla y, a continuación, establezca los ajustes de la impresora correctamente.

Impresión con impresoras de inyección de Burbuja (series PIXMA/ SELPHY DS) que utilizan *PictBridge*

Impresión

Impresión sencilla

Puede imprimir las imágenes con sólo presionar un botón después de conectar la cámara a la impresora.

1



Compruebe que aparece en la esquina superior izquierda de la pantalla LCD.

2

Muestre las imágenes que desee imprimir y pulse el botón $\triangle \sim$.

Si desea modificar los ajustes de impresión, consulte *Impresión* después de cambiar los ajustes de impresión (pág. 33).

Impresión después de cambiar los ajustes de impresión

Es posible cambiar los ajustes de impresión antes de imprimir.

1



Pantalla de reproducción

Compruebe que aparece en la esquina superior izquierda de la pantalla LCD.

Si aparece en la pantalla LCD, consulte Impresión con impresoras de inyección de Burbuja que utilizan Bubble Jet Direct (pág. 71).

Establece el efecto de impresión (pág. 36).

Establece la fecha y del número de archivo para impresión (pág. 35)

Muestre las imágenes que desee imprimir y pulse el botón FUNC./SET.

Aparecerá la pantalla de orden de impresión.

2



Establece el número de copias (pág. 37) Establece la zona de recorte (pág. 38)

Establece el tamaño, tipo y diseño del papel (pág. 42)

Inicia el proceso de impresión

Aparece la información sobre el tamaño, el tipo y el diseño de papel.

Seleccione los ajustes de impresión según sea necesario.

Seleccione [Imprimir] y pulse el botón FUNC./SET.

- La imagen comenzará a imprimirse y, una vez terminado el proceso, la pantalla regresará al modo de reproducción estándar.
- Si pulsa el botón **MENU**, la pantalla volverá al modo de reproducción estándar y no se realizará la impresión.

- No se pueden imprimir imágenes RAW.
- Es posible que no puedan reproducirse o imprimirse imágenes tomadas con una cámara diferente.
- Es posible que no pueda imprimir si la tarjeta de memoria contiene un gran número de imágenes (alrededor de 1000).

Cancelación de la impresión

 Para cancelar la impresión de imágenes, pulse el botón FUNC./ SET.

Aparecerá un mensaje de confirmación. Seleccione [OK] y pulse el botón **FUNC./SET**. La impresora dejará de imprimir la imagen actual y expulsará el papel.

Errores de impresión

- Si se produce algún error durante el proceso de impresión, aparecerá un mensaje de error. Cuando se resuelva el error, se reanudará automáticamente la impresión. Si no se reanuda la impresión, seleccione [Seguir] y pulse el botón FUNC./SET. Si no se puede seleccionar [Seguir], seleccione [Parar], pulse el botón FUNC./SET y reinicie el trabajo de impresión. Consulte Lista de mensajes (pág. 50) para obtener más información.
- En las impresoras equipadas con un panel de control, aparece en el mismo un mensaje o número de error. Consulte la guía del usuario de la impresora para obtener información sobre las soluciones correspondientes a cada mensaje o número de error.

Selección de ajustes de impresión

Ajuste predeterminado

- La opción Predeter. es un ajuste original de la impresora.
- Están disponibles las opciones [Fecha/Nº Arch.], [Efecto de impresión], [Tamaño papel], [Tipo papel] y [Diseño Página].
- En las impresoras con un panel de control, puede cambiar los ajustes para aquellos elementos establecidos en [Predeter.] con el panel de control de la impresora.

Ajuste de la opción de impresión de fecha y número de archivo



Seleccione [] y, a continuación, la opción de impresión de fecha y número de archivo.

Puede establecer la impresión de la fecha y del número de archivo de la siguiente manera:

Fecha	Imprime la fecha.
Nº Arch.	Sólo imprime el número de archivo.
Ambos	Imprime la fecha y el número de archivo.
Off	No imprime ni la fecha ni el número de archivo.
Predeter.	Los efectos de impresión variarán en función de la configuración de la impresora. Consulte la guía de usuario de la impresora para obtener más información.

Si selecciona una imagen con la fecha de disparo incrustada con una cámara en un modo de Impresión en tamaño postal, la opción [2]] se establecerá en [Off]. Si selecciona las opciones [Fecha], [Nº Arch.] o [Ambos], se imprimirán tanto la fecha como el número de archivo en la información incrustada, a su vez también impresa.

Ajuste del efecto de impresión

Esta función usa la información de disparo de la cámara para optimizar los datos de imagen, lo que permite obtener copias de alta calidad. Puede seleccionar los efectos de impresión siguientes. No obstante, puede que no obtenga los resultados de impresión deseados dependiendo de la imagen.

Predeter.	Los efectos de impresión variarán en función de la configuración de la impresora. Consulte la guía de usuario de la impresora para obtener más información.
On	Usa la información de disparo de la cámara para crear copias de calidad.
Off	Imprime sin agregar ningún efecto.
Vivid	Imprime en colores más vivos que la opción [On], como el verde de los árboles o el azul del mar y el cielo.
NR	Imprime con un efecto de reducción de ruido.
Vivid+NR	Imprime sumando el efecto de las opciones [Vivid] y [NR].
Cara 🔀	Imprime con mayor claridad la cara de una persona que aparece oscura a causa de una foto tomada a contraluz, etc.
O. Rojos1	Imprime con el efecto de ojos rojos corregido.
O. Rojos2	Imprime mediante 3 ajustes; [Cara], [O. Rojos1] y [NR]



Ajuste del número de copias





Puede seleccionar entre 1 a 99 copias.

Ajustes del área de impresión (recortar)

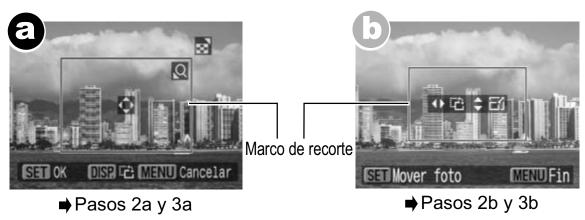
Puede especificar la impresión de una parte de la imagen. Configure la opción [Parám. papel] (pág. 42) antes de establecer los ajustes de recorte. Si se cambia la opción [Parám. papel] después de haber realizado ajustes de recorte, tendrá que volver a seleccionar dichos ajustes.



Seleccione [recortar] y pulse el botón FUNC./SET.

El marco de recorte aparecerá en el centro de la imagen. Si ya se seleccionó un ajuste de recorte para la imagen, el marco aparecerá alrededor de la parte seleccionada previamente.

La pantalla del ajuste de recorte variará en función del modelo de cámara. Compruebe cuáles de las siguientes pantallas aparecen antes de seleccionar los ajustes.



^{*} Continúe con el procedimiento a o l en función de la pantalla que aparezca.



Cuando la pantalla (a) aparece



Recorte la imagen.

Cambio del tamaño del marco de recorte

- Presione la palanca o el botón de zoom para ajustar el tamaño del marco de recorte.
- El marco de recorte puede ajustarse a un mínimo de aproximadamente la mitad de la imagen mostrada (en alto y en ancho) o a un máximo del mismo tamaño de la imagen.
- Si intenta sobrepasar el límite máximo del marco de recorte, se cancelará dicho ajuste.

 Al imprimir una imagen que se amplió con la opción de recorte, la calidad de la imagen será menor cuanto mayor sea el nivel de ampliación.

Movimiento del marco de recorte

 Mueva el marco de recorte con el selector Omni o los botones. de dirección (arriba, abajo, derecha e izquierda).

Giro del marco de recorte

• Para girar el marco de recorte, pulse el botón DISP. (o DISPLAY).

Pulse el botón **MENU** para cancelar el ajuste.

Pulse el botón FUNC./SET para cerrar el menú de aiuste.



Cuando la pantalla **b** aparece

Recorte la imagen.

Cambio del tamaño del marco de recorte

- Pulse los botones de dirección arriba y abajo para ajustar el tamaño del marco de recorte.
- El marco de recorte puede ajustarse a un mínimo de aproximadamente la mitad de la imagen mostrada (en alto y en ancho) o a un máximo del mismo tamaño de la imagen.
- Si intenta sobrepasar el límite máximo del marco de recorte, se cancelará dicho ajuste.
- Al imprimir una imagen que se amplió con la opción de recorte, la calidad de la imagen será menor cuanto mayor sea el nivel de ampliación.

Giro del marco de recorte

 Puede girar el marco de recorte mediante los botones de dirección izquierda y derecha.

Movimiento del marco de recorte

 Pulse el botón FUNC./SET y use los botones de dirección (arriba, abajo, derecha e izquierda) para mover el marco de recorte. Pulse de nuevo el botón FUNC./SET para cambiar el tamaño del marco y girarlo.



Pulse el botón MENU, seleccione [OK] y pulse el botón FUNC./SET.

Seleccione [Cancelar p.] para cancelar el ajuste de recorte seleccionado. Si se selecciona [Editar], se mostrará el contenido de la pantalla anterior.

- El ajuste de recorte sólo se aplica a una imagen.
- El ajuste de recorte se cancela con las operaciones siguientes:
 - Cuando se establecen los ajustes de recorte para otra imagen.
 - Cuando se cierra el modo de impresión (al apagar la cámara, cambiar de modo o desconectar el cable de conexión).
- Dependiendo de los ajustes de recorte seleccionados, puede que toda la fecha de disparo (o parte de ella) que se ha incrustado en las imágenes tomadas con una cámara que incluye el modo Impresión en tamaño postal no se imprima correctamente.
- Las imágenes más pequeñas de 640 × 480 píxeles no se pueden recortar.
- Los ajustes de tamaño de papel y diseño de página determinan la forma del marco de recorte.
- Use la pantalla LCD para establecer los ajustes de recorte.
 Puede que el marco de recorte no se muestre correctamente en una pantalla de televisión.

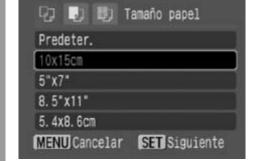
Selección de los parámetros de papel

1



Seleccione [Parám. papel] y pulse el botón FUNC./SET.

Aparecerá la pantalla de ajuste de tamaño del papel.



Seleccione un tamaño de papel y pulse el botón FUNC./SET.

Están disponibles los siguientes tamaños de papel*: 10×15 cm, $5" \times 7"$, 13×18 cm, $8.5" \times 11"$, A4, 5.4×8.6 cm, 20×25 cm, 25×30 cm, A3, A3+/13" \times 19", 36×43 cm, 10.1×18 cm y Predeter. Aparecerá la pantalla de ajuste del tipo de papel.

* Los tamaños de papel varían de un país a otro.

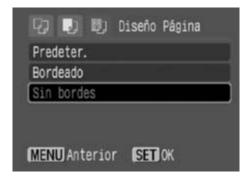


Seleccione un tipo de papel y pulse el botón FUNC./SET.

Están disponibles los siguientes tipos de papel: Foto, Foto Rapid, Fine Art, Semibrillo, Normal y Predeter.

Consulte la guía del usuario de la impresora para ver el tipo de papel que se puede usar para cada ajuste de tipo de papel.

Aparece la pantalla Diseño Página.



Seleccione un diseño.

Se pueden seleccionar los diseños siguientes:

Predeter.	Los efectos de impresión variarán en función de la configuración de la impresora. Consulte la guía de usuario de la impresora para obtener más información.
Bordeado	Imprime con un borde.
Sin bordes	Imprime la imagen sin bordes.
lmág./pág	Imprime 2, 4, 9 ó 16 imágenes en una única hoja de papel (pág. 44).
Bordeado 🚹	Imprime la información de disparo* en una hoja de papel en blanco (tamaño L o mayor).
20-up []	Imprime imágenes de impresión DPOF en grupos de 20 imágenes en papel tamaño A4. La información de disparo se imprimirá junto a la imagen.
35-up 	Las imágenes con ajustes de impresión DPOF se imprimen de forma que encajen 35 imágenes en un papel tamaño A4, dispuesta como una hoja de contacto.

^{*} Imprime el nombre de la cámara, el modo de disparo, la velocidad del obturador, el valor de abertura, la compensación de exposición, la velocidad ISO, etc. de la información de Exif.

Impresión de varias imágenes en una hoja de papel

• Si selecciona [10 x 15 cm] en el ajuste de tamaño de papel (pág. 42), podrá especificar los siguientes ajustes de diseño.

2	Se colocan 2 imágenes (altura 2 x ancho 1) de las mismas dimensiones en una única hoja de papel.
4	Se colocan 4 imágenes (altura 2 x ancho 2) de las mismas dimensiones en una única hoja de papel.
9	Se colocan 9 imágenes (altura 3 x ancho 3) de las mismas dimensiones en una única hoja de papel.
16	Se colocan 16 imágenes (altura 4 x ancho 4) de las mismas dimensiones en una única hoja de papel.

[Ejemplo de impresión 1] Impresión de 3 copias de la imagen A en 2-up

Número de copias (pág. 37)	Imagen A: [3] copias	Α	A	
Diseño	2			
		Α		

El ajuste de impresión DPOF (pág. 47) permite imprimir distintas imágenes por separado especificando el número de fotogramas que se imprimirán por imagen.

[Ejemplo de impresión 2] Impresión de 3 copias de la imagen A y 2 copias de la imagen B en 9-up

Ajustes de impresión DPOF*	Imagen A: [3] copias Imagen B:	Α	Α	Α	
(pág. 47)	[2] copias	В	В		
Diseño	9				

^{*} Consulte la *Guía del usuario de la cámara* para obtener instrucciones acerca de los métodos de ajuste de impresión DPOF.

5

Seleccione un diseño y pulse el botón FUNC./SET. Con esto finalizan las operaciones de parámetros del papel.

Volverá a mostrarse la pantalla de orden de impresión.

- Las imágenes se imprimirán con bordes, incluso si estuviese seleccionada la opción [Sin bordes] con la cámara en los siguientes casos:
 - Cuando está seleccionada la opción [Normal] en la opción [Tipo papel] de la cámara (no se puede seleccionar dependiendo del modelo de impresora conectada).
 - En el caso de impresoras equipadas con un panel de control, al seleccionar [Normal] con la impresora y la opción [Predeter.] está seleccionada en la opción [Tipo papel] de la cámara.

Impresión de películas (Imprimir película)

Puede elegir un solo fotograma de una película e imprimirlo en una hoja de papel.

1



Seleccione la película que desee imprimir y pulse el botón FUNC./SET.

Aparece el panel de control de película.

Si pulsa el botón △ en lugar del botón FUNC./SET, comenzará la impresión de la película.



Muestre el fotograma que desea imprimir en la pantalla LCD, seleccione [13] (Imprimir) y, a continuación, pulse el botón FUNC./SET.

Consulte la sección Ver películas de la Guía del usuario de la cámara acerca de cómo mostrar el fotograma de la película que desea imprimir.

Panel de control de película

3



Seleccione **I** y ajuste el número de copias.

Puede seleccionar entre 1 a 99 copias.

Si selecciona [Parám. papel] y pulsa el botón FUNC./SET, se podrán seleccionar las opciones [Tamaño papel], [Tipo papel] y [Diseño Página].

Seleccione [Imprimir] y pulse el botón FUNC./SET.

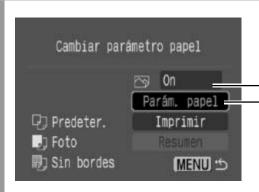
Es posible que no puedan reproducirse o imprimirse películas filmadas con una cámara diferente.

Especificación e impresión de varias imágenes (Selección de los ajustes de impresión DPOF)

El menú (Imprimir) de la cámara permite seleccionar e imprimir algunas o todas las imágenes de una tarjeta de memoria. Para obtener instrucciones acerca de cómo especificar imágenes, consulte la sección Selección de los ajustes de impresión DPOF de la Guía del usuario de la cámara. En esta sección se explica cómo imprimir imágenes después de seleccionarlas.



En el menú [1] (Imprimir), seleccione [Imprimir] y pulse el botón FUNC./SET.



Establezca el efecto de impresión y los parámetros de papel según sea necesario.

Establece el efecto de impresión (pág. 36).

Selecciona los ajustes de papel* (pág. 42)

* La opción [Diseño Página] no se puede establecer en [Parám. papel] si se selecciona [Indice] en la opción [Ajustes impresión] en la Selección de los ajustes de impresión DPOF. Tampoco se pueden seleccionar los tamaños de papel A3 y A3+/13" × 19".



Seleccione [Imprimir] y pulse el botón FUNC./SET.

- La imagen comenzará a imprimirse y, una vez terminado el proceso, la pantalla regresará al modo de reproducción estándar.
- Si pulsa el botón MENU, la pantalla volverá al paso 1 y no se realizará la impresión.

- Para imprimir la fecha, establezca el ajuste [Fecha] del menú [Ajustes impresión] de la pantalla Selección de los ajustes de impresión DPOF a [On]. No se puede establecer la fecha que se desea imprimir en el paso 2.
- Dependiendo de la impresora, cuando el tipo de impresión se ajusta en [Indice], tanto [Fecha] como [Nº Arch.] no se pueden imprimir.
- Dependiendo de la impresora, el [Nº Arch.] no se podrá imprimir cuando el tipo de impresión se establezca en [Estándar].
- No se pueden imprimir películas.

Cancelación de la impresión

Pulse el botón FUNC./SET para cancelar la impresión.
 Aparecerá un mensaje de confirmación. Seleccione [OK] y pulse el botón FUNC./SET. La impresora dejará de imprimir la imagen actual y expulsará el papel.

Reinicio de la impresión

- Seleccione [Resumen] y pulse el botón FUNC./SET. Ahora podrá imprimir las imágenes restantes.
- La impresión no se puede reiniciar bajo las circunstancias siguientes:
 - Si los ajustes de impresión se han cambiado antes de reiniciar.
 - Si la imagen para la que se establecieron los ajustes de impresión se eliminó antes de reiniciar.
- Si había muy poco espacio libre en la tarjeta de memoria cuando se canceló la impresión, es posible que no se pueda reiniciar la impresión.
- Si la impresión se canceló porque la batería de la cámara está descargada, es posible que no se pueda reiniciar la impresión. (Sustitúyala por una batería completamente cargada o por baterías nuevas y, a continuación, encienda nuevamente la cámara. Si va a utilizarla durante un período de tiempo prolongado, se recomienda alimentar la cámara con un alimentador de corriente (se vende por separado).)

Errores de impresión

- Si se produce algún error durante el proceso de impresión, aparecerá un mensaje de error. Cuando se resuelva el error, se reanudará automáticamente la impresión. Si no se reanuda la impresión, seleccione [Seguir] y pulse el botón FUNC./SET. Si no se puede seleccionar [Seguir], seleccione [Parar], pulse el botón FUNC./SET y reinicie el trabajo de impresión. Consulte Lista de mensajes (pág. 50) para obtener más información.
- En las impresoras equipadas con un panel de control, aparece en el mismo un mensaje o número de error. Consulte la guía del usuario de la impresora para obtener información sobre las soluciones correspondientes a cada mensaje o número de error.

Lista de mensajes

Si la cámara está conectada a una impresora y se produce un error, pueden aparecer los mensajes siguientes en la pantalla LCD. (Dependiendo del modelo de impresora, algunos mensajes no aparecerán.)

 Consulte la guía del usuario de la impresora para solucionar el problema.

: La impresión se reinicia si selecciona [Seguir] y pulsa el botón **FUNC./SET**. Para solucionar otros mensajes de error que puedan aparecer, consulte la guía del usuario de la impresora.

No hay papel	Inserte el papel en la impresora y, a continuación, vuelva a ejecutar la impresión.
Atasco de papel	El papel se atascó durante la impresión. Seleccione [Parar] para cancelar la impresión. Quite el papel atascado, ponga más papel en la impresora y vuelva a realizar la impresión.
Error papel	El papel no está correctamente ajustado en la impresora, o bien se ha insertado un papel diferente al configurado en la impresora. Verifique el tipo y tamaño de papel que está usando. Asimismo, abra la bandeja de salida de papel si está cerrada. Además, cierre la guía de la bandeja de CD-R si está abierta.
No hay tinta Error de cassette de tinta	El depósito de tinta está vacío o no está instalado en la impresora. Según el número de veces que parpadee la luz de error de la impresora y el mensaje de error que aparezca sabrá cuál es la solución. Consulte la guía del usuario de la impresora para solucionar el problema.
Bajo nivel de tinta	El depósito de tinta deberá reemplazarse en breve. Prepare un nuevo depósito de tinta. Si selecciona [Seguir] en la pantalla de error, podrá reiniciar la impresión.
Absorbedor de tinta Ileno	Si selecciona [Seguir] en la pantalla de error, podrá reiniciar la impresión. Solicite la sustitución del absorbedor de tinta en el Servicio a clientes de Canon más cercano entre los que aparecen en la lista de contacto facilitada con la impresora o incluida en la guía del usuario. El usuario no puede cambiar el absorbedor de tinta.
Error tinta	Hay un problema con la tinta. Si la luz de error de la impresora parpadea y aparece un mensaje de error, consulte la guía del usuario de la impresora para identificar el problema y su solución.

Error de impresora	Desconecte el cable de la impresora y apáguela. A continuación, vuelva a conectar el cable y encienda la impresora. Si el error continúa, consulte al Servicio a clientes de Canon más cercano (enumerado en la lista de contacto suministrada con la impresora).
Impresora en uso	La impresora está calentándose o en uso. La impresora comienza a imprimir automáticamente las imágenes de la cámara tras finalizar la impresión en curso. Por otro lado, cuando se muestra un mensaje sobre la comprobación de la posición de la palanca de grosor del papel, compruebe la posición de la palanca de grosor del papel y, a continuación, pulse el botón OK de la impresora.
Error de papel	Ajuste la palanca de espesor del papel en la posición correcta.
Tapa impresora abierta	Cierre la tapa de la impresora correctamente.
No cabezal impresión	Si la luz de error de la impresora parpadea y aparece un mensaje de error, consulte la guía del usuario de la impresora para identificar el problema y su solución.
Error Hard	Si la luz de error de la impresora parpadea y aparece un mensaje de error, consulte la guía del usuario de la impresora para identificar el problema y su solución.
Error Fichero	Intentó imprimir una imagen que no es compatible con PictBridge. Algunas imágenes grabadas con otra cámara o modificadas con un ordenador no se pueden imprimir.
Tamaño papel incompatible	El ajuste de la impresora establece un tamaño de papel diferente al especificado. Seleccione [Seguir] en la pantalla de error para ver la pantalla de ajuste del tamaño de papel. Modifique el tamaño de papel (sólo aparecen los tamaños de papel que puede seleccionar).
Error impresión	Compruebe que se ha seleccionado el tamaño de papel correcto. Si aparece este mensaje de error y se había seleccionado el tamaño de papel correcto, apague la impresora y vuelva a encenderla. Si el error continúa, consulte al Servicio a clientes de Canon más cercano (enumerado en la lista de contacto suministrada con la impresora).
Chequear opciones impresión	No es posible imprimir con los ajustes seleccionados. Seleccione [Seguir] en la pantalla de error para ver la pantalla de orden de impresión. Compruebe los ajustes de impresión (en la pantalla sólo aparecen los ajustes admitidos), cámbielos si es necesario y vuelva a realizar la impresión.

Impresión con impresoras que no son de la marca Canon compatibles con *PictBridge*

Impresión



Compruebe que aparece en la esquina superior izquierda de la pantalla LCD.

Tras este paso, siga los procedimientos descritos en la sección Impresión con impresoras de inyección de Burbuja (series PIXMA/SELPHY DS) que utilizan PictBridge (pág. 32) para imprimir las imágenes.

Sin embargo, no pueden ajustarse las opciones de menú siguientes.

- Efecto de impresión (pág. 36): [Vivid], [NR], [Vivid+NR], [Cara], [O. Rojos1], [O. Rojos2]
- Tamaño del papel (pág. 42): [5" × 7"] o [13 × 18cm]
- Tipo papel (pág. 42): [Fine Art], [Semibrillo]
- Diseño Página (pág. 43): [Bordeado 🚹], [20-up 🚹], [35-up 📺]

Consulte también la guía del usuario que se incluye con la impresora.

Impresión con impresoras de la serie SELPHY CP que utilizan *Canon Direct Print*

Si utiliza la impresora Canon Compact Photo Printer SELPHY CP750/CP740/CP730/CP720/ CP710/CP510

En los casos siguientes, seleccione desde [Mét. impresión] en el menú [Configuración] de la cámara:

- Cuando imprima imágenes de tamaño W (panorám.) disparadas con una cámara digital Canon en papel de tamaño ancho.
- Cuando imprima imágenes de personas después de la corrección de los ojos rojos.

Tras este paso, consulte la sección Impresión con impresoras de la serie SELPHY ES/serie SELPHY CP que utilizan PictBridge (pág. 10).

Impresión

Impresión sencilla

Puede imprimir las imágenes con sólo presionar un botón después de conectar la cámara a la impresora.

1



Compruebe que aparece en la esquina superior izquierda de la pantalla LCD.

Muestre las imágenes que desee imprimir y pulse el botón $\triangle \sim$.

Si desea modificar los ajustes de impresión, consulte Impresión después de cambiar los ajustes de impresión (pág. 54).

Impresión después de cambiar los ajustes de impresión

Es posible cambiar los ajustes de impresión antes de imprimir.



Pantalla de reproducción

Compruebe que gaparece en la esquina superior izquierda de la pantalla LCD.

Si aparece *(* en la pantalla LCD, consulte // Impresión con impresoras de la serie SELPHY ES/serie SELPHY CP que utilizan PictBridge (pág. 10).

de copias (pág. 55)

Selecciona el número

Muestre las imágenes que desee imprimir y pulse el botón FUNC./SET.

Aparecerá la pantalla de orden de impresión.

Estilo recortar = MENU 5

> Pantalla de orden de impresión

Establece el estilo de impresión (pág. 55)

Establece el área de impresión (recortar) (pág. 57)

Aparece la información sobre el tamaño, el tipo y el diseño de papel.

- Seleccione los ajustes de impresión según sea necesario.
- Seleccione [Imprimir] y pulse el botón FUNC./SET. Si pulsa el botón **MENU**, la pantalla volverá al modo de reproducción estándar y no se realizará la impresión.
- No se pueden imprimir imágenes RAW.
- Es posible que no puedan reproducirse o imprimirse imágenes tomadas con una cámara diferente.

Cancelación de la impresión

 No se puede detener la impresión cuando se imprime únicamente una copia de una imagen. Si imprime más de una copia o más de una imagen, puede cancelar el proceso de impresión presionando el botón FUNC./SET. Una vez terminada la impresión actual, aparecerá un mensaje de confirmación. Seleccione [OK] y pulse el botón FUNC./SET.

Errores de impresión

 Si se produce algún error durante el proceso de impresión, aparecerá un mensaje de error. Seleccione [Parar] o [Resumen] y pulse el botón FUNC./SET. Consulte Lista de mensajes (pág. 70) para obtener más información.

Puede que la opción [Resumen] no aparezca con algunos tipos de error. En tal caso, seleccione [Parar].

Selección de ajustes de impresión Ajuste del número de copias



Seleccione [] e indique el número de copias. Puede seleccionar entre 1 a 99 copias.

Ajuste del estilo de impresión (Imagen, Bordes y Fecha)

Imagen	Estándar	Imprime una imagen por página.		
	Múltiple*1	Imprime ocho copias de la misma imagen en la página.		
	Foto Carnet*2	Imprime en un tamaño especificado (pág. 61).		
Bordes	Sin bordes	Imprime la imagen sin bordes.		
Dordes	Bordeado	Imprime con un borde.		
Fecha	On	Agrega la fecha a la copia impresa.		
Cona	Off	Imprime sin incluir la fecha.		

^{*1} Esta opción sólo se puede seleccionar al imprimir en papel tamaño tarjeta.

^{*2} Esta opción se puede seleccionar al imprimir imágenes de gran tamaño.

En la pantalla de orden de impresión, seleccione [Estilo] y pulse el botón FUNC./SET.



Seleccione [Imagen], [Bordes] o [Fecha].



3

Seleccione los ajustes según sea necesario.



Marco del área de impresión

Pulse el botón MENU para finalizar el proceso de selección de ajustes.

En las copias múltiples o sin bordes, las partes superior e inferior de la imagen pueden aparecer ligeramente recortadas. Si no especificó un ajuste de recorte, aparecerá un marco alrededor del área de impresión de la imagen seleccionada, permitiéndole comprobar la parte que se va a recortar.

Si selecciona una imagen con la fecha de disparo incrustada con una cámara en un modo de Impresión en tamaño postal, la opción [Fecha] del menú [Estilo] se establecerá en [Off]. Si establece la opción [Fecha] en [On], las fechas aparecerán dos veces en la imagen impresa.

- Al imprimir varias copias, los [Bordes] y la [Fecha] no se podrán establecer. (Las imágenes se imprimen sin fecha ni bordes.)
- Prácticamente toda el área mostrada en la pantalla LCD se imprimirá en las copias con bordes.

Ajustes del área de impresión (recortar)

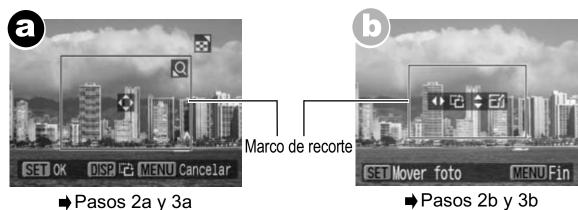
Puede especificar la parte de la imagen que desea imprimir. Ajuste primero el estilo de impresión (Imagen, Bordes y Fecha) antes de establecer los ajustes de recorte. Si se cambia el estilo de impresión después de haber realizado ajustes de recorte, tendrá que volver a seleccionar dichos ajustes.



En la pantalla de orden de impresión, seleccione [recortar] y pulse el botón FUNC./SET.

El marco de recorte aparecerá en el centro de la imagen. Si ya se seleccionó un ajuste de recorte para la imagen, el marco aparecerá alrededor de la parte seleccionada previamente.

La pantalla del ajuste de recorte variará en función del modelo de cámara. Compruebe cuáles de las siguientes pantallas aparecen antes de seleccionar los ajustes.



* Continúe con el procedimiento a o l en función de la pantalla que aparezca.



Cuando la pantalla (a) aparece



Recorte la imagen.

Cambio del tamaño del marco de recorte

- Presione la palanca o el botón de zoom para ajustar el tamaño del marco de recorte.
- El marco de recorte puede ajustarse a un mínimo de aproximadamente la mitad de la imagen mostrada (en alto y en ancho) o a un máximo del mismo tamaño de la imagen.
- Si intenta sobrepasar el límite máximo del marco de recorte, se cancelará dicho ajuste.

 Al imprimir una imagen que se amplió con la opción de recorte, la calidad de la imagen será menor cuanto mayor sea el nivel de ampliación. Si esto ocurre, el marco de recorte se mostrará en rojo.

Movimiento del marco de recorte

 Mueva el marco de recorte con el selector omni o los botones de dirección (arriba, abajo, derecha e izquierda).

Giro del marco de recorte

• Para girar el marco de recorte, pulse el botón **DISP.** (o DISPLAY).

Pulse el botón **MENU** para cancelar el ajuste.

Pulse el botón FUNC./SET para cerrar el menú de ajuste.



Cuando la pantalla **b** aparece

Recorte la imagen.

Cambio del tamaño del marco de recorte

- Pulse los botones de dirección arriba y abajo para ajustar el tamaño del marco de recorte.
- El marco de recorte puede ajustarse a un mínimo de aproximadamente la mitad de la imagen mostrada (en alto y en ancho) o a un máximo del mismo tamaño de la imagen.
- Si intenta sobrepasar el límite máximo del marco de recorte, se cancelará dicho ajuste.
- Al imprimir una imagen que se amplió con la opción de recorte, la calidad de la imagen será menor cuanto mayor sea el nivel de ampliación. Si esto ocurre, el marco de recorte se mostrará en rojo.

Giro del marco de recorte

 Puede girar el marco de recorte mediante los botones de dirección izquierda y derecha.

Movimiento del marco de recorte

 Pulse el botón FUNC./SET y use los botones de dirección (arriba, abajo, derecha e izquierda) para mover el marco de recorte. Pulse de nuevo el botón FUNC./SET para cambiar el tamaño del marco y girarlo.



Pulse el botón MENU para seleccionar [OK] y pulse el botón FUNC./SET.

Seleccione [Cancelar p.] para cancelar el ajuste de recorte seleccionado. Si se selecciona [Editar], se mostrará el contenido de la pantalla anterior.

2b

3b

- El ajuste de recorte sólo se aplica a una imagen.
- El ajuste de recorte se cancela con las operaciones siguientes:
 - Cuando se establecen los ajustes de recorte para otra imagen.
 - Cuando se cierra el modo de impresión (al apagar la cámara, cambiar de modo o desconectar el cable de conexión).
- Dependiendo de los ajustes de recorte seleccionados, puede que toda la fecha de disparo (o parte de ella) que se ha incrustado en las imágenes tomadas con una cámara que incluye el modo Impresión en tamaño postal no se imprima correctamente.
- Las imágenes más pequeñas de 640 × 480 píxeles no se pueden recortar.
- Los ajustes de imagen y borde seleccionados determinan la forma del marco de recorte.
- Use la pantalla LCD para establecer los ajustes de recorte.
 Puede que el marco de recorte no se muestre correctamente en una pantalla de televisión.

Impresión con un tamaño específico (Impresión Foto Carnet)

Puede especificar como Foto Carnet* el área de una imagen que desea imprimir y el tamaño de impresión.

* Es posible que las imágenes obtenidas mediante la función de impresión Foto Carnet no sean admitidas como válidas para certificados oficinales. Consulte al organismo que solicite la fotografía.

Se puede especificar el tamaño de impresión sólo para imágenes de resolución L (grande) almacenadas en la cámara conectada a la impresora.



En la pantalla de orden de impresión, seleccione [Estilo] y pulse el botón FUNC./SET.



Seleccione [Imagen] y [Foto Carnet]. Para especificar el tamaño de impresión, seleccione el tamaño del largo, a continuación el del corto y pulse el botón FUNC./ SET.

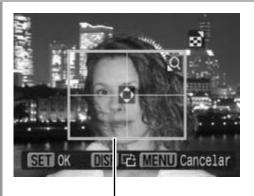
Para especificar el tamaño, seleccione primero el tamaño del largo y, a continuación, el del corto. En la tabla siguiente puede ver las combinaciones disponibles para la longitud de los lados corto y largo. Pulse el botón **MENU** para salir sin realizar ninguna configuración de recorte.

- Combinaciones disponibles
- : Tamaño de impresión disponible

Corto

		20 mm	25 mm	30 mm	35 mm	40 mm	45 mm	50 mm
	25 mm							
	30 mm							
	35 mm							
	40 mm							
0	45 mm							
argo	50 mm							
ğ	55 mm							
_	60 mm							
	70 mm							

	1.4 pda	1.5 pda	1.8 pda	2.0 pda
1.8 pda				
2.0 pda				



Marco de recorte

Recorte la imagen para especificar el área de impresión.

Consulte el paso 2 de *Ajustes del área de impresión (recortar)* (págs. 58 y 59) para saber cómo recortar la imagen.

La pantalla del ajuste de recorte variará en función del modelo de cámara. Siga los pasos correspondientes a la información que aparece en la pantalla de la cámara.

Pulse el botón **MENU** para finalizar el recorte.

4

Pulse el botón FUNC./SET para cerrar el menú de ajuste.

- El ajuste de tamaño de impresión sólo se aplica a una imagen.
- El ajuste de tamaño de impresión se cancela con las operaciones siguientes:
 - Cuando se establecen los ajustes de tamaño de impresión para otra imagen.
 - Cuando se cierra el modo de impresión (al apagar la cámara, cambiar de modo o desconectar el cable de conexión).
- La forma del marco de recorte varía según el tamaño de impresión especificado.
- Use la pantalla LCD para especificar los ajustes de tamaño de impresión. Puede que el marco de recorte no se muestre correctamente en una pantalla de televisión.

Impresión de películas (Imprimir película)



Seleccione la película que desee imprimir y pulse el botón FUNC./SÉT.

Aparece el panel de control de película.

Si pulsa el botón △ en lugar del botón FUNC./SET, comenzará la impresión de la película.

Foto a foto Puede elegir un solo fotograma de una película e imprimirlo en una hoja de papel.



Panel de control de película

Muestre el fotograma que desea imprimir en la pantalla LCD, seleccione (Imprimir) y, a continuación, pulse el botón FUNC./SET.

Consulte la sección Ver películas de la Guía del usuario de la cámara acerca de cómo mostrar el fotograma de la película que desea imprimir.



Seleccione 🌇 y elija [única].



Seleccione 💵 y ajuste el número de copias.

Puede seleccionar entre 1 y 99 copias.

Al seleccionar [Estilo] y pulsar el botón FUNC./SET podrá seleccionar [Imagen] (sólo se puede ajustar el tamaño carné) y [Bordes].

5

Seleccione [Imprimir] y pulse el botón FUNC./SET.

Secuencia de fotogramas

Puede imprimir en una hoja de papel fotogramas de una película seleccionados automáticamente a intervalos regulares.

9



Seleccione (Imprimir) y pulse el botón FUNC./SET.

-Panel de control de película

3



Seleccione y elija [Secuenc.].





En caso de que sea necesario, seleccione [On] u [Off] en [[On]] (Caption).

Si establece el valor de (Caption) en [On], puede imprimir simultáneamente el número del archivo y el tiempo transcurrido hasta el fotograma impreso.

5

Seleccione [Imprimir] y pulse el botón FUNC./SET.

Es posible que no puedan reproducirse o imprimirse películas filmadas con una cámara diferente.

• El número de fotogramas de una película que se imprime en cada hoja con [Secuenc.] depende del tamaño de papel, como se indica a continuación:

Dependiendo del número de segundos de la película, es posible que no se imprima el número de fotogramas indicado a continuación.

• Tamaño tarjeta: 20 fotogramas

Tamaño L: 42 fotogramas

Tamaño postal: 63 fotogramasTamaño ancho: 63 fotogramas

Especificación e impresión de varias imágenes (Selección de los ajustes de impresión DPOF)

El menú (Imprimir) de la cámara permite seleccionar e imprimir algunas o todas las imágenes de una tarjeta de memoria. Para obtener instrucciones acerca de cómo especificar imágenes, consulte la sección Selección de los ajustes de impresión DPOF de la Guía del usuario de la cámara. En esta sección se explica cómo imprimir imágenes después de seleccionarlas.



En el menú [1] (Imprimir), seleccione [Imprimir] y pulse el botón FUNC./SET.



Establezca los ajustes de estilo de impresión según sea necesario.

- Consulte Ajuste del estilo de impresión (Imagen, Bordes y Fecha) (pág. 55).
- No se puede ajustar un estilo de impresión si [Ajustes impresión] en la pantalla Selección de los ajustes de impresión DPOF se establece en [Indice].



Seleccione [Imprimir] y pulse el botón FUNC./SET.

- La imagen comenzará a imprimirse y, una vez terminado el proceso, la pantalla regresará al modo de reproducción estándar.
- Si pulsa el botón MENU, la pantalla volverá al paso 1 y no se realizará la impresión.

- Para imprimir la fecha, establezca el ajuste [Fecha] del menú [Ajustes impresión] de la pantalla Selección de los ajustes de impresión DPOF a [On]. No se puede ajustar la impresión de la fecha con el menú [Estilo] del paso 2.
- Cuando el tipo de impresión se ajusta en [Indice], la [Fecha] no se puede imprimir.
- Cuando el tipo de impresión se ajusta en [Estándar], el [Nº Arch.] no se puede imprimir.
- No es posible utilizar la función de impresión Foto Carnet.
- El número máximo de imágenes impresas en una página del tipo de impresión Índice depende del tamaño de papel seleccionado.

Tamaño tarjeta: 20 imágenes

Tamaño L: 42 imágenes

Tamaño postal: 63 imágenesTamaño ancho: 63 imágenes

Cancelar la impresión

 Para cancelar la impresión de imágenes, pulse el botón FUNC./ SET.

Una vez terminada la impresión actual, aparecerá un mensaje de confirmación. Seleccione [OK] y pulse el botón **FUNC./SET**.

Reinicio de la impresión

- Seleccione [Resumen] y pulse el botón **FUNC./SET**. Ahora podrá imprimir las imágenes restantes.
- La impresión no se puede reiniciar bajo las circunstancias siguientes:
 - Si los ajustes de impresión se han cambiado antes de reiniciar.
 - Si la imagen para la que se establecieron los ajustes de impresión se eliminó antes de reiniciar.
- Si había muy poco espacio libre en la tarjeta de memoria cuando se canceló la impresión, es posible que no se pueda reiniciar la impresión.
- Si la impresión se canceló porque la batería de la cámara está descargada, es posible que no se pueda reiniciar la impresión. (Sustitúyala por una batería completamente cargada o por baterías nuevas y, a continuación, encienda nuevamente la cámara. Si va a utilizarla durante un período de tiempo prolongado, se recomienda alimentar la cámara con un alimentador de corriente (se vende por separado).)

Errores de impresión

- Si se produce algún error durante el proceso de impresión, aparecerá un mensaje de error. Seleccione [Parar] o [Resumen] y pulse el botón **FUNC./SET**.
 - * Puede que la opción [Resumen] no aparezca con algunos tipos de error. En tal caso, seleccione [Parar].

Lista de mensajes

Si la cámara está conectada a una impresora y se produce un error, pueden aparecer los mensajes siguientes en la pantalla LCD de la cámara. (Según el modelo de impresora, puede que no aparezcan algunos mensajes.)

• Consulte la guía del usuario de la impresora para solucionar el problema.

No hay papel	El cassette de papel no se instaló correctamente o está vacío. También puede que la alimentación del papel no funcione correctamente.		
No hay tinta	No se insertó el cartucho de tinta o está vacío.		
Tamaño papel incompatible	Se cargó un tamaño de papel incorrecto en la impresora.		
Tamaño cartucho incompatible	Se cargó un cartucho de tinta incorrecto en la impresora.		
Error de cassette de tinta	Hay un problema con el cassette de tinta.		
Papel y tinta incompatibles	El tamaño de papel y el tipo de tinta corresponden a tipos diferentes.		
Atasco de papel	El papel se atascó durante la impresión.		
Se ha cambiado el papel	El tamaño de papel se cambió después de que apareciera el estilo de impresión.		
Recargar batería impresora	La batería de la impresora está descargada.		
Error de comunicación	Se ha producido un error de transmisión de datos en la impresora.		
Reajustar recorte	Intenta imprimir la imagen con un estilo diferente del seleccionado al establecer los ajustes de recorte.		
¡No se puede imprimir!	Intentó imprimir una imagen tomada con otra cámara, grabada en un tipo de datos diferente o editada en un ordenador.		
No se puede imprimir xx	Intentó usar los ajustes de impresión DPOF para imprimir xx imágenes fotografiadas con otra cámara, grabadas en un tipo de datos diferente o editadas en un ordenador.		

Impresión con impresoras de inyección de Burbuja que utilizan Bubble Jet Direct

Impresión



Compruebe que aparece en la esquina superior izquierda de la pantalla LCD.

Si aparece , consulte m Impresión con impresoras de inyección de Burbuja (series PIXMA/SELPHY DS) que utilizan PictBridge (pág. 32).

Tras este paso, siga los procedimientos descritos en la sección Impresión con impresoras de la serie SELPHY CP que utilizan Canon Direct Print (pág. 53) para imprimir las imágenes. Sin embargo, tenga en cuenta que algunos menús e indicaciones de precaución son diferentes, como se enumera a continuación.

Consulte las páginas 54 y 68.

No se pueden imprimir películas ni imágenes RAW.

Cancelación de la impresión

 Para cancelar la impresión de imágenes, pulse el botón FUNC./ SET. Aparecerá un mensaje de confirmación. Seleccione [OK] y pulse el botón FUNC./SET.

La impresora dejará de imprimir la imagen actual y expulsará el papel.

Errores de impresión

- Si se produce algún error durante el proceso de impresión, aparecerá un mensaje de error. Cuando se resuelva el error, se reanudará automáticamente la impresión. Si no se reanuda la impresión, seleccione [Seguir] y pulse el botón FUNC./SET. Si no se puede seleccionar [Seguir], seleccione [Parar], pulse el botón FUNC./SET y reinicie el trabajo de impresión.
- En las impresoras equipadas con un panel de control, aparece un número de error en éste. Consulte la guía del usuario de la impresora para obtener información sobre las soluciones correspondientes a cada número de error.

Consulte la página 55.

Ajuste del estilo de impresión

Puede elegir entre los estilos de impresión siguientes:

Papel		Seleccione el tamaño de papel entre los siguientes: [Tarjetas 1], [Tarjetas 2], [Tarjetas 3], [LTR] o [A4]. Para saber el tipo de papel que debe utilizar, consulte la guía del usuario de la impresora.
Bordes	Sin bordes	Imprime la imagen sin bordes.
	Bordeado	Imprime con un borde.
Fecha	On	Agrega la fecha a la copia impresa.
	Off	Imprime sin incluir la fecha.

- No es posible utilizar la función de impresión Foto Carnet.
- Si selecciona una imagen con la fecha de disparo incrustada con una cámara en un modo de Impresión en tamaño postal, la opción [Fecha] del menú [Estilo] se establecerá en [Off].
 Si establece la opción [Fecha] en [On], las fechas aparecerán dos veces en la imagen impresa.

Consulte la página 68.

- Para imprimir la fecha, establezca el ajuste [Fecha] del menú [Ajustes impresión] de la pantalla Selección de los ajustes de impresión DPOF a [On]. No se puede ajustar la impresión de la fecha con el menú [Estilo] del paso 2.
- Cuando se ajusta el tipo de impresión en [Indice], no se pueden imprimir la [Fecha] y el [Nº Arch.] al mismo tiempo.
- Cuando el tipo de impresión se ajusta en [Estándar], el [Nº Arch.] no se puede imprimir.
- No es posible utilizar la función de impresión Foto Carnet.

Ajustes que se pueden establecer con la cámara

Impresoras de la serie SELPHY ES/serie SELPHY CP que utilizan *PictBridge*

(Cuando aparece en la pantalla LCD de la cámara durante una conexión)

Opciones de im	presión que se pu	ıeden selecciona	r con la cámara	
	Fecha			
Fecha/N° Arch.	N° Arch.			
	Ambos			
	Off			
	Predeter.			
	Predeter.			
Efecto de	On			
impresión	Off			
	O. Rojos1			
Número de copias	1 a 99			
Recortar				
		5.4 × 8.6 cm		
	Tamaño papel	9 × 13 cm		
		10 × 14.8 cm		
		4" × 8" o 10 × 20 cm*		
		Predeter.		
Parám. papel	Diseño Página	Predeter.		
		Bordeado		
		Sin bordes		
		lmág./pág	2/4/8	
		Foto Carnet	•	
		Tam. Fijo		
Películas	Única			
(Imprimir película)	Secuenc.			

^{*} Compatible sólo con la Serie SELPHY CP.

Impresoras de inyección de Burbuja (series PIXMA/SELPHY DS) que utilizan *PictBridge*

(Cuando aparece en la pantalla LCD de la cámara durante una conexión)

Opciones de impresión que se pueden seleccionar con la cámara		
Fecha/Nº Arch.	Fecha	
	Nº Arch.	
	Ambos	
	Off	
	Predeter.	
Efecto de impresión	Predeter.	
	On	
	Off	
	Vivid	
	NR	
	Vivid+NR	
	Cara 🏋	
	O. Rojos1	
	O. Rojos2	
Número de copias	1 a 99	
Recortar		
Películas (Imprimir película)		

		10 × 15 cm	
		13 × 18 cm	
		5" × 7"	
		A4	
		8.5" × 11"	
	_ ~	5.4 × 8.6 cm	
	Tamaño papel*	20 × 25 cm	
		25 × 30 cm	
		A3	
		A3+/13" × 19"	
		36 × 43 cm	
		10.1 × 18 cm	
		Predeter.	
		Foto	
Parám. papel	Tipo papel	Foto Rapid	
		Fine Art	
		Semibrillo	
		Normal	
		Predeter.	
	Diseño Página	Predeter.	
		Bordeado	
		Sin bordes	
		lmág./pág	2/4/9/16
		Bordeado (impresion información de disparo	ón con la o)
		20-up (impresión con la información de disparo)	
		35-up (imágenes de impresión dispuestas como una hoja de contacto de 35 mm)	

^{*} Los tamaños de papel varían de un país a otro.

☑Impresoras de la serie SELPHY CP que utilizan la función de Canon Direct Print ☑Impresoras de inyección de Burbuja que utilizan Bubble Jet Direct

Opciones de impresión que se pueden seleccionar con la cámara			Impresoras de la serie SELPHY CP que utilizan Canon Direct Print	Impresoras de inyección de Burbuja que utilizan Bubble Jet Direct
Número de copias	1 a 99		0	0
Estilo	Imagen	1 imagen	0	_
		Múltiples	O*1	_
		Foto Carnet	0	_
	Papel	Tarjetas 1, Tarjetas 2, Tarjetas 3, Letter (LTR) o A4	_*2	0
	Bordes	Bordeado	0	0
		Sin bordes	0	0
	Fecha		0	0
Recortar			0	0
Películas (Imprimir película)	Única		0	_
	Secuenc.		0	_

^{*1} Esta opción sólo se puede seleccionar si se ha seleccionado el tamaño del papel [5.4×8.6 cm].

^{*2} El tamaño de papel se establecerá automáticamente según el cassette de papel establecido para la impresora.

Canon