

Manual del usuario Perfection V550 Photo

Contenido

Manual del usuario Perfection V550 Photo	7
Características generales del escáner	8
Ubicación de los componentes del escáner	8
Partes del escáner.....	8
Botones e indicadores del escáner.....	12
Cómo cambiar el ajuste del temporizador de apagado	13
Cómo colocar originales en el escáner	15
Cómo colocar originales en el cristal del escáner.....	15
Cómo colocar películas o diapositivas en el escáner	17
Cómo retirar la cubierta para documentos.....	17
Cómo colocar tiras de película de 35 mm en el escáner.....	20
Cómo colocar película de formato medio en el escáner	22
Cómo colocar diapositivas de 35 mm en el escáner.....	25
Cómo volver a colocar la cubierta para documentos	26
Cómo escanear.....	28
Cómo iniciar un escaneo	28
Cómo iniciar un escaneo con uno de los botones del escáner	28
Cómo cambiar los ajustes predeterminados de los botones de escaneo	30
Cómo escanear utilizando el icono Epson Scan.....	31
Cómo escanear desde un programa de escaneo.....	32
Cómo seleccionar los ajustes de Epson Scan.....	34
Modos de escaneo	34
Cómo seleccionar el modo de escaneo.....	35
Cómo escanear en Modo Automático	35
Ajustes de imagen disponibles - Modo Automático.....	38
Cómo escanear en Modo Fácil.....	38
Cómo seleccionar un área de escaneo - Modo Fácil	41
Ajustes de imagen disponibles - Modo Fácil	44
Cómo escanear en Modo Oficina	45
Cómo seleccionar un área de escaneo - Modo Oficina.....	47

Ajustes de imagen disponibles - Modo Oficina.....	49
Cómo escanear en Modo Profesional	50
Tipos de imagen disponibles - Modo Profesional.....	52
Ajustes de imagen disponibles - Modo Profesional.....	53
Cómo seleccionar un tamaño de escaneo - Modo Profesional	55
Tipos de previsualización de imágenes.....	59
Directrices para determinar la resolución de escaneo	59
Cómo seleccionar los ajustes del archivo de escaneo	60
Tipos de archivos escaneados y ajustes opcionales disponibles.....	61
Cómo escanear proyectos especiales.....	62
Cómo escanear a Facebook y a otros destinos.....	63
Cómo escanear con Easy Photo Scan.....	63
Cómo subir imágenes escaneadas a Facebook	65
Cómo subir imágenes escaneadas a Picasa	67
Cómo subir imágenes escaneadas a Evernote.....	69
Cómo subir imágenes escaneadas a SugarSync	71
Cómo subir imágenes escaneadas a una carpeta Web.....	73
Cómo subir imágenes escaneadas a un correo electrónico.....	75
Cómo guardar imágenes escaneadas en una carpeta.....	76
Ajustes de archivos EPSON JPEG	77
Ajustes de archivos EPSON TIFF y Multi-TIFF	78
Cómo restaurar los colores en fotos mientras las escanea	79
Cómo eliminar marcas de polvo y rayas con DIGITAL ICE Technology	80
Especificaciones de DIGITAL ICE Technology.....	81
Cómo escanear a un archivo PDF	82
Cómo escanear a un archivo PDF con un botón del escáner	85
Ajustes de imagen disponibles - Aj. Escanear a PDF	89
Cómo convertir documentos escaneados en texto editable (OCR)	90
Cómo escanear con OCR - Windows	90
Cómo escanear con OCR - Mac OS X.....	92
Cómo utilizar el escáner como una fotocopidora - Copy Utility	94
Ajustes de Tipo de origen - Copy Utility	96
Cómo escanear directamente a un mensaje de correo electrónico	96

Cómo limpiar y transportar el escáner	98
Cómo limpiar el escáner	98
Cómo transportar el escáner	98
Solución de problemas	100
Estado de los indicadores del escáner	100
Solución de problemas de escaneo	101
El escáner no se enciende o se apaga inesperadamente	102
Los botones del escáner no funcionan como se esperaba	102
El software de escaneo no funciona correctamente	103
No puede iniciar el programa Epson Scan.....	103
El escaneo se tarda mucho	104
Solución de problemas con la calidad de la imagen escaneada	104
Solo aparecen unos puntos en la imagen.....	105
Aparece una línea de puntos en todas las imágenes escaneadas	105
Las líneas rectas de la imagen aparecen torcidas	106
La imagen está distorsionada o borrosa	106
Los colores aparecen dispares en los bordes de la imagen	106
La imagen es demasiado oscura	106
La parte posterior de la imagen original aparece en la imagen escaneada	107
Aparecen patrones ondulados en una imagen	107
La imagen se escanea al revés	107
Los colores de la imagen escaneada no coinciden con los colores originales.....	107
Los caracteres no se reconocen durante la conversión a texto editable (OCR)	108
No puede ajustar el área de escaneo en la previsualización en Miniatura.....	108
Los bordes de la imagen escaneada se recortan	108
No puede escanear película fotográfica o diapositivas.....	109
Las imágenes previsualizadas de negativos no se ven bien	109
Aparece un patrón de anillos en la película o diapositivas escaneadas	109
Cómo desinstalar el software del escáner.....	110
Cómo desinstalar el software del escáner - Windows	110
Cómo desinstalar el software del escáner - Mac OS X.....	111
Dónde obtener ayuda.....	111

Especificaciones técnicas	114
Requisitos para un sistema Windows.....	114
Requisitos para un sistema Mac	114
Especificaciones generales.....	115
Especificaciones de las dimensiones.....	115
Especificaciones eléctricas	116
Especificaciones ambientales	117
Especificaciones de la interfaz USB.....	117
Especificaciones de seguridad y homologaciones	117
Avisos	119
Atención usuarios en la provincia de Buenos Aires, Argentina	119
Instrucciones importantes de seguridad.....	119
Restricciones de copiado	121
Lapso de tiempo predeterminado para la gestión de energía de los productos Epson	122
Marcas comerciales	122
Aviso de derechos reservados	122
libTIFF Software Acknowledgment.....	123
Una nota sobre el uso responsable de los materiales con derechos de autor	123
Atribución de derechos reservados	124

Manual del usuario Perfection V550 Photo

Bienvenido al *Manual del usuario* del escáner Perfection V550 Photo.

Características generales del escáner

Consulte las siguientes secciones para conocer las características generales de su escáner.

[Ubicación de los componentes del escáner](#)

[Cómo cambiar el ajuste del temporizador de apagado](#)

Ubicación de los componentes del escáner

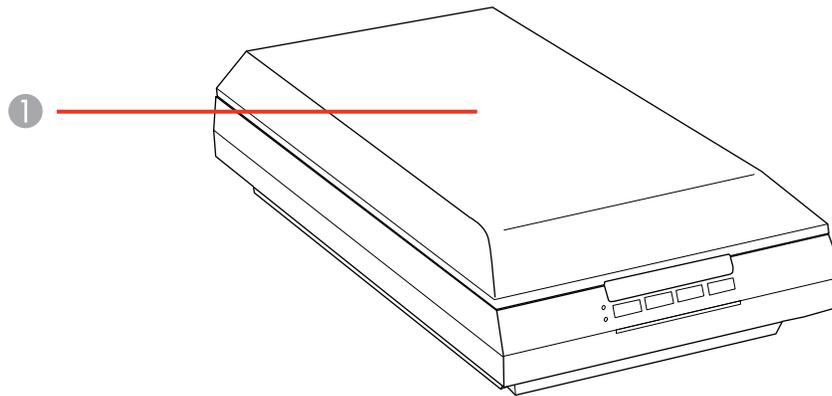
Consulte las siguientes secciones para identificar los componentes de su escáner.

[Partes del escáner](#)

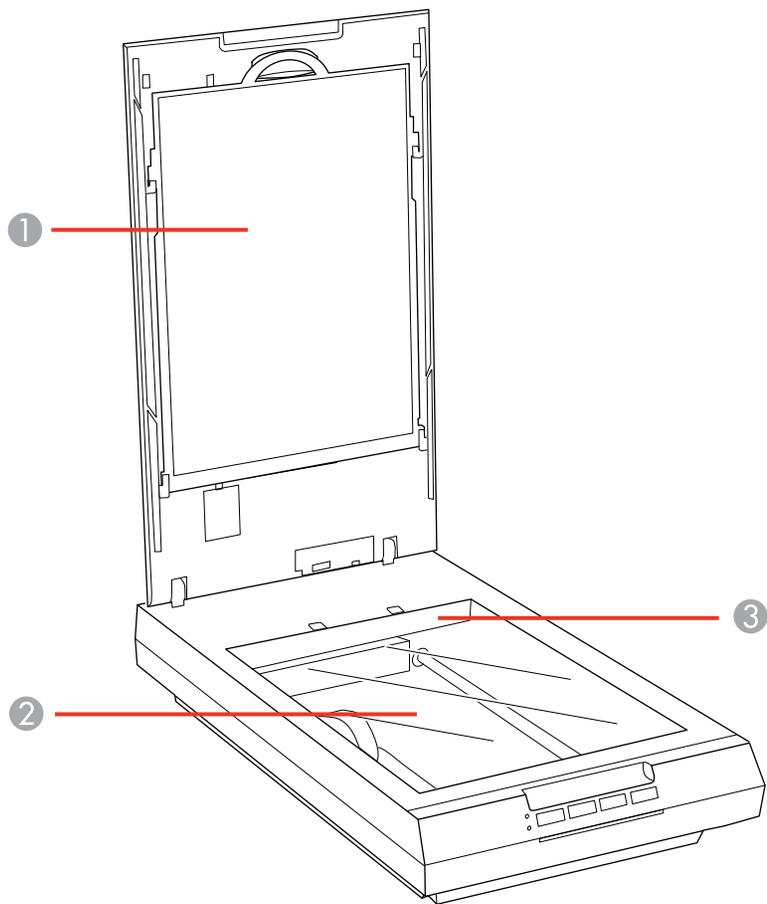
[Botones e indicadores del escáner](#)

Tema principal: [Características generales del escáner](#)

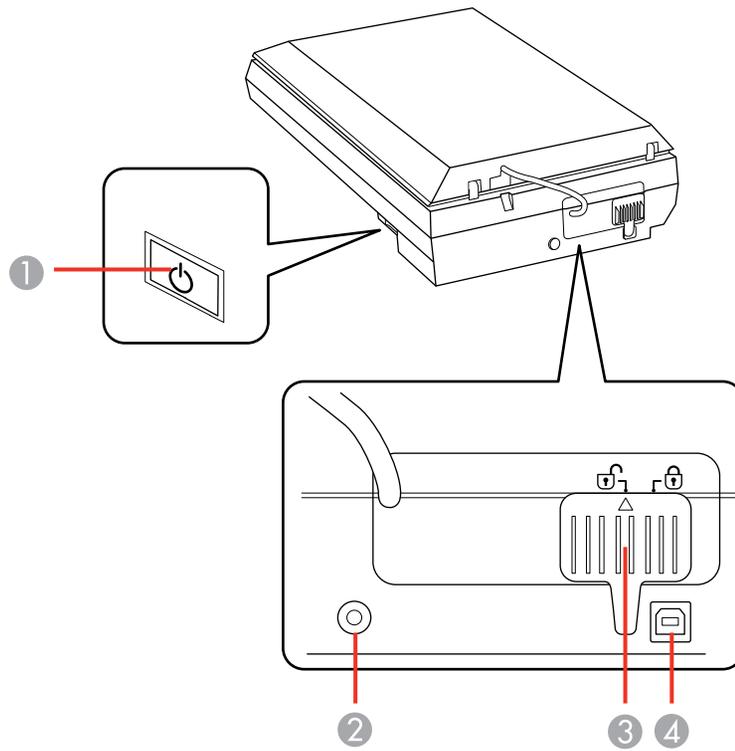
Partes del escáner



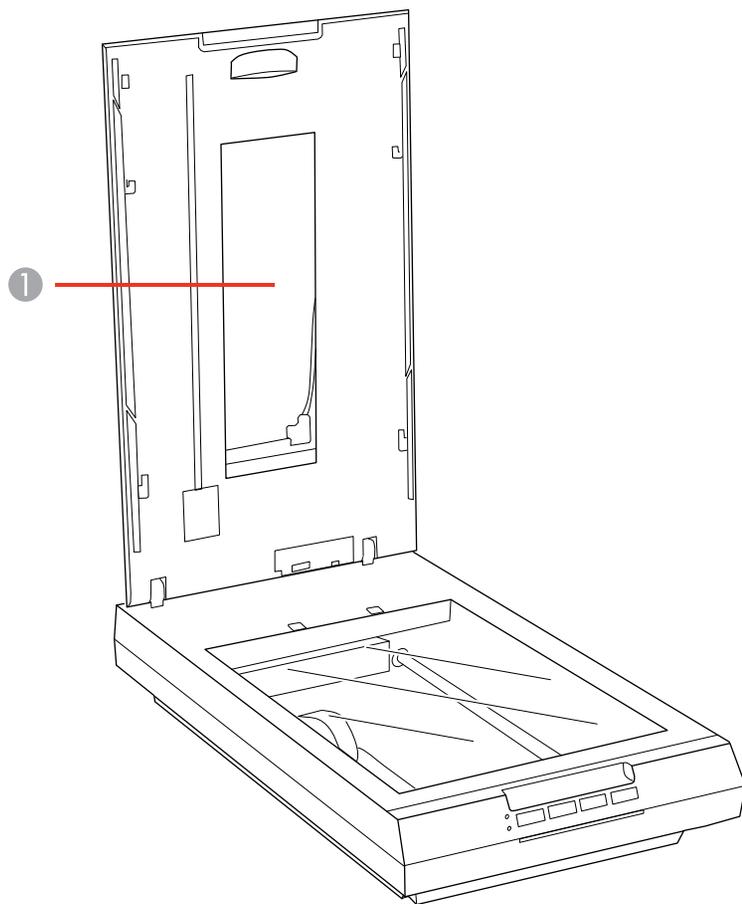
1 Tapa del escáner



- 1 Cubierta para documentos
- 2 Cristal del escáner
- 3 Carro (localizado debajo del cristal del escáner)



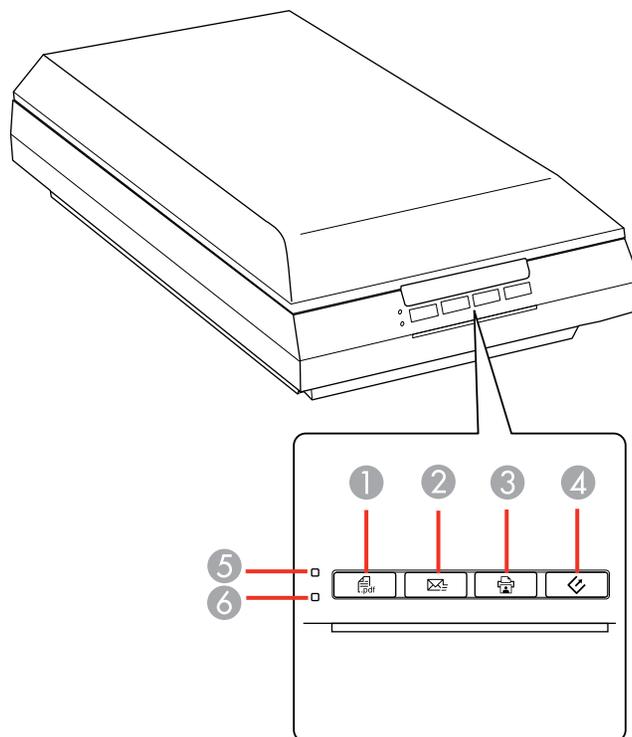
- 1 Botón  de encendido
- 2 Entrada de CC
- 3 Bloqueo de transporte
- 4 Puerto USB



1 Ventana de la unidad de transparencias (localizada detrás de la cubierta para documentos)

Tema principal: [Ubicación de los componentes del escáner](#)

Botones e indicadores del escáner



Botones

- 1 PDF
- 2 de correo electrónico
- 3 de copiar
- 4 de iniciar

Indicadores

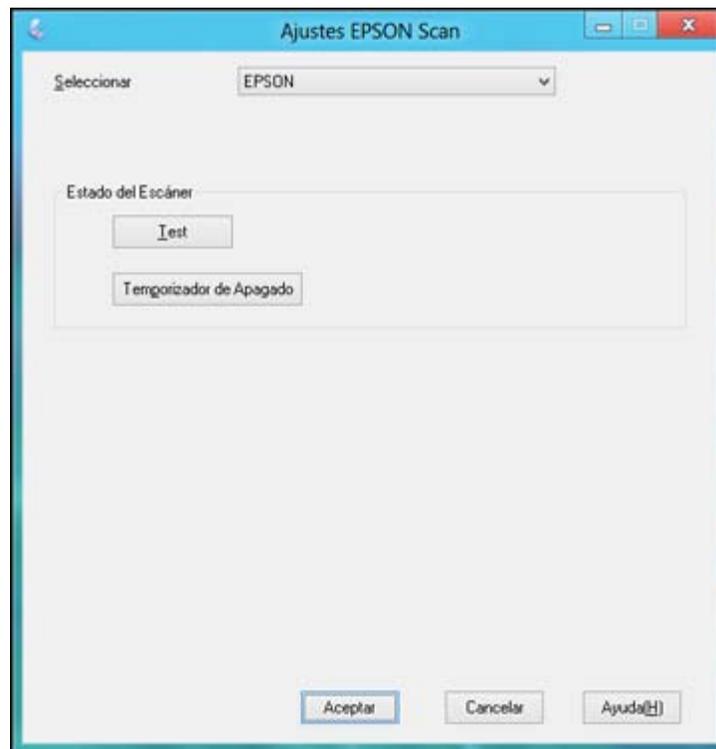
- 5 **Ready (Preparado)**
- 6 **Error**

Tema principal: [Ubicación de los componentes del escáner](#)

Cómo cambiar el ajuste del temporizador de apagado

Puede utilizar el software Ajustes Epson Scan para establecer cuánto tiempo tiene que estar inactivo el escáner antes de que se apague automáticamente.

1. Acceda al programa Ajustes Epson Scan de la siguiente manera:
 - **Windows 8:** Navegue a la pantalla **Inicio**, haga clic con el botón derecho del mouse y seleccione **Todas las aplicaciones**. Haga clic en **Ajustes EPSON Scan**.
 - **Windows (otras versiones):** Haga clic en  o en **Inicio**, luego seleccione **Todos los programas** o **Programas**. Seleccione **Epson**, luego seleccione **EPSON Scan** y haga clic en **Ajustes EPSON Scan**.
 - **Mac OS X:** Abra la carpeta **Aplicaciones**, luego abra la carpeta **Epson Software** y haga doble clic en el icono **Ajustes EPSON Scan**.



2. Haga clic en **Temporizador de Apagado**.
3. Ingrese el período de tiempo que desea que pase antes de que el escáner se apague automáticamente en el ajuste **Temporizador Apagado**. (Para desactivar el ajuste **Temporizador Apagado**, ingrese un valor de **0** [cero]).
4. Haga clic en **Aceptar**.

Tema principal: [Características generales del escáner](#)

Cómo colocar originales en el escáner

Siga las siguientes instrucciones para colocar sus originales en el escáner.

Precaución: No coloque ningún objeto encima del escáner y no utilice la tapa como una superficie para escribir para no dañarla.

[Cómo colocar originales en el cristal del escáner](#)

[Cómo colocar películas o diapositivas en el escáner](#)

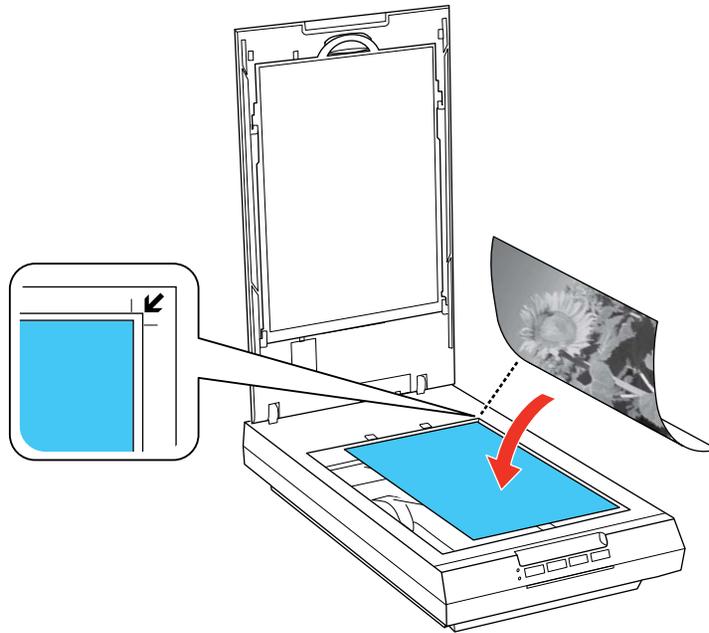
Cómo colocar originales en el cristal del escáner

Puede colocar originales directamente en el cristal del escáner.

Precaución: No coloque objetos pesados sobre el cristal del escáner y no presione el cristal con demasiada fuerza ya que podría dañar el escáner. No deje fotos en el cristal del escáner por un periodo prolongado ya que se podrían adherir al cristal.

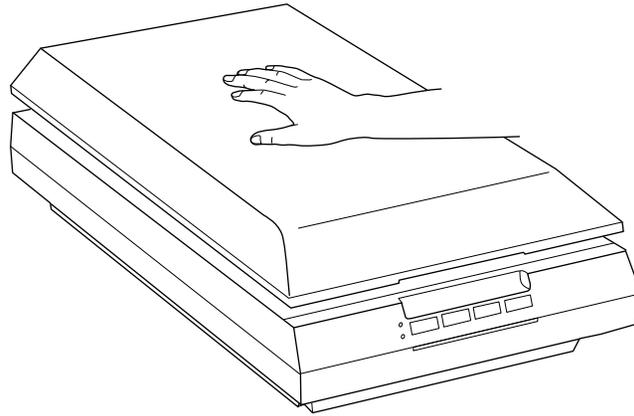
1. Abra la tapa del escáner.
2. Compruebe que la cubierta para documentos esté instalada en el interior de la tapa del escáner.

3. Coloque el original boca abajo en el cristal del escáner con el borde superior orientado tal como se muestra a continuación. Deslice el original hacia los bordes de la esquina indicada.



Nota: Puede colocar varios originales en el cristal del escáner. Asegúrese de dejar una distancia mínima de 0,8 pulg. (20 mm) entre cada uno.

4. Realice una de las siguientes acciones:
- Cierre la tapa del escáner con cuidado para no mover el original.
 - Si va a escanear un libro u otro documento grueso, cierre la tapa del escáner y presiónela hacia abajo mientras escanea.



Tema principal: [Cómo colocar originales en el escáner](#)

Cómo colocar películas o diapositivas en el escáner

Siga las siguientes instrucciones para colocar su película fotográfica o diapositivas originales en el escáner.

[Cómo retirar la cubierta para documentos](#)

[Cómo colocar tiras de película de 35 mm en el escáner](#)

[Cómo colocar película de formato medio en el escáner](#)

[Cómo colocar diapositivas de 35 mm en el escáner](#)

[Cómo volver a colocar la cubierta para documentos](#)

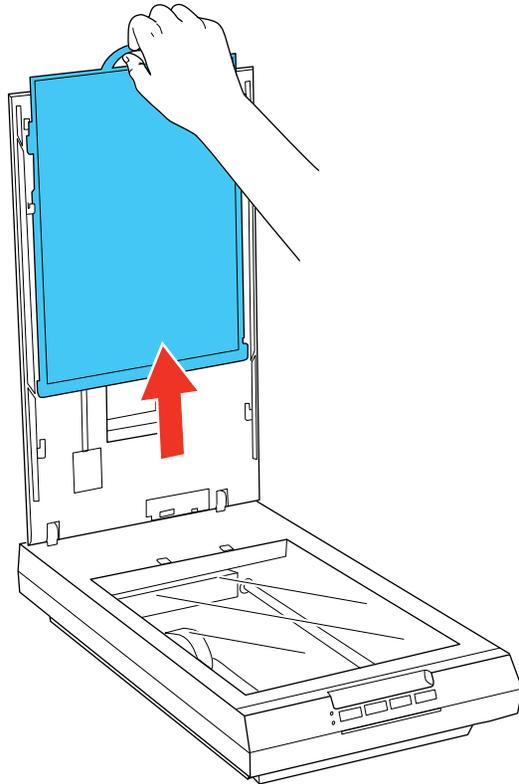
Tema principal: [Cómo colocar originales en el escáner](#)

Cómo retirar la cubierta para documentos

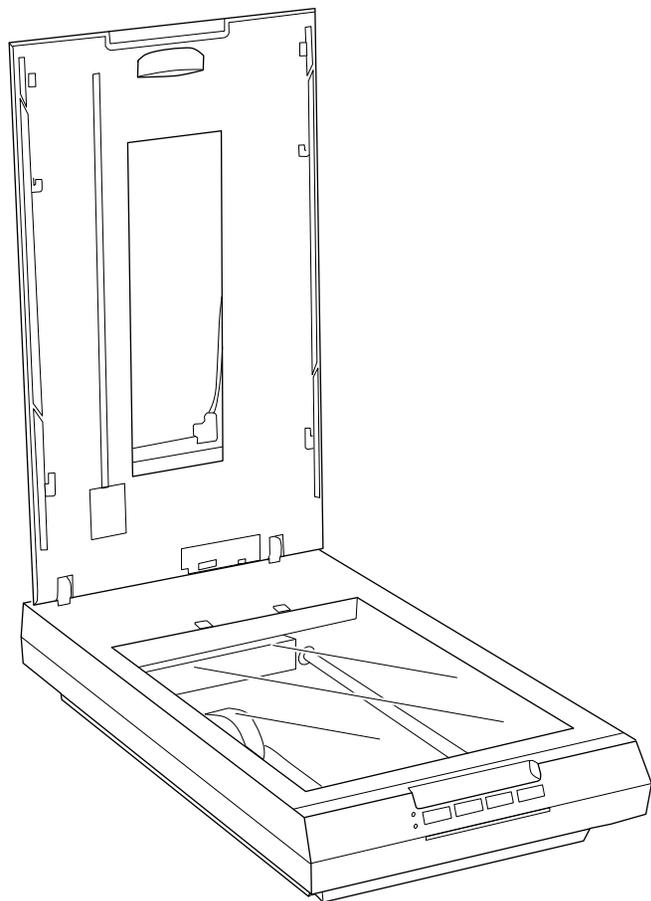
Debe retirar la cubierta para documentos del escáner para escanear película o diapositivas. Esto destapa la ventana de la unidad de transparencias que se encuentra por debajo del soporte.

1. Abra la tapa del escáner.

2. Deslice la cubierta para documentos como se indica hasta desprenderla de la tapa del escáner.



3. Limpie la ventana de la unidad de transparencias y el cristal del escáner antes de colocar sus tiras de película o diapositivas en el escáner.



Tema principal: [Cómo colocar películas o diapositivas en el escáner](#)

Tareas relacionadas

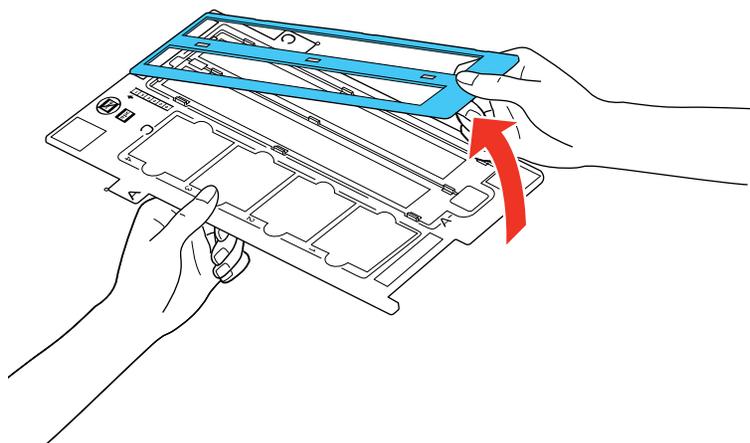
[Cómo limpiar el escáner](#)

Cómo colocar tiras de película de 35 mm en el escáner

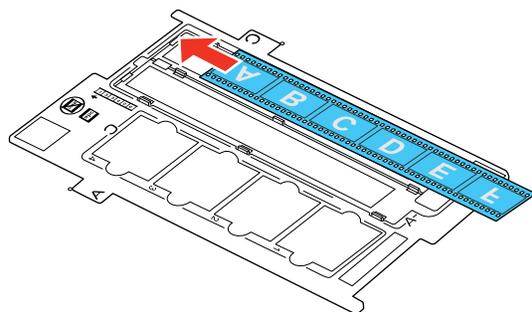
Puede colocar tiras de película de 35 mm en el escáner utilizando el soporte para película de 35 mm.

Precaución: Sujete las tiras de película por las orillas solamente o utilice guantes; de lo contrario, podría dañarlas. Compruebe que las áreas blancas de la parte posterior del soporte no estén rayadas, sucias o cubiertas con ningún elemento o es posible que el escáner no detecte el soporte correctamente al escanear.

1. Abra la cubierta del soporte para tiras de película de 35 mm.

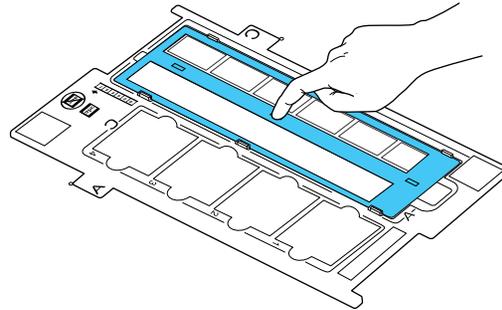


2. Deslice hasta dos tiras de película en el soporte con el lado brillante hacia abajo, tal como se muestra a continuación.

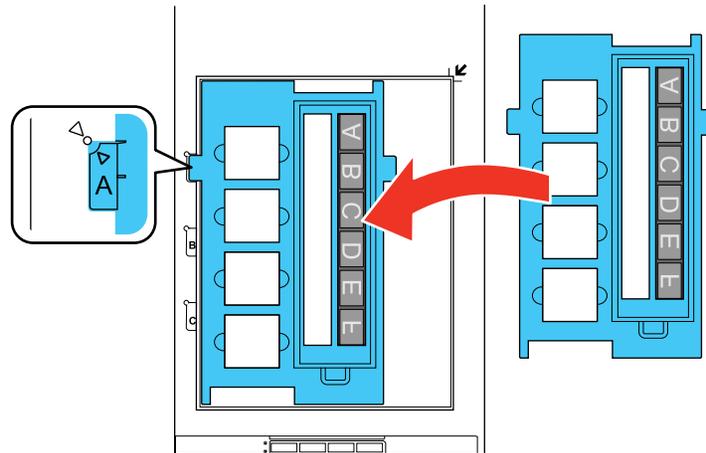


Nota: Las imágenes y cualquier texto en la película deberán aparecer al revés. No tape los pequeños orificios del soporte.

3. Cierre la cubierta del soporte y presiónela hasta que encaje en su lugar. También presione todos los bordes de la cubierta para fijarla.



4. Abra la tapa del escáner.
5. Retire la cubierta para documentos de la tapa del escáner, si es necesario.
6. Coloque el soporte en el cristal del escáner, tal como se muestra a continuación. Alinee la lengüeta "A" del soporte con el área "A" del escáner.



7. Cierre la tapa del escáner con cuidado para no mover el soporte.

Tema principal: [Cómo colocar películas o diapositivas en el escáner](#)

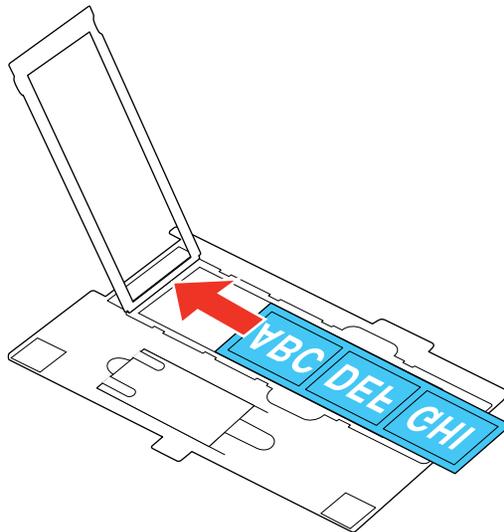
Cómo colocar película de formato medio en el escáner

Puede colocar película de formato medio en el escáner utilizando el soporte para película de formato medio.

Precaución: Sujete las tiras de película por las orillas solamente o utilice guantes; de lo contrario, podría dañarlas. Compruebe que las áreas blancas de la parte posterior del soporte no estén rayadas, sucias o cubiertas con ningún elemento o es posible que el escáner no detecte el soporte correctamente al escanear.

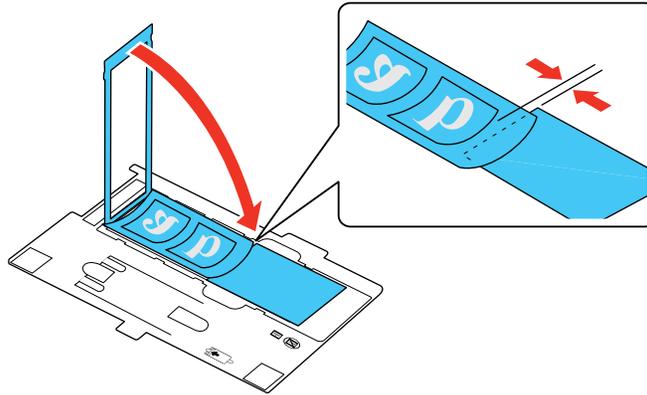
Si la película está enrollada, puede alisarla con la hoja de soporte incluida con el soporte para película de formato medio.

1. Abra la cubierta del soporte para película de formato medio.
2. Deslice la película en el soporte con el lado brillante hacia abajo, tal como se muestra a continuación.

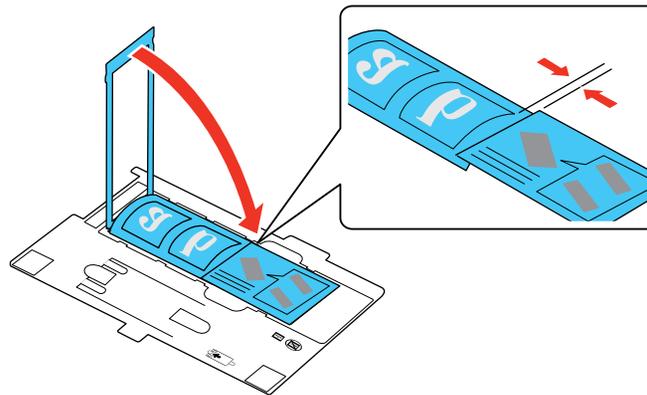


Nota: Las imágenes y cualquier texto en la película deberán aparecer al revés. No tape los pequeños orificios del soporte.

- Si las orillas de la película se enrollan hacia arriba, coloque la hoja de soporte por debajo de la película con el lado brillante hacia arriba.

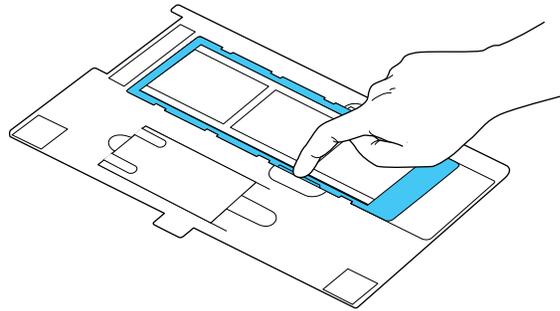


- Si las orillas de la película se enrollan hacia abajo, coloque la hoja de soporte por encima de la película con el lado brillante hacia abajo.

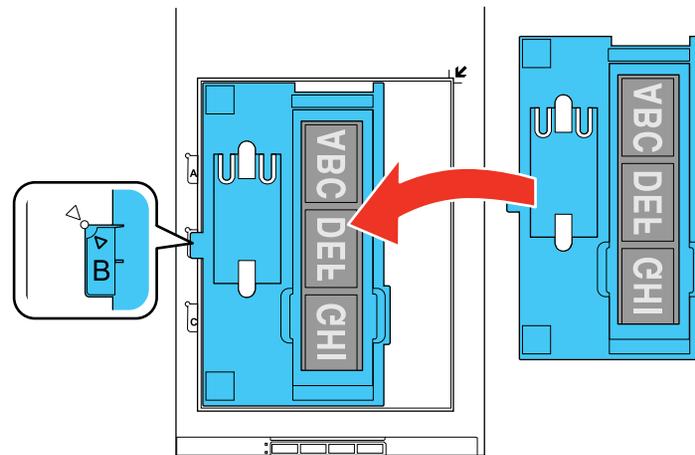


Precaución: Asegure que sólo el lado brillante de la hoja de soporte toque la superficie de la película. Si coloca la hoja de soporte al revés, podría dañar la película.

3. Cierre la cubierta del soporte y presiónela hacia abajo hasta que encaje en su lugar. También presione todos los bordes de la cubierta para fijarla.



4. Abra la tapa del escáner.
5. Retire la cubierta para documentos de la tapa del escáner, si es necesario.
6. Coloque el soporte en el cristal del escáner, tal como se muestra a continuación. Alinee la lengüeta "B" del soporte con el área "B" del escáner.



7. Cierre la tapa del escáner con cuidado para no mover el soporte.

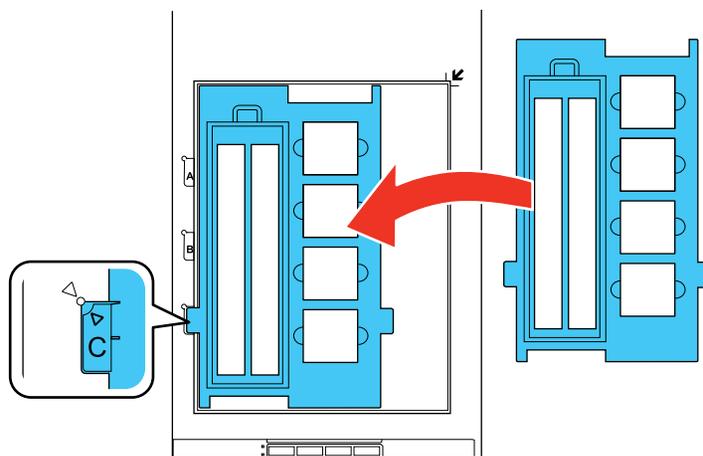
Tema principal: [Cómo colocar películas o diapositivas en el escáner](#)

Cómo colocar diapositivas de 35 mm en el escáner

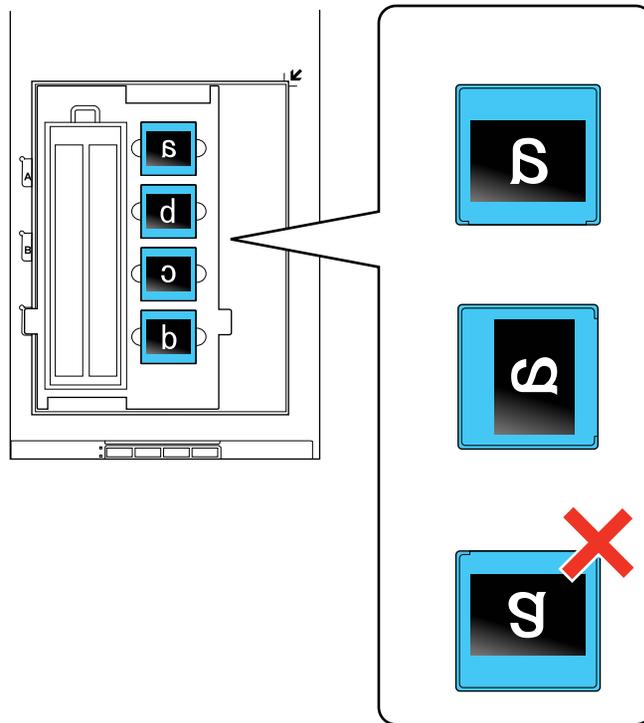
Puede colocar diapositivas de 35 mm en el escáner utilizando la parte para diapositivas del soporte para película de 35 mm.

Precaución: Sujete las tiras de película por las orillas solamente o utilice guantes; de lo contrario, podría dañarlas. Compruebe que las áreas blancas de la parte posterior del soporte no estén rayadas, sucias o cubiertas con ningún elemento o es posible que el escáner no detecte el soporte correctamente al escanear.

1. Abra la tapa del escáner.
2. Retire la cubierta para documentos de la tapa del escáner.
3. Coloque el soporte en el cristal del escáner, tal como se muestra a continuación. Alinee la lengüeta "C" del soporte con el área "C" del escáner.



- Coloque hasta cuatro diapositivas en el soporte para película de 35 mm con el lado brillante hacia abajo, orientadas en la dirección que se muestra a continuación.



Nota: Las imágenes y cualquier texto en las diapositivas deberán aparecer al revés. No tape los pequeños orificios del soporte para película.

- Cierre la tapa del escáner con cuidado para no mover el soporte.

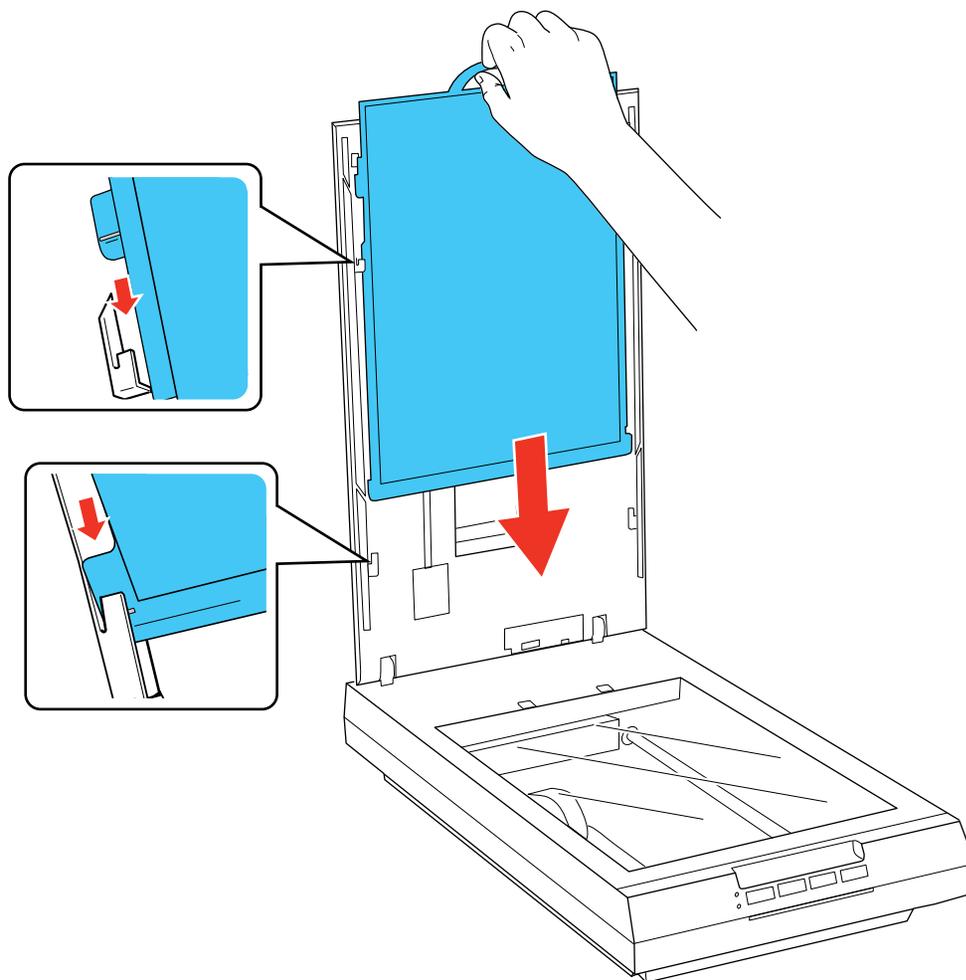
Tema principal: [Cómo colocar películas o diapositivas en el escáner](#)

Cómo volver a colocar la cubierta para documentos

Debe colocar la cubierta para documentos nuevamente en el escáner antes de escanear originales reflectantes, tal como documentos.

- Abra la tapa del escáner.

2. Deslice la cubierta para documentos dentro de las muescas en la tapa del escáner con la superficie blanca orientada hacia fuera.



Tema principal: [Cómo colocar películas o diapositivas en el escáner](#)

Cómo escanear

Puede escanear documentos o fotografías originales y guardarlos como archivos digitales.

[Cómo iniciar un escaneo](#)

[Cómo seleccionar los ajustes de Epson Scan](#)

[Cómo escanear proyectos especiales](#)

Cómo iniciar un escaneo

Después de colocar sus documentos o fotos originales en el producto para escanearlos, utilice uno de los siguientes métodos para escanear.

[Cómo iniciar un escaneo con uno de los botones del escáner](#)

[Cómo escanear utilizando el icono Epson Scan](#)

[Cómo escanear desde un programa de escaneo](#)

Tema principal: [Cómo escanear](#)

Temas relacionados

[Cómo escanear a Facebook y a otros destinos](#)

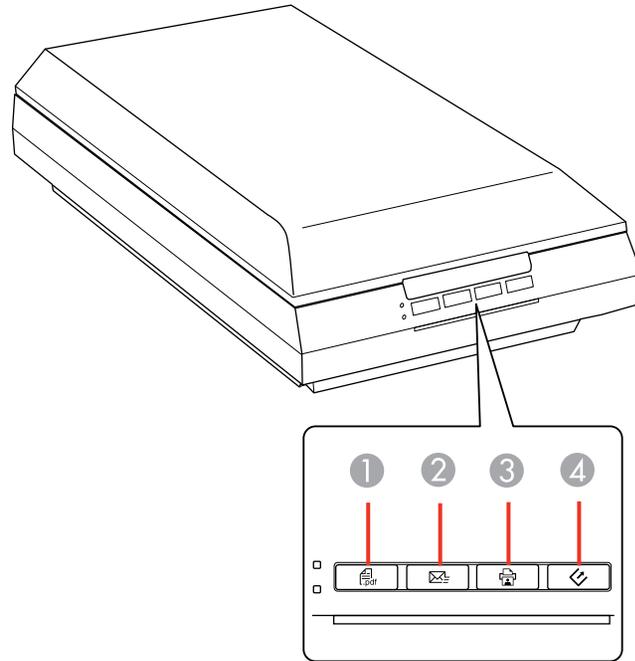
Cómo iniciar un escaneo con uno de los botones del escáner

Puede escanear utilizando un botón del escáner. Esto automáticamente inicia un programa de escaneo predeterminado; también puede asignar los botones a diferentes programas.

Su producto automáticamente selecciona los ajustes de escaneo predeterminados adecuados; también puede ver o cambiarlos, según sea necesario.

1. Asegúrese de haber instalado el software del escáner y de haber conectado el escáner a la computadora o a la red.
2. Coloque el original en el escáner.

3. Pulse uno de los siguientes botones del escáner:



- 1 El botón  PDF inicia la utilidad Escanear a PDF, con la que puede escanear múltiples originales directamente a un archivo PDF.
- 2 El botón  de correo electrónico abre el programa Epson Scan, escanea su original a un archivo JPG y abre su programa de correo electrónico para que lo pueda enviar como un archivo adjunto.
- 3 El botón  de copiar inicia la utilidad Copy Utility, con la que puede escanear su original e imprimirlo en una impresora conectada a su computadora.
- 4 El botón  de iniciar abre el programa Epson Scan, con el que puede seleccionar el modo y los ajustes de escaneo y el destino en su computadora donde desea guardar el archivo escaneado.

Se inicia el programa de escaneo designado.

[Cómo cambiar los ajustes predeterminados de los botones de escaneo](#)

Tema principal: [Cómo iniciar un escaneo](#)

Tareas relacionadas

[Cómo escanear a un archivo PDF con un botón del escáner](#)

[Cómo utilizar el escáner como una fotocopiadora - Copy Utility](#)

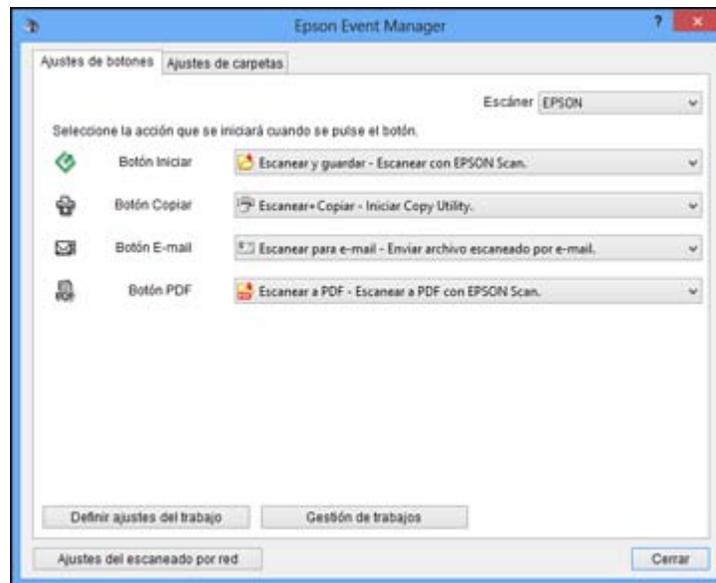
[Cómo escanear directamente a un mensaje de correo electrónico](#)

Cómo cambiar los ajustes predeterminados de los botones de escaneo

Puede ver o cambiar el programa predeterminado y las acciones realizadas por cada botón del escáner. Para ello, utilice el programa Event Manager.

1. Realice una de las siguientes acciones para abrir Event Manager:
 - **Windows 8:** Navegue a la pantalla **Inicio** y seleccione **Event Manager**.
 - **Windows (otras versiones):** Haga clic en  o en **Inicio > Todos los programas o Programas > Epson Software > Event Manager**.
 - **Mac OS X:** Abra la carpeta **Aplicaciones**, haga clic en **Epson Software** y haga clic en **Event Manager**.

Verá una ventana como esta:



2. Cambie el programa y la acción realizada por cada botón, según sea necesario.
3. Haga clic en **Cerrar** para cerrar la ventana Event Manager.

Tema principal: [Cómo iniciar un escaneo con uno de los botones del escáner](#)

Cómo escanear utilizando el icono Epson Scan

Puede iniciar el programa Epson Scan para seleccionar los ajustes de escaneo, escanear y guardar la imagen escaneada como un archivo.

- **Windows:** Haga doble clic en el icono **EPSON Scan** situado en el escritorio de su computadora.
- **Mac OS X:** Abra la carpeta **Aplicaciones**, luego abra la carpeta **Epson Software** y haga doble clic en el icono **EPSON Scan**.

Verá una ventana de Epson Scan como esta:



Tema principal: [Cómo iniciar un escaneo](#)

Cómo escanear desde un programa de escaneo

Puede iniciar Epson Scan desde un programa de escaneo para seleccionar los ajustes de escaneo, escanear y luego abrir la imagen escaneada en el programa.

1. Abra el programa de escaneo que desea utilizar y seleccione la opción para escanear. (Consulte la utilidad de ayuda del programa de escaneo para obtener instrucciones).

2. Seleccione su producto.

Nota: En algunos programas, es posible que primero tenga que seleccionar su producto como la "fuente". Si ve la opción **Seleccionar fuente**, elíjala y seleccione su producto. En Windows, no seleccione una opción **WIA** para su producto; no funcionará correctamente.

Verá una ventana de Epson Scan como esta:



Nota: En ciertos programas, es posible que vea la ventana de escaneo del programa en vez de la ventana de Epson Scan. Seleccione las opciones de escaneo, según sea necesario.

Tema principal: [Cómo iniciar un escaneo](#)

Cómo seleccionar los ajustes de Epson Scan

Después de iniciar Epson Scan, puede seleccionar los ajustes en diferentes modos para personalizar el escaneo.

[Modos de escaneo](#)

[Cómo seleccionar el modo de escaneo](#)

[Cómo escanear en Modo Automático](#)

[Cómo escanear en Modo Fácil](#)

[Cómo escanear en Modo Oficina](#)

[Cómo escanear en Modo Profesional](#)

[Tipos de previsualización de imágenes](#)

[Directrices para determinar la resolución de escaneo](#)

[Cómo seleccionar los ajustes del archivo de escaneo](#)

Tema principal: [Cómo escanear](#)

Modos de escaneo

Epson Scan proporciona varios modos de escaneo con diferentes niveles de control sobre los ajustes.

Modo Automático

Este modo automáticamente detecta el tipo de contenido que va a escanear, selecciona los ajustes necesarios y guarda la imagen escaneada. También puede seleccionar varias opciones de ajuste de imagen.

Modo Fácil

Puede seleccionar grupos de ajustes según el tipo de contenido que va a escanear. También puede seleccionar varias opciones de ajuste de imagen, además de previsualizar y cambiar el tamaño de la imagen escaneada.

Modo Oficina

Puede escanear documentos de texto rápidamente y ajustarlos en una pantalla de previsualización. También puede seleccionar varias opciones de ajuste de imagen y previsualizar la imagen escaneada.

Modo Profesional

Puede personalizar todos los ajustes disponibles manualmente, además de previsualizar y cambiar el tamaño de la imagen escaneada.

Tema principal: [Cómo seleccionar los ajustes de Epson Scan](#)

Tareas relacionadas

[Cómo escanear en Modo Automático](#)

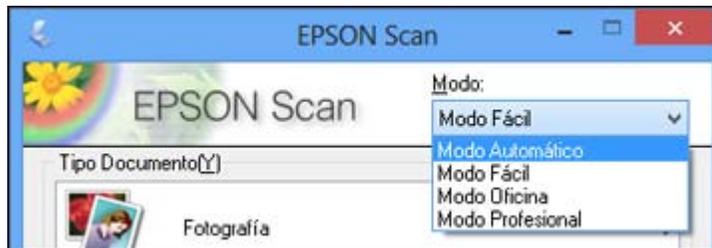
[Cómo escanear en Modo Fácil](#)

[Cómo escanear en Modo Oficina](#)

[Cómo escanear en Modo Profesional](#)

Cómo seleccionar el modo de escaneo

Seleccione el modo de Epson Scan que desea utilizar en el cuadro Modo ubicado en la esquina superior derecha de la ventana de Epson Scan:



Tema principal: [Cómo seleccionar los ajustes de Epson Scan](#)

Cómo escanear en Modo Automático

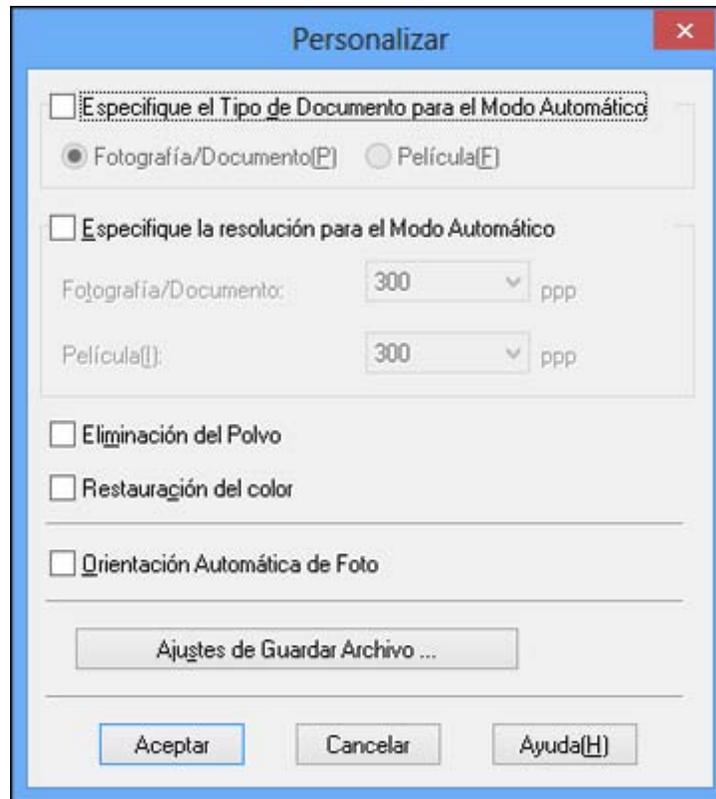
Cuando escanea con el Modo Automático, Epson Scan automáticamente guarda el archivo escaneado en formato JPG en la carpeta Imágenes o Mis imágenes de su sistema operativo, o lo abre en su programa de escaneo. Puede cambiar los ajustes del archivo escaneado y seleccionar diversas opciones de ajuste de imagen antes de escanear, si es necesario.

1. Inicie Epson Scan y seleccione **Modo Automático** como el ajuste Modo.

Verá esta ventana:



2. Para seleccionar las opciones de ajuste de imagen o cambiar los ajustes del archivo escaneado, haga clic en **Personalizar**, seleccione los ajustes y haga clic en **Aceptar**.



- Para elegir cualquiera de las opciones de ajuste de imagen disponibles, seleccione la casilla de verificación de la opción.
- Para cambiar los ajustes del archivo escaneado, haga clic en **Ajustes de Guardar Archivo**.

3. Haga clic en **Escanear**.

Epson Scan escanea el original y guarda el archivo en la carpeta seleccionada o lo abre en su programa de escaneo. Si el archivo se guardó directamente en su computadora, verá el archivo en el Explorador de Windows o en el Finder de Mac OS X, donde podrá ver e imprimir la imagen, si desea.

[Ajustes de imagen disponibles - Modo Automático](#)

Tema principal: [Cómo seleccionar los ajustes de Epson Scan](#)

Tareas relacionadas

[Cómo escanear en Modo Fácil](#)

[Cómo escanear en Modo Oficina](#)

[Cómo escanear en Modo Profesional](#)

Ajustes de imagen disponibles - Modo Automático

Puede seleccionar estas opciones de ajuste de imagen en el Modo Automático de Epson Scan.

Eliminación del Polvo

Elimina automáticamente las marcas de polvo de la imagen escaneada.

Restauración del color

Restaura automáticamente los colores de fotos descoloridas.

Orientación Automática de Foto

Revisa la imagen de previsualización para detectar rostros, el cielo y otras características, y gira la foto a la orientación correcta, si es necesario. (Si utiliza esta opción y la orientación de la foto no es correcta, desactive esta opción y escanee la imagen de nuevo).

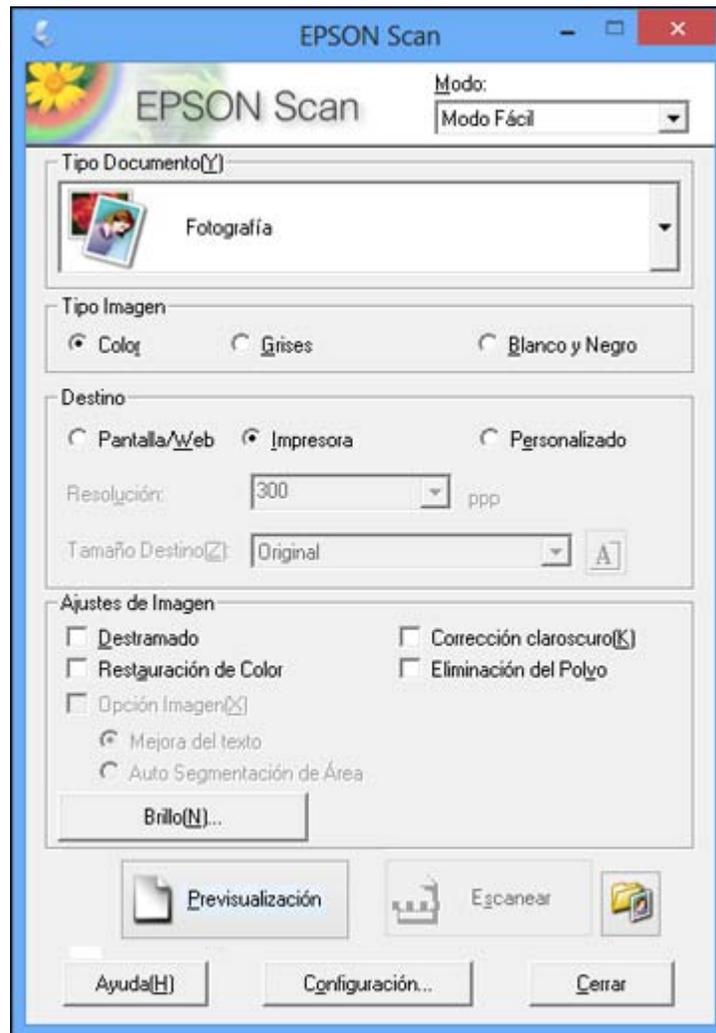
Tema principal: [Cómo escanear en Modo Automático](#)

Cómo escanear en Modo Fácil

Cuando escanea con el Modo Fácil, Epson Scan automáticamente guarda el archivo escaneado en formato JPG en la carpeta Imágenes o Mis imágenes de su sistema operativo, o lo abre en su programa de escaneo. Puede seleccionar ajustes, previsualizar la imagen y cambiar los ajustes del archivo escaneado, según sea necesario.

1. Inicie Epson Scan y seleccione **Modo Fácil** como el ajuste Modo.

Verá esta ventana:



2. Seleccione el ajuste **Tipo Documento** que corresponda a su original (**Fotografía** o **Texto/Dibujo Lineal**).
3. Seleccione el ajuste **Tipo Imagen** que corresponda a su original.

4. Seleccione el ajuste **Destino** según la forma en que vaya a utilizar la imagen escaneada. (El ajuste Resolución se selecciona automáticamente según el ajuste Destino que haya seleccionado).
 - **Pantalla/Web**: Seleccione esta opción para imágenes que va a enviar por correo electrónico, ver en la pantalla de una computadora o publicar en una página Web.
 - **Impresora**: Seleccione esta opción para imágenes que va a imprimir o documentos que va a convertir en texto editable utilizando un software de reconocimiento óptico de caracteres (OCR, por sus siglas en inglés).
 - **Personalizado**: Seleccione esta opción si desea seleccionar una resolución personalizada para su imagen.
5. Si seleccionó **Personalizado** en el último paso, seleccione el ajuste **Resolución** que desea utilizar.
6. Haga clic en el botón **Previsualización**.

Epson Scan genera una vista previa del original y muestra el resultado en otra ventana de previsualización.
7. Si desea, seleccione el área de la imagen de previsualización que desea escanear (el área de escaneo).
8. Seleccione cualquiera de las opciones de ajuste de imagen que desea utilizar. Antes de hacer los ajustes, haga clic en la imagen o en el área de escaneo en la ventana de previsualización.
9. Si desea reducir o ampliar la imagen a medida que la escanea, seleccione el ajuste **Tamaño Destino** que desea utilizar.
10. Haga clic en **Escanear**.

Verá la ventana Ajustes de Guardar Archivo.
11. Cambie cualquiera de los ajustes necesarios para guardar el archivo y haga clic en **Aceptar**.

Epson Scan escanea el original y guarda el archivo en la carpeta seleccionada o lo abre en su programa de escaneo. Si el archivo se guardó directamente en su computadora, verá el archivo en el Explorador de Windows o en el Finder de Mac OS X, donde podrá ver e imprimir la imagen, si desea.

[Cómo seleccionar un área de escaneo - Modo Fácil](#)

[Ajustes de imagen disponibles - Modo Fácil](#)

Tema principal: [Cómo seleccionar los ajustes de Epson Scan](#)

Tareas relacionadas

[Cómo escanear en Modo Automático](#)

[Cómo escanear en Modo Oficina](#)

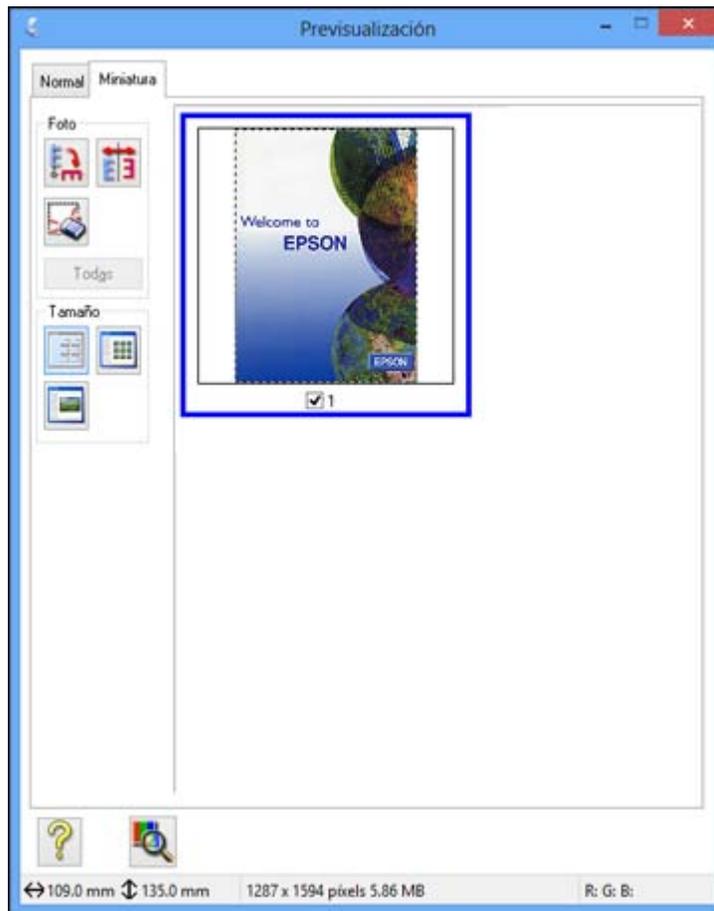
[Cómo escanear en Modo Profesional](#)

Cómo seleccionar un área de escaneo - Modo Fácil

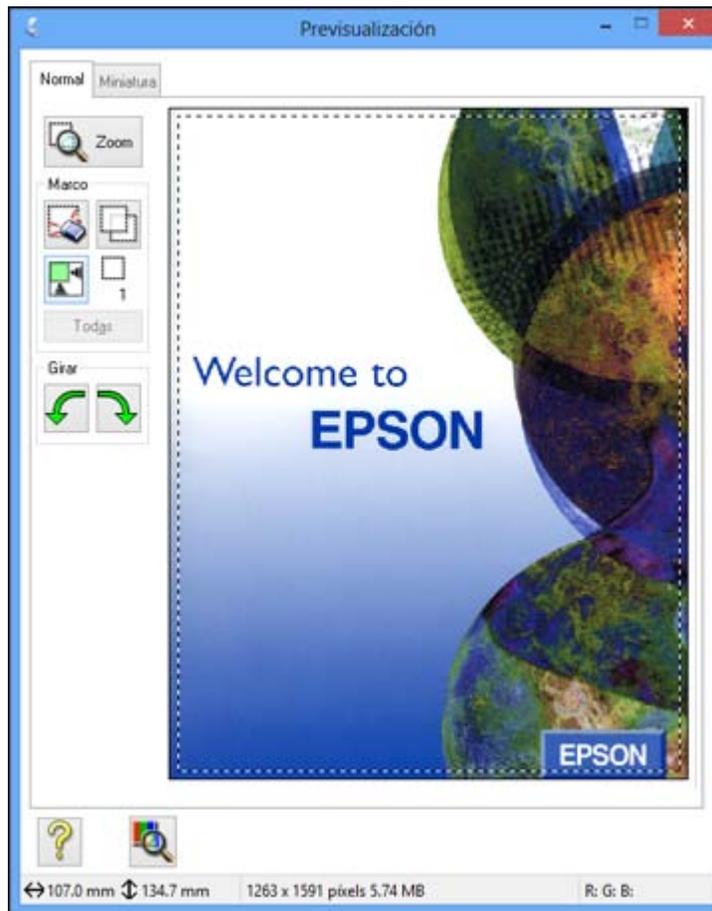
Puede seleccionar un área específica de la imagen de previsualización para incluir en la imagen escaneada. Puede seleccionar toda o parte del área de la imagen. Incluso puede seleccionar varias áreas de escaneo para crear múltiples imágenes escaneadas de las diferentes áreas (solamente en el modo de previsualización Normal).

También puede utilizar el área de escaneo para seleccionar opciones específicas de Ajustes de Imagen para una imagen escaneada. Asegúrese de hacer clic en el interior del área de escaneo antes de seleccionar los ajustes.

1. Siga uno de estos procedimientos para seleccionar el área de escaneo en la imagen de previsualización:
 - **Previsualización en Miniatura:** El área de escaneo se selecciona automáticamente, pero la puede cambiar. Coloque el cursor en una esquina del área de escaneo que desee, luego haga clic y arrastre el cursor a la esquina opuesta para crear un marco (línea punteada) en la imagen de previsualización.



- **Previsualización Normal:** Haga clic en el icono  de localización automática para crear un marco (línea punteada) en la imagen de previsualización.



2. Haga lo siguiente, según sea necesario, para trabajar con el área de escaneo seleccionada:
 - Si el marco es correcto, continúe con el siguiente paso.
 - Para mover el marco, haga clic dentro del área de escaneo y arrastre el marco hasta el lugar deseado.
 - Para cambiar el tamaño del área de escaneo, coloque el cursor sobre el borde o la esquina del marco, luego haga clic y arrastre los bordes hasta alcanzar el tamaño deseado. (Mantenga presionada la tecla **Mayús** mientras cambia el tamaño del marco para conservar las proporciones de ancho/altura).

- **Previsualización Normal:** Para crear marcos adicionales (hasta 50), haga clic en el icono  de copiar marco para copiar el marco existente y pegarlo en la imagen de previsualización.

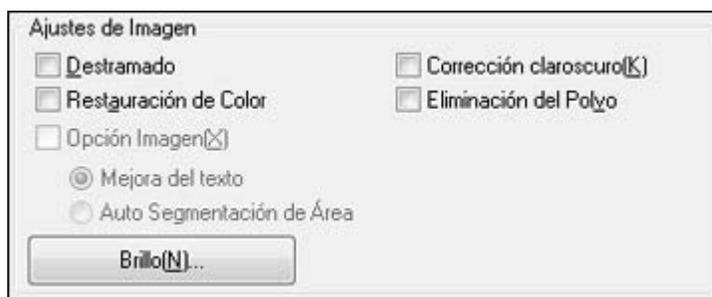
Nota: Si dibuja varios marcos, asegúrese de hacer clic en el botón **Todas** en la ventana de previsualización antes de escanear. De caso contrario, solamente se escaneará el área dentro del marco que está actualmente seleccionado.

- Para borrar un marco, haga clic en el marco, luego haga clic en el icono  de borrar marco.
3. Haga clic dentro del área de escaneo y seleccione los ajustes necesarios en la ventana de Epson Scan.

Tema principal: [Cómo escanear en Modo Fácil](#)

Ajustes de imagen disponibles - Modo Fácil

Puede seleccionar estas opciones de Ajustes de Imagen en el Modo Fácil de Epson Scan.



Nota: Seleccione la casilla de verificación **Opción Imagen** para configurar cualquiera de los ajustes que aparecen en gris. Es posible que no todos los ajustes estén disponibles, dependiendo de los ajustes Tipo Documento y Tipo Imagen seleccionados. Haga clic en el botón **Brillo** para acceder a ajustes adicionales.

Destramado

Elimina el patrón ondulado que puede aparecer en las áreas de la imagen sutilmente sombreadas, como en los tonos de piel. Esta opción mejora los resultados al escanear revistas o periódicos. (Los resultados de destramado no aparecen en la imagen de previsualización, solo en la imagen escaneada).

Restauración de Color

Restaura automáticamente los colores en fotos descoloridas.

Corrección claroscuro

Elimina las sombras en fotos que tienen demasiada iluminación de fondo.

Eliminación del Polvo

Elimina automáticamente las marcas de polvo de la imagen escaneada.

DIGITAL ICE Technology

DIGITAL ICE elimina marcas de polvo y rayas de su fotos. No se puede utilizar con la opción **Eliminación del Polvo**. Los efectos de DIGITAL ICE Technology no aparecerán en la previsualización de la imagen. Debe escanear el original para ver los resultados.

Mejora del texto

Hace más nítida la apariencia de las letras en documentos de texto.

Auto Segmentación de Área

Separa el texto de los gráficos para hacer las imágenes en escala de grises más claras y el reconocimiento de texto más preciso.

Brillo

Ajusta la claridad y la oscuridad de toda la imagen escaneada.

Contraste

Ajusta la diferencia entre las áreas claras y oscuras de toda la imagen.

Umbral

Ajusta el nivel de delineación de las áreas negras de texto y de arte lineal, lo que mejora el reconocimiento de texto en los programas de reconocimiento óptico de caracteres (OCR, por sus siglas en inglés).

Tema principal: [Cómo escanear en Modo Fácil](#)

Conceptos relacionados

[Cómo convertir documentos escaneados en texto editable \(OCR\)](#)

Tareas relacionadas

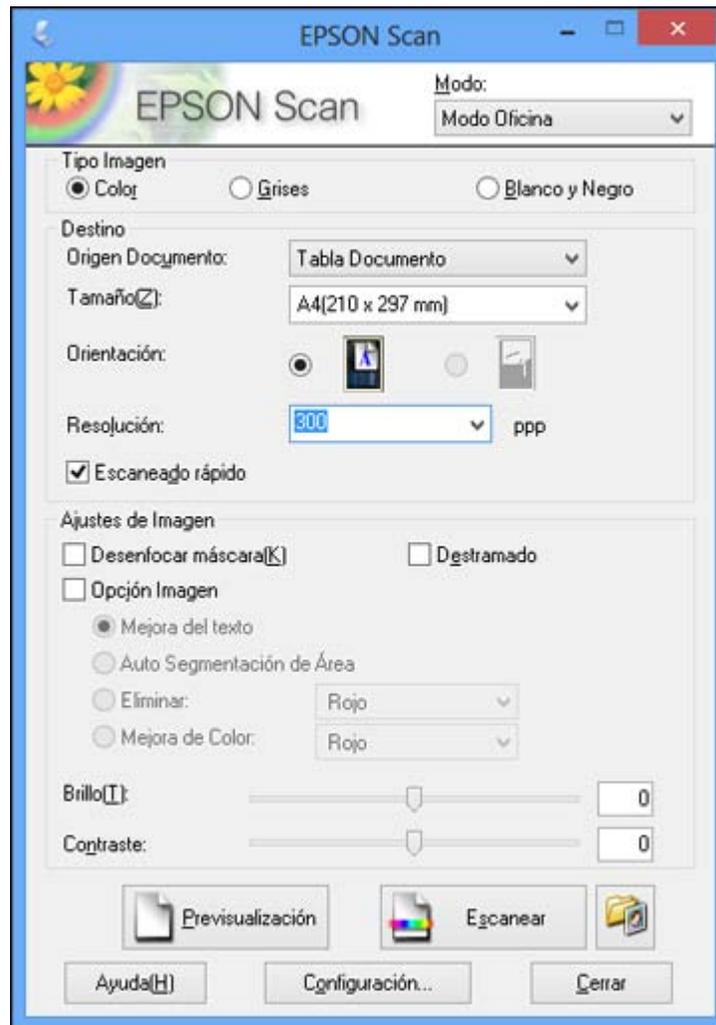
[Cómo eliminar marcas de polvo y rayas con DIGITAL ICE Technology](#)

Cómo escanear en Modo Oficina

Cuando escanea con el Modo Oficina, Epson Scan automáticamente guarda el archivo escaneado en formato JPG en la carpeta Imágenes o Mis imágenes de su sistema operativo, o lo abre en su programa de escaneo. Puede seleccionar ajustes, previsualizar la imagen y cambiar los ajustes del archivo escaneado, según sea necesario.

1. Inicie Epson Scan y seleccione **Modo Oficina** como el ajuste Modo.

Verá esta ventana:



2. Seleccione el ajuste **Tipo Imagen** que corresponda a su original.
3. Seleccione el ajuste **Origen Documento** que indica dónde colocó el original.
4. Seleccione los ajustes **Tamaño** y **Orientación** que correspondan a su original.
5. Seleccione el ajuste **Resolución** que desea utilizar.
6. Asegure que la opción **Escaneado rápido** esté seleccionada para realizar escaneos más rápidos.

7. Haga clic en el botón **Previsualización**.

Epson Scan genera una vista previa del original y muestra el resultado en otra ventana de previsualización.

8. Si desea, seleccione el área de la imagen de previsualización que desea escanear (el área de escaneo).
9. Seleccione cualquiera de las opciones de ajuste de imagen que desea utilizar. Antes de hacer los ajustes, haga clic en la imagen o en el área de escaneo en la ventana de previsualización.
10. Haga clic en **Escanear**.

Verá la ventana Ajustes de Guardar Archivo.

11. Cambie cualquiera de los ajustes necesarios para guardar el archivo y haga clic en **Aceptar**.

Epson Scan escanea el original y guarda el archivo en la carpeta seleccionada o lo abre en su programa de escaneo. Si el archivo se guardó directamente en su computadora, verá el archivo en el Explorador de Windows o en el Finder de Mac OS X, donde podrá ver e imprimir la imagen, si desea.

[Cómo seleccionar un área de escaneo - Modo Oficina](#)

[Ajustes de imagen disponibles - Modo Oficina](#)

Tema principal: [Cómo seleccionar los ajustes de Epson Scan](#)

Tareas relacionadas

[Cómo escanear en Modo Automático](#)

[Cómo escanear en Modo Fácil](#)

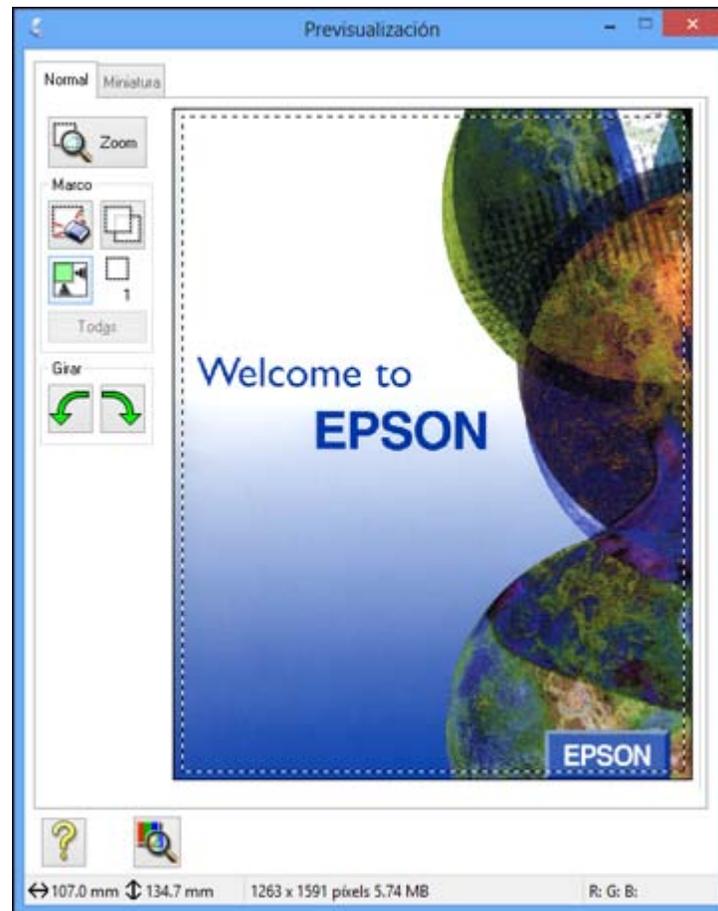
[Cómo escanear en Modo Profesional](#)

Cómo seleccionar un área de escaneo - Modo Oficina

Puede seleccionar un área específica de la imagen de previsualización para incluir en la imagen escaneada. Puede seleccionar toda o parte del área de la imagen. Incluso puede seleccionar varias áreas de escaneo para crear múltiples imágenes escaneadas de las diferentes áreas.

También puede utilizar el área de escaneo para seleccionar opciones específicas de Ajustes de Imagen para una imagen escaneada. Asegúrese de hacer clic en el interior del área de escaneo antes de seleccionar los ajustes.

1. En la ventana de previsualización, haga clic en el icono  de localización automática para crear un marco (línea punteada) en la imagen de previsualización.



2. Haga lo siguiente, según sea necesario, para trabajar con el área de escaneo seleccionada:
 - Si el marco es correcto, continúe con el siguiente paso.
 - Para mover el marco, haga clic dentro del área de escaneo y arrastre el marco hasta el lugar deseado.

- Para cambiar el tamaño del área de escaneo, coloque el cursor sobre el borde o la esquina del marco, luego haga clic y arrastre los bordes hasta alcanzar el tamaño deseado. (Mantenga presionada la tecla **Mayús** mientras cambia el tamaño del marco para conservar las proporciones de ancho/altura).
- Para crear marcos adicionales (hasta 50, si está disponible), haga clic en el icono  de copiar marco para copiar el marco existente y pegarlo en la imagen de previsualización.

Nota: Si dibuja varios marcos, asegúrese de hacer clic en el botón **Todas** en la ventana de previsualización antes de escanear. De caso contrario, solamente se escaneará el área dentro del marco que está actualmente seleccionado.

- Para borrar un marco, haga clic en el marco, luego haga clic en el icono  de borrar marco.
3. Haga clic dentro de cada área de escaneo y seleccione los ajustes necesarios en la ventana de Epson Scan.

Tema principal: [Cómo escanear en Modo Oficina](#)

Ajustes de imagen disponibles - Modo Oficina

Puede seleccionar estas opciones de Ajustes de Imagen en el Modo Oficina de Epson Scan.



Nota: Seleccione la casilla de verificación **Opción Imagen** para configurar cualquiera de los ajustes que aparecen en gris. Es posible que no todos los ajustes estén disponibles, dependiendo del ajuste Tipo Imagen seleccionado.

Desenfocar máscara

Define los bordes de ciertas zonas de la imagen. Desactive esta opción si desea dejar los bordes más suaves.

Destramado

Elimina el patrón ondulado que puede aparecer en las áreas de la imagen sutilmente sombreadas, como en los tonos de piel. Esta opción mejora los resultados al escanear revistas o periódicos. (Los resultados de destramado no aparecen en la imagen de previsualización, solo en la imagen escaneada).

Mejora del texto

Hace más nítida la apariencia de las letras en documentos de texto.

Auto Segmentación de Área

Separa el texto de los gráficos para hacer las imágenes en escala de grises más claras y el reconocimiento de texto más preciso.

Eliminar

El escaneo no detectará el color que selecciona. Este ajuste solamente está disponible si selecciona un ajuste **Tipo Imagen** de **Grises** o **Blanco y Negro**.

Mejora de Color

Mejora los tonos de rojo, verde o azul en la imagen escaneada.

Brillo

Ajusta la claridad y la oscuridad de toda la imagen escaneada.

Contraste

Ajusta la diferencia entre las áreas claras y oscuras de toda la imagen.

Umbral

Ajusta el nivel de delineación de las áreas negras de texto y de arte lineal, lo que mejora el reconocimiento de texto en los programas de reconocimiento óptico de caracteres (OCR, por sus siglas en inglés).

Tema principal: [Cómo escanear en Modo Oficina](#)

Conceptos relacionados

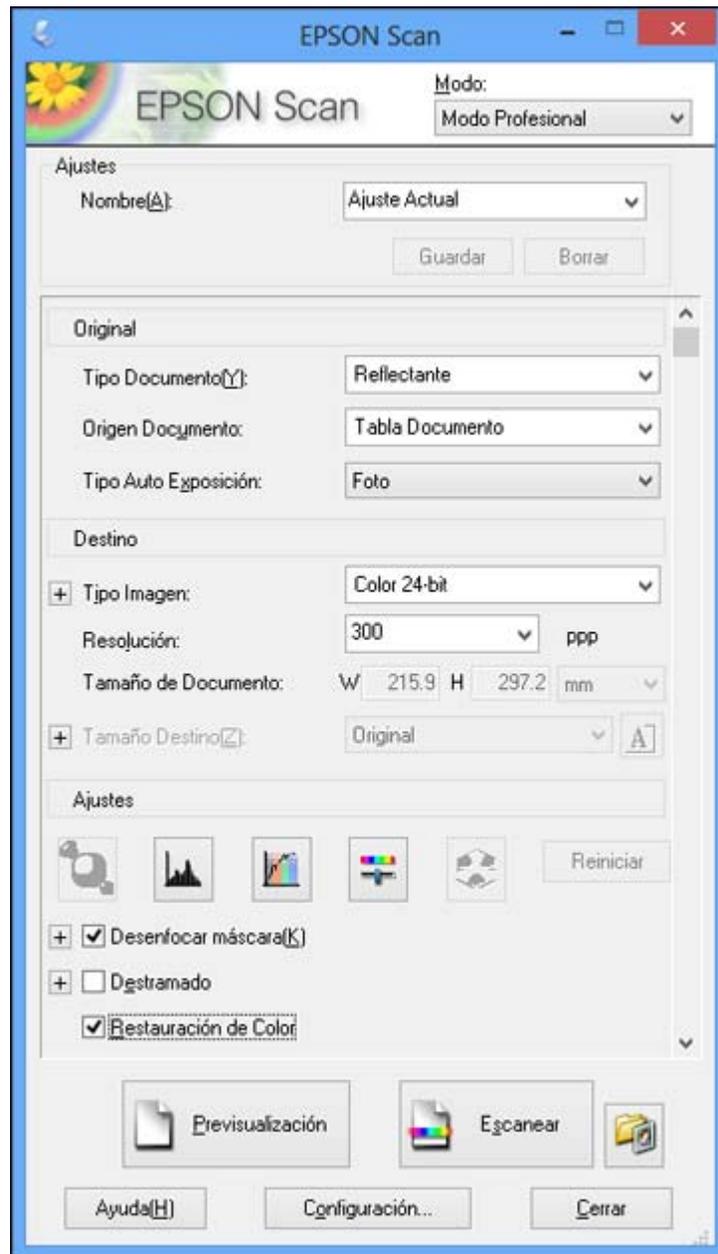
[Cómo convertir documentos escaneados en texto editable \(OCR\)](#)

Cómo escanear en Modo Profesional

Cuando escanea con el Modo Profesional, Epson Scan automáticamente guarda el archivo escaneado en formato JPEG en la carpeta Imágenes o Mis imágenes de su sistema operativo, o lo abre en su programa de escaneo. Puede seleccionar ajustes, previsualizar la imagen y cambiar los ajustes del archivo escaneado, según sea necesario.

1. Inicie Epson Scan y seleccione **Modo Profesional** como el ajuste Modo.

Verá esta ventana:



2. Seleccione el ajuste **Tipo Documento** que corresponda a su original, como **Reflectante** para documentos o fotos o **Película** para películas o diapositivas.
3. Seleccione el ajuste **Origen Documento** que indica dónde colocó el original.
4. Seleccione el tipo de original específico que va a escanear como el ajuste **Tipo Auto Exposición: Documento o Foto**.
5. Seleccione los detalles del original y cómo lo quiere escanear como el ajuste **Tipo Imagen**.
6. Seleccione el ajuste **Resolución** que desea utilizar.
7. Haga clic en el botón **Previsualización**.
Epson Scan genera una vista previa del original y muestra el resultado en otra ventana de previsualización.
8. Si desea, seleccione el área de la imagen de previsualización que desea escanear (el área de escaneo).
9. Seleccione cualquiera de las opciones de ajuste de imagen que desea utilizar. Antes de hacer los ajustes, haga clic en la imagen o en el área de escaneo en la ventana de previsualización.
10. Si desea reducir o ampliar la imagen a medida que la escanea, seleccione el ajuste **Tamaño Destino** que desea utilizar.
11. Haga clic en **Escanear**.
Verá la ventana Ajustes de Guardar Archivo.
12. Cambie cualquiera de los ajustes necesarios para guardar el archivo y haga clic en **Aceptar**.

Epson Scan escanea el original y guarda el archivo en la carpeta seleccionada o lo abre en su programa de escaneo. Si el archivo se guardó directamente en su computadora, verá el archivo en el Explorador de Windows o en el Finder de Mac OS X, donde podrá ver e imprimir la imagen, si desea.

[Tipos de imagen disponibles - Modo Profesional](#)

[Ajustes de imagen disponibles - Modo Profesional](#)

[Cómo seleccionar un tamaño de escaneo - Modo Profesional](#)

Tema principal: [Cómo seleccionar los ajustes de Epson Scan](#)

Tareas relacionadas

[Cómo escanear en Modo Automático](#)

[Cómo escanear en Modo Fácil](#)

[Cómo escanear en Modo Oficina](#)

Tipos de imagen disponibles - Modo Profesional

Puede seleccionar estas opciones de Tipo Imagen en el Modo Profesional de Epson Scan.

Color 48-bit

Seleccione este ajuste para fotografías a color que va a editar en un editor de imágenes de 48 bits.

Color 24-bit

Seleccione este ajuste para fotografías a color.

Suavizado de Color

Seleccione este ajuste para imágenes gráficas a color, tales como tablas o gráficos.

Grises 16-bit

Seleccione este ajuste para fotografías en blanco y negro con muchos tonos de gris.

Grises 8-bit

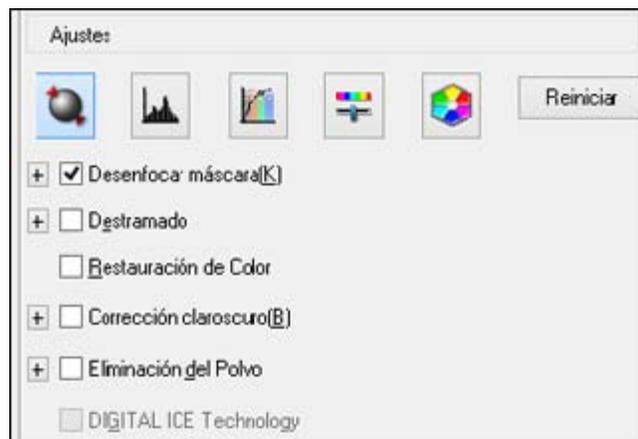
Seleccione este ajuste para fotografías en blanco y negro con algunos tonos de gris.

Ninguno

Seleccione este ajuste para documentos de texto o dibujos lineales en negro.

Tema principal: [Cómo escanear en Modo Profesional](#)**Ajustes de imagen disponibles - Modo Profesional**

Puede seleccionar estas opciones de Ajustes en el Modo Profesional de Epson Scan.



Nota: Es posible que no todos los ajustes estén disponibles, dependiendo del ajuste Tipo Imagen seleccionado.

Haga clic en el icono  de ajuste de imagen para acceder a los ajustes adicionales.

Haga clic en el icono + (Windows) o ► (Mac OS X) situado junto a un ajuste para cambiar el nivel de ajuste.

Desenfocar máscara

Define los bordes de ciertas zonas de la imagen. Desactive esta opción si desea dejar los bordes más suaves.

Destramado

Elimina el patrón ondulado que puede aparecer en las áreas de la imagen sutilmente sombreadas, como en los tonos de piel. Esta opción mejora los resultados al escanear revistas o periódicos. (Los resultados de destramado no aparecen en la imagen de previsualización, solo en la imagen escaneada).

Restauración de Color

Restaura automáticamente los colores en fotos descoloridas.

Corrección claroscuro

Elimina las sombras en fotos que tienen demasiada iluminación de fondo.

Eliminación del Polvo

Elimina automáticamente las marcas de polvo de la imagen escaneada.

DIGITAL ICE Technology

DIGITAL ICE elimina marcas de polvo y rayas de su fotos. No se puede utilizar con la opción **Eliminación del Polvo**. Los efectos de DIGITAL ICE Technology no aparecerán en la previsualización de la imagen. Debe escanear el original para ver los resultados.

Eliminar

El escaneo no detectará el color que selecciona. Este ajuste solamente está disponible si selecciona un ajuste **Tipo Imagen** de **Grisés** o **Blanco y Negro**.

Mejora de Color

Mejora los tonos de rojo, verde o azul en la imagen escaneada.

Auto Exposición

Automáticamente configura los ajustes de exposición de la imagen al hacer clic en el icono  de auto exposición. Para configurar automáticamente los ajustes de exposición de la imagen de forma permanente, haga clic en el botón **Configuración**, haga clic en la ficha **Color** y seleccione **Auto Exposición continua**. Puede cambiar el nivel de exposición automática mediante un control deslizante.

Ajuste Histograma

Proporciona una interfaz gráfica para ajustar los niveles de luminosidad, de sombra y de gama de forma individual. (Solo para usuarios avanzados). Haga clic en el icono  de histograma para acceder a los ajustes.

Corrección de Tono

Proporciona una interfaz gráfica para ajustar los niveles de tono de forma individual. (Solo para usuarios avanzados). Haga clic en el icono  de corrección de tono para acceder a los ajustes.

Brillo

Ajusta la claridad y la oscuridad de toda la imagen escaneada.

Contraste

Ajusta la diferencia entre las áreas claras y oscuras de toda la imagen.

Saturación

Ajusta la densidad de los colores de toda la imagen.

Balance de Color

Ajusta el balance de los colores de toda la imagen.

Paleta de colores

Proporciona una interfaz gráfica para ajustar los niveles de semitonos, como los tonos de piel, sin afectar las áreas de iluminación y sombra de la imagen. (Solo para usuarios avanzados). Haga clic en el icono  de paleta de colores para acceder a los ajustes.

Umbral

Ajusta el nivel de delineación de las áreas negras de texto y de arte lineal, lo que mejora el reconocimiento de texto en los programas de reconocimiento óptico de caracteres (OCR, por sus siglas en inglés).

Tema principal: [Cómo escanear en Modo Profesional](#)

Conceptos relacionados

[Cómo convertir documentos escaneados en texto editable \(OCR\)](#)

Tareas relacionadas

[Cómo eliminar marcas de polvo y rayas con DIGITAL ICE Technology](#)

Cómo seleccionar un tamaño de escaneo - Modo Profesional

Puede reducir o ampliar el tamaño de la imagen a medida que la escanea. También puede seleccionar un tamaño de escaneo específico, como un tamaño de foto común, por ejemplo 4 x 6 pulg. (102 x 152 mm). Esto coloca un área de escaneo de ese tamaño en la imagen de previsualización para que la pueda utilizar para ayudarlo a recortar la imagen en las proporciones correctas.

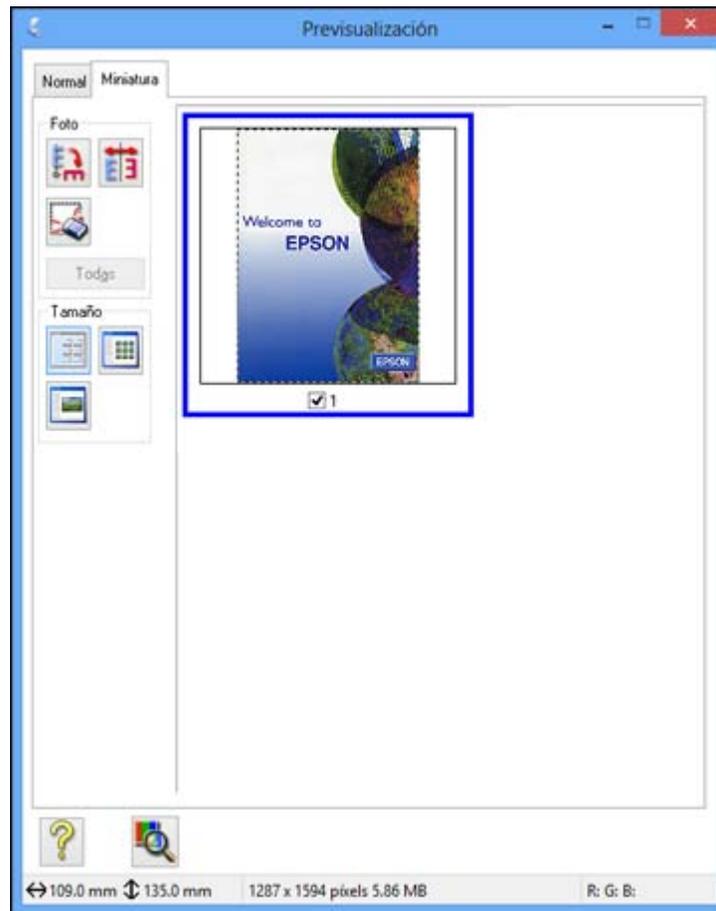
1. Haga clic en el botón **Previsualización** para ver la imagen.

2. En la ventana de Epson Scan, seleccione el tamaño que desea utilizar para la imagen escaneada en la lista **Tamaño Destino**.



Nota: Para girar la orientación del tamaño de destino para la imagen, haga clic en el icono  de orientación.

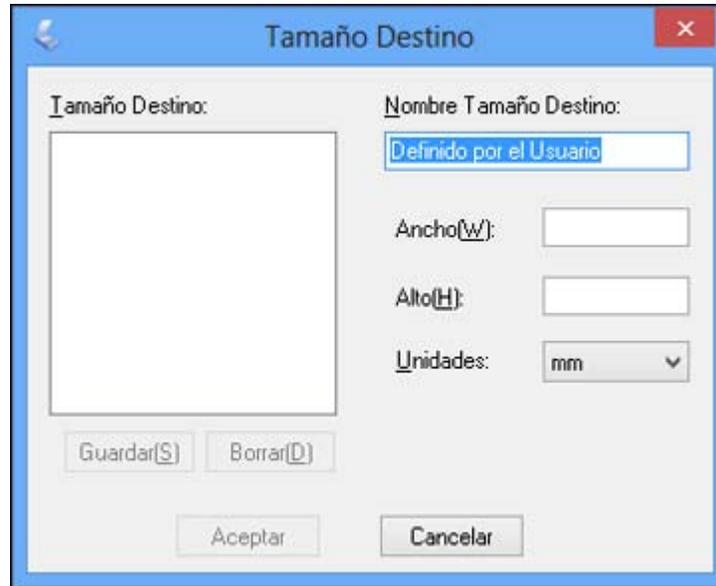
Aparecerá un marco (línea punteada) con la proporción adecuada para ese tamaño en la imagen de previsualización.



3. Haga lo siguiente, según sea necesario, para trabajar con el área de escaneo seleccionada:
 - Para mover el marco, haga clic dentro del área de escaneo y arrastre el marco hasta el lugar deseado.
 - Para cambiar el tamaño del área de escaneo, coloque el cursor sobre el borde o la esquina del marco, luego haga clic y arrastre el borde hasta alcanzar el tamaño deseado.

Nota: El tamaño de destino de la imagen escaneada no cambiará si ajusta manualmente el marco. El marco solamente indica el área de la imagen que será escaneada.

4. Para crear un tamaño para la imagen escaneada que no esté disponible en la lista Tamaño Destino, haga clic en la opción **Personalizar**.



5. Asigne un nombre al tamaño personalizado, ingrese el tamaño, haga clic en **Guardar** y luego en **Aceptar**. A continuación, cree un área de escaneo en la imagen de previsualización.
El marco automáticamente adquiere la proporción para el tamaño de escaneo personalizado.
6. Para utilizar otras herramientas para ajustar el tamaño, haga clic en el signo de más + (Windows) o en el icono ► (Mac OS X) situado junto al ajuste Tamaño Destino y seleccione las opciones que desea utilizar.



- **Escala:** Reduce o amplía la imagen según el porcentaje introducido.

- **Recorte:** Activa o desactiva la función de recorte automático.
-  Icono de desbloqueo: Desbloquea las proporciones de ancho/altura del tamaño de la imagen escaneada para que pueda ajustarla sin restricciones.

Tema principal: [Cómo escanear en Modo Profesional](#)

Tipos de previsualización de imágenes

Puede previsualizar la imagen escaneada para configurar los ajustes de escaneo utilizando la previsualización como guía. Hay dos tipos de previsualización disponibles, según el modo de escaneo y los ajustes seleccionados:

Previsualización en Miniatura

Una previsualización en miniatura muestra las imágenes como miniaturas con el área de la imagen escaneada y la exposición automáticamente seleccionadas.

Previsualización Normal

Una previsualización normal muestra las imágenes enteras para que pueda seleccionar el área de la imagen escaneada y otros ajustes manualmente.

Tema principal: [Cómo seleccionar los ajustes de Epson Scan](#)

Directrices para determinar la resolución de escaneo

Si va a ampliar una imagen escaneada para imprimirla a un tamaño mayor, puede que tenga que aumentar la resolución de la resolución predeterminada establecida por Epson Scan. Siga estas pautas para determinar la resolución necesaria:

- Va a ampliar la imagen a medida que la escanea.

Si va a ampliar la imagen utilizando el ajuste Tamaño Destino de Epson Scan (solamente en los modos Fácil y Profesional), no necesita aumentar el ajuste Resolución.

- Va a escanear la imagen a tamaño original, pero posteriormente la va a ampliar en un programa de edición de imágenes.

Aumente el ajuste Resolución en Epson Scan antes de escanear. Para mantener una alta calidad de imagen, aumente la resolución en la misma proporción en la que aumentará el tamaño de la imagen. Por ejemplo, si la resolución es de 300 ppp (puntos por pulgada) y posteriormente va a duplicar el tamaño de la imagen, seleccione una resolución de 600 ppp.

- Va a escanear la imagen al 100% o a un tamaño menor.

Seleccione el ajuste Resolución de Epson Scan según cómo vaya a utilizar la imagen escaneada:

- Para enviar por correo electrónico/ver en la pantalla de una computadora/publicar en una página Web: 96 a 150 ppp

- Para imprimir/convertir en texto editable (OCR): 300 ppp
- Para enviar por fax: 200 ppp

Tema principal: [Cómo seleccionar los ajustes de Epson Scan](#)

Referencias relacionadas

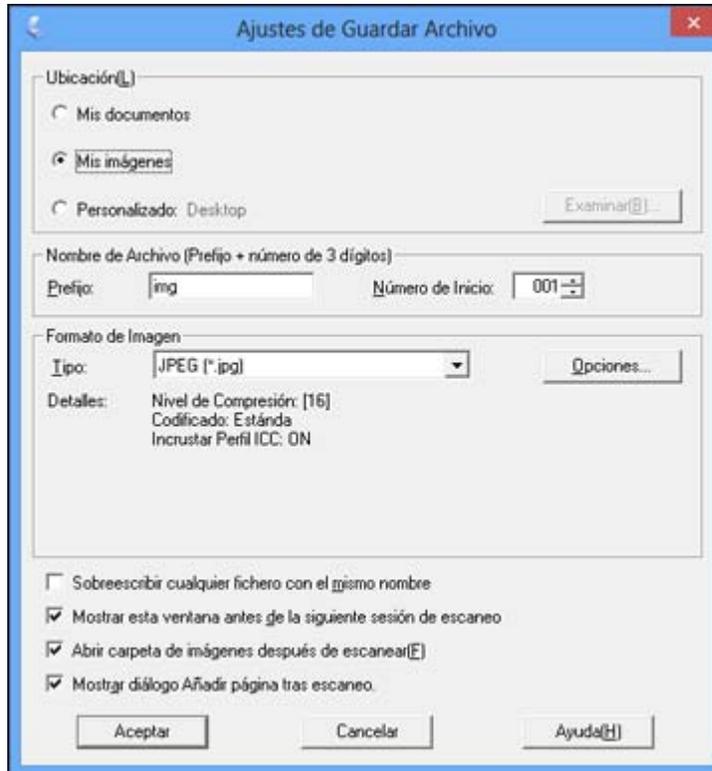
[Ajustes de imagen disponibles - Modo Fácil](#)

[Ajustes de imagen disponibles - Modo Profesional](#)

[Ajustes de imagen disponibles - Modo Oficina](#)

Cómo seleccionar los ajustes del archivo de escaneo

Puede seleccionar la ubicación, el nombre y el formato del archivo que va a escanear en la ventana Ajustes de Guardar Archivo. También puede seleccionar varios ajustes opcionales que controlan el funcionamiento de Epson Scan cuando escanea y guarda archivos.



La ventana Ajustes de Guardar Archivo puede aparecer después de que haga clic en **Escanear** en la ventana principal de Epson Scan. También es posible que pueda acceder a la ventana haciendo clic en el icono  en la ventana de Epson Scan.

1. Siga uno de estos procedimientos para seleccionar la carpeta en la que desea guardar la imagen escaneada:
 - Haga clic en el botón de una de las carpetas que aparecen.
 - Haga clic en el botón **Personalizado**, haga clic en el botón **Examinar** o **Elegir** y seleccione una carpeta.
2. Escriba un prefijo para el nombre de los archivos en el campo **Prefijo**. Este nombre se utilizará junto con números para nombrar automáticamente los archivos escaneados.
3. Seleccione un número diferente como el ajuste **Número de Inicio**, si desea.
4. Seleccione el formato de archivo que desea utilizar en el menú **Tipo** del cuadro Formato de Imagen.
5. Si el formato de archivo proporciona ajustes opcionales, haga clic en el botón **Opciones** para seleccionarlos.
6. Elija cualquiera de los ajustes opcionales que desea utilizar seleccionando las casillas de verificación correspondientes.
7. Haga clic en **Aceptar**.

[Tipos de archivos escaneados y ajustes opcionales disponibles](#)

Tema principal: [Cómo seleccionar los ajustes de Epson Scan](#)

Tipos de archivos escaneados y ajustes opcionales disponibles

Puede seleccionar entre varios formatos de archivo para guardar los documentos escaneados y elegir ajustes opcionales en la ventana Ajustes de Guardar Archivo de Epson Scan.

Formatos de archivo

BITMAP (*.bmp)

Un formato de imagen estándar para la mayoría de los programas de Windows.

JPEG (*.jpg)

Un formato de imagen que ofrece un alto nivel de compresión de datos de imagen. Sin embargo, cuanto mayor sea la compresión, menor será la calidad de la imagen. (Se recomienda el formato Tiff para imágenes escaneadas que va a retocar o modificar).

Multi-TIFF (*.tif)

Utilice este formato Tiff cuando múltiples páginas se guardan en el mismo archivo, lo que le permite editar las imágenes utilizando un programa compatible.

PDF (*.pdf)

Un formato de documento que se puede leer tanto en Windows como en Mac OS X utilizando Adobe Reader, Acrobat u otros programas. Puede guardar documentos de múltiples páginas en un archivo PDF.

PICT (*.pct)

Un formato de imagen estándar para la mayoría de los programas de Mac OS X.

PRINT Image Matching II (*.jpg or *.tif)

Formatos de archivo que incluyen datos de Epson Print Image Matching II para mejorar la calidad y disfrutar de una gama de colores más amplia (no afecta a la apariencia de la imagen en la pantalla).

TIFF (*.tif)

Un formato de archivo creado para el intercambio de datos entre muchos programas, tales como programas de gráficos y de autoedición.

Ajustes opcionales**Sobrescribir cualquier fichero con el mismo nombre**

Seleccione esta opción para sobrescribir archivos anteriores que tienen el mismo nombre.

Mostrar esta ventana antes de la siguiente sesión de escaneo

Seleccione esta opción si desea que la ventana Ajustes de Guardar Archivo aparezca automáticamente antes de escanear.

Abrir carpeta de imágenes después de escanear

Seleccione esta opción si desea que el Explorador de Windows o el Finder de Mac OS X abra automáticamente la carpeta que contiene la imagen escaneada después de escanear.

Mostrar diálogo Añadir página tras escaneo

Si va a escanear un documento que contiene múltiples páginas utilizando el formato PDF o Multi-Tiff, seleccione esta opción para mostrar un mensaje para escanear páginas adicionales después de escanear la primera página.

Tema principal: [Cómo seleccionar los ajustes del archivo de escaneo](#)

Cómo escanear proyectos especiales

El software de escaneo de su producto ofrece varias opciones para ayudarle a completar proyectos de escaneo especiales rápidamente.

[Cómo escanear a Facebook y a otros destinos](#)

[Cómo restaurar los colores en fotos mientras las escanea](#)

[Cómo eliminar marcas de polvo y rayas con DIGITAL ICE Technology](#)

[Cómo escanear a un archivo PDF](#)

[Cómo escanear a un archivo PDF con un botón del escáner](#)
[Cómo convertir documentos escaneados en texto editable \(OCR\)](#)
[Cómo utilizar el escáner como una fotocopiadora - Copy Utility](#)
[Cómo escanear directamente a un mensaje de correo electrónico](#)

Tema principal: [Cómo escanear](#)

Cómo escanear a Facebook y a otros destinos

Puede escanear documentos o fotos originales y subirlos a Facebook y a otros destinos, como sitios para compartir fotos, servidores Web o carpetas de red, utilizando el software Easy Photo Scan.

[Cómo escanear con Easy Photo Scan](#)

[Cómo subir imágenes escaneadas a Facebook](#)

[Cómo subir imágenes escaneadas a Picasa](#)

[Cómo subir imágenes escaneadas a Evernote](#)

[Cómo subir imágenes escaneadas a SugarSync](#)

[Cómo subir imágenes escaneadas a una carpeta Web](#)

[Cómo subir imágenes escaneadas a un correo electrónico](#)

[Cómo guardar imágenes escaneadas en una carpeta](#)

[Ajustes de archivos EPSON JPEG](#)

[Ajustes de archivos EPSON TIFF y Multi-TIFF](#)

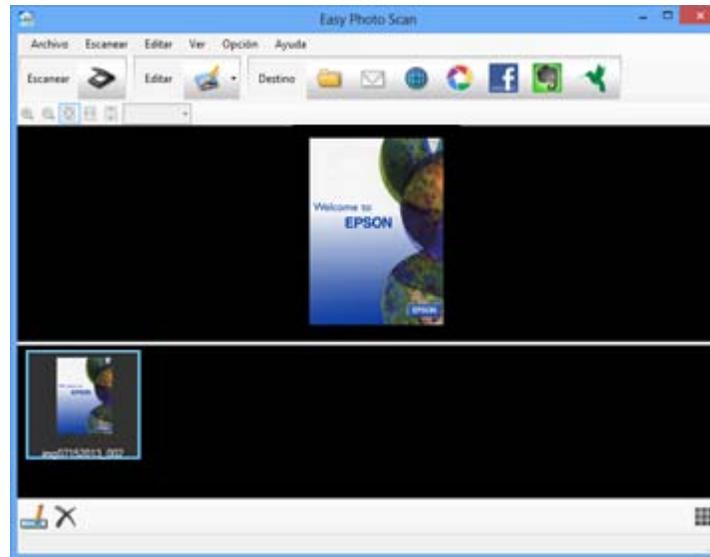
Tema principal: [Cómo escanear proyectos especiales](#)

Cómo escanear con Easy Photo Scan

Puede utilizar el software Epson Easy Photo Scan para escanear sus originales fácilmente con Epson Scan, editar las imágenes escaneadas y compartirlas a través de Facebook u otro sitio para compartir fotos en Internet.

1. Coloque el original en el escáner.
2. Realice una de las siguientes acciones para iniciar Easy Photo Scan:
 - **Windows 8:** Navegue a la pantalla **Inicio**, haga clic con el botón derecho del mouse y seleccione **Todas las aplicaciones**. Haga clic en **Easy Photo Scan**.
 - **Windows (otras versiones):** Haga clic en  o en **Inicio**, luego seleccione **Todos los programas** o **Programas**. Seleccione **Epson Software**, luego haga clic en **Easy Photo Scan**.
 - **Mac OS X:** Abra la carpeta **Aplicaciones**, haga clic en **EPSON Software** y haga clic en **Easy Photo Scan**.

Verá una ventana como esta:



3. Haga clic en el botón **Escanear**.
Se inicia Epson Scan.
4. Haga clic en **Escanear** en la ventana Epson Scan para escanear su original.
La imagen escaneada aparece en la ventana Easy Photo Scan con un nombre generado automáticamente. Puede modificar el nombre del archivo seleccionando la miniatura de la imagen en la parte inferior de la pantalla y haciendo clic en el icono .
5. Para editar la imagen escaneada, haga clic en **Editar** y seleccione una de las opciones que aparecen en la pantalla.

Nota: Consulte la utilidad de ayuda de Easy Photo Scan para obtener información adicional sobre las opciones de edición.
6. Repita los pasos anteriores para cada foto que desea transferir.
Una vez que haya escaneado todas las fotos que desea transferir, haga clic en uno de los iconos de destino.



Tema principal: [Cómo escanear a Facebook y a otros destinos](#)

Tareas relacionadas

[Cómo subir imágenes escaneadas a Facebook](#)

[Cómo subir imágenes escaneadas a Picasa](#)

[Cómo subir imágenes escaneadas a Evernote](#)

[Cómo subir imágenes escaneadas a SugarSync](#)

[Cómo subir imágenes escaneadas a una carpeta Web](#)

[Cómo subir imágenes escaneadas a un correo electrónico](#)

[Cómo guardar imágenes escaneadas en una carpeta](#)

Cómo subir imágenes escaneadas a Facebook

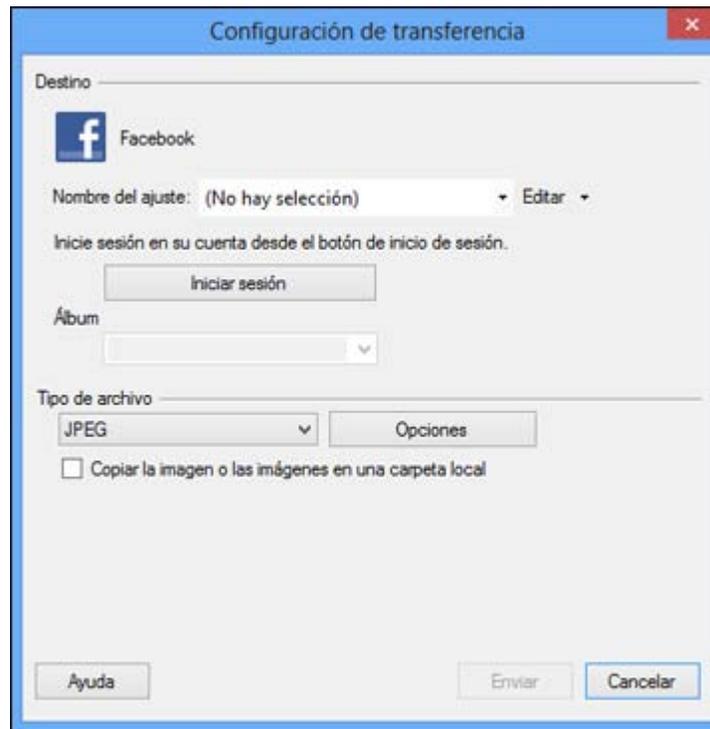
Nota: Si ya configuró una cuenta de Facebook en Easy Photo Scan, puede seleccionar el **Nombre del ajuste** para la cuenta y hacer clic en **Enviar** para subir sus fotos.

Para configurar una cuenta de Facebook que pueda utilizar con Easy Photo Scan y transferir sus imágenes escaneadas, haga lo siguiente:

1. Haga clic en el icono .

Nota: Debe tener una imagen disponible para transferir antes de hacer clic en el icono de destino.

Aparece la ventana Configuración de transferencia:



2. Haga clic en el botón **Iniciar sesión**.

Si ya había configurado Easy Photo Scan para utilizar una cuenta de Facebook y guardó sus ajustes, selecciónelo en la lista **Nombre del ajuste**.

3. En la pantalla Autenticación de la aplicación, entre a su cuenta de Facebook.

Nota: Asegúrese de seleccionar **No cerrar sesión en** para habilitar la transferencia automática de imágenes.

4. Seleccione un álbum en la lista **Álbum**.

- Si desea crear un álbum nuevo, debe crearlo directamente en Facebook.
- Si no puede seleccionar un álbum, compruebe que Nombre del ajuste esté configurado en **(No hay selección)** y utilice el botón **Iniciar sesión** para ingresar a su cuenta de Facebook, luego intente de nuevo.

- Si no selecciona un álbum, o si no utiliza un ajuste guardado, se creará un álbum nuevo llamado Easy Photo Scan cuando se suban las fotos.
5. Seleccione el formato de imagen para los archivos transferidos utilizando la lista **Tipo de archivo**. Si hay varias opciones para el formato de archivo seleccionado, haga clic en el botón **Opciones**.
 6. Si desea guardar las imágenes en una carpeta local además de transferirlas, seleccione la opción **Copiar la imagen o las imágenes en una carpeta local** y haga clic en el botón **Examinar** para seleccionar una carpeta.
 7. Si desea guardar los ajustes actuales, haga clic en el botón **Editar** situado a un lado del Nombre del ajuste y elija **Guardar como**. Introduzca un nombre para el ajuste y haga clic en **Aceptar**.
 8. Haga clic en **Enviar** para subir las imágenes a su cuenta de Facebook, o haga clic en **Cancelar** para cancelar la operación.

Una vez que haya configurado una cuenta, sólo tiene que seleccionar el ajuste guardado y hacer clic en **Enviar** para subir sus nuevas imágenes escaneadas.

Tema principal: [Cómo escanear a Facebook y a otros destinos](#)

Referencias relacionadas

[Ajustes de archivos EPSON JPEG](#)

Cómo subir imágenes escaneadas a Picasa

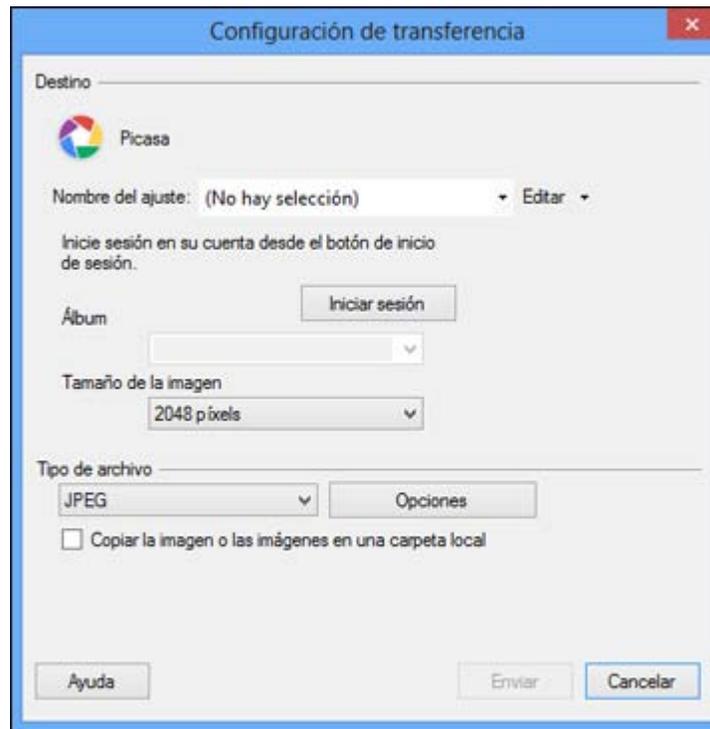
Nota: Si ya configuró una cuenta de Picasa en Easy Photo Scan, puede seleccionar el **Nombre del ajuste** para la cuenta y hacer clic en **Enviar** para subir sus fotos.

Para configurar una cuenta de Picasa que pueda utilizar con Easy Photo Scan y transferir sus imágenes escaneadas, haga lo siguiente:

1. Haga clic en el icono .

Nota: Debe tener una imagen disponible para transferir antes de hacer clic en el icono de destino.

Aparece la ventana Configuración de transferencia:



2. Haga clic en el botón **Iniciar sesión**.
Si ya había configurado Easy Photo Scan para utilizar una cuenta de Picasa y guardó sus ajustes, selecciónelo en la lista **Nombre del ajuste**.
3. En la pantalla Autenticación de la aplicación, entre a su cuenta de Picasa.
4. Haga clic en **Acceder** para que Easy Photo Scan pueda transferir las imágenes a su cuenta.
Se genera un código de autenticación.
5. Introduzca el código de autenticación en el campo **Introduzca el código de autenticación** y haga clic en **Aceptar**.
6. Seleccione un álbum en la lista **Álbum**.
 - Si desea crear un álbum nuevo, debe crearlo directamente en Picasa.

- Si no puede seleccionar un álbum, compruebe que Nombre del ajuste esté configurado en **(No hay selección)** y utilice el botón **Iniciar sesión** para ingresar a su cuenta de Picasa, luego intente de nuevo.

Si desea crear un álbum nuevo, debe crearlo directamente en Picasa. Si no puede seleccionar un álbum, utilice el botón **Iniciar sesión** para ingresar a su cuenta de Picasa, luego intente de nuevo.

7. Seleccione un **Tamaño de la imagen** para las imágenes transferidas.
8. Seleccione el formato de imagen para los archivos transferidos utilizando la lista **Tipo de archivo**. Si hay varias opciones para el formato de archivo seleccionado, haga clic en el botón **Opciones**.
9. Si desea guardar las imágenes en una carpeta local además de transferirlas, seleccione la opción **Copiar la imagen o las imágenes en una carpeta local** y haga clic en el botón **Examinar** para seleccionar una carpeta.
10. Si desea guardar los ajustes actuales, haga clic en el botón **Editar** situado a un lado del Nombre del ajuste y elija **Guardar como**. Introduzca un nombre para el ajuste y haga clic en **Aceptar**.
11. Haga clic en **Enviar** para subir las imágenes a su cuenta de Picasa, o haga clic en **Cancelar** para cancelar la operación.

Una vez que haya configurado una cuenta, sólo tiene que seleccionar el ajuste guardado y hacer clic en **Enviar** para subir sus nuevas imágenes escaneadas.

Tema principal: [Cómo escanear a Facebook y a otros destinos](#)

Referencias relacionadas

[Ajustes de archivos EPSON JPEG](#)

Cómo subir imágenes escaneadas a Evernote

Nota: Si ya configuró una cuenta de Evernote en Easy Photo Scan, puede seleccionar el **Nombre del ajuste** para la cuenta y hacer clic en **Enviar** para subir sus fotos.

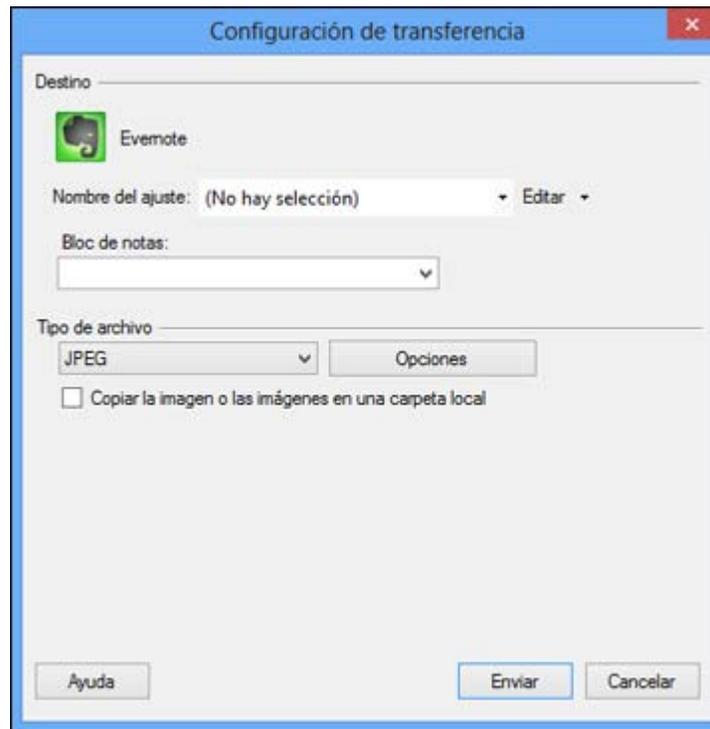
Para configurar una cuenta de Evernote que pueda utilizar con Easy Photo Scan y transferir sus imágenes escaneadas, haga lo siguiente:

1. Haga clic en el icono .

Nota: Debe tener una imagen disponible para transferir antes de hacer clic en el icono de destino.

Nota: Debe tener Evernote instalado en su computadora.

Aparece la ventana Configuración de transferencia:



2. Seleccione un cuaderno utilizando la lista **Bloc de notas**.
Si desea crear un cuaderno nuevo, debe crearlo directamente en Evernote.
3. Seleccione el formato de imagen para los archivos transferidos utilizando la lista **Tipo de archivo**.
Si hay varias opciones para el formato de archivo seleccionado, haga clic en el botón **Opciones**.
4. Si desea guardar las imágenes en una carpeta local además de transferirlas, seleccione la opción **Copiar la imagen o las imágenes en una carpeta local** y haga clic en el botón **Examinar** para seleccionar una carpeta.
5. Si desea guardar los ajustes actuales, haga clic en el botón **Editar** situado a un lado del Nombre del ajuste y elija **Guardar como**. Introduzca un nombre para el ajuste y haga clic en **Aceptar**.
6. Haga clic en **Enviar** para subir las imágenes a su cuenta de Evernote, o haga clic en **Cancelar** para cancelar la operación.

Una vez que haya configurado una cuenta, sólo tiene que seleccionar el ajuste guardado y hacer clic en **Enviar** para subir sus nuevas imágenes escaneadas.

Tema principal: [Cómo escanear a Facebook y a otros destinos](#)

Referencias relacionadas

[Ajustes de archivos EPSON JPEG](#)

Cómo subir imágenes escaneadas a SugarSync

Nota: Si ya configuró una cuenta de SugarSync en Easy Photo Scan, puede seleccionar el **Nombre del ajuste** para la cuenta y hacer clic en **Enviar** para subir sus fotos.

Para configurar una cuenta de SugarSync que pueda utilizar con Easy Photo Scan y transferir sus imágenes escaneadas, haga lo siguiente:

1. Haga clic en el icono .

Nota: Debe tener una imagen disponible para transferir antes de hacer clic en el icono de destino.

Aparece la ventana Configuración de transferencia:

2. Introduzca la información de la cuenta en los campos **Nombre de usuario** y **Contraseña**.
Si ya había configurado Easy Photo Scan para utilizar una cuenta de SugarSync y guardó sus ajustes, selecciónelo en la lista **Nombre del ajuste**.
3. Seleccione una **Ubicación** para las imágenes transferidas.

Nota: En SugarSync, la Carpeta Mágica se llama "Mi SugarSync". Las imágenes transferidas a la Carpeta Mágica aparecerán en la carpeta Mi SugarSync.

4. Introduzca un nombre para la carpeta en el campo **Carpeta**.
 - Si introduce el nombre de una carpeta existente, las imágenes se transferirán a esa carpeta.
 - Si la carpeta no existe, se creará una carpeta nueva con ese nombre.
5. Si desea reemplazar los archivos existentes que tienen el mismo nombre con las imágenes transferidas, haga clic en la casilla de verificación **Sobrescribir los archivos que se llamen igual**.

6. Haga clic en **Probar conexión** para verificar si la información de la cuenta SugarSync es correcta.
7. Seleccione el formato de imagen para los archivos transferidos utilizando la lista **Tipo de archivo**. Si hay varias opciones para el formato de archivo seleccionado, haga clic en el botón **Opciones**.
8. Si desea guardar las imágenes en una carpeta local además de transferirlas, seleccione la opción **Copiar la imagen o las imágenes en una carpeta local** y haga clic en el botón **Examinar** para seleccionar una carpeta.
9. Si desea guardar los ajustes actuales, haga clic en el botón **Editar** situado a un lado del Nombre del ajuste y elija **Guardar como**. Introduzca un nombre para el ajuste y haga clic en **Aceptar**.
10. Haga clic en **Enviar** para subir las imágenes a su cuenta SugarSync, o haga clic en **Cancelar** para cancelar la operación.

Una vez que haya configurado una cuenta, sólo tiene que seleccionar el ajuste guardado y hacer clic en **Enviar** para subir sus nuevas imágenes escaneadas.

Tema principal: [Cómo escanear a Facebook y a otros destinos](#)

Referencias relacionadas

[Ajustes de archivos EPSON JPEG](#)

[Ajustes de archivos EPSON TIFF y Multi-TIFF](#)

Cómo subir imágenes escaneadas a una carpeta Web

Nota: Si ya configuró una cuenta de Carpeta Web en Easy Photo Scan, puede seleccionar el **Nombre del ajuste** para la cuenta y hacer clic en **Enviar** para subir sus fotos.

Para subir sus imágenes escaneadas a una Carpeta Web (WebDAV), haga lo siguiente:

1. Haga clic en el icono .

Nota: Debe tener una imagen disponible para transferir antes de hacer clic en el icono de destino.

Aparece la ventana Configuración de transferencia:

Configuración de transferencia

Destino

Carpeta web (WebDAV)

Nombre del ajuste: (No hay selección) Editar

Dirección:
http://www.example.com/upload

Nombre de usuario: Contraseña:

Sobrescribir los archivos que se llamen igual

Probar conexión

Tipo de archivo

JPEG Opciones

Copiar la imagen o las imágenes en una carpeta local

Ayuda Enviar Cancelar

2. Introduzca la dirección URL de la Carpeta Web en el campo **Dirección**.
3. Introduzca la información de inicio de sesión en los campos **Nombre de usuario** y **Contraseña**.
Si ya había configurado Easy Photo Scan con un destino de Carpeta Web y guardó sus ajustes, selecciónelo en la lista **Nombre del ajuste**.
4. Si desea reemplazar los archivos existentes con el mismo nombre con las imágenes transferidas, haga clic en la casilla de verificación **Sobrescribir los archivos que se llamen igual**.
5. Haga clic en **Probar conexión** para verificar si la información de la cuenta es correcta.
6. Seleccione el formato de imagen para los archivos transferidos utilizando la lista **Tipo de archivo**. Si hay varias opciones para el formato de archivo seleccionado, haga clic en el botón **Opciones**.
7. Si desea guardar las imágenes en una carpeta local además de transferirlas, seleccione la opción **Copiar la imagen o las imágenes en una carpeta local** y haga clic en el botón **Examinar** para seleccionar una carpeta.

8. Si desea guardar los ajustes actuales, haga clic en el botón **Editar** situado a un lado del Nombre del ajuste y elija **Guardar como**. Introduzca un nombre para el ajuste y haga clic en **Aceptar**.
9. Haga clic en **Enviar** para subir las imágenes a su Carpeta Web, o haga clic en **Cancelar** para cancelar la operación.

Una vez que haya configurado una cuenta, sólo tiene que seleccionar el ajuste guardado y hacer clic en **Enviar** para subir sus nuevas imágenes escaneadas.

Tema principal: [Cómo escanear a Facebook y a otros destinos](#)

Referencias relacionadas

[Ajustes de archivos EPSON JPEG](#)

[Ajustes de archivos EPSON TIFF y Multi-TIFF](#)

Cómo subir imágenes escaneadas a un correo electrónico

Nota: Las siguientes aplicaciones de correo electrónico son compatibles con Easy Photo Scan.

- Microsoft Outlook 2000/2002/2003/2007/2010 (x86)/2013 (x86)
- Windows Mail/Windows Live Mail

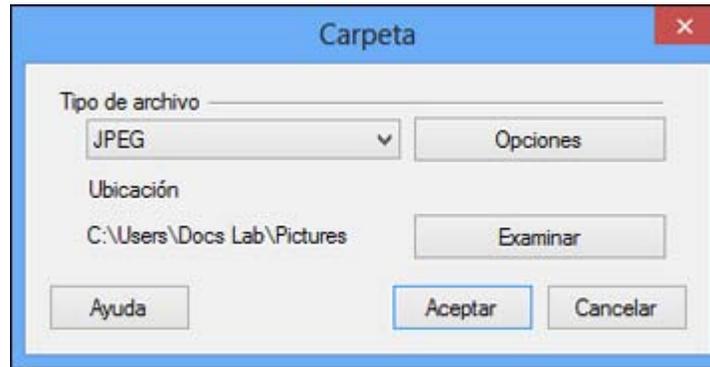
Si no tiene instalado una aplicación de correo electrónico compatible, las imágenes se guardarán en el directorio seleccionado, pero la aplicación de correo electrónico no se abrirá.

Para guardar sus imágenes escaneadas en una carpeta de red local y enviarlas por correo electrónico, haga lo siguiente:

1. Haga clic en el icono .

Nota: Debe tener una imagen disponible para transferir antes de hacer clic en el icono de destino.

Aparece el cuadro de diálogo Carpeta:



2. Seleccione el formato de imagen para los archivos guardados utilizando la lista **Tipo de archivo**. Si hay varias opciones para el formato de archivo seleccionado, haga clic en el botón **Opciones**.
3. Haga clic en el botón **Examinar** para elegir la carpeta donde desea guardar las imágenes.
4. Haga clic en **Aceptar** para guardar las imágenes en la carpeta y abrir el programa de correo electrónico, o haga clic en **Cancelar** para cancelar la operación.

Tema principal: [Cómo escanear a Facebook y a otros destinos](#)

Referencias relacionadas

[Ajustes de archivos EPSON JPEG](#)

[Ajustes de archivos EPSON TIFF y Multi-TIFF](#)

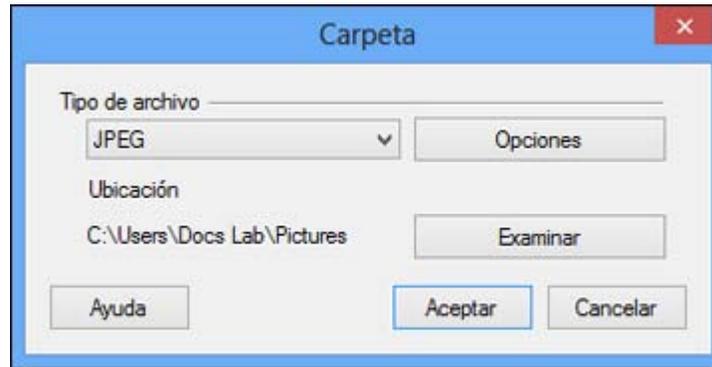
Cómo guardar imágenes escaneadas en una carpeta

Para guardar sus imágenes escaneadas en un carpeta de red local, haga lo siguiente:

1. Haga clic en el icono .

Nota: Debe tener una imagen disponible para transferir antes de hacer clic en el icono de destino.

Aparece el cuadro de diálogo Carpeta:



2. Seleccione el formato de imagen para los archivos guardados utilizando la lista **Tipo de archivo**. Si hay varias opciones para el formato de archivo seleccionado, haga clic en el botón **Opciones**.
3. Haga clic en el botón **Examinar** para elegir la carpeta donde desea guardar las imágenes.
4. Haga clic en **Aceptar** para guardar las imágenes en la carpeta, o haga clic en **Cancelar** para cancelar la operación.

Tema principal: [Cómo escanear a Facebook y a otros destinos](#)

Referencias relacionadas

[Ajustes de archivos EPSON JPEG](#)

[Ajustes de archivos EPSON TIFF y Multi-TIFF](#)

Ajustes de archivos EPSON JPEG

Puede seleccionar de los siguientes ajustes opcionales en la ventana Ajustes de Plug-in EPSON JPEG de Easy Photo Scan.

Ajuste	Descripción
Opciones de Calidad de Imagen	Especifica el nivel de compresión para imágenes JPEG. El tamaño del archivo aumenta con cuando la calidad es superior.

Ajuste	Descripción
Codificado	<p>Especifica el método de codificación.</p> <p>Estándar: Las imágenes se procesan de arriba a abajo cuando se muestran en un navegador Web.</p> <p>Progresivo: Las imágenes se procesan en una resolución baja en un navegador Web, luego con una resolución más alta.</p>
Incrustar Perfil ICC	<p>Permite que el perfil ICC (información sobre la reproducibilidad de colores de la imagen escaneada) quede incrustado en la imagen. Los programas que utilizan software de gestión de colores mostrarán los colores de la imagen utilizando el perfil ICC.</p>

Tema principal: [Cómo escanear a Facebook y a otros destinos](#)

Ajustes de archivos EPSON TIFF y Multi-TIFF

Puede seleccionar entre los siguientes ajustes opcionales en las ventanas Ajustes del Plug-in EPSON TIFF y Ajustes del Plug-in EPSON Multi-TIFF en Easy Photo Scan.

Ajuste	Descripción
Orden de Byte	<p>Especifica el sistema operativo donde se utilizará la imagen escaneada.</p>
Compresión	<p>Especifica el formato de compresión. Las opciones disponibles varían según el formato de archivo.</p> <p>JPEG(7) / LZW: Disponible cuando el ajuste Tipo Imagen está configurado en Color o Grises.</p> <p>CCITT Group4: Comprime los datos en una proporción aproximada de 20:1 (dependiendo de la imagen).</p>
Incrustar Perfil ICC	<p>Permite que el perfil ICC (información sobre la reproducibilidad de colores de la imagen escaneada) quede incrustado en la imagen. Los programas que utilizan software de gestión de colores mostrarán los colores de la imagen utilizando el perfil ICC.</p>

Tema principal: [Cómo escanear a Facebook y a otros destinos](#)

Cómo restaurar los colores en fotos mientras las escanea

Puede restaurar los colores en fotos descoloridas a medida que las escanea utilizando el ajuste de restauración de color de Epson Scan. Puede seleccionar este ajuste en cualquiera de los modos de escaneo disponibles.

Nota: La función de restauración de color no está disponible en Modo Oficina, si es que Epson Scan proporciona ese modo.

1. Coloque el original en su producto para escanearlo.
2. Inicie Epson Scan.
3. Seleccione el modo de escaneo que desea utilizar.
4. Seleccione los ajustes de escaneo que desea utilizar.
5. Previsualice la imagen.
6. Busque o acceda a las opciones de ajuste de imagen.
7. Seleccione la casilla de verificación **Restauración de Color**.



8. Cuando termine de seleccionar todos los ajustes, haga clic en **Escanear**.
9. Haga clic en **Cerrar** para salir de la ventana de Epson Scan, si es necesario.

Epson Scan escanea el original y guarda el archivo restaurado en la carpeta seleccionada o lo abre en su programa de escaneo. Si el archivo se guardó directamente en su computadora, verá el archivo en el Explorador de Windows o en el Finder de Mac OS X, donde podrá ver e imprimir la imagen, si desea.

Tema principal: [Cómo escanear proyectos especiales](#)

Tareas relacionadas

[Cómo escanear en Modo Automático](#)

[Cómo escanear en Modo Fácil](#)

[Cómo escanear en Modo Oficina](#)

[Cómo escanear en Modo Profesional](#)

Cómo eliminar marcas de polvo y rayas con DIGITAL ICE Technology

Puede eliminar marcas de polvo y rayas persistentes mientras que escanea sus originales con el ajuste DIGITAL ICE Technology de Epson Scan. Puede seleccionar este ajuste en el modo Fácil o Profesional.

DIGITAL ICE Technology elimina marcas de polvo que deja el ajuste Eliminación del Polvo. Sin embargo, el escaneo tarda más y utiliza más recursos del sistema. Es mejor primero intentar eliminar las marcas de polvo con el ajuste Eliminación del Polvo antes de recurrir al ajuste DIGITAL ICE Technology; no puede seleccionar ambos al mismo tiempo.

Nota: No utilice el ajuste DIGITAL ICE Technology para escanear originales que no contienen marcas de polvo o rayas; sus imágenes escaneadas pueden aparecer distorsionadas. Las imágenes escaneadas con DIGITAL ICE Technology pueden tener una apariencia más tenue que sus imágenes originales.

1. Compruebe que su sistema y su original cumplan con los requisitos para utilizar DIGITAL ICE Technology.
2. Coloque el original en el escáner.
3. Inicie Epson Scan.
4. Seleccione el modo de escaneo que desea utilizar.
5. Seleccione los ajustes de escaneo que desea utilizar.
6. Previsualice la imagen.
7. Busque o acceda a las opciones de ajuste de imagen.
8. Seleccione la casilla de verificación **DIGITAL ICE Technology**.

 DIGITAL ICE Technology

9. Cuando termine de seleccionar todos los ajustes, haga clic en **Escanear**.
10. Haga clic en **Cerrar** para salir de la ventana de Epson Scan, si es necesario.

Epson Scan escanea el original y guarda el archivo en la carpeta seleccionada o lo abre en su programa de escaneo. Si el archivo se guardó directamente en su computadora, verá el archivo en el Explorador de Windows o en el Finder de Mac OS X, donde podrá ver e imprimir la imagen, si desea.

[Especificaciones de DIGITAL ICE Technology](#)

Tema principal: [Cómo escanear proyectos especiales](#)

Tareas relacionadas

[Cómo escanear en Modo Automático](#)

[Cómo escanear en Modo Fácil](#)

[Cómo escanear en Modo Oficina](#)

[Cómo escanear en Modo Profesional](#)

Especificaciones de DIGITAL ICE Technology

Para utilizar DIGITAL ICE Technology, su sistema debe cumplir con los requisitos que se indican a continuación. Es posible que necesite recursos adicionales para procesar y guardar sus imágenes escaneadas en los tamaños y resoluciones especificados.

Tipos de originales

- Negativo a color
- Diapositivas y película positiva en color (excepto para Kodachrome)
- Negativo cromogénico en blanco y negro

Recursos del sistema

Tipo de originales	Resolución*	Espacio en el disco duro	Memoria del sistema
Diapositivas o película de 35 mm	150 ppp	1 MB	8 MB
	300 ppp	1 MB	15 MB
	600 ppp	4MB	30 MB
	1200 ppp	16 MB	59 MB
	2400 ppp	63MB	117 MB
	3600 ppp	142MB	175 MB
	12800 ppp	251MB	233 MB

Tipo de originales	Resolución*	Espacio en el disco duro	Memoria del sistema
Película de formato medio	150 ppp	4 MB	34 MB
	300 ppp	8 MB	70 MB
	600 ppp	29 MB	139 MB
	1200 ppp	116MB	277 MB
	2400 ppp	464 MB	553 MB
	3600 ppp	1042 MB	830 MB
	12800 ppp	1853 MB	1106 MB

* Las resoluciones indicadas aquí son las resoluciones más altas utilizadas por DIGITAL ICE Technology y son superiores a las resoluciones que puede seleccionar en Epson Scan.

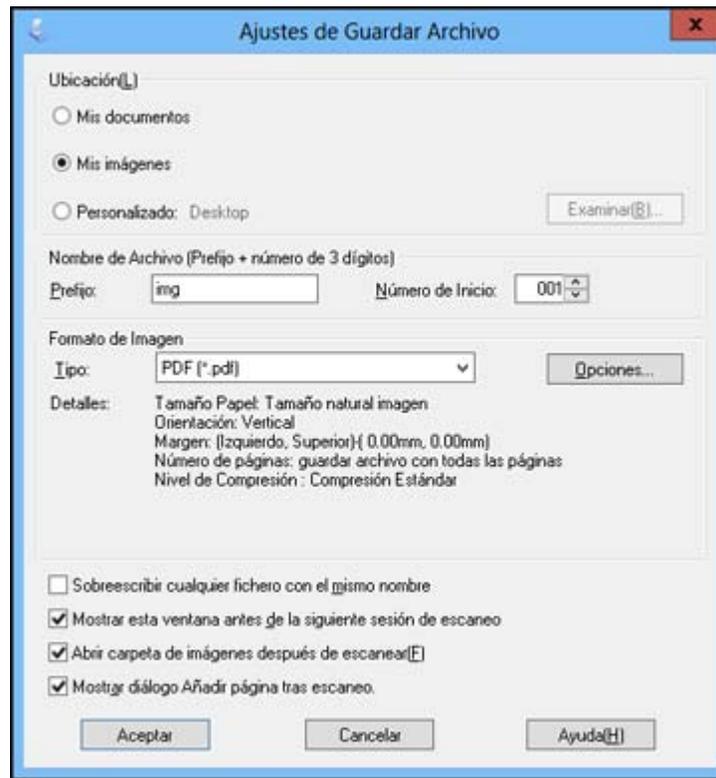
Tema principal: [Cómo eliminar marcas de polvo y rayas con DIGITAL ICE Technology](#)

Cómo escanear a un archivo PDF

Con Epson Scan, puede escanear un documento de múltiples páginas y guardarlo en un archivo PDF (Formato de Documento Portátil) en su computadora.

1. Coloque el original en su producto para escanearlo.
2. Inicie Epson Scan.
3. Seleccione el modo de escaneo que desea utilizar.
4. Seleccione los ajustes de escaneo que desea utilizar.
5. Previsualice la imagen.
6. Cuando termine de seleccionar todos los ajustes, haga clic en **Escanear**.

Verá la ventana Ajustes de Guardar Archivo:



7. Seleccione **PDF** como el ajuste Tipo.
8. Seleccione cualquier otro ajuste que desea utilizar en la ventana Ajustes de Guardar Archivo. Haga clic en el botón **Opciones** para acceder a ajustes adicionales.
9. Haga clic en **Aceptar**.

Epson Scan escanea el documento y verá esta ventana:



10. Elija una de las siguientes opciones en la pantalla:

- Si va a escanear una sola página, haga clic en **Guardar archivo**.
- Si necesita escanear páginas adicionales en un documento, haga clic en **Añadir página**. Coloque las páginas adicionales en el producto para escanearlas, haga clic en **Escanear** y repita este procedimiento hasta que haya escaneado todas las páginas. Cuando termine, haga clic en **Guardar archivo**.
- Si necesita eliminar o cambiar el orden de las páginas escaneadas, haga clic en **Editar página**. Utilice los iconos que aparecen en la parte inferior de la ventana de edición para eliminar o cambiar el orden de las páginas. Cuando termine, haga clic en **Aceptar**.

Nota: Si instaló un programa de OCR (reconocimiento óptico de caracteres), puede ver una pantalla indicando que el programa está convirtiendo la página en texto. Espere hasta que el programa escanee la página de nuevo y luego cierre el programa, si es necesario.

11. Haga clic en **Cerrar** para salir de la ventana de Epson Scan, si es necesario.

Epson Scan escanea el original y guarda el archivo PDF en la carpeta seleccionada o lo abre en su programa de escaneo. Si el archivo se guardó directamente en su computadora, verá el archivo en el Explorador de Windows o en el Finder de Mac OS X, donde podrá ver e imprimir el documento, si desea.

Tema principal: [Cómo escanear proyectos especiales](#)

Cómo escanear a un archivo PDF con un botón del escáner

Puede escanear a un archivo PDF (formato de documento portátil) pulsando el botón  PDF del escáner.

Puede seleccionar las siguientes opciones cuando escanea a PDF:

- Escanear múltiples páginas a un archivo PDF
- Escanear múltiples páginas a múltiples archivos PDF
- Crear un archivo PDF con capacidad de búsqueda (disponible sólo si ABBYY FineReader está instalado)

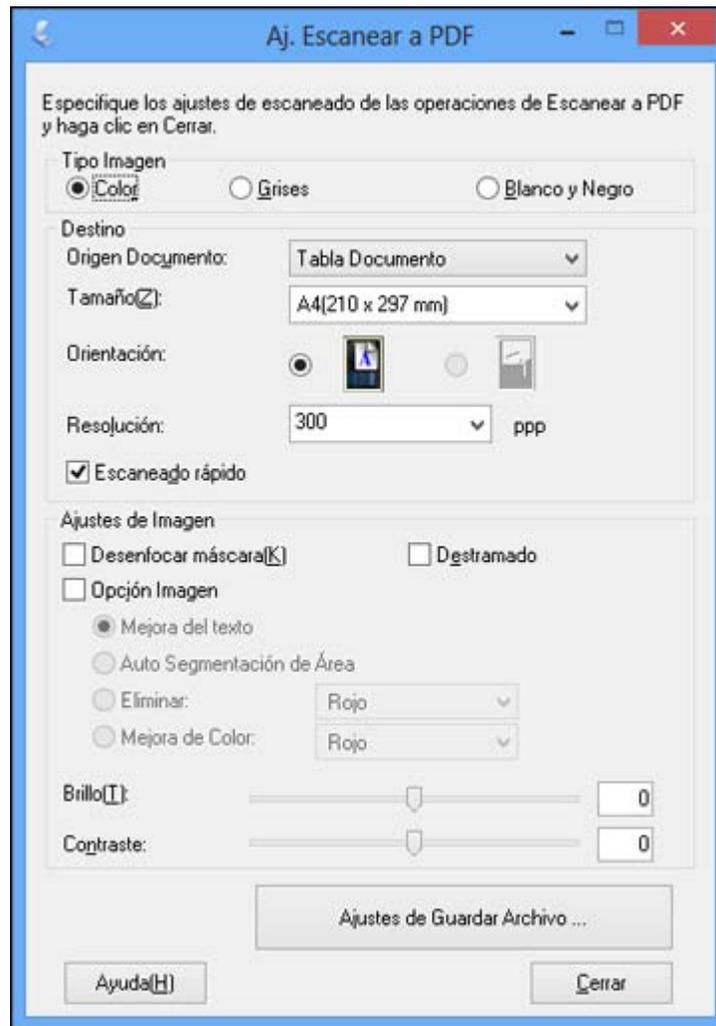
1. Coloque el original en su producto para escanearlo.
2. Pulse el botón  PDF del escáner.

Verá esta ventana:



3. Haga clic en **Ajustes**.

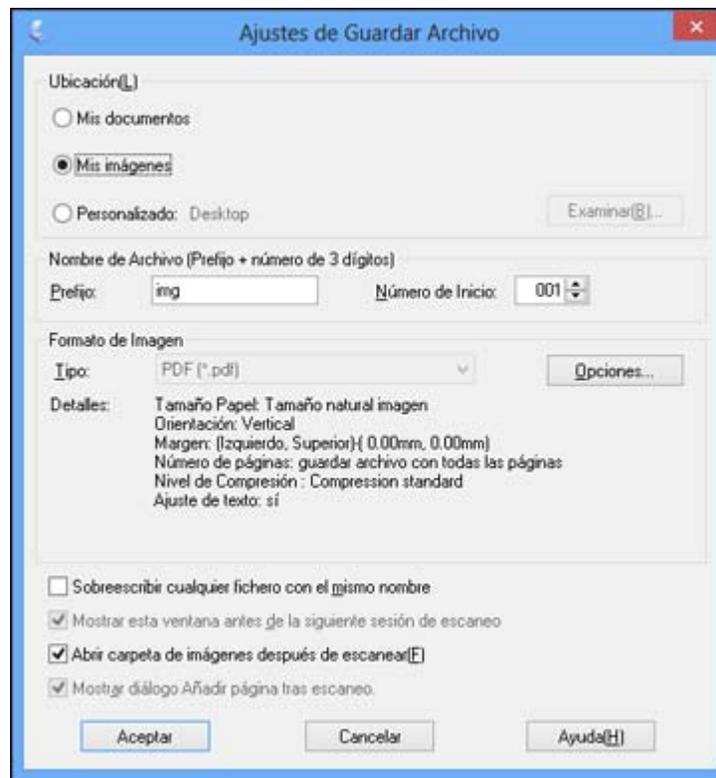
Verá esta ventana:



4. Seleccione el ajuste **Tipo Imagen** para el tipo de original que va a escanear.
5. Seleccione **Tabla Documento** como el ajuste Origen Documento.
6. Seleccione los ajustes **Tamaño**, **Orientación** y **Resolución** para su escaneo.
7. Asegure que la opción **Escaneado rápido** esté seleccionada para realizar escaneos más rápidos.
8. Seleccione cualquiera de los Ajustes de Imagen disponibles.

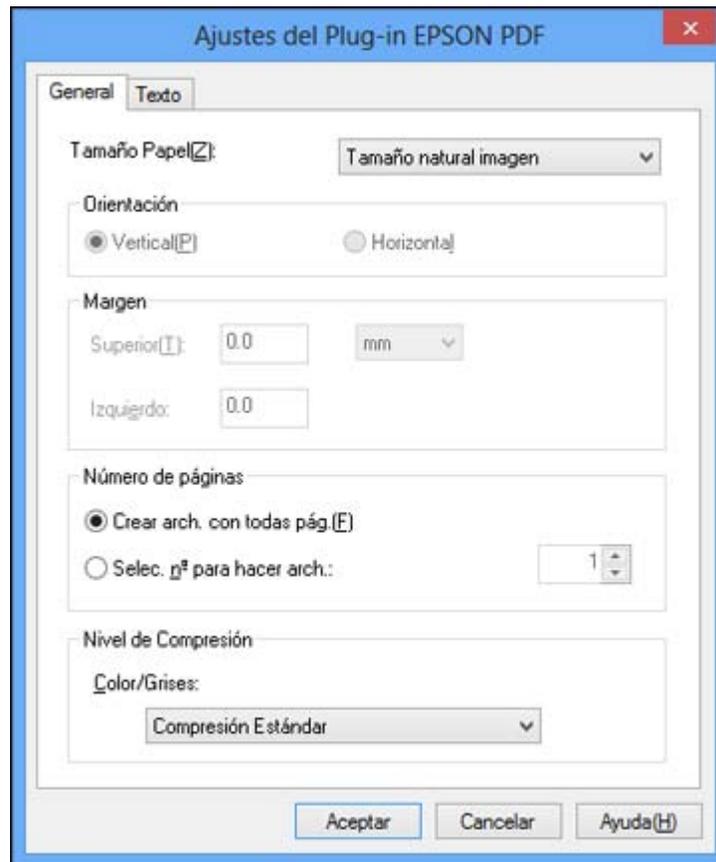
9. Haga clic en **Ajustes de Guardar Archivo**.

Verá esta ventana:



10. Para cambiar cualquiera de los ajustes Formato de Imagen PDF que aparecen en pantalla, haga clic en el botón **Opciones**.

Verá esta ventana:



11. Seleccione una de las siguientes opciones en la ficha General para indicar el número de archivos PDF que desea crear:
- Para crear un archivo PDF de todas las páginas escaneadas, seleccione **Crear arch. con todas pág.**
 - Para crear múltiples archivos PDF de grupos de páginas escaneadas, seleccione **Selec. nº para hacer arch.** Ingrese el número de páginas que desea incluir en cada archivo en el campo de

número. Por ejemplo, con un original de 20 páginas, ingrese **4** para crear 5 archivos PDF de 4 páginas cada uno.

Nota: La ficha Texto sólo aparece si ABBYY FineReader está instalado. Para crear un archivo PDF con capacidad de búsqueda, seleccione **Crear PDF con capac. de búsqueda** y seleccione el idioma del documento original.

12. Haga clic en **Aceptar**.

13. Haga clic en **Cerrar** para cerrar la ventana Aj. Escanear a PDF.

14. Haga clic en el botón **Escanear** grande.

Epson Scan escanea su página.

15. Elija una de las siguientes opciones en la pantalla:

- Si va a escanear una sola página, haga clic en **Finalizar**.
- Si necesita escanear páginas adicionales de un documento, coloque las páginas adicionales en el producto para escanearlas, haga clic en **Escanear** y repita este procedimiento hasta que haya escaneado todas las páginas. Cuando termine, haga clic en **Finalizar**.

Epson Scan guarda los archivos en la carpeta seleccionada.

[Ajustes de imagen disponibles - Aj. Escanear a PDF](#)

Tema principal: [Cómo escanear proyectos especiales](#)

Ajustes de imagen disponibles - Aj. Escanear a PDF

Puede seleccionar estas opciones de Ajustes en la ventana Aj. Escanear a PDF.

Nota: Es posible que no todos los ajustes estén disponibles, dependiendo del ajuste Tipo Imagen seleccionado.

Seleccione la casilla de verificación **Opción Imagen** para acceder a ajustes adicionales.

Desenfocar máscara

Define los bordes de ciertas zonas de la imagen. Desactive esta opción si desea dejar los bordes más suaves.

Destramado

Elimina el patrón ondulado que puede aparecer en las áreas de la imagen sutilmente sombreadas, como en los tonos de piel. Esta opción mejora los resultados al escanear revistas o periódicos. (Los resultados de destramado no aparecen en la imagen de previsualización, solo en la imagen escaneada).

Brillo

Ajusta la claridad y la oscuridad de toda la imagen escaneada.

Contraste

Ajusta la diferencia entre las áreas claras y oscuras de toda la imagen.

Mejora del texto

Hace más nítida la apariencia de las letras en documentos de texto.

Auto Segmentación de Área

Separa el texto de los gráficos para hacer las imágenes en escala de grises más claras y el reconocimiento de texto más preciso.

Eliminar

El escaneo no detectará el color que selecciona. Este ajuste solamente está disponible si selecciona un ajuste **Tipo Imagen** de **Grises** o **Blanco y Negro**.

Mejora de Color

Mejora los tonos de rojo, verde o azul en la imagen escaneada.

Umbral

Ajusta el nivel de delineación de las áreas negras de texto y de arte lineal, lo que mejora el reconocimiento de texto en los programas de reconocimiento óptico de caracteres (OCR, por sus siglas en inglés).

Tema principal: [Cómo escanear a un archivo PDF con un botón del escáner](#)

Cómo convertir documentos escaneados en texto editable (OCR)

Puede escanear un documento y convertir el texto en datos que puede editar con un programa de procesamiento de textos, de edición de hojas de cálculo o de HTML. Este proceso se conoce como el reconocimiento óptico de caracteres (OCR, por sus siglas en inglés).

Para escanear y utilizar OCR, necesita instalar un programa de OCR, tal como ABBYY FineReader.

[Cómo escanear con OCR - Windows](#)

[Cómo escanear con OCR - Mac OS X](#)

Tema principal: [Cómo escanear proyectos especiales](#)

Cómo escanear con OCR - Windows

Puede utilizar el programa ABBYY FineReader para convertir documentos escaneados en texto editable.

1. Coloque el original en su producto para escanearlo.

2. Realice una de las siguientes acciones para abrir ABBYY FineReader:
 - **Windows 8:** Navegue a la pantalla **Inicio** y seleccione **ABBYY FineReader 9.0 Sprint**.
 - **Windows (otras versiones):** Haga clic en  o **Inicio > Todos los programas o Programas > ABBYY FineReader 9.0 Sprint > ABBYY FineReader 9.0 Sprint**.

Verá esta ventana:



3. Seleccione el idioma utilizado en el documento que va a escanear como el ajuste **Idioma del documento**.
4. Haga clic en el icono **Digitalizar a otros formatos** o en el icono que corresponda al programa que desea utilizar para escanear.
5. Si aparece la ventana Seleccionar escáner, seleccione su producto y haga clic en **Aceptar**.

Nota: No seleccione una opción **WIA** para su producto; no funcionará correctamente.

Verá la ventana de ajustes de escaneo.

6. Seleccione los ajustes de escaneo.
7. Haga clic en **Vista previa** y ajuste el área que desea escanear, si es necesario.

8. Haga clic en **Digitalizar**.

Nota: Para escanear un documento de múltiples páginas, seleccione los ajustes en la sección Escaneo de múltiples páginas y haga clic en **Digitalizar** para cada página.

9. Cuando termine de escanear, haga clic en **Cerrar**.

El documento se escanea y se convierte en texto editable, luego verá la ventana Guardar como.

10. Seleccione un nombre y un formato de archivo para el documento y haga clic en **Guardar**.

El archivo se guarda y luego se abre en la aplicación asociada con el tipo de archivo seleccionado, si está disponible en su sistema.

Tema principal: [Cómo convertir documentos escaneados en texto editable \(OCR\)](#)

Cómo escanear con OCR - Mac OS X

Puede utilizar el programa ABBYY FineReader para convertir documentos escaneados en texto editable.

1. Coloque el original en su producto para escanearlo.
2. Abra la carpeta **Aplicaciones** y haga clic en el icono **ABBYY FineReader Sprint**.

Verá esta ventana:



3. Abra el menú desplegable **Obtener imágenes de** y seleccione su producto.
4. Seleccione el idioma utilizado en el documento que va a escanear como el ajuste **Idioma del documento**.
5. Seleccione el tipo de documento que va a escanear.
Epson Scan se iniciará en el último modo utilizado.
6. Seleccione los ajustes de escaneo y haga clic en **Escanear**.
El documento se escanea y verá la ventana de Epson Scan mientras que el documento se convierte en texto editable.
7. Haga clic en **Cerrar** para cerrar la ventana de Epson Scan y la ventana de previsualización, si es necesario.
Verá la ventana Guardar archivo convertido como:



8. Haga clic en el botón **Guardar**.

El archivo se guarda y luego se abre en la aplicación asociada con el tipo de archivo seleccionado, si está disponible en su sistema.

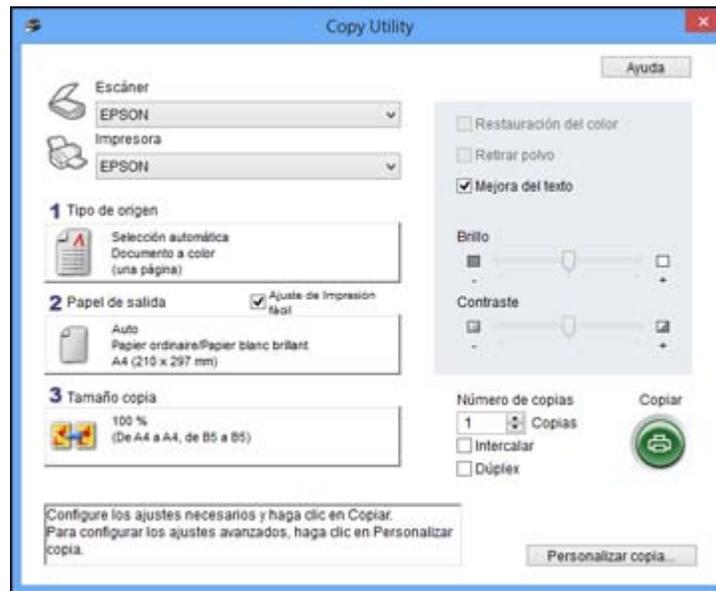
Tema principal: [Cómo convertir documentos escaneados en texto editable \(OCR\)](#)

Cómo utilizar el escáner como una fotocopiadora - Copy Utility

Puede utilizar el escáner con una impresora conectada a su computadora como si fuera una fotocopiadora. Con la utilidad Copy Utility, puede agrandar o reducir su imagen, recuperar colores desvaídos y cambiar una variedad de otros ajustes mientras que copia.

1. Realice una de las siguientes acciones para iniciar la utilidad Copy Utility.
 - Pulse el botón  de copiar del escáner.
 - **Windows 8:** Navegue a la pantalla **Inicio**, haga clic con el botón derecho del mouse y seleccione **Todas las aplicaciones**. Select **Copy Utility**.
 - **Windows (otras versiones):** Haga clic en  o en **Inicio**, seleccione **Todos los programas** o **Programas**, seleccione **Epson Software** y seleccione **Copy Utility**.
 - **Mac OS X:** Abra la carpeta **Aplicaciones**, seleccione la carpeta **Epson Software** y seleccione **Copy Utility**.

Verá esta ventana:



2. Seleccione su escáner en la lista **Escáner**.
3. Seleccione su impresora en la lista **Impresora**.
4. Haga clic en el cuadro **Tipo de origen**, seleccione el tipo de original que va a copiar y haga clic en **Aceptar**.
5. Haga clic en el cuadro **Papel de salida**, seleccione el tipo y el tamaño del papel que tiene cargado en la impresora y haga clic en **Aceptar**.

Nota: Cuando imprime con ciertas impresoras Epson, es posible que vea la ventana de ajustes de la impresora. Consulte la documentación de su impresora para obtener instrucciones sobre la selección de ajustes.

6. Para reducir o ampliar la imagen mientras la copia, haga clic en el cuadro **Tamaño copia**, seleccione la opción que desea y haga clic en **Aceptar**.

Nota: Cuando imprime con ciertas impresoras Epson, es posible que vea opciones para la impresión sin márgenes.

7. Dependiendo del ajuste **Tipo de origen** seleccionado, puede seleccionar opciones de copia adicionales en el lado derecho de la ventana.
8. Para crear múltiples copias, seleccione el número como el ajuste **Copias**.
9. Realice una de las siguientes acciones para empezar a copiar:
 - Haga clic en el botón **Copiar**.
 - Para previsualizar su imagen escaneada antes de imprimir o para seleccionar ajustes de copia adicionales, haga clic en **Personalizar copia**. (Haga clic en el botón **Ayuda** para obtener instrucciones sobre la selección de ajustes de copia personalizados).

[Ajustes de Tipo de origen - Copy Utility](#)

Tema principal: [Cómo escanear proyectos especiales](#)

Ajustes de Tipo de origen - Copy Utility

Puede seleccionar estas opciones del ajuste **Tipo de origen** en la utilidad Copy Utility.

Documento a color (una página)

Para documentos a color de una página que contienen texto y gráficos, como un folleto.

Documento en blanco y negro (una página)

Para documentos en blanco y negro de una página que contienen texto y gráficos, como una carta.

Documento a color (varias páginas)

Para documentos a color de varias páginas que contienen texto y gráficos, como un volante.

Documento en blanco y negro (varias páginas)

Para documentos en blanco y negro de varias páginas que contienen texto y gráficos, como un manual.

Foto

Para fotografías a color o en blanco y negro.

Negativo

Para tiras de negativos a color.

Positivo

Para diapositivas o tiras de película positiva a color.

Tema principal: [Cómo utilizar el escáner como una fotocopidora - Copy Utility](#)

Cómo escanear directamente a un mensaje de correo electrónico

Puede escanear y automáticamente adjuntar el archivo de la imagen escaneada a un mensaje de correo electrónico.

Nota: Debe instalar un programa de correo electrónico de tipo MAPI, tal como Outlook Express, Windows Live Mail, Entourage o Mac Mail. Los servicios de correo electrónico basados en Web, tal como Gmail, no son compatibles. Si no tiene un programa de correo electrónico compatible, verá un mensaje de error.

1. Pulse el botón  de correo electrónico del escáner.

Epson Scan se inicia en Modo Automático, escanea su original y lo guarda como un archivo JPEG. Verá la ventana Escanear archivo por correo electrónico.

Nota: Para seleccionar ajustes de escaneo diferentes, o un modo de Epson Scan diferente, haga clic en el botón **Pausa** que aparece en la pantalla.

2. Seleccione el programa de correo electrónico que utiliza en la lista **Seleccione la aplicación de correo electrónico**.
3. Para cambiar el tamaño de la imagen escaneada, seleccione un tamaño bajo **Seleccione el tamaño de la foto**.
4. Haga clic en **Aceptar**.

Se abre su programa de correo electrónico y la imagen escaneada se adjunta a un mensaje de correo electrónico nuevo.

Tema principal: [Cómo escanear proyectos especiales](#)

Cómo limpiar y transportar el escáner

Consulte las siguientes secciones si necesita limpiar o transportar el escáner.

[Cómo limpiar el escáner](#)

[Cómo transportar el escáner](#)

Cómo limpiar el escáner

Para que el funcionamiento de su producto sea óptimo, debe limpiarlo varias veces al año.

1. Apague el escáner con el botón  de encendido.
2. Desconecte el cable de alimentación de CA.
3. Desconecte el cable USB.
4. Limpie el exterior del escáner con un paño humedecido con un poco de detergente suave y agua.
5. Si se ensucia el cristal del escáner, límpielo con un paño seco y suave. Si la superficie de cristal se mancha con grasa o algún otro material difícil de quitar, utilice un paño suave humedecido con un poco de limpiacristales para limpiarlo. Seque el líquido restante.

Nota: No rocíe limpiacristales directamente en el cristal del escáner.

6. Retire la cubierta para documentos y limpie la ventana de la unidad de transparencias de la misma manera que el cristal del escáner.
Asegúrese de que no se acumule polvo en la superficie del cristal del escáner o en la ventana de la unidad para transparencias. El polvo puede provocar la aparición de puntos en las imágenes escaneadas.

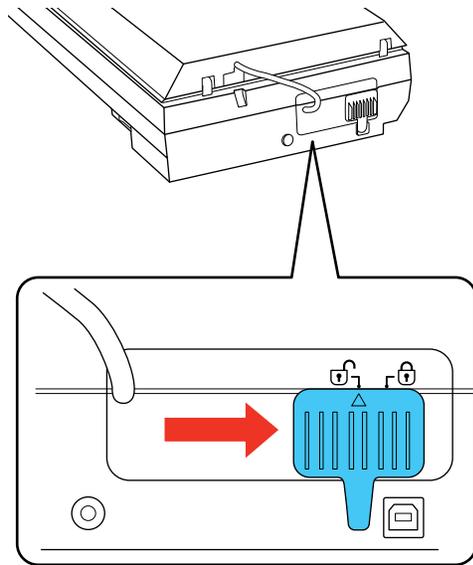
Tema principal: [Cómo limpiar y transportar el escáner](#)

Cómo transportar el escáner

Si necesita expedir el producto, transportarlo una distancia larga o almacenarlo por un periodo prolongado, debe prepararlo para el transporte tal como se describe a continuación.

1. Asegure que el carro esté en la posición de inicio en el lado superior del escáner. Si el carro no está en la posición de inicio, encienda el escáner y espere hasta que el carro se mueva a la posición de inicio.
2. Apague el escáner con el botón  de encendido, luego desconecte el cable de alimentación de CA.

3. Desconecte el cable USB del escáner.
4. Coloque el bloqueo de transporte en la posición de bloqueo para fijar el carro del escáner.



5. Utilice los materiales de embalaje originales si es posible, o utilice materiales equivalentes con material acolchonado de protección alrededor del escáner.

Tema principal: [Cómo limpiar y transportar el escáner](#)

Solución de problemas

Consulte las siguientes secciones para obtener soluciones a problemas que pueda tener al utilizar el producto.

[Estado de los indicadores del escáner](#)

[Solución de problemas de escaneo](#)

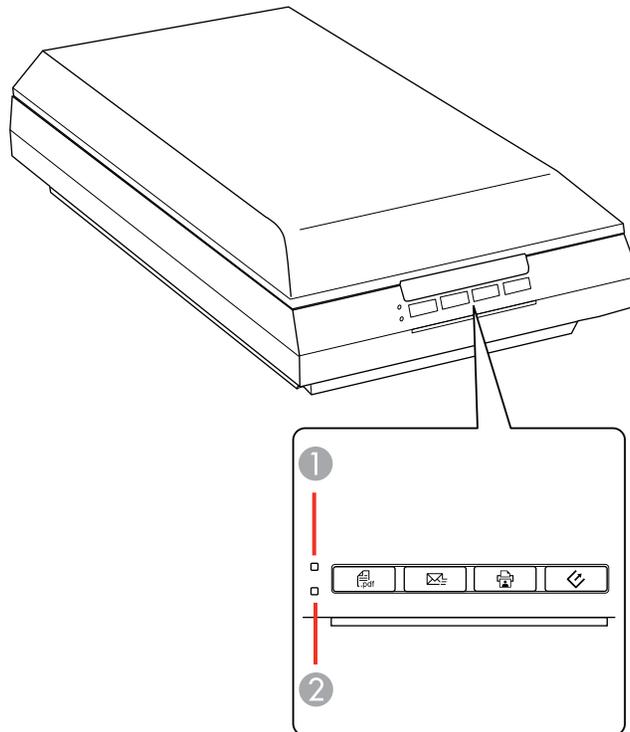
[Solución de problemas con la calidad de la imagen escaneada](#)

[Cómo desinstalar el software del escáner](#)

[Dónde obtener ayuda](#)

Estado de los indicadores del escáner

A menudo es posible diagnosticar problemas con el escáner revisando los indicadores del producto.



Indicadores

1	Ready (Preparado)
2	Error

Estado del indicador	Condición/solución
El indicador Ready (Preparado) está encendido	El escáner está encendido y listo para escanear.
El indicador Ready (Preparado) está parpadeando	El escáner está escaneando o se está inicializando. Espere hasta que deje de parpadear el indicador Ready (Preparado) antes de apagar el escáner.
El indicador Error está parpadeando	Se ha producido un error. Haga lo siguiente: <ul style="list-style-type: none">• Compruebe que el escáner esté firmemente conectado a su computadora.• Asegure que el software de escaneo esté instalado correctamente.• Si el indicador Error está parpadeando, apague el escáner y luego vuelva a encenderlo. Si el error persiste, es posible que el escáner no esté funcionando. Póngase en contacto con Epson para obtener asistencia.
Todos los indicadores del escáner están apagados.	El escáner está apagado.

Tema principal: [Solución de problemas](#)

Solución de problemas de escaneo

Consulte las siguientes soluciones si tiene problemas al escanear con el producto.

- [El escáner no se enciende o se apaga inesperadamente](#)
- [Los botones del escáner no funcionan como se esperaba](#)
- [El software de escaneo no funciona correctamente](#)
- [No puede iniciar el programa Epson Scan](#)
- [El escaneo se tarda mucho](#)

Tema principal: [Solución de problemas](#)

El escáner no se enciende o se apaga inesperadamente

Si el escáner no se enciende o se apaga inesperadamente, pruebe estas soluciones:

- Asegúrese de que el adaptador de CA esté bien conectado al escáner y a una toma de corriente que funcione.
- Si el escáner se apaga inesperadamente, es posible que tenga que cambiar el ajuste Temporizador de Apagado.

Tema principal: [Solución de problemas de escaneo](#)

Tareas relacionadas

[Cómo cambiar el ajuste del temporizador de apagado](#)

Los botones del escáner no funcionan como se esperaba

Si los botones del escáner no inician el programa correcto o no realizan la acción correcta, pruebe estas soluciones:

- Asegure que Epson Scan esté instalado correctamente. Si es necesario, desinstálelo y vuelva a instalarlo.
- Revise los ajustes predeterminados asignados a los botones del escáner en Event Manager y cámbielos, si es necesario.
- En Windows Vista o Windows XP, revise los ajustes en la ventana Propiedades del escáner.
 - **Windows Vista:** Abra el menú  y seleccione **Panel de control > Hardware y sonido > Escáner y cámara**. Seleccione el escáner y haga clic en **Propiedades**.
 - **Windows XP:** Haga doble clic en **Mi PC**, haga clic con el botón derecho del mouse en el nombre del escáner y seleccione **Propiedades**.

Haga clic en la ficha **Sucesos** y compruebe que la opción **No realizar ninguna acción** no esté seleccionada. También asegure que los botones del escáner estén seleccionados en la lista **Seleccione un suceso** y que la opción **Iniciar este programa** esté seleccionada.

Tema principal: [Solución de problemas de escaneo](#)

Tareas relacionadas

[Cómo desinstalar el software del escáner - Windows](#)

[Cómo desinstalar el software del escáner - Mac OS X](#)

El software de escaneo no funciona correctamente

Si el software de escaneo no funciona correctamente, pruebe estas soluciones:

- Asegúrese de que la computadora tenga suficiente memoria y que cumpla con los requisitos de sistema para su sistema operativo.
- Compruebe que la computadora no esté en un modo de ahorro de energía, como en reposo o en espera. Si es el caso, active el sistema y reinicie el software.
- Si actualizó su sistema operativo, pero no reinstaló el software de escaneo, instálelo de nuevo.
- Si va a escanear desde una Mac, asegure que no tenga ningún otro driver de escáner Epson instalado. Si tiene otros drivers instalados, desinstálelos y luego vuelva a instalar el software de este escáner.

Tema principal: [Solución de problemas de escaneo](#)

Tareas relacionadas

[Cómo desinstalar el software del escáner - Windows](#)

[Cómo desinstalar el software del escáner - Mac OS X](#)

No puede iniciar el programa Epson Scan

Si no puede iniciar el programa Epson Scan, pruebe estas soluciones:

- Compruebe que el escáner esté encendido y que los cables de interfaz estén conectados firmemente en ambos extremos.
- Asegure que Epson Scan esté seleccionado en el programa de escaneo.
- Compruebe que la computadora no esté en un modo de ahorro de energía, como en reposo o en espera. Si es el caso, active el sistema y reinicie el programa Epson Scan.
- Si conectó el escáner con un cable USB, compruebe que esté conectado directamente a la computadora o a través de un solo concentrador USB.
- Revise el ajuste de conexión y pruebe la conexión utilizando los Ajustes Epson Scan:

Windows 8: Navegue a la pantalla **Inicio** y seleccione **Ajustes EPSON Scan**. Haga clic en el botón **Test**.

Windows (otras versiones): Haga clic en  o **Inicio** > **Todos los programas** o **Programas** > **EPSON** > **EPSON Scan** > **Ajustes EPSON Scan**. Haga clic en el botón **Test**.

Mac OS X: Abra la carpeta **Aplicaciones**, haga clic en **Epson Software** y haga clic en **Ajustes EPSON Scan**. Haga clic en el botón **Test**.

- Asegúrese de que no tenga varias versiones de Epson Scan instaladas. Si es así, desinstale todas las versiones e instale sólo una versión.
- Si actualizó su sistema operativo, pero no reinstaló el programa Epson Scan, instálelo de nuevo.
- Si no puede iniciar el programa Epson Scan en Modo Automático, es posible que el original tenga un fondo muy oscuro o muy brillante, o puede ser muy grande. Intente escanear con otro modo de Epson Scan.

Tema principal: [Solución de problemas de escaneo](#)

Tareas relacionadas

[Cómo desinstalar el software del escáner - Windows](#)

[Cómo desinstalar el software del escáner - Mac OS X](#)

El escaneo se tarda mucho

Si la velocidad de escaneo ha disminuido, pruebe estas soluciones:

- Escanee su original a una resolución más baja, si es posible.
- Asegúrese de que la computadora cumpla con los requisitos de sistema para su sistema operativo. Si va a escanear una imagen de alta resolución, es posible que necesite superar los requisitos mínimos, como un puerto USB de alta velocidad. Si es necesario, aumente la memoria de su sistema.
- Si está ejecutando un programa antivirus u otro tipo de software de seguridad, excluya los archivos de TWAIN.log del monitoreo o configure el archivo TWAIN.log en solo lectura (Windows). Consulte las instrucciones de su software de antivirus o seguridad para obtener más información. El archivo TWAIN.log se guarda en los siguientes lugares:
 - **Windows XP:** C:\Documents and Settings\<(nombre de usuario)\Local Settings\Temp
 - **Windows (otras versiones):** C:\Usuarios\<(nombre de usuario)\AppData\Local\Temp
- Si está escaneando con DIGITAL ICE Technology, desactive esta función; el escaneo se tarda más con DIGITAL ICE Technology.

Tema principal: [Solución de problemas de escaneo](#)

Tareas relacionadas

[Cómo eliminar marcas de polvo y rayas con DIGITAL ICE Technology](#)

Solución de problemas con la calidad de la imagen escaneada

Consulte las siguientes secciones si una imagen escaneada en la pantalla de su computadora tiene un problema de calidad.

[Solo aparecen unos puntos en la imagen](#)

Aparece una línea de puntos en todas las imágenes escaneadas
Las líneas rectas de la imagen aparecen torcidas
La imagen está distorsionada o borrosa
Los colores aparecen dispares en los bordes de la imagen
La imagen es demasiado oscura
La parte posterior de la imagen original aparece en la imagen escaneada
Aparecen patrones ondulados en una imagen
La imagen se escanea al revés
Los colores de la imagen escaneada no coinciden con los colores originales
Los caracteres no se reconocen durante la conversión a texto editable (OCR)
No puede ajustar el área de escaneo en la previsualización en Miniatura
Los bordes de la imagen escaneada se recortan
No puede escanear película fotográfica o diapositivas
Las imágenes previsualizadas de negativos no se ven bien
Aparece un patrón de anillos en la película o diapositivas escaneadas

Tema principal: [Solución de problemas](#)

Solo aparecen unos puntos en la imagen

Si solo aparecen unos puntos en la imagen escaneada, pruebe estas soluciones:

- Asegúrese de colocar correctamente en el escáner el original que va a escanear.
- Si escaneó utilizando el ajuste **Blanco y Negro** o **Ninguno**, configure el ajuste **Umbral** y escanee de nuevo.

Tema principal: [Solución de problemas con la calidad de la imagen escaneada](#)

Aparece una línea de puntos en todas las imágenes escaneadas

Si aparece una línea de puntos en todas las imágenes escaneadas, limpie el cristal del escáner con un paño suave, seco y que no deje pelusas, o utilice un poco de líquido limpiacristales en el paño, si es necesario. No se recomiendan las toallas de papel.

Precaución: No rocíe limpiacristales directamente en el cristal del escáner.

Tema principal: [Solución de problemas con la calidad de la imagen escaneada](#)

Tareas relacionadas
[Cómo limpiar el escáner](#)

Las líneas rectas de la imagen aparecen torcidas

Si las líneas rectas de un original aparecen torcidas en una imagen escaneada, coloque el original recto antes de escanearlo.

Tema principal: [Solución de problemas con la calidad de la imagen escaneada](#)

Tareas relacionadas
[Cómo colocar originales en el cristal del escáner](#)

La imagen está distorsionada o borrosa

Si una imagen escaneada aparece distorsionada o borrosa, pruebe estas soluciones:

- Asegúrese de que el original no esté arrugado o deforme. Esto puede impedir que el original quede plano en el cristal del escáner.
- No mueva el original o el producto durante el escaneo.
- El producto no funcionará correctamente si está inclinado en un ángulo. Colóquelo sobre una superficie plana y estable que se extienda más allá de la base del producto en todas las direcciones.
- Configure estos ajustes de Epson Scan (si están disponibles) e intente escanear otra vez:
 - Seleccione el ajuste **Desenfocar máscara**.
 - Configure el ajuste **Auto Exposición**.
 - Aumente el ajuste **Resolución**.

Tema principal: [Solución de problemas con la calidad de la imagen escaneada](#)

Los colores aparecen dispares en los bordes de la imagen

Si va a escanear un original grueso o deforme, cubra los bordes con papel para bloquear la luz externa mientras lo escanea.

Tema principal: [Solución de problemas con la calidad de la imagen escaneada](#)

La imagen es demasiado oscura

Si la imagen escaneada es muy oscura, pruebe estas soluciones:

- Configure estos ajustes de Epson Scan (si están disponibles) y escanee la imagen otra vez:
 - **Auto Exposición**

- **Brillo**
- **Ajuste Histograma**
- Revise los ajustes de brillo y contraste del monitor de su computadora.

Tema principal: [Solución de problemas con la calidad de la imagen escaneada](#)

La parte posterior de la imagen original aparece en la imagen escaneada

Si una imagen de la parte posterior de un original impreso en papel fino aparece en la imagen escaneada, coloque una hoja de papel negro por detrás del original y vuelva a escanearlo.

Tema principal: [Solución de problemas con la calidad de la imagen escaneada](#)

Aparecen patrones ondulados en una imagen

Puede aparecer un patrón ondulado (llamada muaré) en las imágenes escaneadas de documentos impresos. Esto se debe a la interferencia producida por los diferentes pasos de la pantalla del escáner y de la pantalla de semitonos del original. Para reducir este efecto, configure estos ajustes de Epson Scan (si están disponibles) e intente escanear otra vez:

- Seleccione el ajuste **Destramado**.
- Seleccione un ajuste **Resolución** menor.

Tema principal: [Solución de problemas con la calidad de la imagen escaneada](#)

La imagen se escanea al revés

El producto escanea con el ajuste **Orientación Automática de Foto**. Este ajuste revisa la imagen de previsualización para detectar rostros, el cielo y otras características, y gira la foto a la orientación correcta, si es necesario. Si utiliza esta opción y la orientación de la foto no es correcta, desactive el ajuste **Orientación Automática de Foto** y escanee la imagen de nuevo.

Tema principal: [Solución de problemas con la calidad de la imagen escaneada](#)

Los colores de la imagen escaneada no coinciden con los colores originales

Los colores de la imagen impresa nunca pueden coincidir exactamente con los del monitor de la computadora, puesto que las impresoras y los monitores emplean diferentes sistemas de color: los monitores utilizan el sistema RGB (rojo, verde y azul) y las impresoras suelen utilizar el sistema CMYK (cian, magenta, amarillo y negro).

Revise las funciones de igualación y de gestión de color de su computadora, el adaptador de pantalla y el software que actualmente está utilizando para ver si están afectando a la gama de colores de la pantalla.

Para ajustar los colores de la imagen escaneada, configure estos ajustes de Epson Scan (si están disponibles) e intente escanear otra vez:

- Cambie el ajuste **Tipo Imagen** y experimente con diferentes combinaciones de los siguientes ajustes.
- Configure el ajuste **Corrección de Tono**.
- Configure el ajuste **Auto Exposición**.

Tema principal: [Solución de problemas con la calidad de la imagen escaneada](#)

Los caracteres no se reconocen durante la conversión a texto editable (OCR)

Si los caracteres en sus imágenes escaneadas no se reconocen durante la conversión OCR, pruebe estas soluciones:

- Asegure que su original esté recto en el cristal del escáner.
- Configure estos ajustes de Epson Scan (si están disponibles) e intente escanear otra vez:
 - Seleccione **Mejora del texto**.
 - Seleccione el ajuste **Tipo Imagen** correcto.
 - Configure el ajuste **Umbral**.
- Consulte el manual de su software OCR para información sobre ajustes adicionales.

Tema principal: [Solución de problemas con la calidad de la imagen escaneada](#)

Conceptos relacionados

[Cómo convertir documentos escaneados en texto editable \(OCR\)](#)

No puede ajustar el área de escaneo en la previsualización en Miniatura

Si no puede ajustar el área de escaneo en la previsualización en Miniatura en Epson Scan, pruebe estas soluciones:

- Dibuje un marco en la imagen de previsualización para crear un área de escaneo y ajuste el marco según sea necesario.
- Cambie al modo de previsualización Normal, si está disponible, y vuelva a previsualizar la imagen.

Tema principal: [Solución de problemas con la calidad de la imagen escaneada](#)

Los bordes de la imagen escaneada se recortan

Si los bordes de una imagen escaneada se recortan, asegúrese de que el original esté colocado correctamente en el cristal del escáner. Si es necesario, mueva el original ligeramente de la orilla del cristal del escáner.

Tema principal: [Solución de problemas con la calidad de la imagen escaneada](#)

No puede escanear película fotográfica o diapositivas

Si tiene problemas al escanear película o diapositivas, pruebe estas soluciones:

- Retire la cubierta para documentos del interior de la tapa del escáner cuando escanee película o diapositivas.
- Asegure que la película o diapositivas estén colocadas correctamente en el soporte para película adecuado, y que el soporte esté colocado correctamente en el cristal del escáner.
- Compruebe que el ajuste **Tipo Documento** (Modo Fácil) o **Tipo de Película** (Modo Profesional) esté configurado correctamente.

Tema principal: [Solución de problemas con la calidad de la imagen escaneada](#)

Temas relacionados

[Cómo colocar películas o diapositivas en el escáner](#)

Las imágenes previsualizadas de negativos no se ven bien

Si una imagen previsualizada de un negativo original no se ve bien, pruebe estas soluciones:

- Compruebe que el ajuste **Tipo Documento** (Modo Fácil) o **Tipo de Película** (Modo Profesional) esté configurado correctamente.
- En el modo de previsualización Normal, el soporte para película o la orilla de la película puede causar que los colores no aparezcan correctamente. Cree marcos en el área de la imagen de cada imagen y haga clic en **Zoom** para previsualizar cada área de imagen.
- Utilice el modo de previsualización Miniatura en vez del modo de previsualización Normal.

Tema principal: [Solución de problemas con la calidad de la imagen escaneada](#)

Temas relacionados

[Cómo colocar películas o diapositivas en el escáner](#)

Aparece un patrón de anillos en la película o diapositivas escaneadas

Si aparece un patrón de anillos en las imágenes de la película o diapositivas escaneadas, la película o diapositiva original está curvada. Voltee la película o la diapositiva en el soporte, vuelva a previsualizarla en Epson Scan, haga clic en el icono  y escanéela otra vez para girar la imagen escaneada a su orientación original.

Tema principal: [Solución de problemas con la calidad de la imagen escaneada](#)

Temas relacionados

[Cómo colocar películas o diapositivas en el escáner](#)

Cómo desinstalar el software del escáner

Si tiene algún problema que requiere que desinstale y reinstale el software, siga las instrucciones para su sistema operativo.

[Cómo desinstalar el software del escáner - Windows](#)

[Cómo desinstalar el software del escáner - Mac OS X](#)

Tema principal: [Solución de problemas](#)

Cómo desinstalar el software del escáner - Windows

Puede desinstalar y luego reinstalar el software del escáner para resolver ciertos problemas.

1. Apague el escáner.
2. Desconecte todos los cables de interfaz.
3. Realice una de las siguientes acciones para desinstalar cada uno de los programas del software de escaneo, luego siga las instrucciones en pantalla:
 - **Windows 8:** Navegue a la pantalla **Inicio**, haga clic con el botón derecho del mouse y seleccione **Todas las aplicaciones**. Seleccione **Panel de control > Programas > Programas y características**. Seleccione el programa del software de escaneo y haga clic en **Desinstalar o cambiar**.
 - **Windows 7 o Windows Vista:** Abra la utilidad de Windows **Panel de control**. Seleccione **Programas y características**. (Si está utilizando la Vista clásica, seleccione **Programas** y haga clic en **Desinstalar un programa**). Seleccione el programa del software de escaneo y haga clic en **Desinstalar o cambiar**.
 - **Windows XP:** Abra la utilidad de Windows **Panel de control**. Haga doble clic en **Agregar o quitar programas**. Seleccione el programa del software de escaneo y haga clic en **Cambiar o quitar**.
4. Reinicie su computadora, luego consulte la *Guía de instalación* para reinstalar el software.

Nota: Si determina que la reinstalación del software del escáner no resuelve un problema, póngase en contacto con Epson.

Tema principal: [Cómo desinstalar el software del escáner](#)

Cómo desinstalar el software del escáner - Mac OS X

En la mayoría de los casos, no es necesario desinstalar el software del escáner antes de reinstalarlo. Sin embargo, puede descargar la utilidad Uninstaller de la página de soporte técnico de Epson para desinstalar el software del escáner tal como se describe aquí.

Nota: Si determina que la reinstalación del software del escáner no resuelve un problema, póngase en contacto con Epson.

1. Para descargar la utilidad Uninstaller, visite el sitio de descarga de Epson en global.latin.epson.com/Soporte.
2. Siga las instrucciones que aparecen en la pantalla para instalar la utilidad Uninstaller.
3. Cierre todas las aplicaciones activas en su computadora Mac.
4. Haga doble clic en el icono **Uninstaller**.
5. En la pantalla Epson Uninstaller, seleccione la casilla de verificación para cada programa de software que desea desinstalar.
6. Haga clic en **Eliminar**.
7. Siga las instrucciones en pantalla para desinstalar el software.
8. Para reinstalar el software del escáner, consulte la *Guía de instalación* para obtener instrucciones.

Tema principal: [Cómo desinstalar el software del escáner](#)

Dónde obtener ayuda

Si necesita ayuda adicional con su producto Epson, póngase en contacto con Epson.

Epson ofrece estos servicios de soporte técnico:

Soporte por Internet

Visite la página de soporte de Epson en global.latin.epson.com/Soporte para obtener soluciones a los problemas más comunes. Puede descargar drivers y otros archivos, obtener respuestas a preguntas frecuentes y soluciones de problemas, o enviar un correo electrónico a Epson con sus preguntas.

Hable con un representante de soporte técnico

Antes de llamar a Epson para obtener asistencia, tenga a la mano la siguiente información:

- Nombre del producto
- Número de serie del producto (ubicado en una etiqueta en el producto)

- Prueba de compra (como el recibo de la tienda) y fecha de adquisición
- Configuración de la computadora
- Descripción del problema

Luego, marque uno de los siguientes números de teléfono:

País	Teléfono
Argentina	(54 11) 5167-0300 0800-288-37766
Bolivia*	800-100-116
Brasil	Capitales de estados y áreas metropolitanas: 4003-0376 Otras regiones: 0800-880-0094
Chile	(56 2) 2484-3400
Colombia	Bogotá: (57 1) 523-5000 Resto del país: 018000-915235
Costa Rica	800-377-6627
Ecuador*	1-800-000-044
El Salvador*	800-6570
Guatemala*	1-800-835-0358
Honduras**	800-0122 Código NIP: 8320
México	México, D.F.: (52 55) 1323-2052 Resto del país: 01-800-087-1080
Nicaragua*	00-1-800-226-0368
Panamá*	00-800-052-1376
Paraguay	009-800-521-0019
Perú	Lima: (51 1) 418-0210 Resto del país: 0800-10126

País	Teléfono
República Dominicana*	1-888-760-0068
Uruguay	00040-5210067
Venezuela	(58 212) 240-1111

* Para llamar desde teléfonos móviles a estos números gratuitos, póngase en contacto con su operador telefónico local.

** Marque los primeros 7 dígitos, espere el mensaje de respuesta y luego ingrese el código NIP.

Si su país no figura en la lista, comuníquese con la oficina de ventas de Epson del país más cercano. Puede incurrir en costos de llamada interurbana o de larga distancia.

Compra de suministros y accesorios

Puede comprar accesorios Epson originales de un distribuidor de productos Epson autorizado. Para encontrar al distribuidor más cercano, visite la página global.latin.epson.com o llame a la oficina de ventas de Epson más cercana.

Tema principal: [Solución de problemas](#)

Especificaciones técnicas

En estas secciones se enumeran las especificaciones técnicas de su escáner.

[Requisitos para un sistema Windows](#)

[Requisitos para un sistema Mac](#)

[Especificaciones generales](#)

[Especificaciones de las dimensiones](#)

[Especificaciones eléctricas](#)

[Especificaciones ambientales](#)

[Especificaciones de la interfaz USB](#)

[Especificaciones de seguridad y homologaciones](#)

Requisitos para un sistema Windows

Asegure que su sistema cumpla los siguientes requisitos antes de utilizarlo con el escáner.

Sistema	Microsoft Windows 8, Windows 7, Windows Vista, Windows XP, Windows XP x64
Interfaz	USB 2.0 tipo A
Pantalla	Monitor a color con resolución de pantalla de 1024 × 768 o superior, y de 24 bits (a todo color)

Tema principal: [Especificaciones técnicas](#)

Requisitos para un sistema Mac

Asegure que su sistema cumpla los siguientes requisitos antes de utilizarlo con el escáner.

Sistema	Mac OS X 10.8.x, 10.7.x, 10.6.x, 10.5.8 (La función Cambio rápido de usuarios en Mac OS X no es compatible).
Interfaz	Macintosh USB
Pantalla	Monitor a color con resolución de pantalla de 1024 × 768 o superior, y millones de colores

Nota: Epson Scan no es compatible con el sistema de archivos UNIX (UFS, por sus siglas en inglés) para Mac OS X. Instale Epson Scan en un disco o en una partición que no utilice UFS.

Tema principal: [Especificaciones técnicas](#)

Especificaciones generales

Tipo de escáner	Escáner plano a color
Dispositivo fotoeléctrico	Sensor de línea CCD en color
Píxeles efectivos	54400 × 74880 píxeles a 6400 ppp El área de escaneo puede ser limitado si el ajuste de resolución es alto.
Tamaño del documento	Máximo: 8,5 × 11,7 pulg. (216 × 297 mm); Carta EE.UU. o A4 Transparencias: Tira de película de 35 mm: 12 fotogramas a la vez Diapositivas de 35 mm: hasta 4 diapositivas a la vez Película de formato medio de 6 cm: hasta 22 cm
Resolución de escaneo	6400 ppp (digitalización principal) 9600 ppp con Micro Step (subdigitalización)
Resolución de salida	50 a 6400, 9600 y 12800 ppp (50 a 6400 ppp en incrementos de 1 ppp)
Datos de la imagen	16 bits internos por píxel por color 16 bits externos por píxel por color
Interfaz	Un puerto USB de alta velocidad
Fuente de luz	LED blanco, LED infrarrojo

Tema principal: [Especificaciones técnicas](#)

Especificaciones de las dimensiones

Altura	4,6 pulg. (118 mm)
---------------	--------------------

Anchura	11,0 pulg. (280 mm)
Profundidad	19,1 pulg. (485 mm)
Peso	9,0 lb (4,1 kg)
(sin el adaptador de CA)	

Tema principal: [Especificaciones técnicas](#)

Especificaciones eléctricas

Escáner

Nota: Consulte la etiqueta del escáner y del adaptador de CA para obtener información de voltaje. El consumo de energía varía según las condiciones de operación o si un accesorio está instalado.

Voltaje nominal de entrada	24 V de CC
Corriente nominal de entrada	1,3 A
Consumo de energía	En funcionamiento: 15,5 W Preparado: 5,5 W Modo de reposo: 1,6 W Apagado: 0,4 W

Adaptador de CA (fuente de alimentación externa)

Modelo del adaptador de CA	Modelo 100 a 120 V: A411B Modelo 220 a 240 V: A411E
Voltaje nominal de entrada	Modelo 100 a 120 V: 100 a 120 V Modelo 220 a 240 V: 220 a 240 V
Corriente nominal de entrada	Modelo 100 a 120 V: 1,0 A Modelo 220 a 240 V: 0,5 A
Frecuencia nominal de entrada	50 a 60 Hz

Voltaje nominal de salida	24 V de CC
Corriente nominal de salida	1,3 A

Tema principal: [Especificaciones técnicas](#)

Especificaciones ambientales

Temperatura	En funcionamiento: 50 a 95 °F (10 a 35 °C) Almacenado: –13 a 140 °F (–25 a 60 °C)
Humedad (sin condensación)	En funcionamiento: 10 a 80% HR Almacenado: 10 a 85% HR
Condiciones de funcionamiento	Condiciones normales de oficina u hogar.

Nota: No utilice el escáner bajo la luz solar directa, cerca de una fuente de luz fuerte o en un lugar muy polvoriento.

Tema principal: [Especificaciones técnicas](#)

Especificaciones de la interfaz USB

Tipo de interfaz	Especificación de bus serie universal (USB) Revisión 2.0
Estándar eléctrico	Modo de velocidad máxima (12 Mbits por segundo) y modo de alta velocidad (480 Mbits por segundo) de la Especificación de bus serie universal (USB) Revisión 2.0
Tipo de conector	Un puerto tipo B

Tema principal: [Especificaciones técnicas](#)

Especificaciones de seguridad y homologaciones

Escáner

Estados Unidos	EMC: FCC parte 15 Subparte B clase B
-----------------------	--------------------------------------

Canadá EMC: CAN/CSA-CEI/IEC CISPR 22 Clase B

Adaptador de CA (fuente de alimentación externa)

Estados Unidos Seguridad: UL60950-1

EMC: FCC parte 15 Subparte B clase B

Canadá Seguridad: CAN / CSA C22.2 N° 60950-1

EMC: CAN/CSA-CEI/IEC CISPR 22 Clase B

Tema principal: [Especificaciones técnicas](#)

Avisos

Consulte las siguientes secciones para conocer avisos importantes acerca de su escáner.

[Atención usuarios en la provincia de Buenos Aires, Argentina](#)

[Instrucciones importantes de seguridad](#)

[Restricciones de copiado](#)

[Lapso de tiempo predeterminado para la gestión de energía de los productos Epson](#)

[Marcas comerciales](#)

[Aviso de derechos reservados](#)

Atención usuarios en la provincia de Buenos Aires, Argentina

La etiqueta de un contenedor tachado que hallará en su producto indica que este producto no se puede tirar con la basura doméstica normal. Para impedir posibles daños medioambientales o para la salud, separe este producto de otros canales de desecho para garantizar que se recicle de una forma segura para el medio ambiente. Para más información sobre las instalaciones de recolección disponibles, diríjase a las autoridades locales o al punto de venta donde adquirió este producto.



Esta información solo aplica a los usuarios de la provincia de Buenos Aires, Argentina, en concordancia con la Ley Nro. 14321 de la provincia de Buenos Aires sobre gestión de Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos (RAEE).

Para otros países y otras localidades, por favor contáctese con su gobierno local para investigar la posibilidad de reciclar su producto.

Tema principal: [Avisos](#)

Instrucciones importantes de seguridad

Siga estas instrucciones de seguridad cuando configure y utilice el escáner:

- Lea todas estas instrucciones y siga todas las advertencias e instrucciones señaladas en el escáner.

- Coloque el escáner cerca a la computadora de forma que el cable de interfaz lo alcance con facilidad.
- No coloque o guarde el escáner o el adaptador de CA al aire libre, cerca de suciedad o polvo excesivo, agua, fuentes de calor o en lugares sujetos a golpes, vibraciones, altas temperaturas o humedad, luz solar directa, fuentes potentes de luz o cambios rápidos de temperatura o humedad.
- No utilice el producto con las manos mojadas.
- Coloque el escáner y el adaptador de CA cerca de una toma de corriente desde donde pueda desconectar el adaptador fácilmente.
- No se debe colocar el cable de alimentación de CA en lugares donde se pueda estropear, cortar, desgastar, enredar o torcer.
- No coloque ningún objeto encima del cable de alimentación de CA y no coloque el adaptador de CA o el cable de alimentación donde se puedan pisar o aplastar. Tenga especial cuidado de mantener el cable de alimentación de CA recto en el extremo y en el punto donde entra en el adaptador de CA.
- Utilice únicamente el adaptador de CA incluido con el escáner. El uso de otro adaptador podría provocar incendios, descargas eléctricas u otros daños.
- El adaptador de CA está diseñado para ser utilizado con el escáner con el que vino incluido. No intente utilizarlo con otros dispositivos electrónicos a menos que se indique lo contrario.
- Utilice sólo el tipo de fuente de alimentación indicado en la etiqueta del adaptador de CA y siempre suministre corriente directamente de una toma de corriente doméstica estándar con un adaptador de CA que cumpla las normas de seguridad locales pertinentes.
- Cuando conecte este producto a una computadora o a otro dispositivo con un cable, asegúrese de que la orientación de los conectores sea correcta. Cada conector tiene sólo una orientación correcta. Si introduce un conector de forma equivocada, puede dañar los dos dispositivos que están conectados por el cable.
- No utilice enchufes que estén en el mismo circuito que una fotocopiadora o un sistema de aire acondicionado que se apaga y se enciende regularmente.
- Si utiliza un cable de extensión con el escáner, compruebe que el amperaje total de los dispositivos conectados al cable de extensión no supere el amperaje máximo de dicho cable. Además, verifique que el amperaje total de todos los dispositivos conectados a la toma de corriente no supere el amperaje máximo de la toma de corriente.
- Nunca desmonte, modifique o intente reparar el adaptador de CA, el escáner o sus accesorios usted mismo salvo cuando se explique específicamente en la documentación del escáner.
- No inserte objetos en ninguna abertura, pues podrían tocar puntos de voltaje peligrosos o provocar un cortocircuito en piezas. Existe el peligro de descargas eléctricas.

- Si se daña el enchufe, sustituya el cable o consulte a un electricista cualificado. Si el enchufe incluye fusibles, asegúrese de sustituirlos por otros de un tamaño y régimen adecuado.
- Desconecte el escáner y el adaptador de CA y póngase en contacto con un técnico cualificado si se presenta alguna de las siguientes condiciones: si el adaptador de CA o el enchufe está dañado, si ha penetrado líquido en el escáner o en el adaptador de CA, si el escáner o el adaptador de CA ha sufrido una caída o si la carcasa ha resultado dañada, si el escáner o el adaptador de CA no funciona normalmente o muestra un cambio significativo en su rendimiento. (No ajuste los controles que no figuren en las instrucciones de uso).
- Desconecte el escáner y el adaptador de CA antes de limpiarlo. Límpielo sólo con un paño húmedo. No utilice productos de limpieza líquidos o en aerosoles.
- Cuando no vaya a utilizar el escáner durante un periodo prolongado, desconecte el adaptador de CA de la toma de corriente.

Tema principal: [Avisos](#)

Restricciones de copiado

Observe las siguientes restricciones para realizar un uso responsable y legal de su escáner.

Está prohibida por ley el fotocopiado de los siguientes documentos:

- Billetes bancarios, monedas, valores cotizables emitidos por el gobierno, bonos garantizados emitidos por el gobierno y valores municipales
- Sellos postales no utilizados, tarjetas postales franqueadas y otros documentos postales oficiales franqueados
- Timbres fiscales y bonos emitidos por el gobierno según el procedimiento legal

Sea prudente a la hora de copiar los siguientes documentos:

- Valores cotizables privados (títulos de acciones, títulos negociables, cheques, etc.), abonos mensuales, billetes de tarifa reducida, etc.
- Pasaportes, licencias de conducir, certificados médicos, tarjetas de peaje, cupones de comida, boletos, etc.

Nota: También puede estar prohibida por ley la copia de estos artículos.

Restricciones de desmontaje y decompilación

No está permitido desmontar, decompilar o intentar obtener de ningún otro modo el código fuente de cualquier programa de software incluido con este producto.

Tema principal: [Avisos](#)

Lapso de tiempo predeterminado para la gestión de energía de los productos Epson

Este producto entrará en modo de reposo después de un período de inactividad. El lapso de tiempo se ha fijado en la fábrica para asegurar que el producto cumpla con las normas de Energy Star sobre eficiencia de energía, y no puede ser modificado por el consumidor.

Tema principal: [Avisos](#)

Marcas comerciales

EPSON® y Perfection® son marcas registradas y EPSON Exceed Your Vision es un logotipo registrado de Seiko Epson Corporation.

Macintosh, Mac y Mac OS son marcas comerciales de Apple Inc., registradas en EE.UU. y en otros países.

Aviso general: El resto de los productos que se mencionan en esta publicación aparecen únicamente con fines de identificación y pueden ser marcas comerciales de sus respectivos propietarios. Epson renuncia a todos los derechos sobre dichas marcas.



Tema principal: [Avisos](#)

Aviso de derechos reservados

Quedan reservados todos los derechos. Ninguna parte de esta publicación podrá ser reproducida, almacenada en un sistema de recuperación, transmitida bajo ninguna forma por ningún medio, ya sea electrónico, mecánico, de fotocopiado, grabación o cualquier otro, sin el previo consentimiento por escrito de Seiko Epson Corporation. La información contenida en el presente aplica solamente a este producto Epson. Epson no se hace responsable si esta información es utilizada en otros productos.

Ni Seiko Epson Corporation ni sus filiales asumirán responsabilidad ante el comprador de este producto o ante terceros por daños, pérdidas, costos o gastos en que incurrieren los usuarios como consecuencia de: accidente, uso inadecuado o abuso de este producto o modificaciones, reparaciones o alteraciones no autorizadas al mismo, o (excluidos los EE. UU.) por no seguir rigurosamente las instrucciones de operación y mantenimiento de Seiko Epson Corporation.

Seiko Epson Corporation no se hace responsable por ningún daño o problemas causados por el uso de diferentes accesorios o productos consumibles que no sean Productos originales Epson o Productos aprobados Epson ratificados por Seiko Epson Corporation.

Seiko Epson Corporation no se hace responsable de cualquier daño provocado por interferencias electromagnéticas producidas al utilizar cables de interfaz que no sean designados como Productos aprobados Epson ratificados por Seiko Epson Corporation.

La información que se incluye en el presente está sujeta a cambios sin previo aviso.

[libTIFF Software Acknowledgment](#)

[Una nota sobre el uso responsable de los materiales con derechos de autor](#)

[Atribución de derechos reservados](#)

Tema principal: [Avisos](#)

libTIFF Software Acknowledgment

Copyright © 1988-1997 Sam Leffler

Copyright © 1991-1997 Silicon Graphics, Inc.

Permission to use, copy, modify, distribute, and sell this software and its documentation for any purpose is hereby granted without fee, provided that (i) the above copyright notices and this permission notice appear in all copies of the software and related documentation, and (ii) the names of Sam Leffler and Silicon Graphics may not be used in any advertising or publicity relating to the software without the specific, prior written permission of Sam Leffler and Silicon Graphics.

THE SOFTWARE IS PROVIDED "AS-IS" AND WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS, IMPLIED OR OTHERWISE, INCLUDING WITHOUT LIMITATION, ANY WARRANTY OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE.

IN NO EVENT SHALL SAM LEFFLER OR SILICON GRAPHICS BE LIABLE FOR ANY SPECIAL, INCIDENTAL, INDIRECT OR CONSEQUENTIAL DAMAGES OF ANY KIND, OR ANY DAMAGES WHATSOEVER RESULTING FROM LOSS OF USE, DATA OR PROFITS, WHETHER OR NOT ADVISED OF THE POSSIBILITY OF DAMAGE, AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, ARISING OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE USE OR PERFORMANCE OF THIS SOFTWARE.

Tema principal: [Aviso de derechos reservados](#)

Una nota sobre el uso responsable de los materiales con derechos de autor

Epson pide a todos los usuarios a ser responsables y respetuosos de las leyes de derechos de autor cuando utilicen cualquier producto Epson. Aunque las leyes de algunos países permiten la copia limitada o la reutilización de material con derechos de autor en ciertas circunstancias, estas

circunstancias pueden no ser tan amplias como algunos suponen. Póngase en contacto con su asesor legal si tiene alguna pregunta acerca de la ley de derechos de autor.

Tema principal: [Aviso de derechos reservados](#)

Atribución de derechos reservados

© 2013 Epson America, Inc.

9/13

CPD-39285R1

Tema principal: [Aviso de derechos reservados](#)