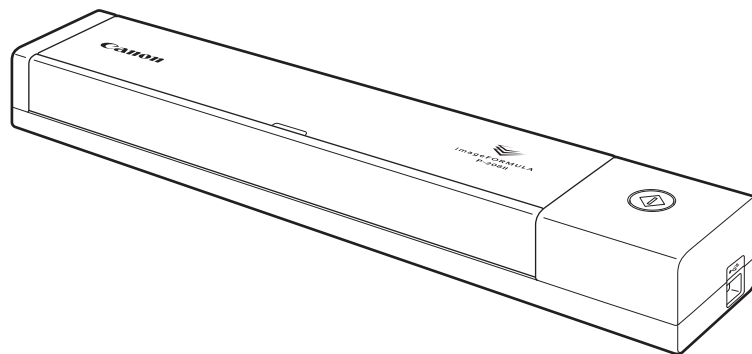




imageFORMULA
P-208II

Manual del usuario



Lea este manual antes de utilizar el escáner.

Una vez leído, guárdelo en un lugar seguro para poder consultarlo en el futuro.

Índice

Índice	2
Capítulo 1 Introducción	4
Símbolos utilizados en este manual	4
Características del escáner	5
Nombres y funciones de las piezas	7
Alimentación	8
Normas	9
Marcas comerciales	10
Requisitos del sistema	11
Capítulo 2 Instrucciones de seguridad importantes	12
Lugar de instalación	12
Desplazamiento del escáner	13
Manipulación	13
Desecho de la unidad	14
Cuando envíe a reparar el escáner	14
Capítulo 3 Conexión del escáner	15
Conexión del escáner al ordenador	15
Encendido de la alimentación	16
Capítulo 4 Colocación de documentos	18
Documentos	18
Carga de un documento	19
Carga de tarjetas	21
Capítulo 5 Escaneado mediante CaptureOnTouch Lite	23
Escaneado mediante CaptureOnTouch Lite	23
Inicio y cierre de CaptureOnTouch Lite	28
Operación del [Pantalla de vista previa de las imágenes escaneadas]	29
Edición de Seleccionar Documento	32
Configuración de Destino	34
Configuración del entorno operativo	35

Capítulo 6 Escaneado mediante CaptureOnTouch	37
¿Qué es CaptureOnTouch?	37
Capítulo 7 Configuración del controlador del escáner	38
Configuración y funciones del controlador del escáner	38
Configuración y funciones del controlador del escáner	42
Ajuste de las condiciones básicas de escaneado	43
Restricciones de las funciones según la configuración de modo	46
Capítulo 8 Escaneado especial	48
Ejemplos prácticos	48
Para escanear documentos de tamaños no registrados	48
Ejemplos prácticos	49
Si desea especificar el área de escaneado	49
Ejemplos prácticos	50
Si desea eliminar las imágenes de las páginas en blanco de documentos a doble cara	50
Ejemplos prácticos	51
Si desea mejorar los contornos de las imágenes	51
Ejemplos prácticos	52
Si desea aumentar el grosor de las líneas o los caracteres de las imágenes escaneadas	52
Ejemplos prácticos	53
Cómo lograr calidad de imagen de escaneo	53
Ejemplos prácticos	54
Si desea mejorar texto que resulta difícil de leer a causa de factores como el fondo del documento escaneado	54
Ejemplos prácticos	55
Para corregir las imágenes y documentos inclinados	55
Ejemplos prácticos	56
Cuando quiera detectar varias páginas introducidas al mismo tiempo	56
Ejemplos prácticos	57
Si desea hacer coincidir la orientación de las imágenes con el texto cuando escanee una mezcla de páginas con distintas orientaciones de texto	57
Ejemplos prácticos	58
Cómo escanear ambas caras de una tarjeta como imagen en una hoja de papel	58

Ejemplos prácticos	59
Cuando quiera que las condiciones del escáner se definan de forma automática	59
Ejemplos prácticos	60
Cuando quiera guardar un ajuste del controlador del escáner	60
Capítulo 9 Mantenimiento periódico	61
Limpieza del escáner	61
Limpieza del cristal de escaneado y los rodillos	62
Capítulo 10 Extracción y colocación de la almohadilla de separación	63
Cuándo se debe sustituir la almohadilla de separación	63
Extracción y colocación de la almohadilla de separación	63
Capítulo 11 Desinstalación del software	65
Desinstalación	65
Capítulo 12 Solución de problemas	66
Eliminación de atascos de papel	66
Problemas comunes y soluciones	68
Solución de problemas del software	71
Sugerencias útiles	72
Capítulo 13 Apéndice	75
Especificaciones	75
Repuestos	76
Opcional	76
Dimensiones externas	77

Capítulo 1 Introducción

Gracias por haber adquirido el escáner de documentos Canon imageFORMULA P-208II.

Para comprender en profundidad las características de este escáner y utilizarlas con mayor eficacia, lea detenidamente este manual y los manuales que se muestran a continuación antes de utilizar el producto. Después de la lectura, guarde el manual en un lugar seguro para consultarlo en un futuro.

Símbolos utilizados en este manual	4
Características del escáner	5
Nombres y funciones de las piezas	7
Alimentación	8
Normas	9
Marcas comerciales	10
Requisitos del sistema	11

Símbolos utilizados en este manual

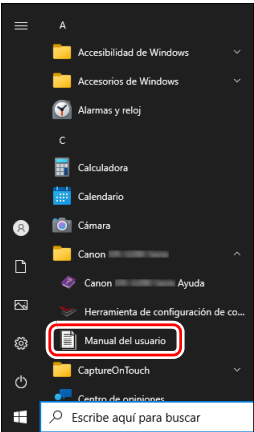
Manuales del escáner

La documentación correspondiente a este escáner se compone de los siguientes manuales.

- Guía de seguridad del producto
Antes de usar el escáner, asegúrese de leer y respetar estas instrucciones.
- Guía de referencia
Describe los procedimientos de configuración del escáner para su uso. Siga los pasos de la Guía de instalación para configurar el escáner.
- Manual de usuario (este manual)
Este manual contiene explicaciones completas sobre las operaciones con el escáner.



El Manual de usuario (manual electrónico) se registrará en la siguiente ubicación cuando se instale el software.





El Manual del usuario (manual electrónico) se registrará en la siguiente ubicación.



Símbolos utilizados en este manual

Los siguientes símbolos se utilizan en este manual para explicar los procedimientos, restricciones, precauciones para el manejo y las instrucciones que deben observarse por motivos de seguridad.



ADVERTENCIA

Indica una advertencia relativa a operaciones que pueden ocasionar lesiones personales o incluso la muerte si no se realizan correctamente. Para utilizar la unidad de forma segura, preste siempre atención a estas advertencias.



PRECAUCIÓN

Indica una precaución relativa a las operaciones que podrían provocar lesiones a las personas o daños a la propiedad si no se realizan correctamente. Para utilizar la unidad de forma segura, preste siempre atención a estas precauciones.



IMPORTANTE

Indica requisitos y restricciones operativas. Asegúrese de leer detenidamente estos apartados para que la unidad funcione correctamente y evitar que se produzcan daños en esta.



NOTA

Indica una aclaración a una operación, o bien contiene descripciones adicionales de un procedimiento. Se recomienda encarecidamente leer estas notas.

Características del escáner

A continuación se describen las características principales del escáner de documentos P-208II.

- **Tamaño compacto**
El escáner tiene un tamaño compacto de 312,5 mm (an) x 40 mm (al) x 56,5 mm (pr) (12,3" x 1,57" x 2,22") con la bandeja de alimentación cerrada.
El tamaño del escáner con la bandeja de alimentación abierta es de 312,5 mm (an) x 40 mm (al) x 89,5 mm (pr) (12,3" x 1,57" x 3,52").
- **Alimentado por bus**
Mediante la unidad USB2.0 alimentada por bus, puede escanear hasta 8 hojas por minuto (tamaño A4, una o ambas caras, escaneadas a 200 ppp).
- **Función de inicio automático**
El software CaptureOnTouch Lite que viene preinstalado en el escáner se puede iniciar si se activa el interruptor de inicio automático situado en el panel posterior. Si se conecta un ordenador al escáner, es posible escanear incluso si el controlador no está instalado.
- **Alimentación automática activada/desactivada**
Esta función permite activar o desactivar automáticamente la alimentación cuando la bandeja de alimentación está abierta o cerrada.
- **Equipado con alimentador**
Es posible cargar hasta 10 páginas y alimentarlas de manera continua o de una vez.
- **Conectividad Wi-Fi**
Al conectar la WU10 opcional al escáner, puede utilizar el escáner y cargar un documento desde un PC u otro dispositivo mediante una

conexión inalámbrica. También puede enviar los datos escaneados directamente a un smartphone, PC tablet u otro dispositivo inteligente a través de una conexión inalámbrica.

- **CaptureOnTouch**

Cuando se instala el software CaptureOnTouch incluido, es posible escanear con gran variedad de métodos de escaneado que van desde un escaneado normal a un escaneado que incluye una serie de pasos y que se realiza mediante el registro de un trabajo.

- **Compatibilidad con escaneado en color y escala de grises**

El escáner es capaz de escanear un documento en color de 24 bits o en escala de grises de 256 niveles.

- **Escaneado a doble cara**

El escáner es compatible con el escaneado a una cara o a dos caras. Si se utiliza la función de saltar páginas en blanco, podrá escanear sin preocuparse de si tiene que escanear una cara de un documento o ambas, ya que las imágenes escaneadas de páginas en blanco no se guardarán.

- **Detección Automática de Color**

El escáner detecta si el documento escaneado es un documento en color, en escala de grises o en blanco y negro y guarda la imagen según corresponda.

- **Modo automático completo**

El Modo automático completo está disponible en CaptureOnTouch Lite, CaptureOnTouch y el controlador del escáner permite escanear en las condiciones determinadas automáticamente. Las condiciones de escaneado, como el modo de color y el tamaño de página, se ajustan automáticamente en función del documento escaneado.

- **Detección automática de la resolución**

Cuando se activa en CaptureOnTouch Lite, CaptureOnTouch o en los ajustes del controlador del escáner, esta función detecta el contenido de los documentos y determina automáticamente la resolución de escaneado.

- **Detección automática del tamaño del documento**

Esta función permite la detección automática del tamaño de la página de un documento escaneado. El espacio alrededor de los bordes de los documentos se puede omitir durante el escaneado, incluso en documentos de tamaño no estándar.

- **Eliminación de desviación**

Incluso si un documento aparece inclinado cuando se introduce en el escáner, la imagen escaneada puede enderezarse.

- **Modo de texto mejorado**

La Mejora de texto avanzada II se incluye para mejorar la legibilidad cuando se escanean documentos cuyo fondo es uniforme y tanto el texto como el fondo son claros.

*Es posible que esta función no se ejecute correctamente con algunos documentos.

- **Modo de imagen**

La función [Aplique las correcciones adecuadas para las fotografías] compensa la subexposición y la sobreexposición en escaneos de calidad fotográfica para ofrecer una gradación más precisa.

- **Preescaneado**

Esta función permite escanear solamente la primera página de un documento, confirmar la imagen escaneada y ajustar el brillo y el contraste y, a continuación, escanear las páginas restantes del documento.

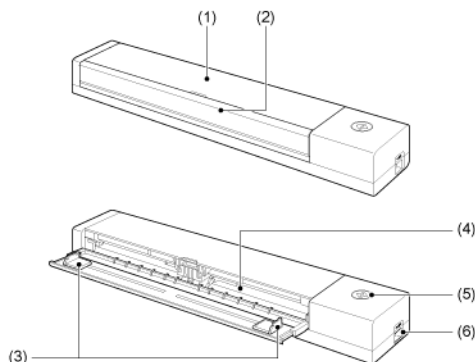
- **Detección automática del documento en el alimentador**

Se incluye una función de inicio automático para detectar cuándo hay un documento en el alimentador y que a continuación comience el escaneado automáticamente.

Nombres y funciones de las piezas

En esta sección se describe el nombre y la función de cada pieza. Léala para familiarizarse con las piezas del escáner antes de utilizar el equipo.

■ Vista frontal/Vista del lado derecho



- (1) Cubierta del alimentador
Ábrala cuando limpie el escáner.
- (2) Bandeja de alimentación de documentos
Esta bandeja sirve para introducir documentos. Ábrala cuando escanee documentos.
- (3) Guías de documentos
Estas guías aseguran que los documentos se introduzcan en línea recta (una en el lado derecho y otra en el izquierdo). Al cargar un documento en el escáner, deslice las guías y alinéelas a ambos lados del documento.
- (4) Entrada de alimentación
Inserte el documento que desee escanear.

- (5) Botón Iniciar
Pulse este botón cuando desee comenzar a escanear el documento cargado en la bandeja de alimentación.
Cuando el escáner está encendido, este botón se ilumina e indica el estado del escáner tal como se muestra a continuación.

Estado del botón Iniciar	Significado
Iluminado	El escáner está encendido.
Intermitente	• El papel se ha atascado. • Se ha detectado una doble alimentación y el escáner se ha detenido. • La unidad superior está abierta. • Se ha producido otro error en el escáner.

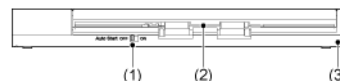
- (6) Conector USB
Conecte el cable USB suministrado con el escáner (o uno que sea compatible con Hi-Speed USB 2.0).



IMPORTANTE

El botón Iniciar puede parpadear lentamente si se conecta el cable USB y la bandeja de alimentación está abierta. En tal caso, espere a que el indicador de alimentación deje de parpadear y se quede fijo antes de utilizar el escáner.

■ Vista posterior



- (1) Interruptor de inicio automático
Utilice este interruptor para cambiar el modo de funcionamiento del escáner.
- (2) Orificio de salida
Este orificio sirve para expulsar los documentos cuando el escaneado ha finalizado.

- (3) Ranura para prevención contra robo (ranura de seguridad)
Conecte aquí un llavero, por ejemplo, para prevenir el robo.



NOTA

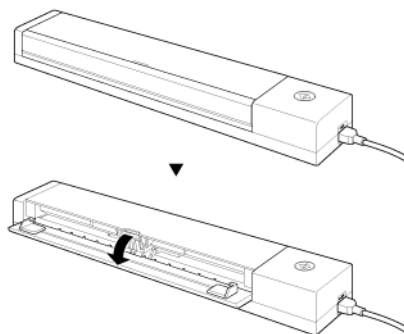
Este escáner no tiene interruptor. Para obtener más información, "Alimentación" en la pág 8

Alimentación

El escáner se ha diseñado para encenderse cuando la bandeja de alimentación se abre o se cierra. Para encenderlo o apagarlo, utilice el escáner como se describe a continuación.

Encendido

- 1 Abra la bandeja de alimentación de documentos.



El escáner se enciende y el botón Inicio se ilumina.

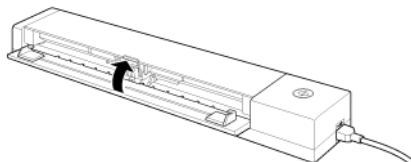


IMPORTANTE

El botón Iniciar puede parpadear lentamente si se conecta el cable USB y la bandeja de alimentación está abierta. En tal caso, espere a que el indicador de alimentación deje de parpadear y se quede fijo antes de utilizar el escáner.

Apagado

- 1 Cierre la bandeja de alimentación.



El escáner se apaga.



IMPORTANTE

- Si la bandeja de alimentación de documentos está extraída, vuelva a colocarla en su posición original. Consulte "Carga de un documento" para obtener información sobre cómo se cierra la bandeja de alimentación de documentos.
- Si no utiliza el escáner, cierre la bandeja de alimentación de documentos o desconecte el cable USB.



NOTA

- El escáner se apaga automáticamente si no se utiliza para escanear o realizar otras tareas durante 4 horas. (El botón Inicio parpadea).
- El escáner se enciende cuando el documento se carga en la bandeja de alimentación de documentos, o cuando se pulsa el botón Inicio del escáner. (El botón Inicio se ilumina).

Suministro eléctrico del escáner

El escáner se alimenta por bus conectándolo a un ordenador mediante un cable USB.

Normas

Für EMVG

Dieses Produkt ist zum Gebrauch im Wohnbereich, Geschäfts-und Gewerbebereich sowie in Kleinbetrieben vorgesehen.

NOMBRES DE LOS MODELOS

Pueden proporcionarse los siguientes nombres para la normativa de seguridad en cada una de las regiones de venta de esta Escaner de documentos.

P-208II: modelo M111162

Advertencia de reproducción

Este dispositivo está diseñado para ser utilizado conforme a la legalidad establecida, incluidas (pero sin limitación) las leyes de copyright y contra la falsificación, así como las leyes en materia de seguridad nacional. Si se descubre que una persona ha reproducido cualquier material del que se indica a continuación (independientemente de si dicha reproducción ha sido intencionada o no) con el fin de utilizarlo como si se tratara de un original, esa persona puede ser procesada de conformidad con las leyes y normativas aplicables.

- Papel moneda o billetes bancarios (nacional y divisa)
- Sellos de correos, timbres fiscales u otros sellos similares
- Certificados de acciones, certificados de bonos, pagarés, cheques u otros certificados de valor
- Pasaportes, licencias u otros certificados o documentos emitidos por dependencias o representantes del gobierno

Esta lista no es exhaustiva.

Canon no es responsable del uso que un individuo particular haga de este escáner. Tenga en cuenta que cierta propiedad intelectual está protegida por las leyes de derechos de autor y, en consecuencia, el material protegido por copyright no se puede reproducir sin el consentimiento expreso del titular del copyright a excepción de uso personal o doméstico, y bajo circunstancias limitadas.

Renuncias

La información de este documento puede ser modificada sin previo aviso.

CANON ELECTRONICS INC. NO CONCEDE GARANTÍA ALGUNA SOBRE ESTE MATERIAL, YA SEA DE FORMA EXPLÍCITA O IMPLÍCITA, EXCEPTO LO ESTIPULADO EN ESTE DOCUMENTO, INCLUIDAS, ENTRE OTRAS, LAS GARANTÍAS DE COMERCIALIZACIÓN, IDONEIDAD PARA UN PROPÓSITO O USO CONCRETO O INCUMPLIMIENTO. CANON ELECTRONICS INC. NO ASUME NINGUNA RESPONSABILIDAD EN CUANTO A LOS DAÑOS DIRECTOS, FORTUITOS O RESULTANTES, INDEPENDIENTEMENTE DE LA NATURALEZA DE ESTOS, O EN CUANTO A LAS PÉRDIDAS O GASTOS QUE SE DERIVEN DEL USO DE ESTE MATERIAL.

CANON ELECTRONICS INC. NO ES RESPONSABLE DEL ALMACENAMIENTO Y MANIPULACIÓN DE LOS DOCUMENTOS ESCANEADOS CON ESTE PRODUCTO NI DEL ALMACENAMIENTO O MANIPULACIÓN DE LOS CORRESPONDIENTES DATOS DE LAS IMÁGENES ESCANEADAS.

SI PRETENDE ELIMINAR LOS ORIGINALES DE DOCUMENTOS ESCANEADOS, USTED, COMO CLIENTE, ES RESPONSABLE DE EXAMINAR LAS IMÁGENES ESCANEADAS Y COMPROBAR QUE LOS DATOS CORRESPONDAN EXACTAMENTE CON EL ORIGINAL.

LA RESPONSABILIDAD MÁXIMA DE CANON ELECTRONICS INC. SEGÚN ESTA GARANTÍA SE LIMITA AL PRECIO DE COMPRA DEL PRODUCTO AL QUE CUBRE.

Marcas comerciales

- Canon y el logotipo de Canon son marcas comerciales registradas de Canon Inc. en los Estados Unidos y es posible que también sean marcas comerciales o marcas comerciales registradas en otros países.
- imageFORMULA es una marca comercial de CANON ELECTRONICS INC.
- Microsoft, Windows, PowerPoint y SharePoint son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Microsoft Corporation en los Estados Unidos y otros países.
- Las capturas de pantalla de productos de Microsoft se han vuelto a imprimir con permiso de Microsoft Corporation.
- macOS es la marca comercial de Apple Inc., registrada en los Estados Unidos y en otros países.
- ISIS es una marca comercial registrada de Open Text en los Estados Unidos.
- Otros nombres de productos o empresas que aparezcan en este documento pueden ser marcas comerciales de sus respectivos propietarios. Sin embargo, en este documento no se utilizan los símbolos TM y [®].

Copyright

Copyright 2014 de CANON ELECTRONICS INC. Reservados todos los derechos.

Queda prohibida la reproducción de cualquier parte de esta publicación, así como su transmisión, de ninguna forma ni por ningún medio, ya sea electrónico o mecánico, como la fotocopia o la grabación, o mediante cualquier sistema de almacenamiento o recuperación de datos sin la autorización previa por escrito de CANON ELECTRONICS INC.

Requisitos del sistema

Para usar el escáner, el ordenador debe cumplir los siguientes requisitos del sistema.

- Ordenador
 - CPU: Intel Core 2 Duo a 1,66 GHz como mínimo
 Intel Core i7 a 2,3 GHz como mínimo 
 - Memoria: 1 GB como mínimo 
8 GB como mínimo 
 - Disco duro: se requieren 3 GB o más de espacio disponible para la instalación de todo el software
 - Interfaz USB: Hi-Speed USB 2.0
 - Monitor: se recomienda una resolución de 1024 x 768 (XGA) o superior.
- Sistemas operativos
 - Microsoft Windows 10 (ediciones de 32 bits y 64 bits)
 - Microsoft Windows 11
 - Microsoft Windows Server 2016
 - Microsoft Windows Server 2019
 - Microsoft Windows Server 2022
 - macOS 12
 - macOS 13
 - macOS 14

Este es el entorno a partir de diciembre de 2023.

Para consultar la información de soporte de software más reciente, visite la página Productos en el sitio web de Canon.
- Otros requisitos
 - Tener una aplicación compatible con ISIS (solo para Windows) o una aplicación compatible con TWAIN, que sea compatible con los sistemas operativos anteriores.
 - .NET Framework 4.6.2 o superior (solo para Windows)



IMPORTANTE

- Utilice la interfaz USB que viene de serie con el ordenador. Sin embargo, no se garantiza el funcionamiento normal con todas las interfaces USB, aunque se ofrezcan como equipamiento

estándar del ordenador. Para obtener más información, consulte con su distribuidor local autorizado de Canon.

- Las velocidades de escaneo son inferiores si la interfaz USB estándar del ordenador es USB Full-Speed (equivalente a USB 1.1).
- Debe utilizar el cable USB suministrado originalmente con el escáner.
- Si la CPU, la memoria, la tarjeta de interfaz y otras especificaciones no se ajustan a los requisitos de instalación, es posible que la velocidad de escaneo se reduzca notablemente y que la transmisión tarde mucho tiempo.
- Aunque el ordenador cumpla con los requisitos del sistema, es posible que la velocidad de escaneo varíe según las especificaciones del ordenador y el entorno operativo.
- Es posible que no todos los controladores del escáner que se suministran con este funcionen en todas las aplicaciones de software compatibles con ISIS o TWAIN. Si desea obtener más información, póngase en contacto con el proveedor del software.
- En el modo de tableta de Windows 10, es posible que el software interrumpa la visualización.

Precauciones de uso en sistemas operativos de 64 bits (solo para Windows)

- El controlador ISIS/TWAIN suministrado con este producto admite el escaneo con aplicaciones de 32 bits solamente.

Capítulo 2 Instrucciones de seguridad importantes

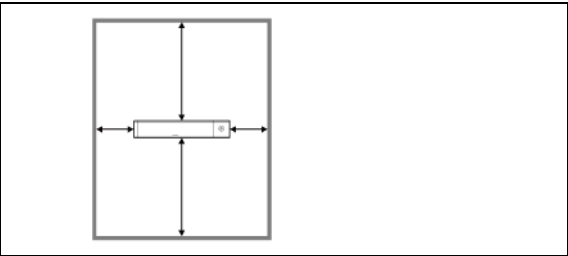
Para garantizar el funcionamiento seguro del escáner, lea las advertencias y precauciones de seguridad que se describen a continuación.

Lugar de instalación.....	12
Desplazamiento del escáner.....	13
Manipulación.....	13
Desecho de la unidad.....	14
Cuando envíe a reparar el escáner	14

Lugar de instalación

El rendimiento de este escáner se ve afectado por el entorno en el que se instala. Asegúrese de que la ubicación en la que se instale el escáner cumpla con los siguientes requisitos de entorno.

- Deje suficiente espacio alrededor del escáner para facilitar su funcionamiento, mantenimiento y ventilación.



- Los documentos escaneados se expulsan por la parte posterior del escáner. Asegúrese de dejar suficiente espacio en la parte posterior.
- Evite colocar el aparato bajo la luz solar directa.
- Evite lugares donde se acumulen grandes cantidades de polvo.
- Evite lugares cálidos o con un alto porcentaje de humedad como, por ejemplo, cerca de un grifo, un calentador o un humidificador. Evite lugares en los que haya presencia de vapores de amoníaco. Evite lugares próximos a sustancias volátiles o inflamables, como el alcohol o el disolvente para pintura.
- Evite lugares expuestos a vibraciones.
- Evite exponer el escáner a cambios bruscos de temperatura. Si la habitación o sala donde coloque el escáner está fría y se calienta rápidamente, es posible que se formen pequeñas gotas de agua (condensación) en el interior del escáner. Este efecto podría ocasionar un deterioro notable en la calidad de escaneado. Para obtener una óptima calidad de escaneado, se recomiendan las condiciones siguientes:

Temperatura ambiente: de 10 °C a 32,5 °C (de 50 °F a 90,5 °F)

Humedad: entre un 25% y un 80% de humedad relativa

- Evite instalar el escáner cerca de equipos que generen campos magnéticos (por ejemplo, altavoces, televisores o radiorreceptores).

Desplazamiento del escáner

- Al desplazar el escáner, sujételo en todo momento con ambas manos para evitar que se caiga.
- Asegúrese de desconectar los cables USB cuando mueva el escáner. Si el escáner se transporta con estos elementos conectados, los enchufes y conectores podrían dañarse o provocar la caída del equipo y ocasionar lesiones personales o dañar el escáner.

Manipulación



ADVERTENCIA

Observe las siguientes precauciones cuando utilice el escáner. De lo contrario, podría producirse un incendio o una descarga eléctrica.

- Nunca coloque alcohol, benceno, disolventes de pintura ni otras sustancias inflamables cerca del escáner.
- No permita que se derrame agua o sustancias inflamables (alcohol, benceno, disolvente para pintura, etc.) en el escáner, ya que podría ocasionar un incendio o una descarga eléctrica.
- No corte, dañe ni modifique el cable USB. No coloque objetos pesados encima del cable, ni lo tense o doble excesivamente.
- No conecte el cable USB con las manos húmedas.
- No enrolle ni anude el cable USB, ya que si lo hace, podría ocasionar un incendio o una descarga eléctrica.
- Utilice únicamente el cable USB suministrado con el escáner.
- No intente desmontar ni modificar el escáner en modo alguno, ya que es peligroso y podría ocasionar un incendio o una descarga eléctrica.
- No utilice aerosoles inflamables cerca del escáner.
- Cuando limpie el escáner, apáguelo y desconecte el cable USB.
- Cuando desconecte el cable USB, agárrelo con firmeza por el conector. No tire directamente del cable USB, ya que esto podría dejar expuesto el cableado interno o bien dañarlo, ocasionando un incendio o una descarga eléctrica.
- Para limpiar el escáner, utilice un paño húmedo lo suficientemente escurrido. No utilice alcohol, benceno, disolvente para pintura ni cualquier otra sustancia inflamable.
- Si el escáner emite ruidos extraños, despidе humo o un olor extraño, se calienta, no funciona o presenta alguna otra anomalía mientras lo utiliza, cierre inmediatamente la bandeja de alimentación, apague el escáner y desconecte el cable USB. Acto seguido, póngase en contacto con su distribuidor local autorizado de Canon o representante de mantenimiento para recabar más información.
- No deje caer el escáner ni lo someta a impactos ni golpes fuertes. Si el escáner se daña, cierre inmediatamente la bandeja de alimentación, apague el escáner y desconecte el cable USB. Acto seguido, póngase en contacto con su distribuidor local autorizado de

Canon o representante de mantenimiento para recabar más información.

- Antes de mover el escáner, asegúrese de cerrar la bandeja de alimentación, apagar el escáner y desconectar el cable USB.

PRECAUCIÓN

- No instale el escáner sobre una superficie inestable, inclinada o en un lugar que esté sometido a vibraciones, ya que podría caerse, ocasionando lesiones personales o daños al equipo.
- No coloque objetos pequeños como grapas, clips o joyas encima del escáner, ya que podrían caer dentro de este y ocasionar un incendio o una descarga eléctrica. Si alguno de estos objetos cayera dentro del escáner, cierre inmediatamente la bandeja de alimentación, apague el escáner y desconecte el cable USB. Acto seguido, póngase en contacto con su distribuidor local autorizado de Canon o representante de mantenimiento para solicitar la reparación de la unidad.
- No coloque el escáner en un lugar polvoriento o húmedo. Si lo hace, podría producirse un incendio o una descarga eléctrica.
- No coloque objetos sobre el escáner, ya que podrían volcarse o caerse y provocar lesiones.
- Deje espacio suficiente alrededor del cable USB para que pueda desconectarse fácilmente. Si hay objetos alrededor del cable USB, no podrá desconectarlo en caso de emergencia.
- Por motivos de seguridad, si no va a utilizar el escáner durante un período de tiempo prolongado, como por ejemplo, durante unas vacaciones largas, desconecte el cable USB.
- No lleve ropa holgada ni joyas que puedan quedar enganchadas en el escáner durante su utilización, ya que podría sufrir lesiones. Tenga especial cuidado con las corbatas y el pelo largo. Si algo se engancha en el escáner, desconecte la alimentación inmediatamente para detener el escáner.
- Tenga cuidado al colocar el papel en el escáner y al extraer una hoja que haya quedado atascada. El borde de una hoja de papel puede producirle cortes en la mano.

Desecho de la unidad

Cuando vaya a deshacerse de este escáner, asegúrese de seguir la normativa y legislación vigentes, o bien consulte con el proveedor que se lo vendió.

Cuando envíe a reparar el escáner

Es necesario enviar el escáner a la dirección especificada para repararlo. Para enviar el escáner, utilice la caja de embalaje original. Asegure el escáner firmemente con el material de embalaje cuando lo coloque en la caja de embalaje.

Capítulo 3 Conexión del escáner

Conecte el escáner al ordenador y a la toma de corriente.

Conexión del escáner al ordenador..... 15

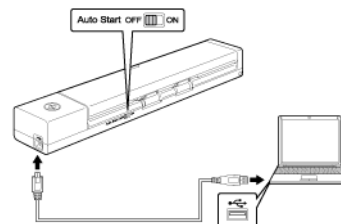
Encendido de la alimentación 16

Conexión del escáner al ordenador

Conecte el escáner al ordenador.

Conexión del escáner al ordenador

Ajuste el interruptor de inicio automático de la parte posterior del escáner en la posición “OFF” y utilice el cable USB suministrado para conectar el escáner al ordenador.



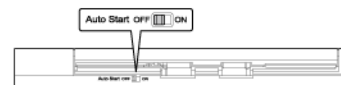
- Evite desconectar el cable USB mientras se están transfiriendo datos entre el escáner y el ordenador durante el escaneo.
- El conector USB al que se conecte el escáner debe ser capaz de suministrar una potencia de 500 mA / 5 V.
- Evite conectar el escáner al ordenador antes de instalar el software.

Utilización de un concentrador USB

No es posible utilizar el escáner cuando se conecta a un ordenador mediante un concentrador USB alimentado por bus. Se puede utilizar un concentrador USB autoalimentado, pero no se garantiza su funcionamiento.

Interruptor de inicio automático

Hay un interruptor de inicio automático en la parte posterior del escáner para ajustar si se desea utilizarlo como dispositivo de almacenamiento.



En función de la posición del interruptor de inicio automático, el escáner funcionará tal como se muestra a continuación.

Posición del interruptor	Funcionamiento del escáner
ON	El ordenador reconoce el escáner como dispositivo de almacenamiento. Si inicia el software CaptureOnTouch Lite preinstalado en el escáner, podrá realizar escaneados en un ordenador sin necesidad de instalar el controlador del escáner. (Sin embargo, no es posible almacenar imágenes escaneadas ni ningún otro tipo de datos en el escáner.)
OFF	El ordenador reconoce el escáner como dispositivo de escaneado. Es posible conectar el escáner a un ordenador con el controlador del escáner instalado y realizar escaneados mediante una aplicación, como el software CaptureOnTouch suministrado.

- Ajuste el interruptor de inicio automático en la posición ON u OFF antes de conectar el escáner a un ordenador. Si se hace después de haber conectado el escáner a un ordenador, es posible que el escáner no funcione correctamente.
- Cuando utilice el escáner con el interruptor de inicio automático ajustado en ON, es necesario iniciar el ordenador antes de conectarlo al escáner. Si el escáner está conectado a un ordenador que no se ha iniciado y la bandeja de alimentación del escáner se ha abierto para activar la alimentación, es posible que el ordenador no se pueda iniciar.

Encendido de la alimentación

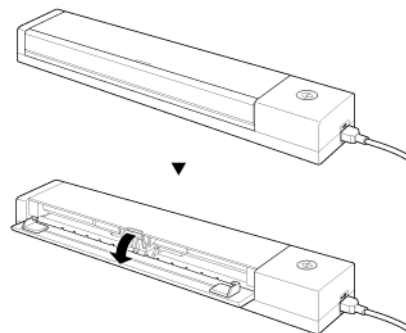
- 1 Abra la bandeja de alimentación para encender el escáner.



NOTA

- Cuando se conecta un cable USB y se abre la bandeja de alimentación, el botón de Inicio parpadea lentamente. En el momento en que dicho botón deja de parpadear y permanece encendido, el escáner está listo para ser utilizado.

Al abrir la bandeja de alimentación del escáner, el dispositivo se enciende automáticamente.



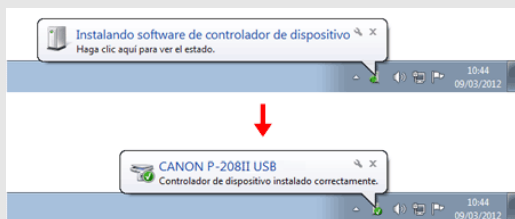
El escáner se enciende y el botón Inicio se ilumina.



NOTA

Windows

Cuando el escáner se enciende por primera vez, el mensaje de globo que se muestra a continuación aparece en la barra de tareas de Windows. Espere un instante; el reconocimiento automático del escáner finalizará y el escáner estará listo para usarse.



Si el escáner está correctamente conectado al ordenador, aparece el icono  (CaptureOnTouch) en la barra de tareas (o en la barra de menús) como se muestra a continuación.

Windows



Mac



Si el icono de la barra de tareas aparece como  o , el escáner no está correctamente conectado al ordenador. Compruebe la fuente de alimentación y el cable USB del escáner.

Capítulo 4 Colocación de documentos

En esta sección se describe cómo cargar un documento para escanearlo.

Documentos 18
Carga de un documento..... 19
Carga de tarjetas..... 21

Documentos

Este escáner permite escanear documentos de tamaños diversos, desde tarjetas de visita y cheques hasta documentos de tamaño Carta/A4/LGL. A continuación, se indica la gama de tamaños que se pueden escanear.

Papel normal

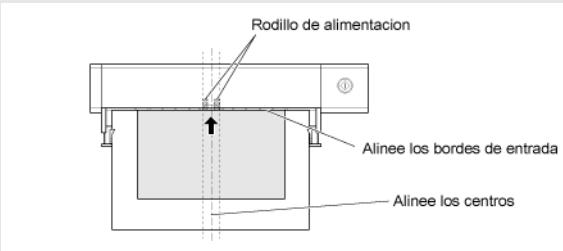
Tamaño	Ancho: de 50,8 mm a 216 mm (2" a 8,5") Largo: de 70 mm a 356 mm (2,756" a 14")
Peso del papel	52 a 209 g/m ² (0,06 mm a 0,22 mm (0,0024" a 0,0087"))
Capacidad de carga	Aprox. 10 hojas (64 g/m ² (17 libras bond)) Asegúrese de que las pilas no excedan una altura de 1,5 mm.



IMPORTANTE

Los documentos deben cumplir los siguientes criterios para poder ser escaneados:

- **Al escanear varios documentos con tamaños diferentes, colóquelos de manera que cubran la distancia completa de los rodillos de alimentación.**



- **Escanear documentos antes de que la tinta se haya secado puede provocar problemas en el escáner. Asegúrese siempre de que la tinta del documento está seca antes de escanearlo.**
- **Escanear documentos escritos a lápiz o con un material similar puede ensuciar los rodillos y el cristal de escaneado, lo que puede provocar la aparición de manchas en la imagen escaneada y la transferencia de suciedad a los documentos siguientes. Después de escanear este tipo de documentos, limpie siempre las piezas internas del escáner.**
- **Al escanear un documento de doble cara impreso en papel fino, es posible que transparente la imagen de la cara opuesta de cada página. En ese caso, ajuste la intensidad del escaneado en el software de aplicación antes de escanear el documento.**
- **Es recomendable que los documentos con un grosor más fino se carguen página a página.**

El escaneado de los siguientes tipos de documentos puede ocasionar atascos o un mal funcionamiento. Para escanear documentos de este tipo, realice una fotocopia del documento y escanéela a continuación.



Papeles arrugados o con pliegues



Documentos ondulados



Documentos rasgados



Documentos con clips o grapas



Papel carbón



Papel revestido



Papel muy fino, translúcido



Documentos con excesivas partículas de polvo de papel.

Tarjeta postal

Tamaño Ancho: de 88,9 a 108 mm (3,5" a 4,25")
Largo: de 127 a 152,4 mm (5" a 6")
Peso del papel 128 a 300g/m² (0,15 a 0,4 mm (0,0059" a 0,0157"))

Tarjetas comerciales

Tamaño Ancho: de 49 a 55 mm (1,93" a 2,17")
Largo: de 85 a 91 mm (3,35" a 3,58")
Peso del papel 128 a 380g/m² (0,15 a 0,45 mm (0,0059" a 0,0177"))

Tarjetas

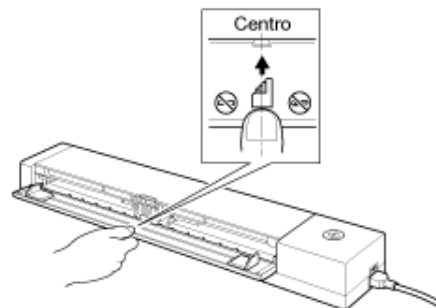
Tamaño 86 mm (3,39") x 54 mm (2,13") (estándar ISO/IEC)
Grosor de la tarjeta 0,76 mm (0,03") o menos
Orientación Sólo alimentación vertical
Para tarjetas en relieve Hasta 1,4 mm (0,055 pulgada)

! PRECAUCIÓN

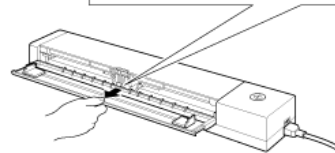
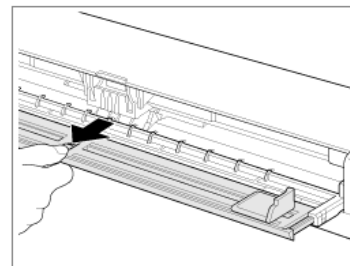
- Si coloca las tarjetas en la bandeja de alimentación en la dirección horizontal, es posible que no se expulsen correctamente y que las tarjetas que se atasquen resulten dañadas al intentar sacarlas. Tenga siempre en cuenta la orientación a la hora de colocar las tarjetas.
- Es probable que las tarjetas con relieve no se escaneen correctamente en función del tipo de relieve.

Carga de un documento

- 1 Abra la bandeja de alimentación para encender el escáner.
- 2 Deslice las guías del documento para abrirlas.



Como se muestra en la ilustración, con la bandeja de alimentación de documentos abierta, tire de la bandeja hacia usted.



- 3 Cargue el documento.

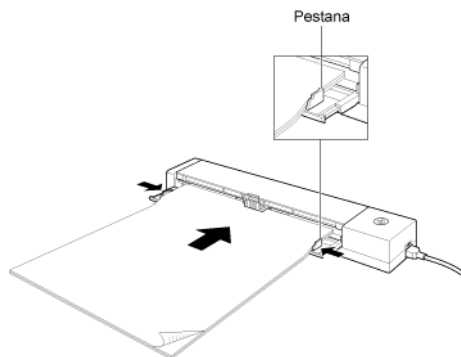
- Antes de cargar el documento, airee bien las páginas.



- Alise las arrugas y los pliegues de las puntas del manuscrito.
- Si el documento está curvado, enderézelo antes de cargarlo.
- Cargue el documento en la entrada de alimentación del escáner con el lado del documento que desea escanear orientado hacia abajo y la parte superior orientada hacia abajo.

4 Alinee las guías del documento con ambos bordes del documento cargado.

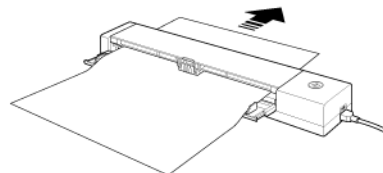
- Introduzca el documento debajo de las pestañas de las guías del documento presionándolo.
- Es posible cargar hasta 10 páginas de papel normal al mismo tiempo. Asegúrese de que el documento no supera las marcas de límite de carga (▼) de las guías de documentos.



! PRECAUCIÓN

- Cuando el documento se ha introducido todo lo posible, la presión del papel sujeta el documento en su sitio automáticamente. Asegúrese de cargar el papel recto. (Si el documento se sesga al cargarlo en la parte posterior de la presión del papel, no se introducirá correctamente.)

- Los documentos escaneados se expulsan por la parte posterior del escáner. No coloque ningún objeto en la parte posterior del escáner.

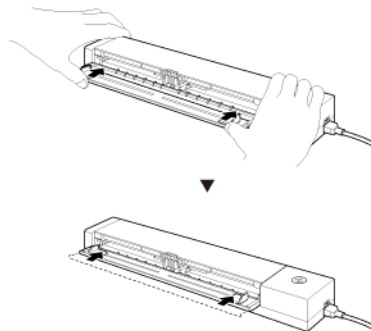


- Si se produce una doble alimentación, reduzca el número de páginas cargadas en el escáner de una sola vez.
- Cuando escanee múltiples documentos de pequeño tamaño como, por ejemplo, un recibo, utilice documentos que tengan el mismo ancho.
- Según la calidad del papel, es posible que se produzcan ruidos inusuales durante el escaneo de algunos documentos, pero ello no es signo de un mal funcionamiento.

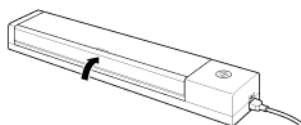
5 Una vez finalizado el escaneado, coloque la bandeja de alimentación de documentos en su posición original.

! PRECAUCIÓN

- Coloque la bandeja de alimentación de documentos desde la posición extraída a su posición original.
- Empuje la bandeja de alimentación de documentos en la dirección indicada por la flecha.



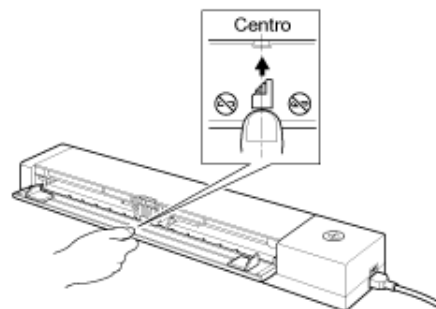
6 Cierre la bandeja de alimentación.



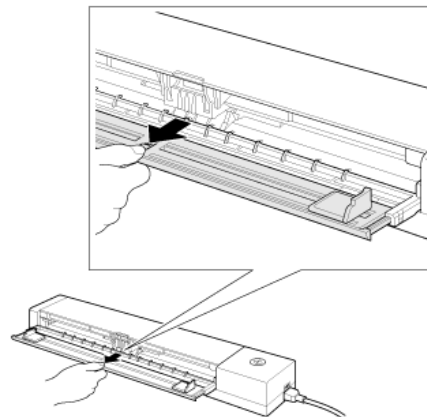
Carga de tarjetas

Utilice la ranura para tarjetas para escanear tarjetas de plástico. Utilice el procedimiento siguiente para escanear las tarjetas de una en una.

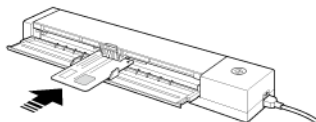
- 1 Abra la bandeja de alimentación.
- 2 Deslice las guías del documento para abrirlas.



Como se muestra en la ilustración, con la bandeja de alimentación de documentos abierta, tire de la bandeja hacia usted.



- 3 Introduzca la tarjeta directamente en la entrada de alimentación en sentido vertical, con el dorso hacia arriba.**
- 4 Ajuste la guía del documento para que entre en contacto con ambos bordes de la tarjeta.**



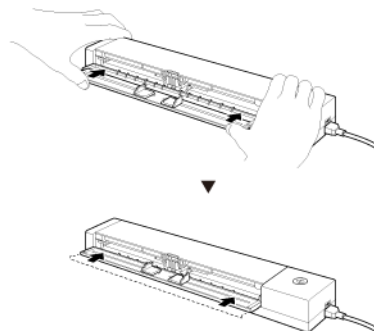
La tarjeta se introducirá cuando empiece a escanear.

! PRECAUCIÓN

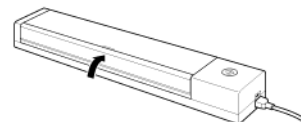
- Si escanea una tarjeta estampada en relieve, cargue la tarjeta con la cara en relieve hacia arriba.
 - Es probable que las tarjetas con relieve no se escaneen correctamente, en función del tipo de relieve.
 - Una vez escaneada una tarjeta, se expulsa atrás del escáner. No coloque ningún objeto atrás del escáner.
- 5 Una vez finalizado el escaneado, coloque la bandeja de alimentación de documentos en su posición original.**

! PRECAUCIÓN

- Coloque la bandeja de alimentación de documentos desde la posición extraída a su posición original.
- Empuje la bandeja de alimentación de documentos en la dirección indicada por la flecha.



- 6 Cierre la bandeja de alimentación.**



Capítulo 5 Escaneado mediante CaptureOnTouch Lite

En esta sección se describe el procedimiento de escaneo cuando se utiliza CaptureOnTouch Lite.

Escaneado mediante CaptureOnTouch Lite.....	23
Inicio y cierre de CaptureOnTouch Lite.....	28
Operación del [Pantalla de vista previa de las imágenes escaneadas]	29
Edición de Seleccionar Documento.....	32
Configuración de Destino	34
Configuración del entorno operativo.....	35

Escaneado mediante CaptureOnTouch Lite

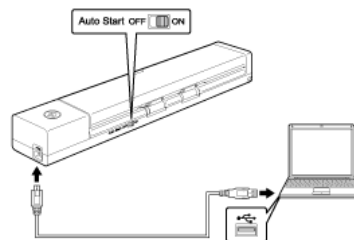
CaptureOnTouch Lite es una aplicación de escaneo preinstalada en el escáner. Se puede utilizar en un ordenador que no tenga instalado el controlador del escáner.



Hacer clic en el panel de Seleccionar documento y Destino, al hacer clic en [Escanear] el documento se escanea. Es posible escanear de acuerdo al tipo de documento y al uso que le deseamos dar.

Procedimiento de escaneado

- 1 Ajuste el interruptor de inicio automático que se encuentra en el panel posterior del escáner para activarlo y, a continuación, conecte el escáner al ordenador.

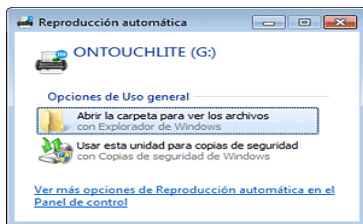


- 2 Abra la bandeja de alimentación, encienda el escáner y cargue el documento.

Windows

Para obtener más información, "Carga de un documento" en la pág 19.
Cuando abra la bandeja de alimentación, el botón Inicio del escáner se ilumina y aparece la pantalla de reproducción automática.

(1) Haga clic en [Abrir la carpeta para ver los archivos].



CaptureOnTouch Lite se iniciará y aparecerá la pantalla principal.



IMPORTANTE

No cierre la bandeja de alimentación hasta que aparezca la pantalla principal de CaptureOnTouch Lite.

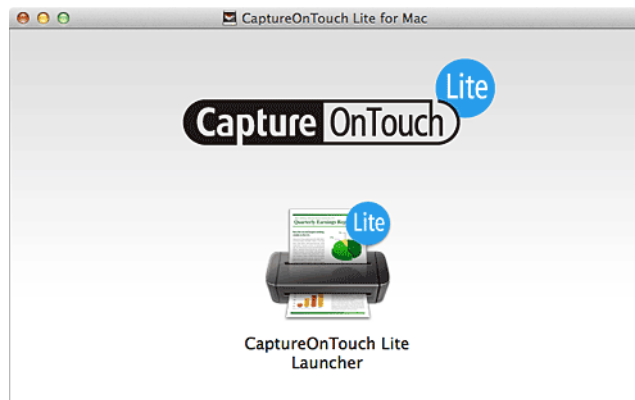


NOTA

- Es posible que la pantalla de [Reproducción automática] no aparezca en ciertos entornos operativos. En tales casos, abra la unidad [ONTOUCHLITE] en el Explorador de Windows, por ejemplo, e inicie la aplicación directamente haciendo doble clic en [ONTOUCHL.exe].
En función del sistema operativo, es posible que el nombre de la unidad no sea [ONTOUCHLITE]. Abra la unidad en la que se encuentra [ONTOUCHL.exe] e inicie la aplicación directamente.
- En función del sistema operativo, es posible que [CaptureOnTouch Lite] aparezca en la pantalla de [Reproducción automática]. En tales casos, haga doble clic en [CaptureOnTouch Lite] para iniciar CaptureOnTouch Lite.

Mac

Para obtener más información, "Carga de un documento" en la pág 19.
Al abrir la bandeja de alimentación de documentos, el botón Iniciar del escáner se ilumina y se abre automáticamente la ventana Finder que se muestra a continuación.
Si hace clic en el icono [CaptureOnTouch Lite Launcher], CaptureOnTouch Lite se inicia y se abre la pantalla principal.



NOTA

Para ejecutar CaptureOnTouch Lite, debe tener instaladas la carpeta [CaptureOnTouch Lite for Mac] y la carpeta [ONTOUCHLITE].

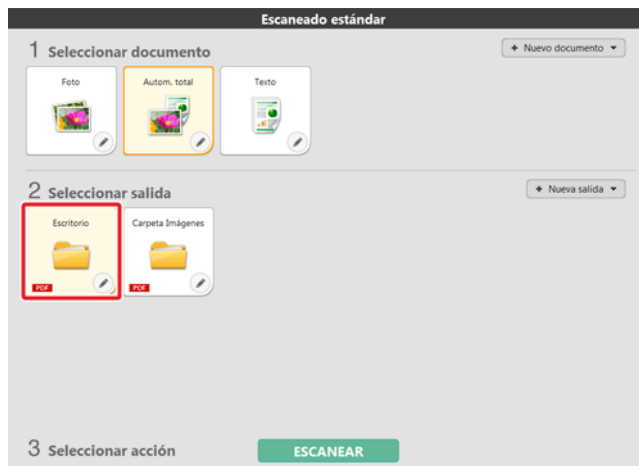
En macOS, al iniciar CaptureOnTouch Lite por primera vez, aparecen mensajes en pantalla sobre el acceso al volumen extraíble. Haga clic en [Permitir] para continuar. Para obtener más información, consulte "Al utilizar macOS".

3 Haga doble clic en el icono [CaptureOnTouch Lite Launcher].



El panel de [Seleccionar Documento] seleccionado cambiara a color naranja. En caso de configurar el panel de [Seleccionar documento], por favor consulte el "Edición de Seleccionar Documento".

4 Desde [2 Seleccionar salida], hacer clic en el panel de destino de acuerdo al uso de la imagen escaneada.



El panel de [Seleccionar Documento] seleccionado cambiara a color naranja. En caso de configurar el panel de [Destino], por favor consulte el "Configuración de Destino".

5 Haga clic en el botón [ESCANEAR].



El documento se escaneará. Mientras se realiza el escaneo, se mostrará el número de páginas escaneadas y la configuración del escáner.

Cuando finalice el escaneo, se abre [Pantalla de vista previa de las imágenes escaneadas].



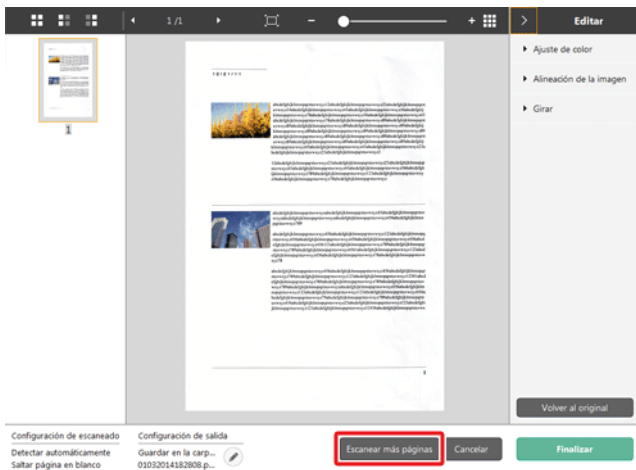
IMPORTANTE

Si configura unas condiciones de escaneo que consumen una gran cantidad de memoria del ordenador, puede que se detenga el escaneo por falta de memoria. Si aparece un mensaje de error debido a una escasez de memoria mientras se realiza el escaneo, detenga el escaneo, cambie las condiciones de escaneo y vuelva a intentarlo.

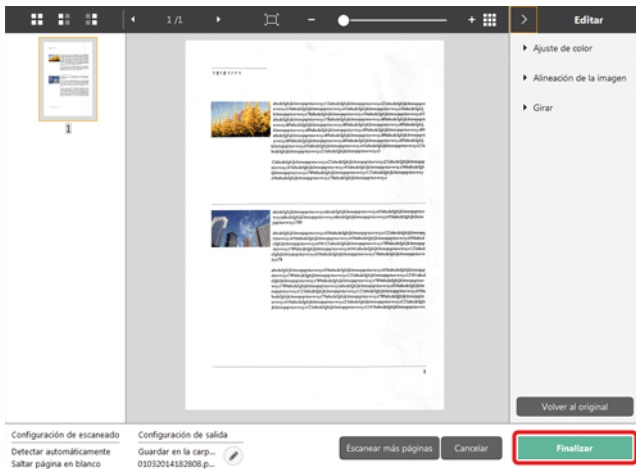


NOTA

Para continuar escaneando, cuando tenga preparado el siguiente documento, hacer clic en [Escanear más páginas]. Comenzara el escaneo del documento.



6 Después de confirmar la imagen escaneada, haga clic en el botón [Finalizar].

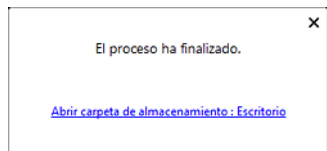


En caso de configurar la imagen escaneada, por favor consulte el "Operación del [Pantalla de vista previa de las imágenes escaneadas]" en la pág 29.

Al hacer clic en el botón [✎], puede editar la configuración del destino. -> "Configuración de Destino"

Al hacer clic en el botón [Cancelar], las imágenes escaneadas se descartan y regresa a la pantalla principal.

7 Al terminar de configurar el destino, aparecerá una pantalla emergente. Si ha guardado la imagen escaneada, aparecerá el enlace de la carpeta de destino.



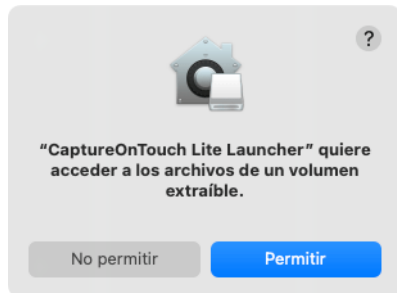
NOTA

Si especifica un método de salida distinto de Imprimir o Adjuntar a correo electrónico, aparece el botón [Abrir carpeta de almacenamiento]. Este botón abre la carpeta en la que se guardaron las imágenes escaneadas anteriores.

Al utilizar macOS

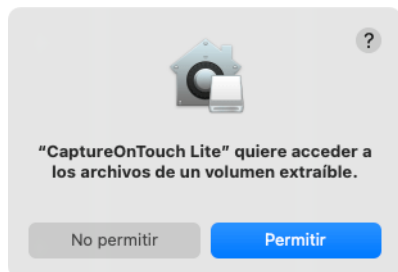
En macOS, al iniciar CaptureOnTouch Lite por primera vez, aparecen dos mensajes en pantalla antes de que se lance la aplicación. Haga clic en [Permitir] en los dos. El proceso es el siguiente.

1 Al lanzar CaptureOnTouch Lite Launcher, aparece la siguiente pantalla. Haga clic en [Permitir] para cerrar la pantalla y continuar al siguiente paso.



Si hace clic en [No permitir], aparece un mensaje de error y CaptureOnTouch Lite Launcher no puede lanzarse. Consulte "Preferencias del Sistema de macOS".

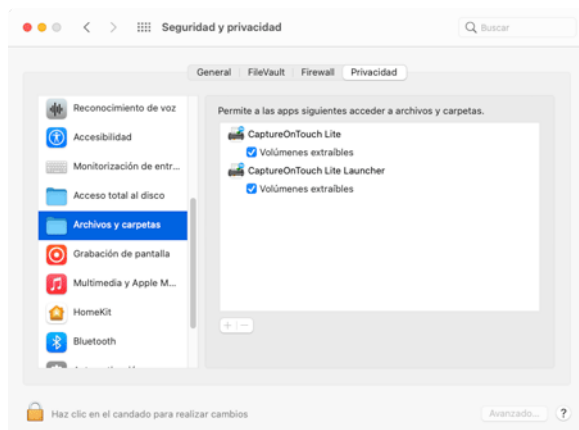
- 2 Al lanzar CaptureOnTouch Lite mediante CaptureOnTouch Lite Launcher, aparece la siguiente pantalla. Como en el paso anterior, haga clic en [Permitir] para cerrar la pantalla. CaptureOnTouch Lite se lanza.



Si hace clic en [No permitir], CaptureOnTouch Lite se lanza, pero aparece un mensaje de error y las operaciones de escaneo se desactivan. Consulte "Preferencias del Sistema de macOS".

Preferencias del Sistema de macOS

Si hace clic en [No permitir] en el mensaje que se muestra al lanzar CaptureOnTouch Lite Launcher por primera vez, CaptureOnTouch Lite no puede utilizarse. En este caso, abra [Preferencias del Sistema] y haga clic en [Seguridad y privacidad] > pestaña [Privacidad] > [Archivos y carpetas]. En la lista, marque [Volúmenes extraíbles] en [CaptureOnTouch Lite Launcher] y [CaptureOnTouch Lite].



Inicio y cierre de CaptureOnTouch Lite

Una vez que se inicia CaptureOnTouch Lite, este permanece residente en el sistema.



NOTA

Si el conmutador Auto Start situado en la parte posterior del escáner, no está en la posición ON (encendido), CaptureOnTouch Lite no puede iniciarse. Se encuentra detalles adicionales en "Conexión del escáner al ordenador" en la pág 15.



Haga doble clic en  (icono de CaptureOnTouch Lite) en la barra de tareas para iniciar CaptureOnTouch Lite y abrir la ventana principal.

Para cerrar la ventana de CaptureOnTouch Lite, haga clic en  en la parte superior de la ventana. De este modo se cerrará la ventana, pero CaptureOnTouch Lite continuará residiendo en el sistema.



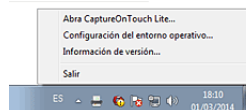
Haga clic en  (icono de CaptureOnTouch Lite) en la barra de menús y, a continuación, haga clic en [Launch CaptureOnTouch Lite] en el menú que aparece para iniciar la aplicación y visualizar la ventana principal.

Para cerrar la ventana de CaptureOnTouch Lite, haga clic en  en la parte superior de la ventana. De este modo se cerrará la ventana, pero CaptureOnTouch Lite continuará residiendo en el sistema.

Para hacer que la aplicación CaptureOnTouch Lite ya no sea residente en memoria

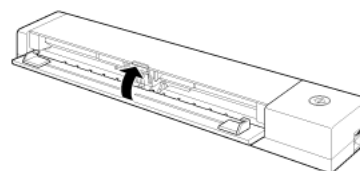


- 1 Haga clic en  (icono de CaptureOnTouch Lite) en la barra de tareas y, a continuación, seleccione [Salir] en el menú.



CaptureOnTouch Lite ya no se encuentra residente en el sistema y el icono desaparece de la barra de tareas.

- 2 Cierre la bandeja de alimentación.

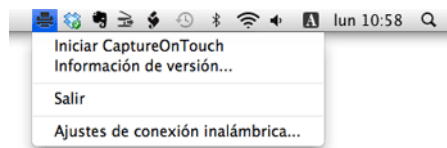


El escáner se apaga.

- 3 Desconecte el cable USB del escáner y del ordenador.



- 1 Haga clic en  (icono de CaptureOnTouch Lite) en la barra de tareas, luego seleccione [Salir] del menú.



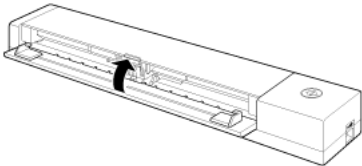
- 2 Arrastre y suelte la carpeta [ONTOUCHLITE] y la carpeta [CaptureOnTouch Lite for Mac] en el icono [Papelera].



NOTA

Si aparece un mensaje al mover la carpeta a la Papelera, haga clic en [Forzar expulsión]. Esta operación no afectará al funcionamiento de CaptureOnTouch Lite.

- 3 Cierre la bandeja de alimentación.



El escáner se apaga.

- 4 Desconecte el cable USB del escáner y del ordenador.

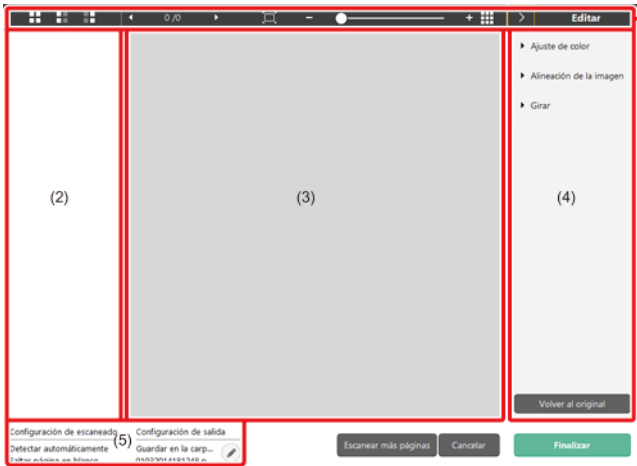
Operación del [Pantalla de vista previa de las imágenes escaneadas]

Al finalizar el escaneo, aparecerá una pantalla de pre-visualización de la imagen escaneada.

Para que la ventana de edición de la pantalla de pre-visualización aparezca, hacer clic en  de la barra de herramientas.



Pantalla de vista previa de las imágenes escaneadas



(1)Barra de herramientas

Es una barra de herramientas para editar la pre-visualización y miniaturas de la imagen.

Herramientas	Descripción
	Cambia la selección de imagen para el área de miniatura. Estos botones significan, empezando por la izquierda, "Todas las páginas", "Páginas impares" y "Páginas pares".
	Indica la página de la imagen visualizada en la vista previa. Haga clic en   para cambiar la página que se va a mostrar.
	Cambia la ampliación de la visualización. Mueva el control deslizante hacia + (más) o - (menos) para ampliar o reducir la imagen de vista previa. Haga clic en  para ampliar la visualización de la vista previa al tamaño de pantalla completa.

	Haga clic para mostrar u ocultar el área de vista previa.
 Editar	Haga clic en  para mostrar u ocultar la ventana Editar.

(2)Área de visualización de miniaturas

Aparecerá una imagen miniatura del documento escaneado. Se puede realizar la siguiente operación.

Al hacer clic en la imagen miniatura, aparecerá una ventana de pre-visualización de la imagen escaneada.

Al arrastrar una imagen miniatura, se podrá cambiar de pagina.

(3)Área de vista previa

Muestra las imágenes de vista previa de los documentos escaneados.

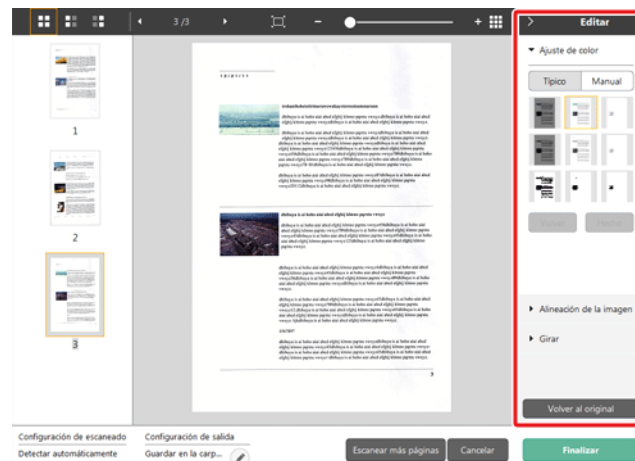
(4)Ventana Editar

Se puede editar el documento escaneado.

Al hacer clic en cada ítem, se abre una pantalla de edición.

Al hacer clic en el botón de [Volver al estado inicial], se descartan los resultados de las ediciones y se regresará a la imagen inmediatamente después del escaneo.

[Ajuste de color] (Configuración fácil)



Al hacer clic en [Ajuste de color] por primera vez aparecerá.

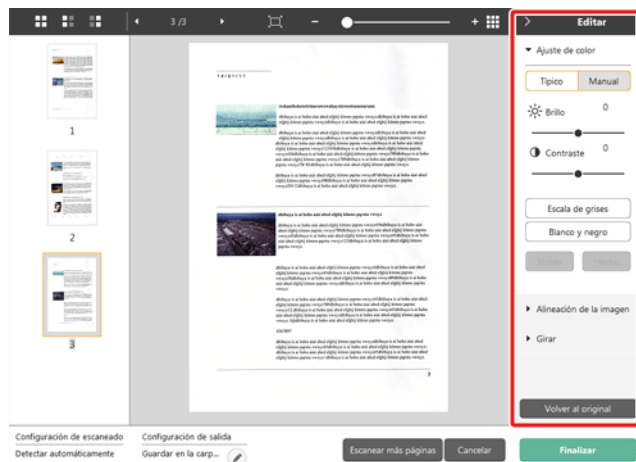
Configuración Típico y configuración Manual aparecerán alternadamente al hacer clic en el botón.

En Ajuste de color típico, seleccione la imagen de pre-visualización más apropiada haciendo clic en la imagen miniatura.

En la imagen miniatura, cuando la imagen objetivo es a color se muestran 9 patrones, cuando es en escala de grises se muestran 6 patrones.

Cuando termine los ajustes, hacer clic en el botón [Hecho]. En el caso de cancelar los ajustes, hacer clic en el botón [Volver].

[Ajuste de color] (Configuración manual)



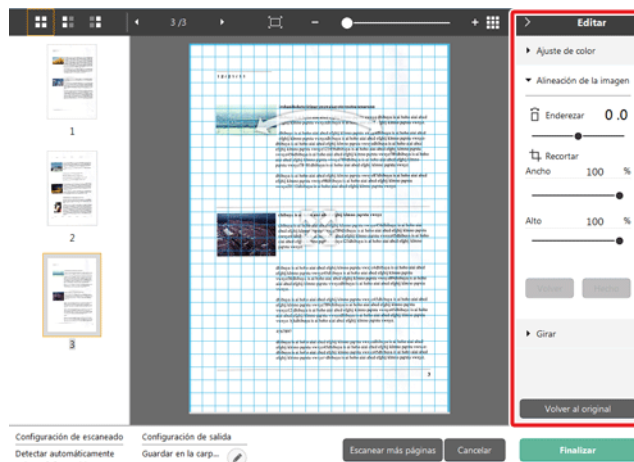
Mueva el control deslizante hacia izquierda o derecha para ajustar el brillo y el contraste de la imagen, y compruebe al mismo tiempo la imagen de vista previa.

Al hacer clic en el botón [Escala de grises], la imagen se convertirá en escala de grises.

Al hacer clic en el botón [Blanco y negro], se convertirá en una imagen binaria de blanco y negro.

Cuando termine los ajustes, hacer clic en el botón [Hecho]. En el caso de cancelar los ajustes, hacer clic en el botón [Volver].

[Alineación de la imagen]



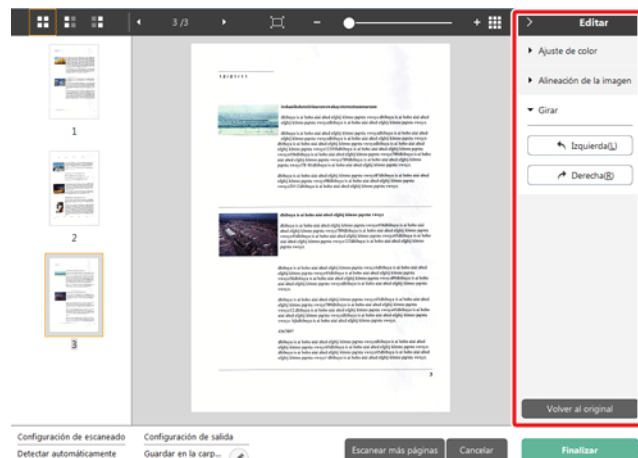
[Alineación de la imagen] Al hacer clic aparecerá.

La imagen de vista previa o el control deslizante se pueden usar para enderezar y recortar.

En la imagen de vista previa, arrastre el control de ajuste Mover , el control de ajuste Enderezar  y/o el marco de recorte directamente. Para cambiar el área de la imagen recortada, arrastre el control de ajuste Mover  en la vista previa.

Cuando termine los ajustes, hacer clic en el botón [Hecho]. En el caso de cancelar los ajustes, hacer clic en el botón [Volver].

[Girar]



[Girar] Al hacer clic aparecerá.

La imagen escaneada se puede girar 90 grados hacia izquierda o derecha. El giro se puede ajustar conforme a la imagen de vista previa.

(5) Área de visualización de información

Muestra la información relacionada con “Seleccionar documento” y “Seleccionar salida”.

Haga clic en el botón  para seguir con el escaneado.

Haga clic en el botón [Escanear más páginas] para seguir con el escaneado.

Al hacer clic en el botón [Cancelar] se destruirán las imágenes escaneadas y se regresará al principio de la pantalla.

Al hacer clic en el botón [Finalizar], se iniciará el procesamiento de salida. Una vez finalizado, la pantalla volverá al principio de la pantalla.

Edición de Seleccionar Documento

De manera predeterminada CaptureOnTouch Lite se encuentra configurado en [Autom. total], de esta manera se realizará un escaneo bajo las condiciones originales.

En caso de especificar el tamaño y formato de color del documento, editar el panel de Seleccionar Documento, se puede establecer cualquier condición de escaneado.

[Seleccionar documento] Panel Nuevo

Haga clic en el botón [Nuevo documento] y se agregará un panel [Nuevo documento].

Haga clic en  para mostrar la lista de los tipos de panel. Se crea el tipo de panel seleccionado.

Editar el panel [Seleccionar documento]

[Seleccionar pantalla de edición de documento] se abre al hacer clic en el botón  del panel [Seleccionar documento].

Configuración de escaneado

Se establecen las condiciones de escaneado.

[Modo de color]

Seleccione el modo de color para escaneado entre los que se muestran aquí abajo.

Detectar automáticamente	Determina automáticamente el modo de color en función del contenido del documento y lo escanea en ese modo.
Color de 24 bits	Permite escanear documentos en color.
Escala de grises	Permite escanear documentos en escala de grises.
Blanco y negro	Permite escanear documentos en blanco y negro (binario).

[Tamaño página]

Permite seleccionar el tamaño de papel del documento que se va a escanear.

Si se especifica [Adaptar a tamaño original], se detectará el tamaño de página del documento escaneado y las imágenes se guardarán con el tamaño detectado.

[Puntos por pulgada]

Permite seleccionar la resolución.
Seleccione [Detectar automáticamente] y el software escaneará automáticamente el documento con la resolución óptima.

[Lado de escaneado]

Permite seleccionar el lado de escaneado del documento.
Si se selecciona [Saltar página en blanco], las imágenes escaneadas de las páginas en blanco no se guardarán.

[Endereza automáticamente las imágenes torcidas]

Si al introducir un documento no queda recto, el escáner detecta en la imagen escaneada que el documento no está recto y endereza la imagen desviada.
Seleccione la configuración entre las que se muestran aquí abajo.
[Apagado]
[Endereza con el ángulo de los documentos introducidos]
[Endereza con el ángulo y los contenidos de los documentos introducidos]

[Girar imagen según la orientación del texto]

Se detecta la orientación del texto de las imágenes escaneadas y se giran las imágenes para que el texto se oriente correctamente.

[Utilizar el cuadro de diálogo de configuración avanzada]

La configuración de Seleccionar Documento consta de el ítem básico de [Configuración de escaneado] y de los ítem de configuración en el cuadro de configuración avanzada los cuales son todos a excepción del ítem básico.
Al habilitar el cuadro de [Utilizar cuadro de dialogo de configuración avanzada], la edición de los ítem de configuración avanzados aparecerán en el cuadro de dialogo de configuración avanzada (Controlador de escaneo). Hacer clic en el botón [Configuración], al hacer clic en este ítem se abre el controlador de escaneo.

**NOTA**

El cuadro de diálogo de configuración del controlador incluye elementos de configuración que coinciden con los elementos básicos de [Configuración de escáner], pero la configuración de cada uno de esos elementos se guarda por separado.

Los ajustes que se utilizan durante el escaneado varían del modo siguiente en función del ajuste de la casilla de verificación [Utilizar el cuadro de diálogo de configuración avanzada].

Configuración de [Utilizar el cuadro de diálogo de configuración avanzada]	Elementos básicos	Elementos diferentes a los básicos
Apagado	Ajustes de [Configuración de escáner]	Ajustes del cuadro de diálogo de configuración avanzada del controlador del escáner
Encendido	Ajustes del cuadro de diálogo de configuración avanzada del controlador del escáner	

Para más detalles acerca de los ítem de configuración avanzados, consulte el cuadro de dialogo de ayuda en la configuración del controlador.

Generalidades

Configure los siguientes elementos según corresponda.

Nombre

Ingresa el nombre que aparece en el panel de Seleccionar Documento.

Icono

Es posible cambiar el icono de Seleccionar Documento mostrado en el panel de Seleccionar Documento.

Al seleccionar [Cambiar Icono], se habilita el botón [Configuración], ahora puede seleccionar el archivo.

Para el archivo del icono, el formato del archivo es el siguiente.



- .ico, .exe, .jpg, .png



- .icns, .app, .jpg, .png

Configuración de Destino

Por defecto CaptureOnTouch Lite está configurado para que la imagen escaneada sea convertida y guardada en la carpeta en archivo PDF.

En el caso de querer editar la carpeta de destino y el modo de salida, configure el panel de Destino, se puede editar para cualquier tipo de destino.

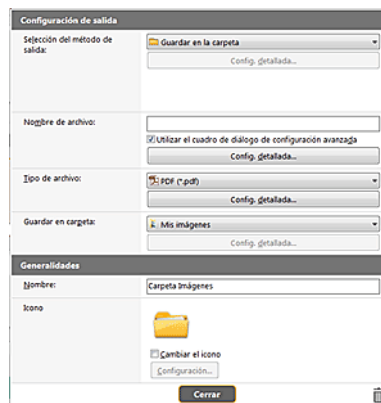
Crear un nuevo panel [Destino]

Haga clic en el botón [Nueva salida] para agregar el panel [Nueva salida].

Haga clic en  para mostrar la lista de los tipos de panel. Se crea el tipo de panel seleccionado.

Editar el panel [Destino]

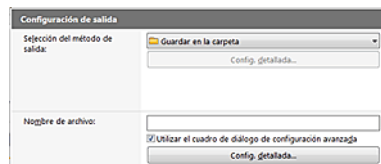
Al hacer clic en el botón  en el panel de [Destino], aparecerá la pantalla de edición de [Destino].



Seleccionar método de salida

De acuerdo al método de elección de destino, la elección de el formato del archivo y la carpeta son diferentes.

Guardar en la carpeta



Guarde en la carpeta especificada la imagen escaneada. Al confirmar este método de Destino, seleccione la ubicación de la carpeta.

Otros métodos de salida

En CaptureOnTouch Lite, en el métodos de Destino a excepción de [Guardar en Carpeta], se ofrece un Plug-in.

Si instala el complemento, puede usar varios servicios como imprimir la imagen escaneada o adjuntarla a un correo electrónico.

Se puede activar e instalar Plug-in al momento de instalar CaptureOnTouch.

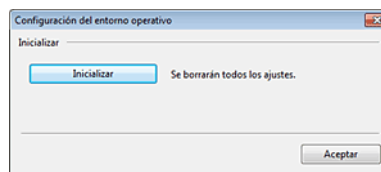
De acuerdo al Plug-in que se este instalando. los métodos de selección de Destino son diferentes.

Para obtener información sobre el uso de cada Plug-in, consulte en la ayuda de Plug-in.

Configuración del entorno operativo

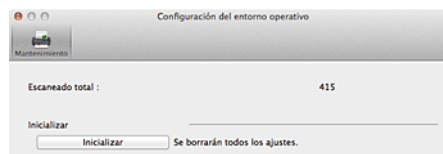


En el cuadro de diálogo [Configuración del entorno operativo], es posible configurar los ajustes relacionados con las operaciones de CaptureOnTouch Lite.



Abra el cuadro de diálogo [Configuración del entorno operativo] para configurar los ajustes relacionados con las operaciones de CaptureOnTouch Lite.

- 1 Inicie CaptureOnTouch Lite.
Si no se inicia CaptureOnTouch Lite, haga doble clic en [CaptureOnTouch Lite] en la carpeta [CaptureOnTouch Lite for Mac].
Si ha cerrado la ventana principal después de iniciar CaptureOnTouch Lite, vuelva a abrirla desde la barra de menús.
- 2 Haga clic en [Preferencias] en el menú [CaptureOnTouch Lite].
Aparece el cuadro de diálogo [Configuración del entorno operativo].



Es posible configurar los siguientes ajustes en este cuadro de diálogo.

Ficha [Mantenimiento]

[Inicializar]

En la ficha [Mantenimiento], configure los ajustes siguientes.

Capítulo 6 Escaneado mediante CaptureOnTouch

En esta sección se describe el procedimiento de escaneo cuando se utiliza CaptureOnTouch.

¿Qué es CaptureOnTouch? 37

¿Qué es CaptureOnTouch?

CaptureOnTouch es una aplicación digital para escanear documentos de manera sencilla con solo seleccionar en el panel de la pantalla.



Para obtener detalles acerca de las funciones y operaciones, consulte la ayuda de CaptureOnTouch.

Capítulo 7 Configuración del controlador del escáner

Cuando cargue el controlador por primera vez, se mostrarán el escáner seleccionado y un diálogo para seleccionar el tamaño predeterminado del papel. **Windows**



NOTA

- Estos ajustes se aplicarán cuando se haga clic en [Predeterminado] en el cuadro de diálogo del controlador ISIS.
- Para el controlador TWAIN, el tamaño predeterminado se ajustará en A4 y esto no se puede modificar.

Si escanea un documento en una aplicación compatible con ISIS o TWAIN (CaptureOnTouch, etc.) abra el controlador del escáner y configure las condiciones de escaneo y otros ajustes.

En esta sección se describe la configuración y las funciones del controlador del escáner.

Configuración y funciones del controlador del escáner	38
Cuadro de diálogo (controlador del escáner).....	38
Panel de escaneado	42
Ajuste de las condiciones básicas de escaneo.....	43
Restricciones de las funciones según la configuración de modo	46

Configuración y funciones del controlador del escáner

Cuadro de diálogo (controlador del escáner)



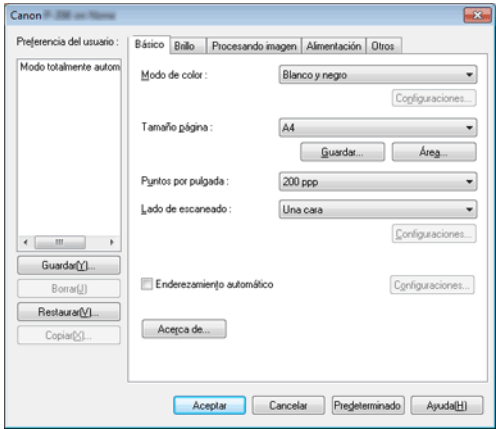
El controlador del escáner está compuesto por las siguientes cinco fichas.



NOTA

Si desea obtener más información acerca de la pantalla de ajustes, consulte la Ayuda del controlador del escáner. Haga clic en el botón [Ayuda] del controlador para ver ayuda relacionada con la ficha o el cuadro de diálogo correspondientes.

Ficha [Básico]



Permite configurar las condiciones de escaneo básicas, como el modo de escaneo, el tamaño de la página, la resolución y el lado de escaneo.

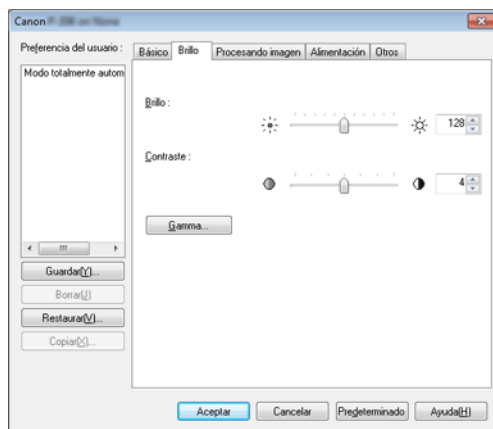
Además, puede hacer clic en el botón [Área] y especificar el área que va a escanear.



NOTA

En función de la aplicación compatible con ISIS, es posible que esta disponga de su propia pantalla para ajustar las condiciones de escaneo. Si el controlador del escáner se abre en una aplicación de este tipo, los elementos de ajuste relacionados con las funciones que suministra el controlador del escáner diferentes a las condiciones de escaneo se mostrarán en la ficha [Básico].

Ficha [Brillo]



Ajuste el brillo y el contraste de las imágenes escaneadas.

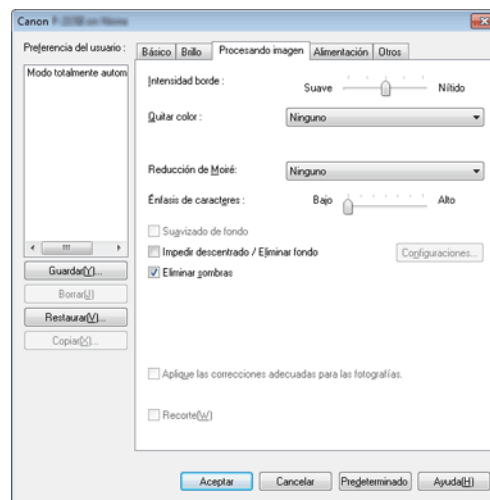
Además, puede hacer también clic en [Gamma] y ajustar el valor de corrección de gamma de las imágenes escaneadas.



NOTA

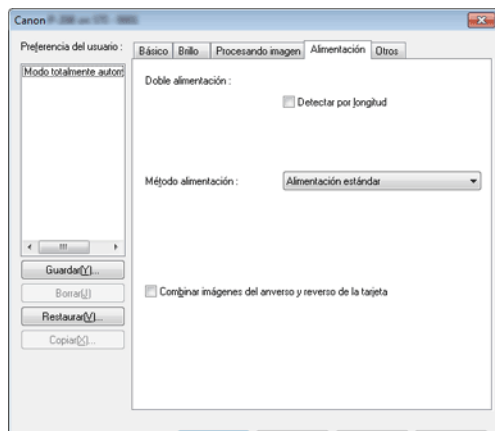
- La corrección gamma se define cuando el tono de color de la imagen escaneada es distinto de la imagen mostrada en el monitor.
- Para obtener información sobre el valor gamma del monitor, consulte el manual de instrucciones suministrado con el monitor.

Ficha [Procesando imagen]



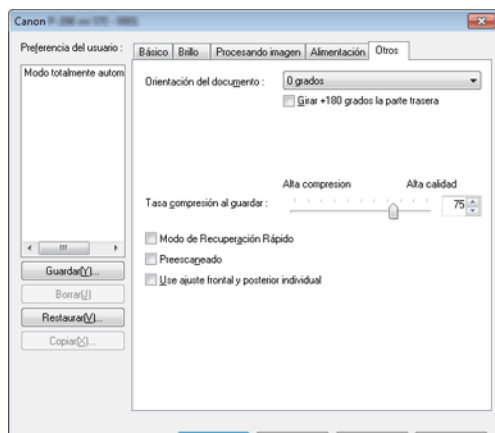
Ajuste el método de procesamiento de las imágenes escaneadas.

Ficha [Alimentación]



Permite especificar las operaciones del escáner relacionadas con la alimentación de documentos.

Ficha [Otros]



Configurar los ajustes de escaneado especializado y el procesamiento de imágenes.



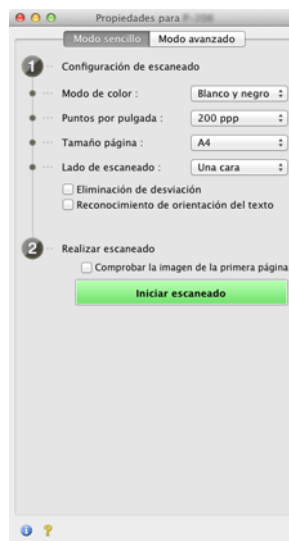
Cuando se abre el controlador del escáner desde CaptureOnTouch, aparece la siguiente pantalla de configuración de dicho controlador.



NOTA

Cuando se accede a la pantalla de configuración avanzada desde algunas aplicaciones, la pantalla Configuración avanzada podría permitir cambiar entre el Modo sencillo y el Modo avanzado como se indica a continuación.

Modo sencillo



Modo avanzado



Configuración y funciones del controlador del escáner

Panel de escaneado

El Panel de escaneado es un software para controlar las operaciones de escaneado como la alimentación de documentos y la detención del escaneado cuando se escanean varios documentos seguidos.

Windows

El Panel de escaneado se ejecuta cuando [Método alimentación] está ajustado en [Utilización de panel] o [Alimentación automática] en el cuadro de diálogo de ajustes del controlador del escáner. En este caso, el Panel de escaneado aparece cuando no se está escaneando y el escáner entra en el estado de espera.



Si se coloca el siguiente documento y se hace clic en el botón Iniciar del Panel de escaneado, se inicia el escaneado de ese documento.

Puede detener el escaneado una vez iniciado el proceso si hace clic en el botón [PARAR] del Panel de escaneado.

Mac

Si se hace clic en [Más] dentro de la pantalla de configuración del controlador del escáner y se ajusta [Método alimentación] en [Utilización de panel] o [Alimentación automática] dentro del cuadro de diálogo que aparece, se abrirá el Panel de escaneado cuando se inicie el escáner.



Cuando finalice el escaneado del primer documento, aparecerá el Panel de escaneado y el escáner entrará en el estado de espera. Si coloca el siguiente documento y hace clic en [Continuar escaneando], se iniciará el escaneado de ese documento.

Puede interrumpir el escaneado una vez iniciado el proceso haciendo clic en [Finalizar].

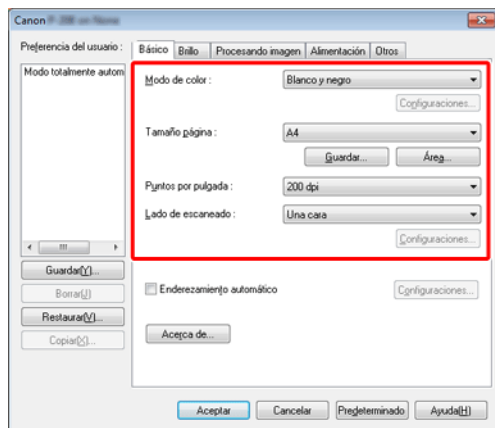
Ajuste de las condiciones básicas de escaneado

En esta sección se ofrece una descripción general de los elementos de configuración básicos que constituyen los requisitos mínimos de configuración del escáner.



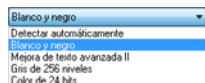
Confirmación de las condiciones básicas de escaneado

Al escanear un documento, asegúrese de comprobar las condiciones básicas [Modo de color], [Tamaño página], [Puntos por pulgada] y [Lado de escaneado] del cuadro de diálogo Configuración básica.



Modo de color

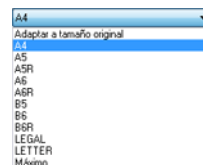
Permite seleccionar el modo de escaneado.



- Las opciones [Mejora de texto avanzada II] permiten eliminar o procesar el color de fondo y el texto que rodea el fondo para mejorar el texto con el fin de facilitar la lectura. Cuando está seleccionada la opción [Mejora de texto avanzada II], se puede ajustar el contraste en la ficha [Brillo] para que el texto de las imágenes escaneadas sea más fácil de leer.
- [Detectar automáticamente] detecta si el documento es en color, en escala de grises o en blanco y negro. Es posible configurar las opciones avanzadas relacionadas con el método de detección haciendo clic en [Configuraciones]. Para obtener más información, consulte la Ayuda.

Tamaño página

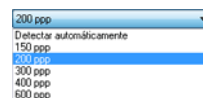
Permite seleccionar el tamaño de página que se ajusta al documento que se desea escanear. Además, solo se habilita [Recorte] en la pestaña [Procesando imagen] cuando se selecciona [Adaptar a tamaño original].



Si se selecciona [Adaptar a tamaño original], se detectan los bordes del documento y se guardan las imágenes cuyo tamaño coincide con el del documento.

Puntos por pulgada

Seleccione la resolución de escaneado.

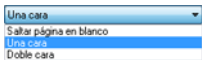


Las resoluciones más altas producen imágenes más claras, pero también tamaños de archivo mayores y escaneados más lentos.

Cuando se especifica [Detectar automáticamente], la resolución se detecta de forma automática a partir del contenido impreso en el documento.

Lado de escaneado

Permite especificar cuál de los lados del documento se va a escanear.

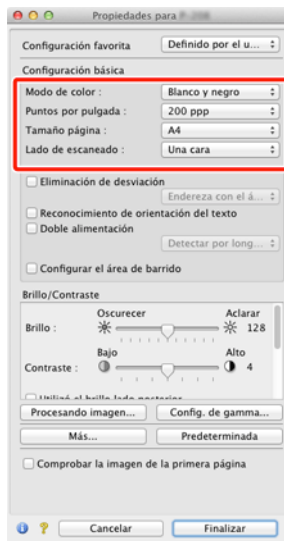


Si el lado de escaneado se ajusta en [Saltar página en blanco], las imágenes de páginas en blanco se eliminan al guardar las imágenes.



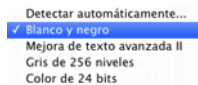
Confirmación de las condiciones básicas de escaneado

Al escanear un documento, asegúrese de confirmar las condiciones básicas de [Modo de color], [Tamaño página], [Puntos por pulgada] y [Lado de escaneado] en la pantalla de configuración del controlador del escáner.



Modo de color

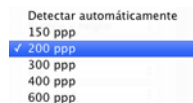
Permite seleccionar el modo de escaneado.



- La opción [Mejora de texto avanzada II] permite eliminar o procesar el color de fondo y el texto que rodea el fondo para mejorar el texto con el fin de facilitar la lectura.
- [Detectar automáticamente] detecta si el documento es en color, en escala de grises o en blanco y negro, en función del contenido. Si se selecciona esta opción, es posible configurar los ajustes detallados del método de detección. Si desea obtener más información, consulte la Ayuda.

Puntos por pulgada

Seleccione la resolución de escaneado.



- Las resoluciones más altas producen imágenes más claras, pero también tamaños de archivo mayores y escaneados más lentos.
- Cuando se especifica [Detectar automáticamente], la resolución se detecta de forma automática a partir del contenido impreso en el documento.

Tamaño página

Permite seleccionar el tamaño de página que se ajusta al documento que se desea escanear.



Si se selecciona [Detectar automáticamente], se detectan los bordes del documento y se guardan las imágenes cuyo tamaño coincida con el del documento. Además, el cuadro de diálogo [Trimming] que se muestra al hacer clic en [Más] en la pantalla de configuración del controlador del escáner solo se habilita cuando se selecciona [Adaptar a tamaño original].

Lado de escaneado

Permite especificar cuál de los lados del documento se va a escanear.



Si el lado de escaneado se ajusta en [Saltar página en blanco], las imágenes de páginas en blanco se eliminan al guardar las imágenes.

Restricciones de las funciones según la configuración de modo

→ Windows

→ Mac

Windows

En todas las fichas del controlador, hay elementos de configuración que se desactivan según el ajuste de la opción [Modo de color] de la ficha [Básico], y son los siguientes:

Ficha [Brillo]

Valor de configuración	Contraste
Detectar automáticamente	O
Blanco y negro	O
Mejora de texto avanzada II	O
Gris de 256 niveles	O
Color de 24 bits	O

(O: disponible para su configuración, -: no disponible para su configuración)

Ficha [Otros]

Valor de configuración	Preescaneado
Detectar automáticamente	-
Blanco y negro	O
Mejora de texto avanzada II	O
Gris de 256 niveles	O
Color de 24 bits	O

(O: disponible para su configuración, -: no disponible para su configuración)

Ficha [Procesando imagen]

Valor de configuración	Intensidad borde	Suavizado de fondo	Impedir descentrado / Eliminar fondo
Detectar automáticamente	O	O	O*1
Blanco y negro	O	-	O
Mejora de texto avanzada II	-	-	-
Gris de 256 niveles	O	O	O
Color de 24 bits	O	O	O

Valor de configuración	Énfasis de caracteres	Aplique las correcciones adecuadas para las fotografías.
Detectar automáticamente	O*2	O
Blanco y negro	O	-
Mejora de texto avanzada II	O	-
Gris de 256 niveles	-	O
Color de 24 bits	-	O

(O: disponible para su configuración, -: no disponible para su configuración)

*1No disponible para su configuración si se cumplen las siguientes condiciones en el cuadro de diálogo [Ajustes de detección automática del tipo de imagen].

- [Modo detección] no está ajustado en [Color o gris]
- [Modo en caso de binaria] en la pestaña [Ajustes en caso de binario] está ajustado en [Mejora de texto avanzada II]

*2No disponible para su configuración cuando el [Modo de detección] está ajustado en [Color o gris] en el cuadro de diálogo [Ajustes de detección automática del tipo de imagen].



Hay elementos de configuración que se desactivarán según el ajuste de [Modo de color] de la pantalla de configuración del controlador del escáner; son los siguientes:

Modo sencillo

Valor de configuración	Comprobar la imagen de la primera página
Detectar automáticamente	-
Blanco y negro	O
Mejora de texto avanzada II	O
Gris de 256 niveles	O
Color de 24 bits	O

(O: disponible para su configuración, -: no disponible para su configuración)

Modo avanzado

Valor de configuración	Utilizó el brillo lado posterior	Utilizó el contraste de la parte trasera
Detectar automáticamente	O	O
Blanco y negro	O	O
Mejora de texto avanzada II	-	-
Gris de 256 niveles	O	O
Color de 24 bits	O	O

(O: disponible para su configuración, -: no disponible para su configuración)

Cuadro de diálogo [Procesando imagen]

Valor de configuración	Intensidad borde	Suavizado de fondo	Prevenir corrido / Eliminar el fondo
Detectar automáticamente	O	O*	-
Blanco y negro	O	-	O
Mejora de texto avanzada II	-	-	-
Gris de 256 niveles	O	O	O
Color de 24 bits	O	O	O

Valor de configuración	Quitar color	Énfasis de caracteres	Aplique las correcciones adecuadas para las fotografías.
Detectar automáticamente	-	-	O
Blanco y negro	O	O	-
Mejora de texto avanzada II	O	O	-
Gris de 256 niveles	O	-	O
Color de 24 bits	-	-	O

(O: disponible para su configuración, -: no disponible para su configuración)

* Únicamente cuando [Modo de detección] está ajustado en [Color o gris] en la pantalla de ajustes que aparece una vez seleccionado [Detectar automáticamente].

Capítulo 8 Escaneado especial

En esta sección se proporcionan ejemplos de ajustes de escaneo para distintas finalidades. Para ver detalles sobre la configuración de opciones, consulte "Capítulo 7 Configuración del controlador del escáner" en la pág 38.

Ejemplos prácticos

Para escanear documentos de tamaños no registrados.....	48
Si desea especificar el área de escaneado	49
Si desea eliminar las imágenes de las páginas en blanco de documentos a doble cara	50
Si desea mejorar los contornos de las imágenes	51
Si desea aumentar el grosor de las líneas o los caracteres de las imágenes escaneadas	52
Cómo lograr calidad de imagen de escaneo	53
Si desea mejorar texto que resulta difícil de leer a causa de factores como el fondo del documento escaneado	54
Para corregir las imágenes y documentos inclinados	55
Cuando quiera detectar varias páginas introducidas al mismo tiempo	56
Si desea hacer coincidir la orientación de las imágenes con el texto cuando escanee una mezcla de páginas con distintas orientaciones de texto	57
Cómo escanear ambas caras de una tarjeta como imagen en una hoja de papel.....	58
Cuando quiera que las condiciones del escáner se definan de forma automática	59
Cuando quiera guardar un ajuste del controlador del escáner.....	60

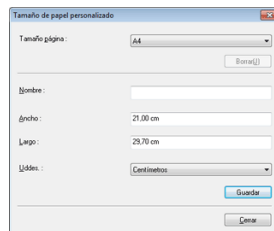
Ejemplos prácticos

Para escanear documentos de tamaños no registrados



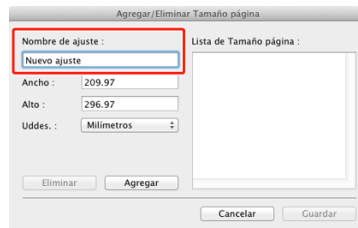
La configuración de los ajustes siguientes permite escanear un documento con un tamaño de página no registrado.

Para registrar un tamaño de página no estándar que no se ha registrado como tamaño de página, asígnele un nombre y regístrelo como tamaño de página personalizado en el cuadro de diálogo [Tamaño de papel personalizado], que se abre mediante el botón [Guardar] de la ficha [Básico].



La configuración de los ajustes siguientes permite escanear un documento con un tamaño de página no registrado.

Cuando escanee documentos con un tamaño de página no estándar, seleccione [Agregar/Eliminar] dentro de [Tamaño página] para que aparezca el cuadro de diálogo [Agregar/Eliminar Tamaño página]. Asigne un nombre al tamaño de página no registrado y regístrelo en [Tamaño página].

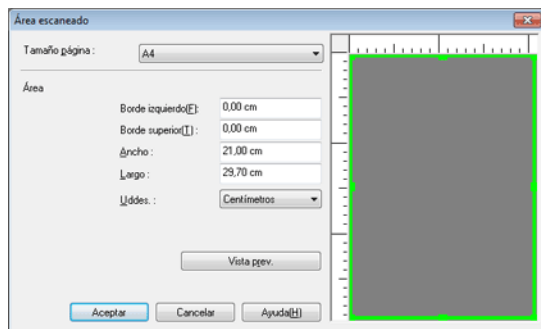


Ejemplos prácticos

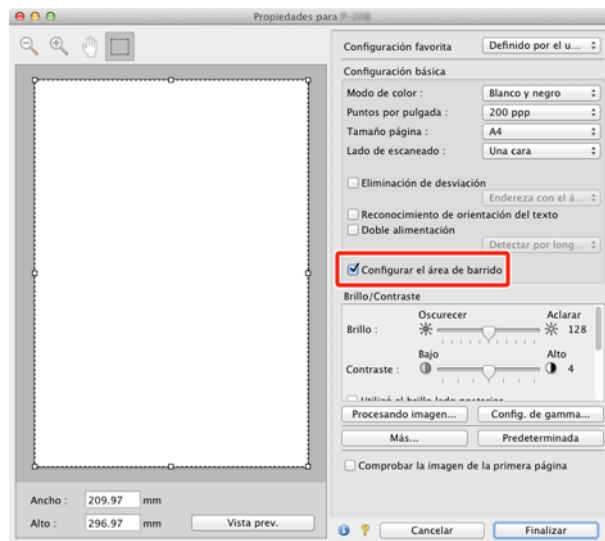
Si desea especificar el área de escaneado



Especifique el área del documento que desea escanear en el cuadro de diálogo [Área escaneado], que se abre desde el botón [Área] en la ficha [Básico].



Marque la casilla de verificación de [Configurar el área de barrido] y especifique el área del documento que va a escanear.



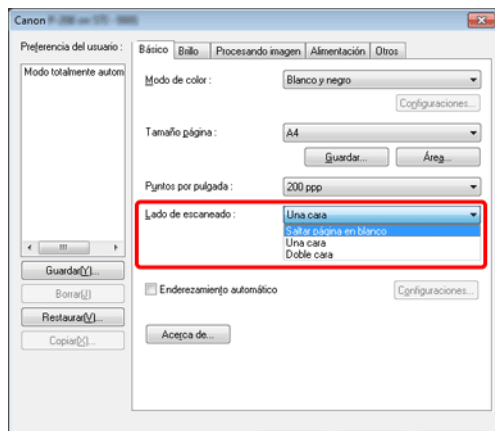
Si escanea el documento con la opción [Comprobar la imagen de la primera página] seleccionada, sólo se escaneará una página del documento y la imagen escaneada correspondiente aparecerá en la ventana de vista previa.

Ejemplos prácticos

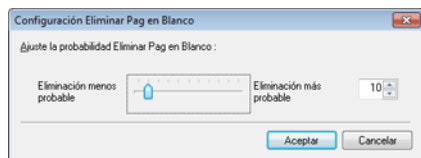
Si desea eliminar las imágenes de las páginas en blanco de documentos a doble cara



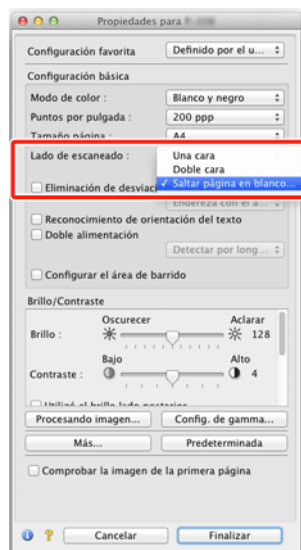
Configure el ajuste del lado de escaneado en [Saltar página en blanco] en la ficha [Básico] para eliminar las imágenes de las páginas en blanco del documento.



Si se selecciona [Saltar página en blanco], el botón [Configuraciones] se activará y podrá ajustar el nivel para determinar si las páginas están en blanco.



Para eliminar las imágenes de las páginas en blanco del documento, configure el ajuste del lado de escaneado en [Saltar página en blanco].



Si se selecciona [Saltar página en blanco], se puede ajustar el nivel para determinar si las páginas están en blanco.

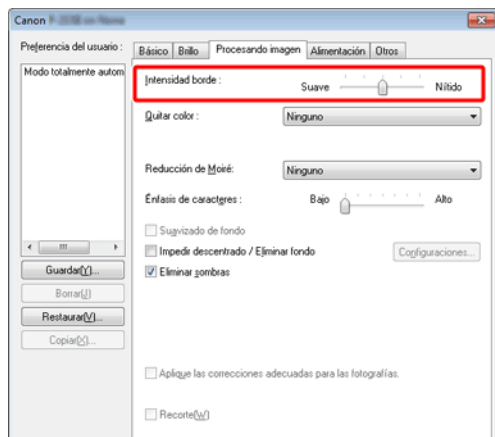


Ejemplos prácticos

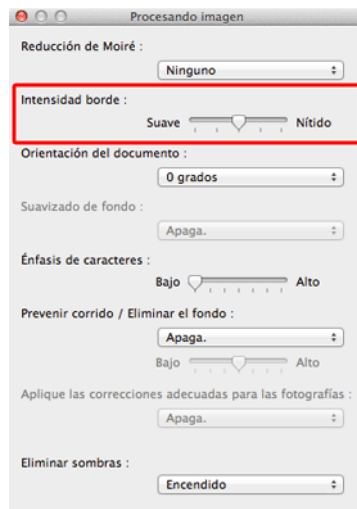
Si desea mejorar los contornos de las imágenes



Ajuste el valor del ajuste de la intensidad del borde en la ficha [Procesando imagen].



Haga clic en [Procesando imagen] y ajuste la intensidad de borde en el cuadro de diálogo que aparecerá.

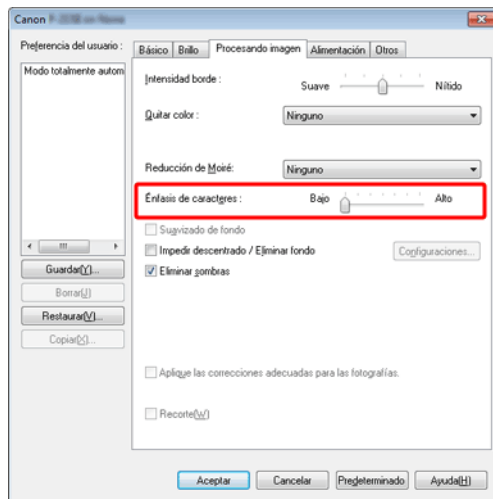


Ejemplos prácticos

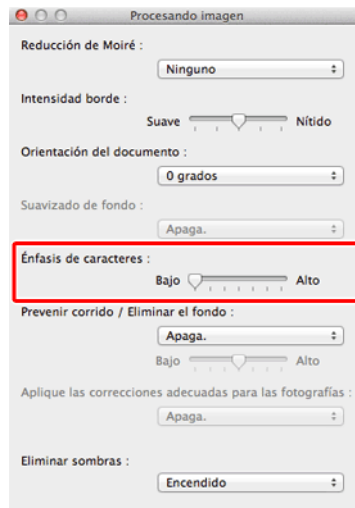
Si desea aumentar el grosor de las líneas o los caracteres de las imágenes escaneadas



Arrastre el control deslizante de [Énfasis de caracteres] en la ficha [Procesando imagen] para aumentar el grosor de las líneas y los caracteres que aparecen en la imagen escaneada.



Haga clic en [Procesando imagen] y, en el cuadro de diálogo que aparecerá, ajuste la configuración del grosor de los caracteres y las líneas.

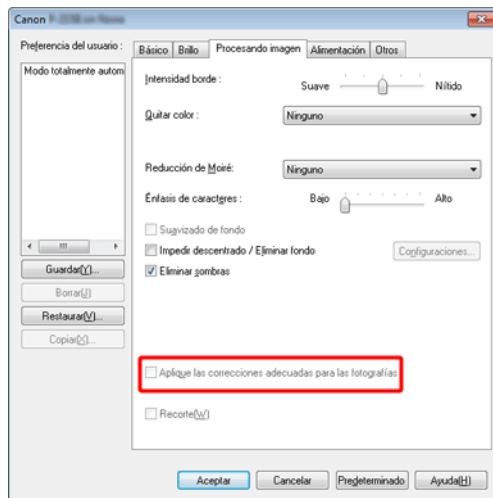


Ejemplos prácticos

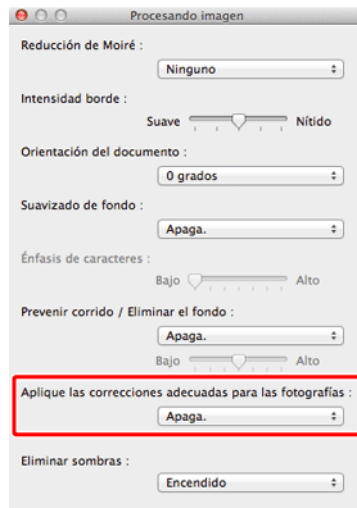
Cómo lograr calidad de imagen de escaneo



En la ficha [Procesando imagen], haga clic en el cuadro de verificación [Aplique las correcciones adecuadas para las fotografías] para activarlo.



Haga clic en [Procesando imagen] y, en el cuadro de diálogo [Aplique las correcciones adecuadas para las fotografías], seleccione [Encendido] para activarlo.



NOTA

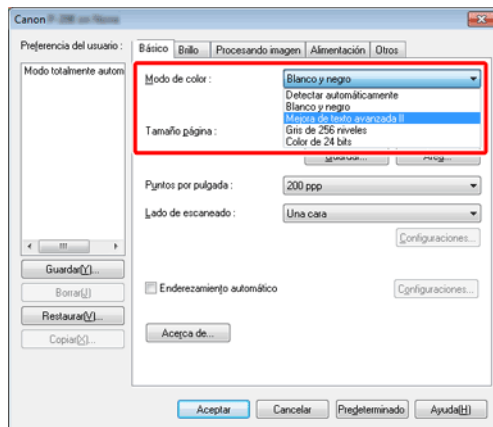
- El [Aplique las correcciones adecuadas para las fotografías] es adecuado para resultados más precisos que el sombreado en blanco y negro. Si deshabilita la casilla de verificación, el escaneado dará como resultado caracteres y fondos de imagen más próximos al negro como negros y aquellos más próximos al blanco como blancos.
- Dependiendo del entorno, los tonos de las imágenes escaneadas y los de las imágenes mostradas en el monitor podrían diferir. Consulte el Manual del usuario suministrado junto con el monitor para conocer qué configuración debe utilizar.

Ejemplos prácticos

Si desea mejorar texto que resulta difícil de leer a causa de factores como el fondo del documento escaneado



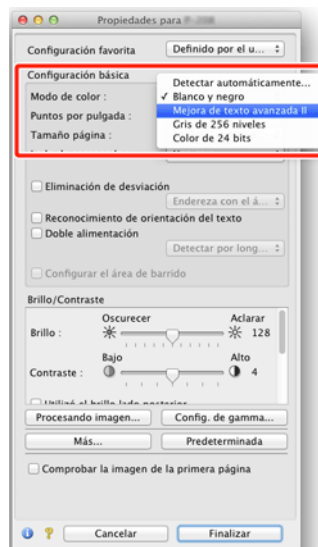
Seleccione [Mejora de texto avanzada II] en la configuración de modo de color en la ficha [Básico]. El fondo del texto se eliminará o bien se procesará de modo que se destaque el texto para hacerlo más legible.



La [Mejora de texto avanzada II] es adecuada para escanear documentos con un color de fondo uniforme y texto y fondo claros. Si el fondo no es uniforme, como sucede con los patrones, es posible que no pueda eliminarse del todo y que resulte difícil leer el texto. Si es necesario, puede hacer que el texto de las imágenes escaneadas resulte más legible ajustando el contraste en la ficha [Brillo].



Seleccione [Mejora de texto avanzada II] en el ajuste [Modo de color]. El fondo del texto se eliminará o bien se procesará de modo que se destaque el texto para hacerlo más legible.

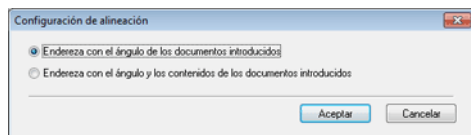


Ejemplos prácticos

Para corregir las imágenes y documentos inclinados



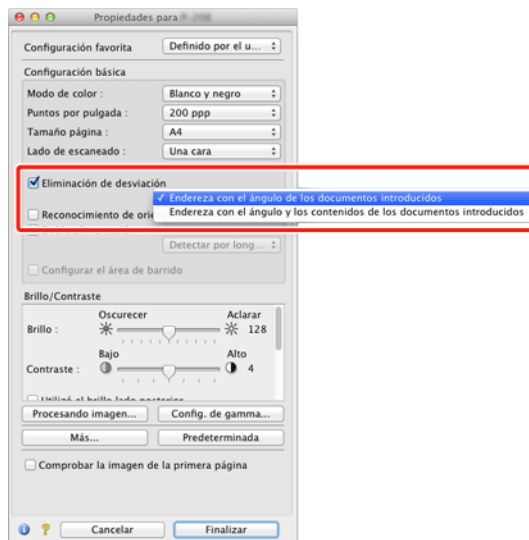
Marque la casilla [Enderezamiento automático] en la ficha [Básico] y haga clic en [Configuraciones] para visualizar la pantalla [Configuración de alineación].



Seleccione un método de corrección y haga clic en [Aceptar].



Haga clic en el cuadro de verificación [Eliminación de desviación] para activarlo. Puede seleccionar o [Endereza con el ángulo de los documentos introducidos] o [Endereza con el ángulo y los contenidos de los documentos introducidos].

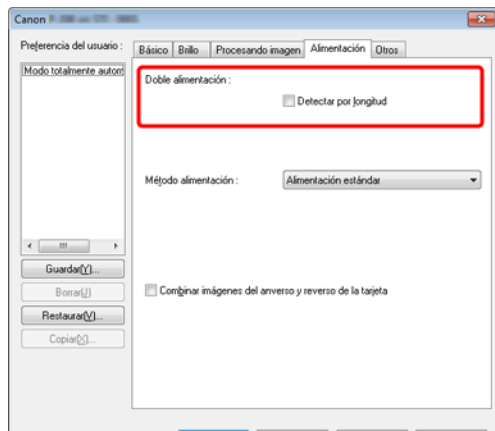


Ejemplos prácticos

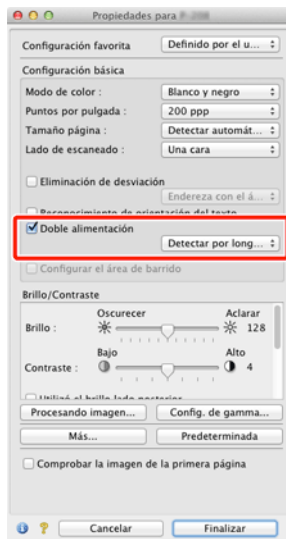
Cuando quiera detectar varias páginas introducidas al mismo tiempo



Seleccione la casilla de verificación de [Doble alimentación] en la ficha [Alimentación]. Puede activar [Detectar por longitud].



Cuando quiera detectar varias páginas introducidas al mismo tiempo

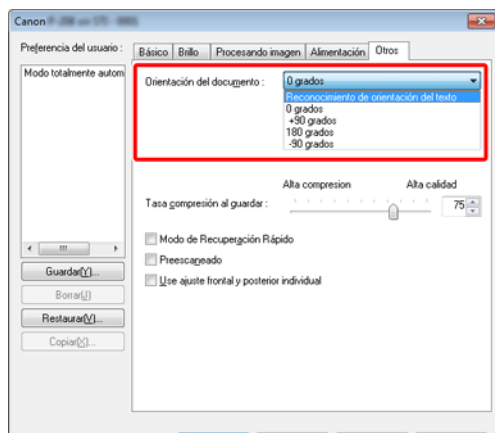


Ejemplos prácticos

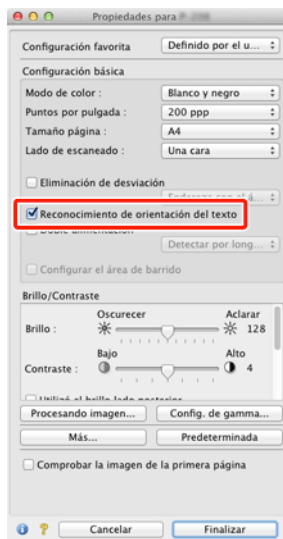
Si desea hacer coincidir la orientación de las imágenes con el texto cuando escanee una mezcla de páginas con distintas orientaciones de texto



Seleccione [Reconocimiento de orientación del texto] en la opción [Orientación del documento] de la ficha [Otros]. Se detecta la orientación del texto de cada página y la imagen escaneada se gira en incrementos de 90 grados para corregir la orientación.



Seleccione la casilla de verificación [Reconocimiento de orientación del texto]. Se detecta la orientación del texto de cada página y la imagen escaneada se gira en incrementos de 90 grados para corregir la orientación.



NOTA

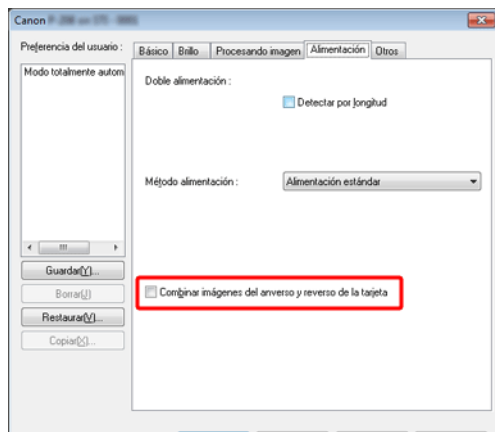
Cuando la casilla de verificación [Reconocimiento de orientación del texto] está marcada, no está disponible la opción [Orientación del documento].

Ejemplos prácticos

Cómo escanear ambas caras de una tarjeta como imagen en una hoja de papel

Windows

Si desea escanear el frente y el dorso de una tarjeta en un solo escaneo, en la ficha [Alimentación], haga clic en el cuadro de verificación [Combinar imágenes del anverso y reverso de la tarjeta] para activarlo.



Para obtener más información sobre cómo alimentar una tarjeta en el escáner, consulte "Carga de tarjetas".

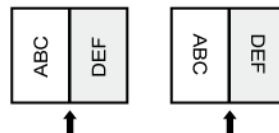
PRECAUCIÓN

El brillo, contraste y otros parámetros pueden establecerse por separado para cada cara de una tarjeta, pero el modo y la resolución no pueden establecerse por separado.

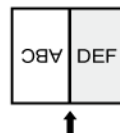


NOTA

- Para una tarjeta con orientación apaisada (horizontal), la imagen se coloca de tal manera que el texto de ambas caras tenga la misma orientación.



- Para una tarjeta con orientación de retrato (vertical), el texto de cada cara se coloca de forma que esté en direcciones opuestas.

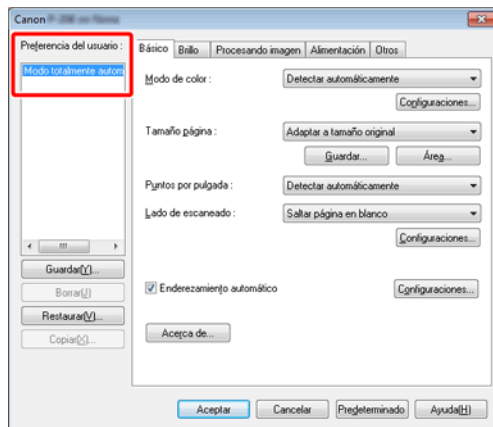


Ejemplos prácticos

Cuando quiera que las condiciones del escáner se definan de forma automática

Windows

Ajuste el [Modo totalmente automático] en [Preferencia del usuario] para escanear con las condiciones de escaneo adecuadas para el documento.



Mac

Ajuste el [Modo totalmente automático] en [Configuración favorita] para escanear con las condiciones de escaneo adecuadas para el documento.



NOTA

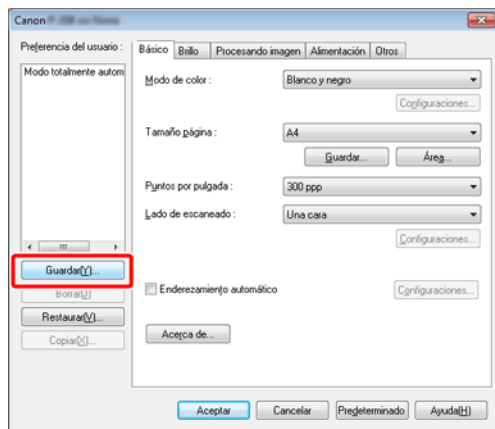
Cuando está seleccionada la opción [Modo totalmente automático], los valores [Modo de color], [Tamaño página] y [Puntos por pulgada] se detectan de forma automática. Además, el ajuste [Lado de escaneo] pasa a ser [Saltar página en blanco] y [Orientación del documento] pasa a ser [Reconocimiento de la orientación del texto].

Ejemplos prácticos

Cuando quiera guardar un ajuste del controlador del escáner



Cuando acabe de configurar un ajuste, haga clic en el botón [Guardar] de [Preferencia del usuario] para guardarlo.



El ajuste guardado se registrará en la lista. Puede eliminar ajustes de la lista con el botón [Borrar], y guardar o cargar archivos de configuración con el botón [Copiar] o [Restaurar].

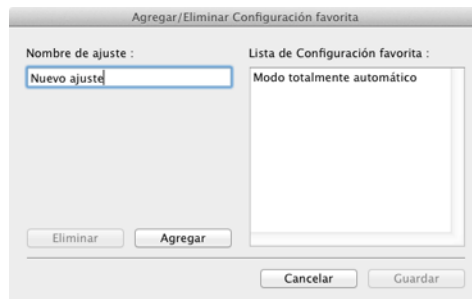


NOTA

El [Modo totalmente automático], registrado previamente, no puede eliminarse de [Preferencia del usuario].



Cuando acabe de configurar un ajuste, seleccione la opción [Agregar/Eliminar] de [Configuración favorita] para guardarlo.



Para registrar el ajuste actual en [Lista de Configuración favorita], haga clic en el botón [Agregar]. Para eliminar ajustes de la lista, utilice el botón [Eliminar].



NOTA

El [Modo totalmente automático], registrado previamente, no puede eliminarse de la [Lista de Configuración favorita].

Capítulo 9 Mantenimiento periódico

Para mantener la calidad óptima de escaneado, siga las instrucciones que se indican a continuación para limpiar el escáner y realizar el mantenimiento.

Limpieza del escáner..... 61

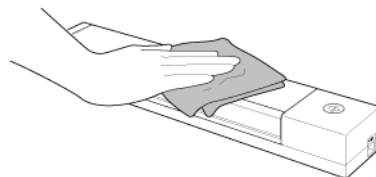
Limpieza del cristal de escaneado y los rodillos..... 62

PRECAUCIÓN

- Al limpiar el exterior y el interior del escáner, apáguelo y desconecte el cable de alimentación de la fuente de alimentación.
- No utilice aerosoles para limpiar el escáner. Los mecanismos de precisión como, por ejemplo, la fuente de luz podrían humedecerse, y provocar un fallo de funcionamiento.
- No utilice nunca disolventes de pintura, alcohol ni disolventes orgánicos para limpiar el escáner. Dichas sustancias pueden dañar o decolorar la carcasa del escáner, o constituir un riesgo de incendio o descarga eléctrica.

Limpieza del escáner

Para limpiar el exterior del escáner, humedezca un paño con agua o un detergente suave, escúrralo bien y, a continuación, utilícelo para limpiar la carcasa. Finalmente, utilice un paño seco para secar cualquier resto de humedad.



PRECAUCIÓN

Para evitar dañar el equipo, no utilice papel de texturizado o papel sucio.

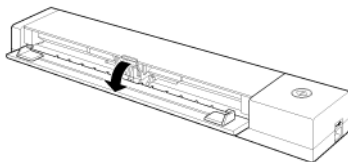
Limpieza interior del escáner

La presencia de polvo o partículas de papel en el interior del escáner puede ocasionar la aparición de rayas o manchas en las imágenes escaneadas. Utilice aire comprimido para limpiar periódicamente el polvo y las partículas de papel de la ranura de alimentación de documentos y del interior del escáner. Tras finalizar un trabajo de escaneado largo, apague el escáner y retire las partículas de papel restantes en el interior del escáner.

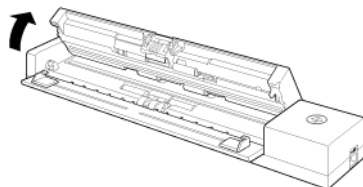
Limpieza del cristal de escaneado y los rodillos

Si las imágenes escaneadas presentan marcas, o si los documentos escaneados están sucios, es posible que el cristal de escaneado o los rodillos del interior del escáner estén sucios. Límpielos de forma periódica.

- 1 Abra la bandeja de alimentación.



- 2 Abra la cubierta del alimentador de documentos.

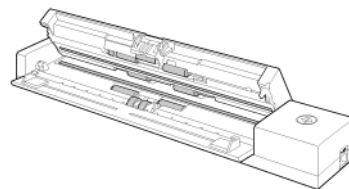


- 3 Utilice aire comprimido para quitar el polvo y las partículas de papel del interior del escáner.
- 4 Elimine la suciedad del cristal de escaneado, de la almohadilla de separación y de los rodillos del interior del escáner (partes  que se muestran en la ilustración).

Utilice un paño limpio y seco para eliminar la suciedad del cristal de escaneado.

Limpie la suciedad de los rodillos con un paño humedecido con agua y séquelos con un paño suave, limpio y seco.

Limpie el área expuesta sin hacer rodar innecesariamente el rodillo.



PRECAUCIÓN

No rocíe agua ni detergente neutro directamente sobre el escáner. Los mecanismos de precisión como, por ejemplo, la fuente de luz podrían humedecerse, y provocar un fallo de funcionamiento.



IMPORTANTE

La presencia de arañazos en el cristal del sensor puede ocasionar la aparición de marcas en las imágenes y, además, errores de alimentación. Si existen arañazos en el cristal del sensor, póngase en contacto con su distribuidor local autorizado de Canon o con el representante de mantenimiento.

Capítulo 10 Extracción y colocación de la almohadilla de separación

Al sustituir la almohadilla de separación, realice los siguientes pasos para extraerla de la unidad y colocar una nueva.

Cuándo se debe sustituir la almohadilla de separación..... 63

Extracción y colocación de la almohadilla de separación 63

Cuándo se debe sustituir la almohadilla de separación

La almohadilla de separación que se encuentra dentro del escáner es un artículo consumible que se desgasta a medida que se usa el escáner. Una almohadilla de separación gastada ya no es capaz de alimentar correctamente un documento y puede causar atascos de papel.

Si los documentos ya no se alimentan correctamente o suelen alimentarse dos hojas a la vez, sustituya la almohadilla de separación.



IMPORTANTE

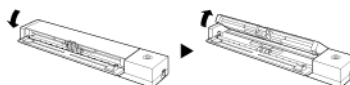
Para obtener más información acerca de las piezas de repuesto, póngase en contacto con su distribuidor local autorizado de Canon o con el representante de mantenimiento.

Extracción y colocación de la almohadilla de separación

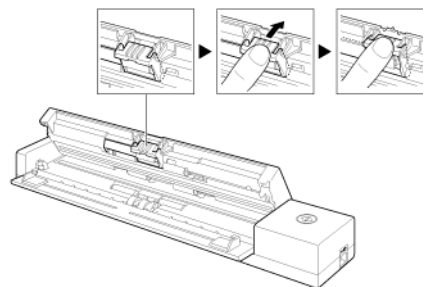
Al sustituir la almohadilla de separación, realice los siguientes pasos para extraerla de la unidad y colocar una nueva.

Extracción de la almohadilla de separación

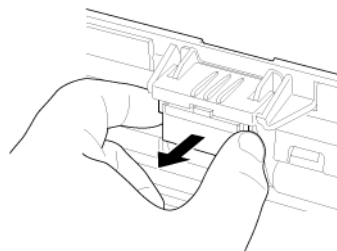
- 1 Abra la bandeja de alimentación y la cubierta del alimentador.



- 2 Empuje hacia arriba la presión del papel, hasta que se oiga un chasquido.

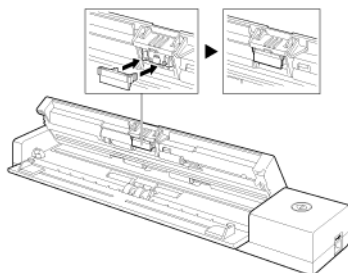


- 3 Estando la presión del papel en esta posición elevada, extraiga la almohadilla de separación.

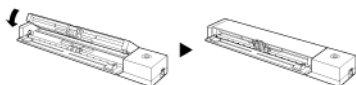


Colocación de la almohadilla de separación

- 1 Coloque la almohadilla de separación.



- 2 Cierre la cubierta del alimentador.



IMPORTANTE

Coloque la almohadilla de separación de manera segura hasta que encaje en su sitio. Si la almohadilla no se coloca por completo, es posible que se produzcan errores de alimentación.

Capítulo 11 Desinstalación del software

Si el controlador del escáner y CaptureOnTouch no funcionan con normalidad, siga el procedimiento que se describe a continuación para desinstalarlos. A continuación, vuelva a instalar el software. Para obtener más información, consulte la Guía de instalación.

Desinstalación 65

Desinstalación



IMPORTANTE

Inicie sesión en Windows como administrador.



- 1 Desde la barra de tareas de Windows, haga clic en [Inicio], [Panel de control].**
- 2 Haga clic en [Desinstalar un programa].**
Aparecerá el cuadro de diálogo [Desinstalar o cambiar un programa].
- 3 En la lista de programas, seleccione el software que desee eliminar y, a continuación, haga clic en [Desinstalar].**
Aparecerá la pantalla de confirmación de eliminación.
- 4 Haga clic en [Sí].**
La desinstalación del software habrá finalizado.



No se proporciona un desinstalador para los controladores de macOS. Para desinstalar, utilice Finder para eliminar los siguientes archivos.

/Library (Librería)/Image Capture/TWAIN Data Sources/P208II

/Aplicaciones/CaptureOnTouch

Capítulo 12 Solución de problemas

Eliminación de atascos de papel	66
Problemas comunes y soluciones	68
Solución de problemas del software	71
Sugerencias útiles	72

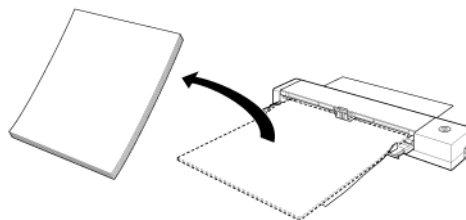
Eliminación de atascos de papel

Si se producen atascos de papel durante el escaneo, utilice el siguiente procedimiento para eliminarlos.

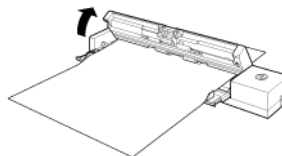
PRECAUCIÓN

Tenga especial cuidado cuando retire el papel atascado. El borde de una hoja de papel puede producirle cortes en la mano.

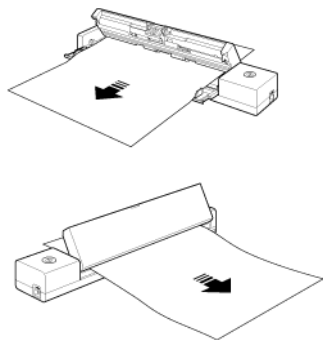
- 1 Retire el resto de documentos de la bandeja de alimentación.



- 2 Abra la cubierta del alimentador.



- 3 Retire el documento atascado por la parte de alimentación o por la parte de salida de documentos.**

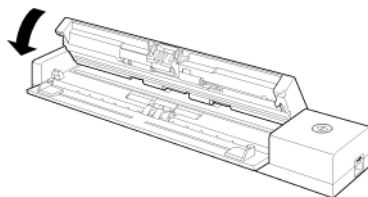


IMPORTANTE

Tire del documento con cuidado sin ejercer demasiada fuerza. Si el papel atascado se rompe, asegúrese de que extrae los trozos restantes.

Asegúrese de que el documento no se trabe ni se rasgue.

- 4 Cierre la cubierta del alimentador.**



Una vez retirado el papel atascado, compruebe si la última página se ha escaneado correctamente y continúe con el escaneado.



NOTA

Cuando se produzca un atasco de papel u otro problema con la casilla de verificación [Modo de Recuperación Rápido] activada en la pantalla de ajuste del controlador del escáner, la imagen del último

documento escaneado correctamente se guardará antes de detener el escaneado. De este modo, podrá reanudar rápidamente el escaneado después de resolver la causa de la interrupción. Debido a que es posible que la imagen del documento que se estaba alimentando en el momento de la interrupción no se guarde en dichos casos, asegúrese de verificar la última imagen escaneada antes de reanudar el funcionamiento.

Problemas comunes y soluciones

En esta sección se proporcionan las soluciones recomendadas ante los problemas habituales.

Si tiene algún problema que no se resuelve mediante las indicaciones siguientes, póngase en contacto con un distribuidor local autorizado de Canon.

Q1	El escáner no se enciende.
A1	1 El escáner permanece apagado cuando la bandeja de alimentación está cerrada. Cuando abra la bandeja de alimentación, el escáner se encenderá automáticamente. 2 Si el escáner se encuentra conectado al ordenador a través de un concentrador USB, intente desconectar el concentrador y conectar el escáner directamente al ordenador.

A2	1 Compruebe si el escáner se encuentra correctamente conectado al ordenador mediante un cable USB. 2 Compruebe si el escáner está encendido. Si el escáner no se enciende, consulte el "Q1" "El escáner no se enciende." anterior. 3 Es posible que la interfaz USB del ordenador no sea compatible con el escáner. No se garantiza el funcionamiento del escáner con todas las interfaces USB. 4 Compruebe si se ha utilizado el cable USB suministrado para conectar el escáner al ordenador. No se garantiza el funcionamiento del escáner con todos los cables USB disponibles. 5 Si el escáner se encuentra conectado al ordenador a través de un concentrador USB, intente desconectar el concentrador y conectar el escáner directamente al ordenador. 6 Si el interruptor de inicio automático está ajustado en ON, solo podrá escanear con la aplicación integrada CaptureOnTouch Lite. En este caso, el escaneado desde aplicaciones del ordenador estará desactivado. 7 Si se utiliza el escáner con Windows y aparecen los iconos "?", "!" o "x" para el escáner en Device Manager, elimine el escáner de Device Manager y vuelva a instalar el controlador del escáner.
----	--

Q3	Los documentos se cargan torcidos (las imágenes escaneadas aparecen inclinadas).
A3	1 Reduzca el número de páginas cargadas de una sola vez en el escáner y vuelva a escanear. 2 Alinee las guías de los documentos para que se ajusten a estos lo máximo posible y cargue los documentos de modo que se alimenten en línea recta. 3 Habilite [Endereza automáticamente las imágenes torcidas] (o [Eliminación de desviación]) en la configuración del controlador del escáner. 4 Si se han escaneado muchas páginas desde la última vez que se limpió el rodillo, limpie tanto el rodillo como la almohadilla de separación. Al limpiar el escáner, consulte "Limpieza del cristal de escaneo y los rodillos" en la pág 62. Al realizar la sustitución, consulte "Cuándo se debe sustituir la almohadilla de separación" en la pág 63. 5 Asegúrese de que la almohadilla de separación esté bien colocada. 6 Puede que el escaneo del documento en línea recta no sea posible debido al diseño estructural del escáner.
Q4	CaptureOnTouch Lite no se inicia.
A4	1 Si el interruptor de inicio automático del escáner está ajustado en OFF, la aplicación integrada CaptureOnTouch Lite no se iniciará. Cierre la bandeja de alimentación para apagar el escáner y ajuste el interruptor de inicio automático en ON. 2 Si el acceso a los dispositivos USB está bloqueado por el software de seguridad, es posible que no pueda utilizar CaptureOnTouch Lite.
Q5	Aparece la pantalla de reproducción automática cuando se conecta el escáner, pero no puede escanear con CaptureOnTouch.
A5	Si el interruptor de inicio automático está ajustado en ON, solo podrá escanear con la aplicación integrada CaptureOnTouch Lite. Cierre la bandeja de alimentación para apagar el escáner y ajuste el interruptor de inicio automático en OFF.
Q6	Los documentos no se escanean de acuerdo con la configuración establecida en el controlador del escáner.
A6	Cuando realice un escaneo mediante el panel [Seleccionar documento] registrado con CaptureOnTouch, la configuración de CaptureOnTouch tendrá prioridad sobre la del controlador del escáner. Edite la configuración en el panel [Seleccionar documento], o cree un panel [Seleccionar documento] nuevo utilizando las condiciones de escaneo deseadas.
Q7	Si aparecen líneas blancas o rayas en las imágenes escaneadas.
A7	Limpie ambos lados del cristal del escáner y los rodillos. Si se encuentra una sustancia pegajosa como pegamento o líquido corrector, límpiela cuidadosamente con la presión suficiente para limpiar el área en la que aparecen las líneas. Para limpiar el escáner, consulte "Capítulo 9 Mantenimiento periódico". Si no se puede resolver el problema mediante la limpieza, es posible que el cristal interno se encuentre rayado. Póngase en contacto con el distribuidor local autorizado de Canon.
Q8	Faltan páginas.
A8	Reduzca el valor [Ajuste la probabilidad Eliminar Pag en Blanco] (o [Ajuste la probabilidad de Saltar página blanco]) "Si desea eliminar las imágenes de las páginas en blanco de documentos a doble cara" en la pág 50, o seleccione otra configuración del modo de escaneo como, por ejemplo, [Una cara] o [Doble cara]. Si las páginas se omiten debido a la doble alimentación de documentos, consulte el "Q9" "Atasco de documentos (o doble alimentación)".
Q9	Atasco de documentos (o doble alimentación).
A9	1 Si el rodillo de alimentación y la almohadilla de separación están bien colocados, límpieli si lo cree necesario. Para la limpieza y la sustitución, consulte "Capítulo 10 Extracción y colocación de la almohadilla de separación". 2 Es posible que no se pueda llevar a cabo un escaneo adecuado si las páginas se pegan entre sí debido a la electricidad estática. Airee bien los documentos antes de cargarlos.
Q10	No se pueden guardar varias páginas de imágenes escaneadas en un solo archivo.

A10 En función del formato de archivo, no se pueden guardar varias páginas de imágenes escaneadas como un solo archivo mediante CaptureOnTouch Lite y CaptureOnTouch.

- BMP, PNG, JPEG: Siempre guardar una página por archivo.
- PPTX: Siempre guardó múltiples páginas por archivo.
- TIFF, PDF: Para guardar varias páginas en un solo archivo, haga clic en y seleccione en el cuadro de diálogo visualizado. Para el método de ajuste, consulte la ayuda de CaptureOnTouch.

Q11 Se han escaneado todos los documentos colocados en el escáner, pero la imagen escaneada no aparece en la aplicación.

A11 Si se selecciona [Utilización de panel] o [Alimentación automática] como método de alimentación en la pantalla de configuración del controlador del escáner, las operaciones de escaneado continuarán incluso después de introducir todos los documentos, ya que el escáner espera que se introduzcan más documentos. Para finalizar la operación y enviar las imágenes escaneadas a la aplicación, presione el botón [STOP] (Windows) / [Finalizar] (macOS) en el panel operativo.

Q12 La memoria no es suficiente y el escaneo se detiene.

A12 Si configura unas condiciones de escaneado que consumen una gran cantidad de memoria del equipo, puede que se detenga el escaneado por falta de memoria. Aunque esto depende del tamaño de la memoria del equipo, la posibilidad de falta de memoria aumenta si cualquiera de las condiciones de escaneado siguientes se superponen.

- [Modo de color] está ajustado en [Color de 24 bits]
- En [Tamaño página] se ha especificado un tamaño de página grande (por ejemplo el tamaño Legal). Como alternativa, el tamaño de página puede ajustarse en [Máximo].
- En [Puntos por pulgada] se ha especificado una resolución alta (600 ppp, etc.).

Si aparece un mensaje de error debido a una escasez de memoria mientras se realiza el escaneo, detenga el escaneo, cambie las condiciones de escaneo (por ejemplo, reduzca la resolución o el tamaño de la página) y vuelva a intentarlo. Además, la cantidad de memoria usada puede disminuir si se desactivan los ajustes [Reducción de Moiré] y [Impedir descentrado / Eliminar fondo] en caso de que estén activados.

Q13 El escáner produce un ruido inusual durante la alimentación de documentos.

A13 La calidad del papel de algunos documentos puede producir ruidos inusuales, pero esto no indica un fallo de funcionamiento.

Solución de problemas del software

En esta sección se describen los problemas y soluciones relacionados con el funcionamiento del software suministrado (CaptureOnTouch).

Si el escaneado es demasiado lento

- 1 Cierre otros programas que se estén ejecutando, si hay alguno.
- 2 Es posible que el escaneado se ralentice debido a la falta de memoria provocada por las aplicaciones que se encuentran almacenadas en la memoria, como programas antivirus. Cierre dichos programas si es necesario para liberar espacio en la memoria.
- 3 Si el espacio disponible en el disco duro es insuficiente, es posible que el escáner no sea capaz de crear los archivos temporales necesarios para los datos escaneados. Elimine los datos innecesarios del disco duro para liberar más espacio.
- 4 La velocidad de escaneado será baja si el puerto USB del ordenador no es compatible con Hi-Speed USB 2.0.
- 5 Si se utiliza un cable USB normal no compatible con Hi-Speed USB 2.0, sustituya el cable por el cable compatible suministrado.
- 6 Si se conecta el escáner al ordenador a través de un concentrador USB no compatible con Hi-Speed USB 2.0, extraiga el concentrador y conecte el escáner directamente al ordenador.

Si no se pueden abrir archivos de imágenes escaneadas en una aplicación

- 1 Las imágenes escaneadas guardadas como archivos de formato TIFF de varias páginas únicamente pueden abrirse mediante programas compatibles con este formato de archivo.

- 2 Las imágenes guardadas como archivos TIFF comprimidos (de una o varias páginas) únicamente pueden abrirse mediante programas compatibles con el formato comprimido. Esto puede suceder con programas no compatibles con CaptureOnTouch. En este caso, seleccione “Ninguno” como formato de compresión de archivos de imagen antes de efectuar el escaneado.

Captiva Cloud o el complemento de CaptureOnTouch no se pueden usar

Instale .NET framework si no está instalado ya.

Hay un fallo técnico en la visualización del contenido de la pantalla de la interfaz de CaptureOnTouch

En función del ordenador que esté usando, podría producirse un fallo técnico en la visualización del contenido de la pantalla de la interfaz cuando hay en ella demasiados paneles del modo Escaneado, paneles Seleccionar salida o paneles Atajo de Escaneado. Elimine los paneles que no vaya a usar.

Sugerencias útiles

A continuación se enumeran algunos consejos útiles para escanear documentos.

¿Dónde se guardan las imágenes escaneadas? ¿Es posible cambiar el destino del almacenamiento?

Las imágenes se guardan en las siguientes ubicaciones de acuerdo con los ajustes del programa. Todas las ubicaciones de destino pueden cambiarse a otras carpetas.

- CaptureOnTouch

Ambas funciones, Escaneado estándar y Atajo de Escaneado, guardan la salida en el destino especificado en el panel [Seleccionar salida].

¿Cómo se configuran los ajustes de escaneado?

- CaptureOnTouch

Al hacer clic en el botón Edición ([]) del panel [Seleccionar documento] puede editar la configuración de escaneado cuando se abra [Seleccionar pantalla de edición de documento].

¿Cómo se pueden guardar varias páginas en un archivo o cómo se guarda un archivo en cada página?

Cuando se guardan las imágenes escaneadas en formato BMP, PNG o JPEG, cada página se guarda siempre como archivo independiente.

Cuando se guardan las imágenes escaneadas en formato PPTX, varias páginas se guardan siempre en un solo archivo.

Cuando se guardan las imágenes escaneadas en formato PDF o TIFF, es posible especificar archivos de varias o de una sola página. Consulte también el Q10 en "Problemas comunes y soluciones" en la pág 68

¿Puedo copiar o llevar a cabo la copia de seguridad de la configuración del escáner?

- CaptureOnTouch

Con la opción [Copia de seguridad/Restaurar] en la ficha [Mantenimiento] del cuadro de diálogo [Configuración del entorno operativo] se pueden restablecer y efectuar una copia de seguridad de las configuraciones.

¿Qué reglas se aplican a los nombres de archivo de las imágenes escaneadas?

- CaptureOnTouch

Tanto para Escaneado estándar como para Atajo de Escaneado, los nombres de archivo de las imágenes escaneadas se especifican basándose en la configuración del panel [Seleccionar salida]. Esta pantalla se abre al hacer clic en el botón Edición ([]) del panel [Seleccionar salida].

Haga clic en el botón [Config. detallada] de esta pantalla. Puede definir los nombres de archivo de las imágenes escaneadas configurando todos o algunos de los tres elementos que se muestran a continuación.

Configuración	Descripción
Nombre de archivo	Cualquier cadena de texto especificada que se incluya en el nombre del archivo.
Añadir fecha y hora	Añada la fecha y la hora a los nombres de archivo. Seleccione el formato de la fecha en el cuadro de lista. YYYY (AAAA) = año, MM = mes y DD = día del mes. La hora se añade después de la fecha.
Añadir contador al nombre de archivo	Añada números de serie según el orden de almacenamiento de las imágenes escaneadas. Especifique el número de dígitos y el número de inicio.

En el cuadro de diálogo [Config. nombre arch.] se muestra un nombre de archivo de muestra como [Nombre de archivo].

¿Cómo se pueden omitir las páginas en blanco y escanear únicamente las páginas que no están en blanco?

Especifique [Saltar página en blanco] en el panel [Seleccionar documento] o en la pantalla de ajuste del controlador del escáner y, a continuación, lleve a cabo el escaneado.

¿Cómo se escanean las tarjetas?

Ajuste la tarjeta con en orientación vertical en el escáner. Especifique el mismo tamaño que el de la tarjeta (o [Adaptar a tamaño original] en Windows o [Detección automática] en macOS) y, a continuación, lleve a cabo el escaneado. Para obtener más información, consulte "Carga de tarjetas"

¿Cómo se cargan y escanean documentos con combinación de tamaños?

Ajuste [Tamaño página] en [Adaptar a tamaño original] (o [Detectar automáticamente]) en la pantalla de ajuste del controlador del escáner y, a continuación, proceda a realizar el escaneo. Si desea obtener más información, consulte "Para escanear documentos de tamaños no registrados" en la pág 48

¿Cuál es la mejor manera de escanear tarjetas de visita o fotografías?

Para los documentos que no sean del tamaño estándar, use los ajustes del controlador del escáner para ajustar [Tamaño página] en [Adaptar a tamaño original] (Windows) o [Detectar automáticamente] (macOS) antes de realizar el escaneo. Como alternativa, registre el tamaño de las tarjetas o fotografías que desee escanear. Si desea obtener más información, consulte "Para escanear documentos de tamaños no registrados" en la pág 48

Si desea escanear una fotografía con datos de calidad de documento, seleccione [Aplique las correcciones adecuadas para las fotografías] en la pantalla de parámetros del controlador del escáner y, a continuación, escanee la imagen. Para obtener información detallada, consulte "Cómo lograr calidad de imagen de escaneo" en la pág 53.

Los bordes de la imagen escaneada se pierden al escanear mientras se establece [Tamaño página] en [Adaptar a tamaño original] (Windows) o [Detectar automáticamente] (macOS) en la pantalla de configuración del controlador del escáner. ¿Cómo puedo escanear correctamente sin ninguna pérdida?

Establezca la casilla de verificación de [Recorte] en la pestaña [Procesando imagen] en Apagado (Windows)/Establezca la casilla de verificación del cuadro de diálogo [Trimming] que se muestra al hacer clic en [Más] en Apagado (macOS) en la pantalla de configuración del controlador del escáner. Alternativamente, establezca [Tamaño página] en cualquier ajuste distinto de [Adaptar a tamaño original] (Windows) o [Detectar automáticamente] (macOS) en la pantalla de configuración del controlador del escáner.

Los bordes de la imagen escaneada se pierden al escanear mientras se establece [Tamaño página] en [Adaptar a tamaño original] (Windows) o [Detectar automáticamente] (macOS)

Los bordes de la imagen escaneada se pierden al escanear un documento que se aproxima a negro con bordes oscuros. ¿Cómo puedo escanear correctamente sin ninguna pérdida?

Establezca la casilla de verificación de [Eliminar sombras] en la pestaña [Procesando imagen] en Apagado (Windows)/Establezca la casilla de verificación del cuadro de diálogo [Eliminar sombras] que se muestra al hacer clic en [Procesando imagen] en Apagado (macOS) en la pantalla de configuración del controlador del escáner.

¿Cómo se imprimen los datos escaneados?

- CaptureOnTouch
 - Tanto para Escaneo estándar como para Atajo de Escaneo, seleccione [Imprimir] en el panel [Seleccionar salida].
 - Para usar esta función, es necesario instalar un complemento.
 - El complemento se puede instalar seleccionando su casilla de verificación al instalar CaptureOnTouch.

Deseo guardar en otras carpetas distintas.

- CaptureOnTouch
 - En CaptureOnTouch, los destinos que no son [Guardar en la carpeta] se proporcionan como complemento.
 - Al instalar el complemento, la imagen escaneada se puede imprimir, adjuntar a un mensaje de correo electrónico o compartir en distintos servicios de la nube.
 - El complemento se puede instalar seleccionando su casilla de verificación al instalar CaptureOnTouch.
 - Los destinos de salida disponibles varían en función del complemento que se haya instalado.

¿Cómo se adjuntan datos escaneados a un correo electrónico (o cómo se envían como correo electrónico)?

- CaptureOnTouch
 - Tanto para Escaneo estándar como para Atajo de Escaneo, seleccione [Adjuntar a correo electrónico] en el panel [Seleccionar salida].
 - Para usar esta función, es necesario instalar un complemento.
 - El complemento se puede instalar seleccionando su casilla de verificación al instalar CaptureOnTouch.

¿Cómo se utiliza la función de detección automática del color de los documentos?

El controlador del escáner de este escáner incluye una función que detecta automáticamente el modo de color del contenido de un documento.

Los modos de color que se pueden detectar automáticamente mediante esta función dependen de la aplicación y la configuración del controlador del escáner que está utilizando como se indica a continuación.

Condición	Modos que se pueden detectar
Si [Modo de color] está ajustado en [Detectar automáticamente] en el [cuadro de diálogo de edición del panel Seleccionar documento] de CaptureOnTouch	[Color o gris]
Si se ha seleccionado [Modo totalmente automático] para el controlador del escáner	
Si el [Modo de color] para el controlador del escáner está ajustado en [Detectar automáticamente] y se han definido los ajustes avanzados para la detección automática	Puede seleccionar una de las siguientes opciones: • [Color o gris] • [Color o binario] • [Color, gris o binario]

Capítulo 13 Apéndice

Especificaciones..... 75

Repuestos 76

Opcional 76

Dimensiones externas..... 77

Especificaciones

Unidad principal

Tipo	Escáner de escritorio de alimentación por hojas	
Tamaño de los documentos de escaneado		
Papel normal	Ancho	De de 50,8 a 216 mm (de 2 a 8,5")
	Largo	De de 70 a 356 mm (de 2,756 a 14")
	Grosor	De de 52 a 209 g/m ² (de 14 a 55 libras bond)
	(densidad)	Grosor de 0,06 a 0,22 mm (de 0,0024 a 0,0087")
Tarjeta postal	Ancho	De de 88,9 a 108 mm (de 3,5 a 4,25")
	Largo	De de 127 a 152,4 mm (de 5 a 6")
	Grosor	De de 128 a 300 g/m ² (de 34 a 80 libras bond)
	(densidad)	Grosor de 0,15 a 0,4 mm (de 0,0059 a 0,0157")
Tarjeta de visita	Ancho	De de 49 a 55 mm (de 1,93 a 2,17")
	Largo	De de 85 a 91 mm (de 3,35 a 3,58")
	Grosor	De de 128 a 380 g/m ² (de 34 a 58 libras bond)
	(densidad)	Grosor de 0,15 a 0,45 mm (de 0,0059 a 0,0177")
Tarjeta (compatible con ISO/IEC)	Ancho	86 mm (3,39")
	Largo	54 mm (2,13")
	Grosor	0,76 mm (0,03") o menos
	(densidad)	Hasta 1,4 mm (0,055") para las tarjetas con relieve
Método de alimentación de documentos	Automático	
Sensor de escaneado	Sensor de imágenes por contacto	
Fuente de luz	LED	
Lado de escaneado	Una cara/Doble cara	
Modos de escaneado	Blanco y negro, Gris de 256 niveles, Mejora de texto avanzada II, Color de 24 bits	
Resolución de escaneado	150 x 150 ppp/200 x 200 ppp/300 x 300 ppp/400 x 400 ppp/600 x 600 ppp	
Velocidad de escaneado	(Condiciones: Core 2 Duo 2,53 GHz CPU, memoria de 2 GB, tamaño de documento A4)	

Si se utiliza alimentación por bus USB 2.0:

Escala de grises	Una cara	200 x 200 ppp	8 páginas/min.
		300 x 300 ppp	8 páginas/min.
	Doble cara	200 x 200 ppp	16 imágenes/min.
		300 x 300 ppp	16 imágenes/min.
Color de 24 bits	Una cara	200 x 200 ppp	8 páginas/min.
		300 x 300 ppp	6 páginas/min.
	Doble cara	200 x 200 ppp	16 imágenes/min.
		300 x 300 ppp	12 imágenes/min.
* El consumo de energía del escáner puede variar en función del tipo de documento escaneado y de la carga de procesamiento del escáner, o las condiciones de su ordenador. En tales casos, la velocidad de escaneado puede variar.			
Interfaz	Hi-Speed USB 2.0		
Dimensiones externas (anxprfxal)			
Bandeja de alimentación de documentos cerrada:			
312,5 x 56,5 x 40 mm (12,30 x 2,22 x 1,57")			
Bandeja de alimentación de documentos abierta:			
312,5 x 89,5 x 40 mm (12,30 x 3,52 x 1,57")			
Peso	Aproximadamente 600 g (1,3 lb)		
Fuente de alimentación	Con alimentación por bus USB (500mA / 5V)		
Consumo de energía			
	Escaneado	2,5 W	
	En el modo suspendido:	1,5 W	
	Apagado	0,5 W o menos	
Ruido	56 dB como máximo		
Entorno operativo			
Temperatura: de 10 °C a 32,5 °C (de 50 °F a 90,5 °F)			
Humedad: entre un 25% y un 80% de humedad relativa			

Repuestos

Almohadilla de separación (Código del producto: 8028B001)

Esta es la almohadilla de separación de sustitución. Si desea obtener más información acerca del procedimiento de sustitución, Extracción y colocación de la almohadilla de separación.



IMPORTANTE

Para obtener más información acerca de las piezas de repuesto, póngase en contacto con su distribuidor local autorizado de Canon o con el representante de mantenimiento.

Las especificaciones del producto están sujetas a cambio sin previo aviso.

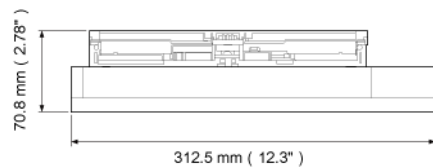
Opcional

Estuche (código de producto: 8028B002)

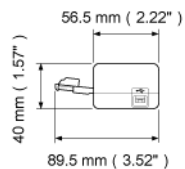
Estuche especialmente diseñado para este escáner.

Dimensiones externas

■ Vista frontal (Unidad con la cubierta del alimentador abierta)



■ Vista lateral (Con la bandeja de alimentación abierta)



WEEE CAUTION



English

Only for European Union and EEA (Norway, Iceland and Liechtenstein)

This symbol indicates that this product is not to be disposed of with your household waste, according to the WEEE Directive (2012/19/EU) and national legislation. This product should be handed over to a designated collection point, e.g., on an authorized one-for-one basis when you buy a new similar product or to an authorized collection site for recycling waste electrical and electronic equipment (EEE). Improper handling of this type of waste could have a possible negative impact on the environment and human health due to potentially hazardous substances that are generally associated with EEE. At the same time, your cooperation in the correct disposal of this product will contribute to the effective usage of natural resources. For more information about where you can drop off your waste equipment for recycling, please contact your local city office, waste authority, approved WEEE scheme or your household waste disposal service. For more information regarding return and recycling of WEEE products, please visit www.canon-europe.com/sustainability/approach/.

Only for the United Kingdom

This symbol indicates that this product is not to be disposed of with your household waste, according to the UK Waste Electrical and Electronic Equipment Regulations. This product should be handed over to a designated collection point, e.g., on an authorized one-for-one basis when you buy a new similar product or to an authorized collection site for recycling waste electrical and electronic equipment (EEE). Improper handling of this type of waste could have a possible negative impact on the environment and human health due to potentially hazardous substances that are generally associated with EEE. At the same time, your cooperation in the correct disposal of this product will contribute to the effective usage of natural resources. For more information about where you can drop off your waste equipment for recycling, please contact your local city office, waste authority, approved WEEE scheme or your

household waste disposal service. For more information regarding return and recycling of WEEE products, please visit www.canon-europe.com/sustainability/approach/.

Français

Union Européenne, Norvège, Islande et Liechtenstein uniquement.

Ce symbole indique que ce produit ne doit pas être jeté avec les ordures ménagères, conformément à la directive DEEE (2012/19/UE) et à la réglementation de votre pays. Ce produit doit être confié au distributeur à chaque fois que vous achetez un produit neuf similaire, ou à un point de collecte mis en place par les collectivités locales pour le recyclage des Déchets des Équipements Électriques et Électroniques (DEEE). Le traitement inapproprié de ce type de déchet risque d'avoir des répercussions sur l'environnement et la santé humaine, du fait de la présence de substances potentiellement dangereuses généralement associées aux équipements électriques et électroniques. Parallèlement, votre entière coopération dans le cadre de la mise au rebut correcte de ce produit favorisera une meilleure utilisation des ressources naturelles. Pour plus d'informations sur les points de collecte des équipements à recycler, contactez vos services municipaux, les autorités locales compétentes, le plan DEEE approuvé ou le service d'enlèvement des ordures ménagères. Pour plus d'informations sur le retour et le recyclage des produits DEEE, consultez le site: www.canon-europe.com/sustainability/approach/.

Deutsch

Nur für Europäische Union und EWR (Norwegen, Island und Liechtenstein)

Dieses Symbol weist darauf hin, dass dieses Produkt gemäß der EU-Richtlinie über Elektro- und Elektronik-Altgeräte (2012/19/EU) und nationalen Gesetzen nicht über den Hausmüll entsorgt werden darf.

Dieses Produkt muss bei einer dafür vorgesehenen Sammelstelle abgegeben werden. Dies kann z. B. durch Rückgabe beim Kauf eines ähnlichen Produkts oder durch Abgabe bei einer autorisierten Sammelstelle für die Wiederaufbereitung von Elektro- und Elektronik-Altgeräten geschehen. Der unsachgemäße Umgang mit Altgeräten kann aufgrund potentiell gefährlicher Stoffe, die generell mit Elektro- und Elektronik-Altgeräten in Verbindung stehen, negative Auswirkungen auf die Umwelt und die menschliche Gesundheit haben. Durch die umweltgerechte Entsorgung dieses Produkts tragen Sie außerdem zu einer effektiven Nutzung natürlicher Ressourcen bei. Informationen zu Sammelstellen für Altgeräte erhalten Sie bei Ihrer Stadtverwaltung, dem öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträger, einer autorisierten Stelle für die Entsorgung von Elektro- und Elektronik-Altgeräten oder Ihrem örtlichen Entsorgungsunternehmen. Weitere Informationen zur Rückgabe und Entsorgung von Elektro- und Elektronik-Altgeräten finden Sie unter www.canon-europe.com/sustainability/approach/.

Zusatzinformationen für Deutschland:

Dieses Produkt kann durch Rückgabe an den Händler unter den in der Verordnung des Elektro- und Elektronikgerätegesetzes beschriebenen Bedingungen abgegeben werden.

Als Endbenutzer und Besitzer von Elektro- oder Elektronikgeräten sind Sie verpflichtet:

- diese einer vom unsortierten Siedlungsabfall getrennten Erfassung zuzuführen,
- Altbatterien und Akkumulatoren, die nicht vom Altgerät umschlossen sind, sowie Lampen, die zerstörungsfrei aus dem Altgerät entnommen werden können, vor der Abgabe an einer Erfassungsstelle vom Altgerät zerstörungsfrei zu trennen,
- personenbezogener Daten auf den Altgeräten vor der Entsorgung zu löschen.

Die Bedeutung von dem Symbol der durchgestrichenen Abfalltonne auf Rädern finden Sie oben in dieser Beschreibung.

Die Vertreter von Elektro- oder Elektronikgeräten haben die Pflicht zur unentgeltlichen Rücknahme von Altgeräten. Die Vertreter haben die Endnutzer über die von ihnen geschaffenen Möglichkeiten der Rückgabe von Altgeräten zu informieren.

Italiano

Solo per Unione Europea e SEE (Norvegia, Islanda e Liechtenstein)

Questo simbolo indica che il prodotto deve essere oggetto di raccolta separata in conformità alla Direttiva RAEE (2012/19/UE) e alla normativa locale vigente. Il prodotto deve essere smaltito presso un centro di raccolta differenziata, un distributore autorizzato che applichi il principio dell'"uno contro uno", ovvero del ritiro della vecchia apparecchiatura elettrica al momento dell'acquisto di una nuova, o un impianto autorizzato al riciclaggio dei rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche. La gestione impropria di questo tipo di rifiuti può avere un impatto negativo sull'ambiente e sulla salute umana causato dalle sostanze potenzialmente pericolose che potrebbero essere contenute nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche. Un corretto smaltimento di tali prodotti contribuirà inoltre a un uso efficace delle risorse naturali ed eviterà di incorrere nelle sanzioni amministrative di cui all'art. 255 e successivi del Decreto Legislativo n. 152/06. Per ulteriori informazioni sullo smaltimento e il recupero dei Rifiuti di Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche, consultare la Direttiva RAEE, rivolgersi alle autorità competenti, oppure visitare il sito www.canon-europe.com/sustainability/approach/.

Español

Sólo para la Unión Europea y el Área Económica Europea (Noruega, Islandia y Liechtenstein)

Este símbolo indica que este producto no debe desecharse con los desperdicios domésticos, de acuerdo con la directiva RAEE (2012/19/UE) y con la legislación nacional. Este producto debe entregarse en uno de los puntos de recogida designados, como por ejemplo, entregándolo en el lugar de venta al comprar un producto similar o depositándolo en un lugar de recogida autorizado para el reciclado de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (RAEE). La manipulación inapropiada de este tipo de desechos podría tener un impacto negativo en el entorno y la salud humana, debido a las sustancias potencialmente peligrosas que normalmente están asociadas con los RAEE. Al mismo tiempo, su cooperación a la hora de desechar correctamente este producto contribuirá a la utilización eficaz de los recursos naturales. Para más información sobre cómo puede eliminar el equipo para su reciclado, póngase en contacto con las autoridades locales, con las autoridades encargadas de los desechos, con un sistema de gestión RAEE autorizado o con el servicio de recogida de basuras doméstico. Si desea más

información acerca de la devolución y reciclado de RAEE, visite la web www.canon-europe.com/sustainability/approach/.

Nederlands

Uitsluitend bestemd voor de Europese Unie en EER (Noorwegen, IJsland en Liechtenstein)

Dit symbool geeft aan dat dit product in overeenstemming met de AEEA-richtlijn (2012/19/EU) en de nationale wetgeving niet mag worden afgevoerd met het huishoudelijk afval. Dit product moet worden ingeleverd bij een aangewezen, geautoriseerd inzamelpunt, bijvoorbeeld wanneer u een nieuw gelijksoortig product aanschaft, of bij een geautoriseerd inzamelpunt voor hergebruik van elektrische en elektronische apparatuur (EEA). Een onjuiste afvoer van dit type afval kan leiden tot negatieve effecten op het milieu en de volksgezondheid als gevolg van potentieel gevaarlijke stoffen die veel voorkomen in elektrische en elektronische apparatuur (EEA). Bovendien werkt u door een juiste afvoer van dit product mee aan het effectieve gebruik van natuurlijke hulpbronnen. Voor meer informatie over waar u uw afgedankte apparatuur kunt inleveren voor recycling kunt u contact opnemen met het gemeentehuis in uw woonplaats, de reinigingsdienst, of het afvalverwerkingsbedrijf. U kunt ook het schema voor de afvoer van afgedankte elektrische en elektronische apparatuur (AEEA) raadplegen. Ga voor meer informatie over het inzamelen en recyclen van afgedankte elektrische en elektronische apparatuur naar www.canon-europe.com/sustainability/approach/.

Dansk

Gælder kun i Europæiske Union og EØS (Norge, Island og Liechtenstein)

Dette symbol angiver, at det pågældende produkt ikke må bortskaffes sammen med dagrenovation jf. direktivet om affald af elektrisk og elektronisk udstyr (WEEE) (2012/19/EU) og gældende national lovgivning. Det pågældende produkt skal afleveres på et nærmere specificeret indsamlingssted, f.eks. i overensstemmelse med en godkendt én-til-én-procedure, når du indkøber et nyt tilsvarende produkt, eller produktet skal afleveres på et godkendt indsamlingssted for elektronikaffald. Forkert håndtering af denne type affald kan medføre negative konsekvenser for miljøet og menneskers helbred på grund af de potentielt sundhedsskadelige stoffer, der generelt kan forefindes i elektrisk og elektronisk udstyr. Når du foretager korrekt bortskaffelse af det pågældende produkt, bidrager du til effektiv brug af naturressourcerne.

Yderligere oplysninger om, hvor du kan bortskaffe dit elektronikaffald med henblik på genanvendelse, får du hos de kommunale renovationsmyndigheder. Yderligere oplysninger om returnering og genanvendelse af affald af elektrisk og elektronisk udstyr får du ved at besøge www.canon-europe.com/sustainability/approach/.

Norsk

Gjelder kun den europeiske union og EØS (Norge, Island og Liechtenstein)

Dette symbolet indikerer at dette produktet ikke skal kastes sammen med husholdningsavfall, i henhold til WEEE-direktiv (2012/19/EU) og nasjonal lov. Produktet må leveres til et dertil egnet innsamlingspunkt, det vil si på en autorisert en-til-en-basis når du kjøper et nytt lignende produkt, eller til et autorisert innsamlingssted for resirkulering av avfall fra elektrisk og elektronisk utstyr (EE-utstyr). Feil håndtering av denne typen avfall kan være miljø- og helseskadelig på grunn av potensielt skadelige stoffer som ofte brukes i EE-utstyr. Samtidig bidrar din innsats for korrekt avhending av produktet til effektiv bruk av naturressurser. Du kan få mer informasjon om hvor du kan avhende utrangert utstyr til resirkulering ved å kontakte lokale myndigheter, et godkjent WEEE-program eller husholdningens renovasjonsselskap. Du finner mer informasjon om retur og resirkulering av WEEE-produkter på www.canon-europe.com/sustainability/approach/.

Suomi

Vain Euroopan unionin sekä ETA:n (Norja, Islanti ja Liechtenstein) alueelle.

Tämä tunnus osoittaa, että sähkö- ja elektroniikkalaiteromua koskeva direktiivi (SER-direktiivi, 2012/19/EU) sekä kansallinen lainsäädäntö kieltävät tuotteen hävittämisen talousjätteen mukana. Tuote on vietävä asianmukaiseen keräyspisteeseen, esimerkiksi kodinkoneliikkeeseen uutta vastaavaa tuotetta ostettaessa tai viralliseen sähkö- ja elektroniikkalaiteromun keräyspisteeseen. Sähkö- ja elektroniikkalaiteromun virheellinen käsittely voi vahingoittaa ympäristöä ja ihmisten terveyttä, koska laitteet saattavat sisältää ympäristölle ja terveydelle haitallisia aineita. Lisäksi tuotteen asianmukainen hävittäminen säästää luonnonvaroja. Lisätietoja sähkö- ja elektroniikkalaiteromun keräyspisteistä saat kaupunkien ja kuntien tiedotuksesta, jätehuoltoviranomaisilta, sähkö- ja elektroniikkalaiteromun kierrätysjärjestelmän ylläpitäjältä ja jätehuoltoyhtiöltä. Lisätietoja sähkö- ja

elektroniikkalaiteromun keräyksestä ja kierrätyksestä on osoitteessa www.canon-europe.com/sustainability/approach/.

Svenska

Endast för Europeiska unionen och EES (Norge, Island och Liechtenstein)

Den här symbolen visar att produkten enligt WEEE-direktivet (2012/19/EU) och nationell lagstiftning inte får sorteras och slängas som hushållsavfall. Den här produkten ska lämnas in på en därför avsedd insamlingsplats, t.ex. på en återvinningsstation auktoriserad att hantera elektrisk och elektronisk utrustning (EE-utrustning) eller hos handlare som är auktoriserade att byta in varor då nya, motsvarande köps (en mot en). Olämplig hantering av avfall av den här typen kan ha en negativ inverkan på miljön och människors hälsa på grund av de potentiellt farliga ämnen som kan återfinnas i elektrisk och elektronisk utrustning. Din medverkan till en korrekt avfallshantering av den här produkten bidrar dessutom till en effektiv användning av naturresurserna. Kontakta ditt lokala kommunkontor, berörd myndighet, företag för avfallshantering eller ta del av en godkänd WEEE-organisation om du vill ha mer information om var du kan lämna den kasserade produkten för återvinning. För mer information om inlämning och återvinning av WEEE-produkter, se www.canon-europe.com/sustainability/approach/.

Português

Apenas para a União Europeia e AEE (Noruega, Islândia e Liechtenstein)

Este símbolo indica que o produto não deve ser colocado no lixo doméstico, de acordo com a Diretiva REEE (2012/19/UE) e a legislação nacional. Este produto deverá ser colocado num ponto de recolha designado, por exemplo, num local próprio autorizado quando adquirir um produto semelhante novo ou num local de recolha autorizado para reciclar resíduos de equipamentos eléctricos e electrónicos (EEE). O tratamento inadequado deste tipo de resíduo poderá causar um impacto negativo no ambiente e na saúde humana devido às substâncias potencialmente perigosas normalmente associadas aos equipamentos eléctricos e electrónicos. Simultaneamente, a sua cooperação no tratamento correto deste produto contribuirá para a utilização eficaz dos recursos naturais. Para mais informações sobre os locais onde o equipamento poderá ser reciclado, contacte os serviços locais, a autoridade responsável pelos resíduos, o esquema REEE aprovado ou o serviço de tratamento de lixo

doméstico. Para mais informações sobre a devolução e reciclagem de produtos REEE, vá a www.canon-europe.com/sustainability/approach/.

Česká

Pouze Evropská unie a EHP (Norsko, Island a Lichtenštejnsko)

Tento symbol znamená, že podle směrnice o OEEZ (2012/19/EU) a podle vnitrostátních právních předpisů nemá být tento výrobek likvidován s odpadem z domácností. Tento výrobek má být vrácen do sběrného místa, např. v rámci autorizovaného systému odběru jednoho výrobku za jeden nově prodaný podobný výrobek nebo v autorizovaném sběrném místě pro recyklaci odpadních elektrických a elektronických zařízení (OEEZ). Nevhodné nakládání s tímto druhem odpadu by mohlo mít negativní dopad na životní prostředí a lidské zdraví, protože elektrická a elektronická zařízení zpravidla obsahují potenciálně nebezpečné látky. Vaše spolupráce na správné likvidaci tohoto výrobku současně napomůže efektivnímu využívání přírodních zdrojů. Další informace o místech sběru vašeho odpadního zařízení k recyklaci vám sdělí místní úřad vaší obce, správní orgán vykonávající dozor nad likvidací odpadu, sběrný OEEZ nebo služba pro odvoz komunálního odpadu. Další informace týkající se vracení a recyklace OEEZ naleznete na adrese www.canon-europe.com/sustainability/approach/.

Ελληνικά

Μόνο για την Ευρωπαϊκή Ένωση και τον ΕΟΧ (Νορβηγία, Ισλανδία και Λιχτενστάιν)

Αυτό το σύμβολο υποδηλώνει ότι αυτό το προϊόν δεν πρέπει να απορρίπτεται μαζί με τα οικιακά απορρίμματα, σύμφωνα με την Οδηγία σχετικά με τα Απόβλητα Ηλεκτρικού και Ηλεκτρονικού Εξοπλισμού (ΑΗΗΕ) (2012/19/ΕΕ) και την εθνική σας νομοθεσία. Αυτό το προϊόν πρέπει να παραδίδεται σε καθορισμένο σημείο συλλογής, π.χ. σε μια εξουσιοδοτημένη βάση ανταλλαγής όταν αγοράζετε ένα νέο παρόμοιο προϊόν ή σε μια εξουσιοδοτημένη θέση συλλογής για την ανακύκλωση των αποβλήτων Ηλεκτρικού και Ηλεκτρονικού Εξοπλισμού (ΗΗΕ). Ο ακατάλληλος χειρισμός αυτού του τύπου αποβλήτων μπορεί να έχει αρνητικό αντίκτυπο στο περιβάλλον και την υγεία του ανθρώπου, λόγω δυνητικών επικίνδυνων ουσιών που γενικά συνδέονται με τον ΗΗΕ. Ταυτόχρονα, η συνεργασία σας όσον αφορά τη σωστή απόρριψη αυτού του προϊόντος θα συμβάλει στην αποτελεσματική χρήση των φυσικών πόρων. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τα σημεία όπου

μπορείτε να απορρίψετε τον εξοπλισμό σας για ανακύκλωση, επικοινωνήστε με το τοπικό γραφείο της πώλης σας, την υπηρεσία απορριμμάτων, το εγκεκριμένο σχήμα ΑΗΗΕ ή την υπηρεσία απόρριψης οικιακών αποβλήτων. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την επιστροφή και την ανακύκλωση των προϊόντων ΑΗΗΕ, επισκεφθείτε την τοποθεσία www.canon-europe.com/sustainability/approach/.

Polski

Tylko dla krajów Unii Europejskiej oraz EOG (Norwegia, Islandia i Liechtenstein)

Ten symbol oznacza, że zgodnie z dyrektywą WEEE dotyczącą zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego (2012/19/UE) oraz przepisami lokalnymi nie należy wyrzucać tego produktu razem z odpadami gospodarstwa domowego. Produkt należy przekazać do wyznaczonego punktu gromadzenia odpadów, np. firmie, od której kupowany jest nowy, podobny produkt lub do autoryzowanego punktu gromadzenia zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego w celu poddania go recyklingowi. Usuwanie tego typu odpadów w nieodpowiedni sposób może mieć negatywny wpływ na otoczenie i zdrowie innych osób ze względu na niebezpieczne substancje stosowane w takim sprzęcie. Jednocześnie pozbycie się zużytego sprzętu w zalecany sposób przyczynia się do właściwego wykorzystania zasobów naturalnych. Aby uzyskać więcej informacji na temat punktów, do których można dostarczyć sprzęt do recyklingu, prosimy skontaktować się z lokalnym urzędem miasta, zakładem utylizacji odpadów, skorzystać z instrukcji zatwierdzonej dyrektywą WEEE lub skontaktować się z przedsiębiorstwem zajmującym się wywozem odpadów domowych. Więcej informacji o zwracaniu i recyklingu zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego znajduje się w witrynie www.canon-europe.com/sustainability/approach/.

Magyar

Csak az Európai Unió és az EGT (Norvégia, Izland és Liechtenstein) országaiban

Ez a szimbólum azt jelzi, hogy a helyi törvények és a WEEE-irányelv (2012/19/EU) szerint a termék nem kezelhető háztartási hulladékként. A terméket a kijelölt nyilvános gyűjtőpontokon kell leadni, például hasonló cserekeszülék vásárlásakor, illetve bármelyik, elektromos és elektronikai berendezésekből származó hulladék (WEEE) átvételére feljogosított gyűjtőponton. Az ilyen jellegű hulladékok a nem megfelelő kezelés esetén a bennük található veszélyes anyagok révén ártalmasak lehetnek a

környezetre és az emberek egészségére. Továbbá, a termékből származó hulladék megfelelő kezelésével hozzájárulhat a természetes nyersanyagok hatékonyabb hasznosításához. A berendezésekből származó, újrahasznosítható hulladékok elhelyezésére vonatkozó további tudnivalókért forduljon a helyi önkormányzathoz, a közterület-fenntartó vállalathoz, a háztartási hulladék begyűjtését végző vállalathoz, illetve a hivatalos WEEE-képviselőhöz. További tudnivalókat a WEEE-termékek visszajuttatásáról és újrahasznosításáról a www.canon-europe.com/sustainability/approach/.

Slovenský

Platí len pre štáty Európskej únie a EHP (Nórsko, Island a Lichtenštajnsko)

Tento symbol znamená, že podľa Smernice 2012/19/EÚ o odpade z elektrických a elektronických zariadení (OEEZ) a podľa platnej legislatívy Slovenskej republiky sa tento produkt nesmie likvidovať spolu s komunálnym odpadom. Produkt je potrebné odovzdať do určenej zberne, napr. prostredníctvom výmeny za kúpu nového podobného produktu, alebo na autorizované zberné miesto, ktoré spracúva odpad z elektrických a elektronických zariadení (EEZ).

Nesprávna manipulácia s takýmto typom odpadu môže mať negatívny vplyv na životné prostredie a ľudské zdravie, pretože elektrické a elektronické zariadenia obsahujú potenciálne nebezpečné látky. Spoluprácou na správnej likvidácii produktu prispějete k účinnému využívaniu prírodných zdrojov.

Ďalšie informácie o mieste recyklácie opotrebovaných zariadení získate od miestneho úradu, úradu životného prostredia, zo schváleného plánu OEEZ alebo od spoločnosti, ktorá zaisťuje likvidáciu komunálneho odpadu. Viac informácií nájdete aj na webovej stránke: www.canon-europe.com/sustainability/approach/.

български

Само за Европейския съюз и ЕИП (Норвегия, Исландия и Лихтенщайн)

Този символ показва, че този продукт не трябва да се изхвърля заедно с битовите отпадъци, съгласно Директивата за ИУЕЕО (2012/19/ЕС) и Вашето национално законодателство. Този продукт трябва да бъде предаден в предназначен за целта пункт за събиране, например на база размяна, когато купувате нов подобен продукт, или

в одобрен събирателен пункт за рециклиране на излязло от употреба електрическо и електронно оборудване (ИУЕЕО). Неправилното третиране на този тип отпадъци може да доведе до евентуални отрицателни последствия за околната среда и човешкото здраве поради потенциално опасните вещества, които обикновено са свързани с ЕЕО. В същото време Вашето съдействие за правилното изхвърляне на този продукт ще допринесе за ефективното използване на природните ресурси. Повече информация относно местата, където може да предавате излязло от употреба оборудване за рециклиране, може да получите от местните власти, от органа, отговорен за отпадъците и от одобрена система за излязло от употреба ЕЕО или от Вашата местна служба за битови отпадъци. За повече информация относно връщането и рециклирането на продукти от излязло от употреба ЕЕО посетете www.canon-europe.com/sustainability/approach/.

Română

Doar pentru Uniunea Europeană și EEA (Norvegia, Islanda și Liechtenstein)

Acest simbol indică faptul că acest produs nu trebuie aruncat o dată cu reziduurile menajere, în conformitate cu Directiva DEEE (Directiva privind deșeurile de echipamente electrice și electronice) (2012/19/UE) și legile naționale. Acest produs trebuie transportat la un punct de colectare special, de exemplu un centru care preia produsele vechi atunci când achiziționați un produs nou similar, sau la un punct de colectare autorizat pentru reciclarea deșeurilor provenite de la echipamentele electrice și electronice (EEE). Mănuirea necorespunzătoare a acestor tipuri de deșeuri poate avea un impact negativ asupra mediului înconjurător și sănătății indivizilor, din cauza substanțelor potențial nocive care sunt în general asociate cu EEE. În același timp, cooperarea dvs. la reciclarea corectă a acestui produs va contribui la utilizarea efectivă a resurselor naturale. Pentru mai multe informații privind locurile de reciclare a deșeurilor provenite de la echipamente, contactați biroul primăriei locale, autoritatea responsabilă cu colectarea deșeurilor, schema DEEE aprobată sau serviciul de colectare a deșeurilor menajere. Pentru mai multe informații privind returnarea și reciclarea produselor DEEE, vizitați www.canon-europe.com/sustainability/approach/.

Slovenčina

Samo za Evropsko unijo in EGP (Norveška, Islandija in Lihtenštajn)

Ta simbol pomeni, da tega izdelka v skladu z direktivo OEEO (2012/19/EU) in državno zakonodajo ne smete odvreči v gospodinjске odpadke. Ta izdelek morate odložiti na ustrezno zbiralno mesto, na primer pri pooblaščenem prodajalcu, ko kupite podoben nov izdelek ali na zbiralno mesto za recikliranje električne in elektronske opreme. Neprimerno ravnanje s takšnimi odpadki lahko negativno vpliva na okolje in človekovo zdravje zaradi nevarnih snovi, ki so povezane z električno in elektronsko opremo. S pravilno odstranitvijo izdelka hkrati prispevate tudi k učinkoviti porabi naravnih virov. Če želite več informacij o tem, kje lahko odložite odpadno opremo za recikliranje, pokličite občinski urad, komunalno podjetje ali službo, ki skrbi za odstranjevanje odpadkov, ali si oglejte načrt OEEO. Če želite več informacij o vračanju in recikliranju izdelkov v skladu z direktivo OEEO, obiščite www.canon-europe.com/sustainability/approach/.

Hrvatski

Samo za Europsku uniju i EEA (Norveška, Island i Lihtenštajn)

Ovaj simbol pokazuje da se ovaj proizvod ne smije odlagati s komunalnim i ostalim otpadom sukladno WEEE Direktivi (2012/19/EC) i Pravilniku o gospodarenju otpadnim električnim i elektroničkim uređajima i opremom. Ovaj proizvod je potrebno predati ovlaštenom skupljaču EE otpada ili prodavatelju koji je dužan preuzeti otpadni proizvod po sistemu jedan za jedan, ukoliko isti odgovara vrsti te je obavljao primarne funkcije kao i isporučena EE oprema. Nepropisno rukovanje ovom vrstom otpada može imati negativan učinak na okolinu i zdravlje ljudi zbog supstanci koje su potencijalno opasne za zdravlje, a općenito se povezuju s EEE. Istovremeno, vaša će suradnja kroz propisno odlaganje ovog proizvoda doprinijeti efektivnoj uporabi prirodnih resursa. Za više informacija o tome gdje možete odložiti svoj otpad za recikliranje obratite se vašem lokalnom gradskom uredu, komunalnoj službi, odobrenom WEEE programu ili službi za odlaganje kućnog otpada. Ostale informacije o vraćanju i recikliranju WEEE proizvoda potražite na www.canon-europe.com/sustainability/approach/.

Català

Només per a la Unió Europea i a l'Espai Econòmic Europeu (Noruega, Islàndia i Liechtenstein)

Aquest símbol indica que aquest producte no s'ha de llençar a les escombraries de la llar, d'acord amb la Directiva RAEE (2012/19/UE) i la legislació nacional. Aquest producte s'hauria de lliurar en un dels punts de recollida designats, com per exemple, intercanviant-lo un per un en comprar un producte similar o lliurant-lo en un lloc de recollida autoritzat per al reciclatge de residus d'aparells elèctrics i electrònics (AEE). La manipulació inadequada d'aquest tipus de residus podria tenir un impacte negatiu en l'entorn i en la salut humana, a causa de les substàncies potencialment perilloses que normalment estan associades als AEE. Així mateix, la vostra cooperació a l'hora de llençar correctament aquest producte contribuirà a la utilització efectiva dels recursos naturals. Per a més informació sobre els punts on podeu lliurar aquest producte per procedir al seu reciclatge, adreceu-vos a la vostra oficina municipal, a les autoritats encarregades dels residus, al pla de residus homologat per la RAEE o al servei de recollida de deixalles domèstiques de la vostra localitat. Per a més informació sobre la devolució i el reciclatge de productes RAEE, visiteu www.canon-europe.com/sustainability/approach/.

Eesti

Üksnes Euroopa Liit ja EMP (Norra, Island ja Liechtenstein)

See sümbol näitab, et antud toodet ei tohi vastavalt elektri- ja elektroonikaseadmete jäätmeid käsitlevale direktiivile (2012/19/EL) ning teie riigis kehtivatele õigusaktidele utiliseerida koos olmejäätmetega. Antud toode tuleb anda selleks määratud kogumispunkti, nt müügipunkt, mis on volitatud üks ühe vastu vahetama, kui ostate uue sarnase toote, või elektri- ja elektroonikaseadmete jäätmete ümbertöötlemiseks mõeldud kogumispunkti. Täiendava teabe saamiseks elektri- ja elektroonikaseadmetest tekkinud jäätmete tagastamise ja ümbertöötlemise kohta võtke ühendust kohaliku omavalitsusega, asjakohase valitsusasutusega, asjakohase tootjavastutusorganisatsiooniga või olmejäätmete käitlejaga. Lisateavet leiate ka Interneti-leheküljelt www.canon-europe.com/sustainability/approach/.

Latviešu

Tikai Eiropas Savienībai un EEZ (Norvēģijai, Islandei un Lihtenšteinai)

Šis simbols norāda, ka atbilstoši ES Direktīvai (2012/19/ES) par elektrisko un elektronisko iekārtu atkritumiem (EEIA) un vietējiem tiesību aktiem no šī izstrādājuma nedrīkst atbrīvoties, izmetot to kopā ar sadzīves atkritumiem. Šis izstrādājums ir jānodod piemērotā savākšanas vietā, piemēram, apstiprinātā veikalā, kur iegādājaties līdzīgu jaunu produktu un atstājat veco, vai apstiprinātā vietā izlietotu elektrisko un elektronisko iekārtu pārstrādei. Nepareiza šāda veida atkritumu apsaimniekošana var apdraudēt vidi un cilvēka veselību tādu iespējami bīstamu vielu dēļ, kas parasti ir elektriskajās un elektroniskajās iekārtās. Turklāt jūsu atbalsts pareizā šāda veida atkritumu apsaimniekošanā sekmēs efektīvu dabas resursu izmantošanu. Lai saņemtu pilnīgāku informāciju par vietām, kur izlietoto iekārtu var nodot pārstrādei, sazinieties ar vietējo pašvaldību, atkritumu savākšanas atbildīgo dienestu, pilnvarotu EEIA struktūru vai sadzīves atkritumu apsaimniekošanas iestādi. Lai saņemtu plašāku informāciju par elektrisko un elektronisko iekārtu nodošanu pārstrādei, apmeklējiet tīmekļa vietni www.canon-europe.com/sustainability/approach/.

Lietuvių

Tik Europos Sąjungai ir EEE (Norvegijai, Islandijai ir Lichtenšteiniui)

Šis ženklas reiškia, kad gaminio negalima išmesti su buitinėmis atliekomis, kaip yra nustatyta Direktyvoje (2012/19/ES) ir nacionaliniuose teisė aktuose dėl EEJ atliekų tvarkymo. Šį gaminį reikia atiduoti į tam skirtą surinkimo punktą, pvz., pagal patvirtintą keitimo sistemą, kai perkamas panašus gaminys, arba į elektros ir elektroninės įrangos (EEJ) atliekų perdavimo punktą. Netinkamas tokios rūšies atliekų tvarkymas dėl elektros ir elektroninės įrangos esančių pavojingų medžiagų gali pakenkti aplinkai ir žmonių sveikatai. Padėdami užtikrinti tinkamą šio gaminio šalinimo tvarką, kartu prisidėsite prie veiksmingo gamtos išteklių naudojimo. Jei reikia daugiau informacijos, kaip šalinti tokias atliekas, kad jos būtų toliau perdirbamos, kreipkitės į savo miesto valdžios institucijas, atliekų tvarkymo organizacijas, patvirtintų EEJ atliekų sistemų arba jūsų buitinių atliekų tvarkymo įstaigų atstovus. Išsamesnės informacijos apie EEJ atliekų grąžinimo ir perdirbimo tvarką galite rasti apsilankę tinklalapyje www.canon-europe.com/sustainability/approach/.

Srpski

Ovaj simbol označava da ovaj proizvod ne sme da se odlaže sa ostalim kućnim otpadom, u skladu sa WEEE Direktivom (2012/19/EU) i nacionalnim zakonima. Ovaj proizvod treba predati određenom centru za prikupljanje, npr. na osnovi "jedan-za-jedan" kada kupujete sličan novi proizvod, ili ovlašćenom centru za prikupljanje za reciklažu istrošene električne i elektronske opreme (EEE). Nepravilno rukovanje ovom vrstom otpada može da ima moguće negativne posledice po životnu sredinu i ljudsko zdravlje usled potencijalno opasnih materijala koji se uglavnom vezuju za EEE. U isto vreme, vaša saradnja na ispravnom odlaganju ovog proizvoda će doprineti efikasnom korišćenju prirodnih resursa. Za više informacija o tome gde možete da predate vašu staru opremu radi recikliranja, vas molimo, da kontaktirate lokalne gradske vlasti, komunalne službe, odobreni plan reciklaže ili Gradsku čistoću. Za više informacija o vraćanju i recikliranju WEEE proizvoda, posetite stranicu www.canon-europe.com/sustainability/approach/.

Српски

Ovaj simbol označava da ovaj proizvod ne sme da se odlaže sa ostalim kućnim otpadom, u skladu sa WEEE Direktivom (2012/19/EU) i nacionalnim zakonima. Ovaj proizvod treba predati određenom centru za prikupljanje, npr. na osnovi "staro za novo" kada kupujete sličan novi proizvod, ili ovlašćenom centru za reciklažu istrošene električne i elektronske opreme (EEE). Nepravilno rukovanje ovom vrstom otpada može da ima moguće negativne uticaje po životnu sredinu i ljudsko zdravlje usled potencijalno opasnih materijala koje se uglavnom vezuju za EEE. U isto vreme, vaša saradnja na ispravnom odlaganju ovog proizvoda će doprineti efikasnom korišćenju prirodnih resursa. Za više informacija o tome gde možete da predate vašu staru opremu radi recikliranja, molimo Vas da kontaktirate lokalne gradske vlasti, komunalne službe, odobreni plan reciklaže ili Gradsku čistoću. Za više informacija o vraćanju i recikliranju WEEE proizvoda, posetite stranicu www.canon-europe.com/sustainability/approach/.



CANON ELECTRONICS INC.

3-5-10 SHIBAKOEN, MINATO-KU, TOKYO 105-0011, JAPAN

CANON U.S.A. INC.

ONE CANON PARK, MELVILLE, NY 11747, U.S.A.

CANON CANADA INC.

8000 Mississauga Road Brampton, Ontario L6Y 5Z7, CANADA

CANON EUROPA N.V.

BOVENKERKERWEG 59, 1185 XB AMSTELVEEN, THE NETHERLANDS

CANON AUSTRALIA PTY. LTD.

BUILDING A, THE PARK ESTATE, 5 TALAVERA ROAD, MACQUARIE PARK, NSW 2113, AUSTRALIA

CANON SINGAPORE PTE. LTD.

1 FUSIONPOLIS PLACE, #14-10, GALAXIS, SINGAPORE 138522

CANON KOREA INC.

607, TEHERAN-RO, GANGNAM-GU, SEOUL, KOREA

CANON INDIA PVT. LTD

7TH FLOOR, TOWER B DLF CYBER TERRACES DLF PHASE III GURGAON - 122002 HARYANA, INDIA

CANON EURASIA GÖRÜNTÜLEME VE OFİS SİSTEMLERİ ANONİM ŞİRKETİ

KOZYATAĞI, DEĞİRMEN SOK. NİDA KULE İŞ MERKEZİ NO.18 KADIKÖY