

SC-T7000 Series
SC-T5000 Series
SC-T3000 Series

Manual de usuario

Copyrights y marcas comerciales

Copyrights y marcas comerciales

Ninguna parte de esta publicación podrá ser reproducida, almacenada en un sistema de recuperación ni transmitida en forma alguna ni por ningún medio mecánico, de fotocopiado, de grabación o cualquier otro, sin el previo consentimiento por escrito de Seiko Epson Corporation. La información contenida aquí está pensada exclusivamente para el uso de la impresora Epson. Epson no se hace responsable de cualquier uso de esta información aplicado a otras impresoras.

Ni Seiko Epson Corporation ni sus filiales se responsabilizarán ante el comprador del producto o ante terceras personas de las pérdidas, costes o gastos derivados de accidentes, usos incorrectos o no previstos, modificaciones no autorizadas, reparaciones o alteraciones del producto por parte del comprador o de terceros o (excepto en Estados Unidos) del incumplimiento de las instrucciones de uso y mantenimiento facilitadas por Seiko Epson Corporation.

Seiko Epson Corporation no será responsable de los daños o problemas derivados del uso de accesorios que no sean productos originales Epson u homologados por Seiko Epson Corporation.

Seiko Epson Corporation no será responsable de ningún daño provocado por interferencias electromagnéticas producidas al utilizar cables de interfaz que no sean productos originales u homologados Epson u homologados por Seiko Epson Corporation.

EPSON® y Epson UltraChrome® son marcas comerciales registradas, y EPSON EXCEED YOUR VISION o EXCEED YOUR VISION es una marca comercial de Seiko Epson Corporation.

Microsoft®, Windows®, Windows Vista® y PowerPoint® son marcas comerciales registradas de Microsoft Corporation.

Apple®, Macintosh® y Mac OS® son marcas comerciales registradas de Apple Inc.

Intel® es una marca comercial registrada de Intel Corporation.

PowerPC® es una marca comercial registrada de International Business Machines Corporation.

Adobe®, Photoshop®, Elements®, Lightroom® y Adobe® RGB son marcas comerciales registradas de Adobe Systems Incorporated.

HP-GL/2® y HP RTL® son marcas comerciales registradas de Hewlett-Packard Corporation.

Aviso general: Los nombres de otros productos utilizados en esta documentación se citan con el mero fin de su identificación y son marcas comerciales de sus propietarios respectivos. Epson renuncia a cualquier derecho sobre esas marcas.

© 2012 Seiko Epson Corporation. All rights reserved.

Índice

Copyrights y marcas comerciales

Introducción

Instrucciones de seguridad importantes.	6
Elección de un lugar para este producto.	6
Cuando ubique la impresora.	6
Cuando utilice este producto.	7
Cuando maneje los cartuchos de tinta.	7
Nota sobre este manual.	7
Significado de los símbolos.	7
Ilustraciones.	7
Versiones de sistemas operativos.	8
Piezas de la impresora.	9
Parte frontal.	9
Adaptador del rollo de papel.	12
Panel de control.	12
Vista de la pantalla.	14
Características.	17
Alta productividad de verdad.	17
Alta resolución de verdad.	17
Insistencia en facilidad de uso.	17
Notas sobre el uso y el almacenamiento.	18
Lugar de instalación.	18
Notas sobre el uso de la impresora.	19
Notas para cuando no utilice la impresora.	19
Notas sobre la manipulación de cartuchos de tinta.	20
Notas sobre la manipulación del papel.	20
Introducción al software suministrado con la impresora.	22
Contenido del disco de software.	22
Descripción resumida del controlador de impresora.	24

Operaciones básicas

Carga y extracción del rollo de papel.	26
Carga de un rollo de papel.	26
Corte del rollo de papel.	29
Extracción del rollo de papel.	30
Carga y extracción de hojas sueltas.	32
Carga de hojas sueltas.	32
Extracción de hojas sueltas.	33
Carga y extracción de cartulina.	34
Carga de cartulina.	34
Extracción de cartulina.	36

Cómo consultar y cambiar los ajustes del papel.	37
Comprobación de los ajustes del papel.	37
Configuración de ajustes.	38
Cambio del papel.	39
Uso de la cesta de papel.	40
Uso del carrete de recogida automática (solo en SC-T7000 Series).	42
Uso del panel de control.	42
Fijación del papel.	43
Extracción de papel del carrete de recogida automática.	46
Métodos básicos de impresión (Windows).	47
Métodos básicos de impresión (Mac OS X).	50
Área imprimible.	53
Área imprimible del rollo de papel.	53
Área imprimible de las hojas sueltas.	54
Apagado con Gestion de Energía.	54
Cancelación de la impresión.	55

Uso de la unidad de disco duro opcional

El propósito de la unidad de disco duro.	57
Cómo guardar trabajos de impresión en la unidad de disco duro.	58
Cómo ver e imprimir los trabajos de impresión guardados.	59

Otras formas de imprimir

Ampliaciones y banners horizontales y verticales	61
Ajuste de documentos al ancho del rollo de papel.	62
Selección de un tamaño de impresión.	63
Ajuste de documentos al tamaño de impresión	64
Cómo realizar ampliaciones con un escáner.	65
Conexión del escáner.	65
Cómo realizar ampliaciones.	66
Colocación de documentos en el escáner.	67
Impresión en tamaños no estándares.	68
Impresión de diseños CAD.	70
Impresión sin márgenes.	71
Métodos para imprimir sin márgenes.	71
Tamaños de papel que admiten la impresión sin márgenes.	72
Acerca del corte del rollo de papel.	73

Índice

Configuración de ajustes para la impresión.	74
Corrección del color e impresión.	76
Impresión de pósteres y varias páginas.	80
Folded Double-Side (sólo en Windows).	80
N-up.	81
Poster (Póster) (sólo en Windows).	82
Impresión de varios documentos (el Administrador de composición)(sólo en Windows).	86
Configuración de ajustes para la impresión.	87
Guardado y recuperación de ajustes.	88

Impresión con gestión del color

Acerca de la Gestión del color.	89
Ajustes de impresión con Gestión del color.	90
Configuración de perfiles.	90
Configuración de la gestión del color con las aplicaciones.	91
Configuración de la gestión del color con el controlador de impresora.	92
Impresión con la gestión del color realizada por Host ICM (Windows).	92
Impresión con la gestión del color realizada por ColorSync (Mac OS X).	93
Impresión con la gestión del color realizada por Controlador ICM (sólo en Windows).	94

Consejos para el uso del controlador de impresora (Windows)

Cómo abrir la pantalla de ajustes.	96
Desde el icono de la impresora.	96
Cómo abrir la Ayuda.	97
Haga clic en el botón Ayuda para mostrarlo.	97
Haga clic, con el botón secundario, en el tema que desee consultar y ver en pantalla.	98
Personalización del controlador de impresora.	98
Almacenamiento de diversos ajustes como su Ajuste seleccionado.	98
Cómo añadir tipos de papel.	99
Redistribución de las opciones en la pantalla	100
Aspectos generales de la pestaña Utilidades.	101
Desinstalación del controlador de impresora.	103

Consejos para el uso del controlador de impresora (Mac OS X)

Cómo abrir la pantalla de ajustes.	104
--	-----

Cómo abrir la Ayuda.	104
Uso de Epson Printer Utility 4.	104
Inicio de Epson Printer Utility 4.	104
Funciones de Epson Printer Utility 4.	105
Desinstalación del controlador de impresora.	106
Eliminación de EPSON LFP Remote Panel 2	106

Modo de uso del menú del panel de control

Operaciones con menús.	107
Lista de menús.	108
Descripción de los menús.	112
Menú Trabajo de Impresión.	112
Menú Papel.	113
Menú Mantenimiento.	116
Menú Configuración.	117
Menú Copia Aumentada.	122

Mantenimiento

Ajuste del Cabezal de impresión.	124
Detección de inyectores obstruidos.	124
Limpieza del cabezal de impresión.	125
Minimización de las impresiones desalineadas (Inkcartridge).	127
Sustitución de los consumibles.	129
Sustitución de los cartuchos de tinta.	129
Sustitución de los Depósito de mantenimiento	131
Sustitución del cortador.	132
Limpieza de la impresora.	134
Limpieza del exterior.	134
Limpieza del interior.	134

Problemas y soluciones

Qué hacer cuando aparece un mensaje.	136
En el caso de un mensaje de Petición de mantenimiento/Llame Servicio Técnico.	139
Solución de problemas.	140
No puede imprimir (porque la impresora no funciona).	140
La impresora emite sonidos como si estuviera imprimiendo, pero no imprime nada.	142
El resultado de las impresiones no es el previsto	143
Problemas de alimentación o de expulsión.	146
Otros.	148

Índice**Apéndice**

Accesorios opcionales y productos consumibles	150
Papel compatible.	152
Tabla de los papeles especiales de Epson.	152
Tamaños de papel disponibles en el mercado que puede usar.	158
Antes de imprimir en papeles que no sean de Epson.	159
Notas acerca del desplazamiento o transporte de la impresora.	160
Antes de desplazarla o transportarla.	160
Notas sobre el transporte.	161
Después de desplazarla o transportarla.	161
Requisitos del sistema.	161
Tabla de especificaciones.	162
Normas y homologaciones.	163

Dónde obtener ayuda

Sitio Web de Soporte técnico.	165
Contacto con el Soporte de Epson.	165
Antes de ponerse en contacto con Epson.	165
Ayuda a usuarios en Norteamérica.	166
Ayuda a usuarios en Europa.	166
Ayuda a usuarios en Australia.	166
Servicio de Ayuda en Singapur.	167
Ayuda a usuarios en Tailandia.	167
Ayuda a usuarios en Vietnam.	167
Ayuda a usuarios en Indonesia.	167
Ayuda para usuarios en Hong Kong.	168
Ayuda a usuarios en Malasia.	168
Ayuda a usuarios en India.	169
Ayuda a usuarios en las islas Filipinas.	169

Cláusulas del Contrato de Licencia

Licencia de Software de código abierto.	171
Bonjour.	173
Otras licencias de software.	178
Info-ZIP copyright and license.	178

Introducción

Introducción

Instrucciones de seguridad importantes

Lea todas estas instrucciones antes de utilizar su impresora. Además, debe seguir todas las advertencias e instrucciones señaladas en la impresora.

Elección de un lugar para este producto

- ❑ Coloque el producto en una superficie plana y estable que sea suficientemente grande. Este producto no funcionará correctamente si está inclinado.
- ❑ Evite los lugares sujetos a cambios bruscos de temperatura o humedad. Manténgalos alejados de la luz directa del sol, de la luz fuerte o de las fuentes de calor.
- ❑ Evite los lugares en donde pueda sufrir golpes o vibraciones.
- ❑ No coloque el producto en lugares con mucho polvo.
- ❑ Coloque el producto cerca de una toma de corriente de la que se pueda desenchufar fácilmente.

Cuando ubique la impresora

- ❑ No tape ni obstruya las aberturas de la carcasa del producto.
- ❑ No introduzca objetos por las ranuras. Procure que no se vierta líquido dentro del producto.
- ❑ El cable de alimentación del producto está exclusivamente indicado para este producto. Utilizarlo con otros equipos podría provocar fuego o descargas eléctricas.

- ❑ Conecte el producto a tomas de tierra adecuadas. No utilice enchufes montados en el mismo circuito que aparatos tales como copiadoras o sistemas de aire acondicionado que se apaguen y enciendan regularmente.
- ❑ Evite las tomas de corriente que estén controladas por un interruptor de pared o un temporizador.
- ❑ Mantenga todo el sistema informático alejado de fuentes de interferencias electromagnética, como altavoces o las unidades base de teléfonos inalámbricos.
- ❑ Utilice sólo el tipo de corriente indicado en la etiqueta del producto.
- ❑ Utilice únicamente el cable de alimentación que acompaña a este producto. El uso de otros cables podría provocar fuego o descargas eléctricas.
- ❑ No utilice cables deteriorados o deshilachados.
- ❑ Si utiliza un cable alargador con este producto, asegúrese de que el amperaje total de los dispositivos conectados al alargador no supere el amperaje total de dicho cable. Asegúrese también de que el amperaje total de los dispositivos conectados a la toma de corriente no supere el amperaje total de la toma.
- ❑ No intente reparar la impresora usted mismo.
- ❑ Desenchufe el producto y póngase en contacto con el servicio técnico cualificado ante las siguientes situaciones.

El cable o el enchufe están estropeados; ha entrado líquido en el producto; se ha caído o se ha dañado la carcasa; el producto no funciona con normalidad o muestra un cambio en su rendimiento.

- ❑ Se piensa utilizar la impresora en Alemania, tenga en cuenta lo siguiente:

Para proporcionar una adecuada protección frente a las bajadas y las subidas de tensión, la instalación debe estar protegida por un interruptor eléctrico de 10 a 16 amperios.

- ❑ Si el enchufe sufre algún daño, sustituya el cable o acuda a un electricista profesional. Si hay fusibles en el enchufe, asegúrese de sustituirlos por fusibles del tamaño y el amperaje correctos.

Introducción

Cuando utilice este producto

- ❑ No introduzca la mano dentro de este producto ni toque los cartuchos de tinta mientras imprime.
- ❑ No mueva el cabezal de impresión manualmente, si lo hace, podría dañar el producto.
- ❑ Para apagar el producto, utilice siempre el botón de encendido del panel de control. Cuando se pulsa este botón, el indicador de encendido parpadea unos instantes y luego se apaga. No desenchufe el cable de alimentación del producto ni lo apague hasta que el indicador de encendido deje de parpadear.

Cuando maneje los cartuchos de tinta

- ❑ Mantenga los cartuchos de tinta fuera del alcance de los niños y evite que los ingerian.
- ❑ Si se mancha la piel de tinta, lávesela a conciencia con agua y jabón. Si le entra tinta en los ojos, láveselos inmediatamente con agua.
- ❑ Antes de instalar el cartucho nuevo de tinta en la impresora, agítelo unas 15 veces horizontalmente, 5 cm adelante y atrás, durante 5 segundos.
- ❑ Utilice el cartucho de tinta antes de la fecha de caducidad impresa en su envoltorio.
- ❑ Para conseguir los mejores resultados, utilice los cartuchos de tinta dentro del plazo máximo de un año tras su instalación.
- ❑ No desmonte los cartuchos de tinta ni trate de rellenarlos. Podría dañar el cabezal de impresión.
- ❑ No toque el chip IC del lateral del cartucho. Podría afectar al funcionamiento e impresión normales.
- ❑ El chip IC incluido en este cartucho conserva diversos datos relacionados con el cartucho, tales como su estado, de forma que pueda sacar y volver a instalar el cartucho a su voluntad. Sin embargo, cada vez que se inserta el cartucho se consume una cierta cantidad de tinta ya que la impresora realiza una comprobación de fiabilidad automática.

- ❑ Si quita un cartucho de tinta para su uso posterior, proteja la zona del suministro de tinta de la suciedad y el polvo, y guárdelo en el mismo entorno que este producto. El puerto de suministro de tinta tiene una válvula por lo que no es necesario que lo cubra, sin embargo, es necesario que evite que la tinta manche los objetos que entren en contacto con el cartucho. No toque el puerto de suministro de tinta ni sus proximidades.

Nota sobre este manual

Significado de los símbolos

 <p>Advertencia</p>	Las advertencias deben seguirse estrictamente para evitar lesiones graves.
 <p>Precaución:</p>	Las precauciones deben seguirse para evitar averías en el producto o lesiones del usuario.
 <p>Importante:</p>	Las notas contienen información importante sobre el funcionamiento de este producto.
<p>Nota:</p>	Los consejos contienen información práctica o más detallada sobre el funcionamiento de este producto.

Ilustraciones

A menos que se especifique lo contrario, las ilustraciones de esta documentación hacen referencia a SC-T7000 Series.

Introducción

Versiones de sistemas operativos

En esta documentación, se utilizan las siguientes abreviaturas.

Windows hace referencia a Windows 7, Vista, XP.

- Windows 7 hace referencia a Windows 7 Home Basic, Windows 7 Home Premium, Windows 7 Professional y Windows 7 Ultimate.
- Windows Vista hace referencia a Windows Vista Home Basic Edition, Windows Vista Home Premium Edition, Windows Vista Business Edition, Windows Vista Enterprise Edition y Windows Vista Ultimate Edition.
- Windows XP hace referencia a Windows XP Home Edition, Windows XP Professional x64 Edition y Windows XP Professional.

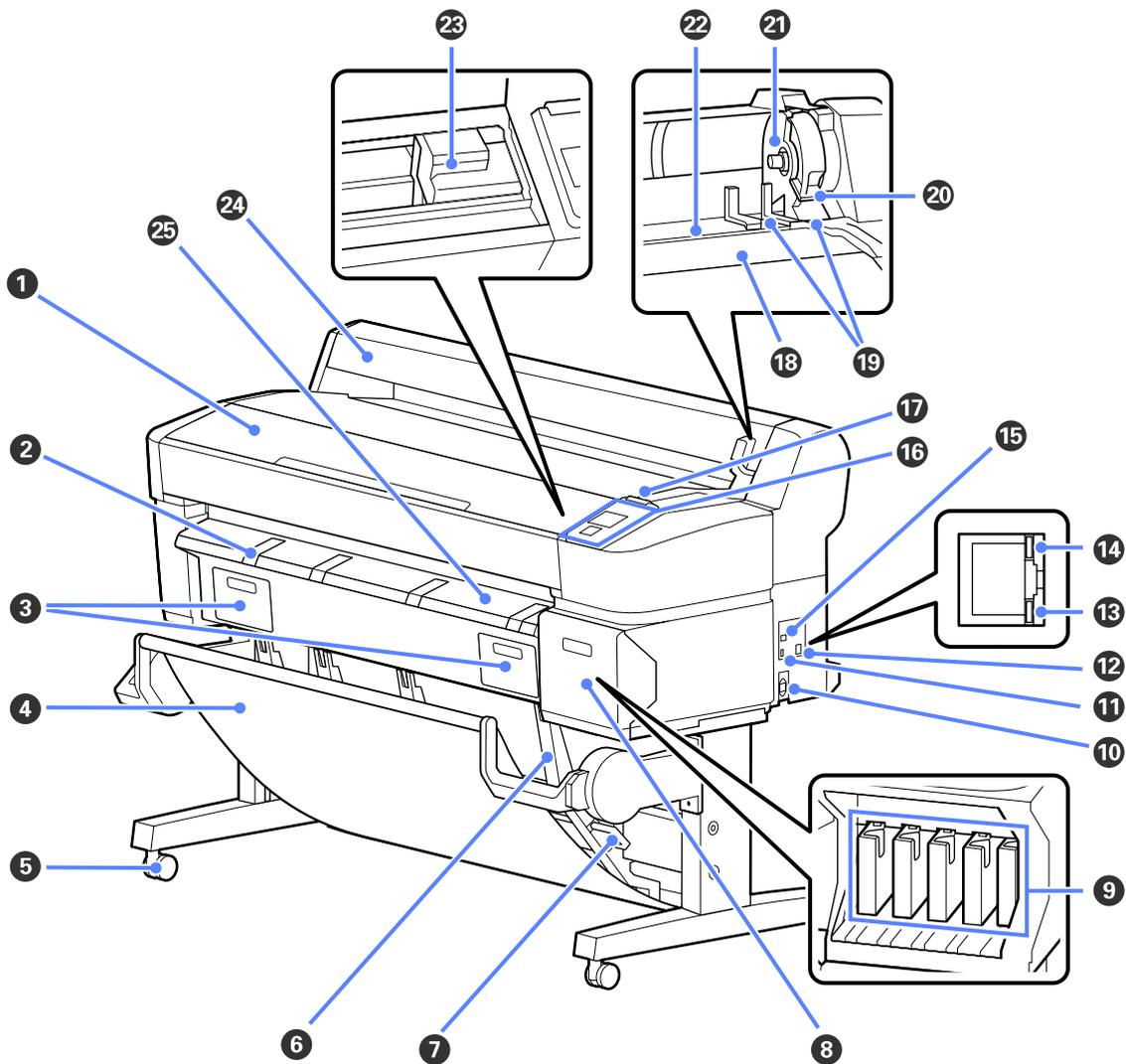
Macintosh hace referencia a Mac OS X.

- Mac OS X hace referencia a Mac OS X 10.5.8 y versiones posteriores.

Introducción

Piezas de la impresora

Parte frontal



1 Cubierta de la impresora

Abra esta cubierta al limpiar la impresora o solucionar atascos.

2 Soporte para cartulinas

Si desea imprimir en cartulina, suba este soporte para poder colocarla encima. El soporte garantiza que las cartulinas avancen correctamente.

 [“Carga y extracción de cartulina” de la página 34](#)

3 Cubiertas del depósito de mantenimiento

Abra estas cubiertas al cambiar el Maintenance Box (Depósito de mantenimiento).

Algunos modelos solo traen la cubierta derecha.

 [“Sustitución de los Depósito de mantenimiento” de la página 131](#)

Introducción

4 Cesto de papel

En este cesto es donde se apilan las impresiones, conservando así el papel limpio y evitando atascos.

Puede contener un máximo de 20 hojas de papel normal impresas en modo de dibujo lineal.

La base opcional (24”) de SC-T3000 Series incluye un cesto de papel.

 [“Uso de la cesta de papel” de la página 40](#)

5 Ruedas

Cada pata cuenta con dos pequeñas ruedas. Por lo general, las ruedas se bloquean una vez colocada la impresora en su sitio.

6 Guías de apilamiento

Seleccione una guía en función del tamaño del papel que recoge el cesto.

 [“Uso de la cesta de papel” de la página 40](#)

7 Palanca de cambio de guía de apilamiento

Úsela para seleccionar una guía de apilamiento.

8 Cubierta de los cartuchos

Ábrala para cambiar cartuchos de tinta.

 [“Sustitución de los cartuchos de tinta” de la página 129](#)

9 Cartuchos de tinta

Instale cartuchos de tinta en todas las ranuras.

10 Entrada de CA

Conecte aquí el cable de alimentación proporcionado.

11 Puerto opcional

Úselo cuando conecte el escáner para realizar ampliaciones o el carrito de recogida automática opcional.

 [“Cómo realizar ampliaciones con un escáner” de la página 65](#)

 [“Uso del carrito de recogida automática \(solo en SC-T7000 Series\)” de la página 42](#)

12 Puerto LAN

Conecte aquí el cable de LAN.

13 Indicador luminoso de datos

Según el estado de conexión de la red y la recepción de datos, el indicador estará iluminado o intermitente.

Encendida : Conectada.

Intermitente: Recibiendo datos.
te

14 Indicador luminoso de estado

El color indica la velocidad de transmisión por la red.

Apagado : 10Base-T

Introducción

Rojo : 100Base-T

Verde : 1000Base-T

15 Puerto USB

Conecte aquí el cable USB.

16 Panel de control

 [“Uso del panel de control” de la página 42](#)

17 Luz de alerta

Esta luz se enciende o parpadea cuando se produce un error.

Se enciende: Se ha producido un error. La forma en la que la luz se enciende o parpadea varía en función del tipo de error. En el panel de control se muestra una descripción del error.

Apagado : No hay ningún error.

18 Soporte del rollo

Al cargar el rollo de papel, colóquelo en el soporte y fije los adaptadores del rollo de papel.

 [“Carga de un rollo de papel” de la página 26](#)

19 Guías adaptadoras

Guías para fijar el rollo de papel. Desplace el rollo por estas guías para fijarlo al soporte del adaptador.

 [“Carga de un rollo de papel” de la página 26](#)

20 Palanca de bloqueo del rollo

Una palanca que bloquea el rollo de papel después de fijarlo al soporte del adaptador.

21 Soporte del adaptador

El adaptador del rollo de papel se coloca en su soporte una vez fijado dicho rollo.

22 Ranura para papel

La ranura por la que entra el rollo de papel y las hojas individuales durante la impresión.

Introduzca las hojas individuales de una en una.

23 Cabezal de impresión

Moviéndose de izquierda a derecha para imprimir, va inyectando la tinta a través de inyectores de alta densidad.

24 Cubierta del rollo de papel

Cubierta para proteger el rollo de papel. Debería estar cerrada cuando la impresora está en funcionamiento, excepto cuando se instala o se extrae el rollo de papel.

25 Guía de expulsión del papel

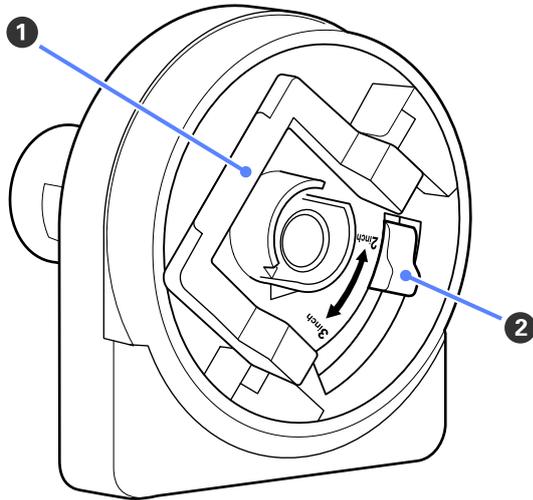
Dirige suavemente una impresión de la impresora al cesto de papel.

Introducción

Adaptador del rollo de papel

Use el adaptador del rollo de papel proporcionado al cargar el rollo de papel en la impresora.

 “Carga de un rollo de papel” de la página 26



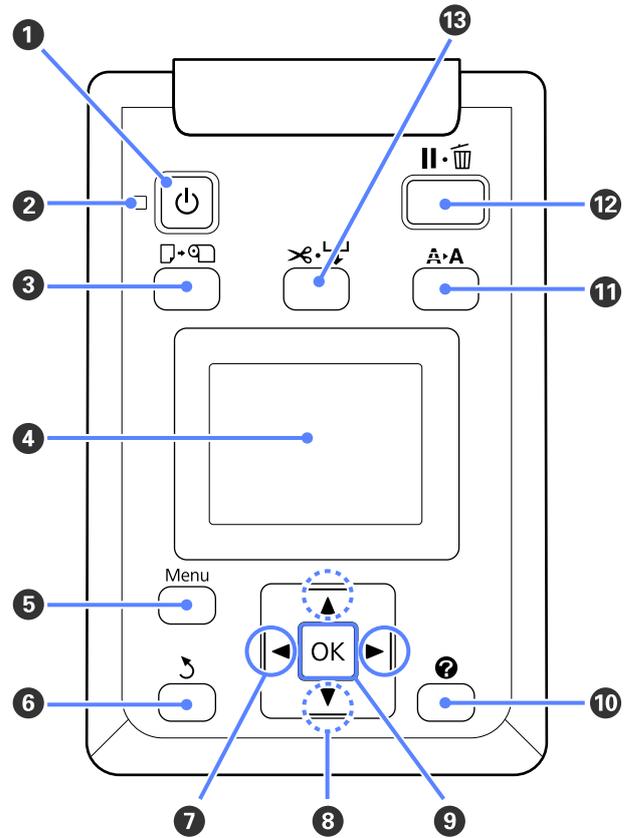
1 Palanca de bloqueo del adaptador

Levántela para desbloquearla, bájela para bloquearla. Desbloquéela para fijar el rollo de papel al adaptador y bloquéela una vez fijado dicho rollo.

2 Palanca de tamaño

Colóquela según el tamaño de la bobina del rollo.

Panel de control



1 Botón  (de encendido)

Enciende y apaga la impresora.

2 Indicador luminoso  (encendido)

Según el estado operativo de la impresora, estará encendido o intermitente.

En- : La impresora está encendida.
cendi-
da

Inter- : La impresora está recibiendo datos, o bien
miten- realizando la limpieza del cabezal de im-
te presión o cualquier otra acción mientras
se apaga.

Apa- : La impresora está apagada.
gado

3 Botón  (botón Cargar/Extraer papel)

Introducción

Al pulsar este botón, aparecerá el menú Cambiar/Sacar Papel. Puede obtener instrucciones para la carga o extracción de papel si resalta **Expulsar Papel** o el tipo de papel cargado actualmente y, a continuación, pulsa el botón OK. Siga las instrucciones de la pantalla para cargar o extraer papel.

4 Pantalla

Muestra el estado de la impresora, los menús, los mensajes de error, etc.  [“Vista de la pantalla” de la página 14](#)

5 Botón Menu

Muestra el menú correspondiente a la pestaña actualmente seleccionada en la pantalla.  [“Modo de uso del menú del panel de control” de la página 107](#)

6 Botón ↵ (botón Atrás)

Si se muestran menús en la pantalla, al pulsar este botón subirá un nivel en la jerarquía.  [“Operaciones con menús” de la página 107](#)

7 Botones ◀▶ (botones Derecha/Izquierda)

Use estos botones para seleccionar las pestañas. La pestaña seleccionada aparecerá resaltada y se actualizará el contenido del área de visualización de información conforme a dicha pestaña.

 [“Vista de la pantalla” de la página 14](#)

Si se muestran menús en la pantalla, se pueden utilizar estos botones para situar el cursor o para eliminar caracteres al introducir texto en elementos como **Nombre Sustrato** o **Dirección IP**.

8 Botones ▲/▼ (botones Arriba/Abajo)

Si se muestran menús en la pantalla, se pueden utilizar estos botones para resaltar elementos u opciones.  [“Operaciones con menús” de la página 107](#)

9 Botón OK

Muestra el menú correspondiente a la pestaña actualmente seleccionada en la pantalla. (No se puede utilizar este botón para que se muestren los menús si la opción  está seleccionada).

 [“Modo de uso del menú del panel de control” de la página 107](#)

Si se muestran menús en la pantalla y un elemento está resaltado, al pulsar este botón aparecerá el submenú correspondiente al elemento resaltado.

Si lo pulsa cuando está seleccionado un parámetro en el Menú, se configurará o ejecutará ese parámetro.

10 Botón ? (botón Ayuda)

Excepto si hay una impresión en curso, al pulsar este botón aparecerá el menú Help. Resalte un elemento y pulse el botón OK para ver la ayuda correspondiente al elemento resaltado.

11 Botón A>A (botón Mantenimiento)

Muestra el menú Menu, que se utiliza para realizar los tests de inyectores y la limpieza de cabezales.

 [“Ajuste del Cabezal de impresión” de la página 124](#)

12 Botón II·⏏ (Pausa/Cancelar)

Si lo pulsa durante la impresión, la impresora hará una pausa. Para terminar la pausa, pulse de nuevo el botón II·⏏ o seleccione **Cancelar Pausa** en la pantalla y luego pulse el botón OK. Si desea cancelar los trabajos que están en procesamiento, seleccione **Cancelar Trabajo** en la pantalla y pulse el botón OK.

Si pulsa este botón mientras se muestra un menú o la ayuda en la pantalla, el menú o la ayuda se cerrarán y la impresora volverá a estar preparada para imprimir.

13 Botón >⏏ (botón Alimentar/Cortar papel)

Introducción

- ❑ Este botón solo se utiliza con rollos de papel. Si la impresora está cargada con hojas sueltas o cartulina, pulsar este botón no tendrá ningún efecto.

- ❑ Se utiliza para cortar el rollo de papel de forma manual con el cortador incorporado.

 “Método de corte manual” de la página 30

- ❑ Si no hay ninguna impresión en curso y la impresora está cargada con rollo de papel, puede hacer avanzar el papel al pulsar primero este botón y, a continuación, el botón ▼. Pulse el botón ▲ para rebobinar. Mantenga el botón ▼ pulsado para hacer avanzar el papel un máximo de 3 m. Mantenga pulsado el botón ▲ para rebobinar el papel hasta 20 cm.

Cuando se usa el botón ▲ para rebobinar el rollo de papel, el papel se detendrá cuando el final del rollo alcance la posición de impresión de inicio. Suelte el botón y, a continuación, púlselo de nuevo para reanudar el rebobinado.

: La pestaña Colas de impresión

Esta pestaña muestra el estado de los trabajos de impresión y se puede usar para acceder al menú Trabajo de Impresión.

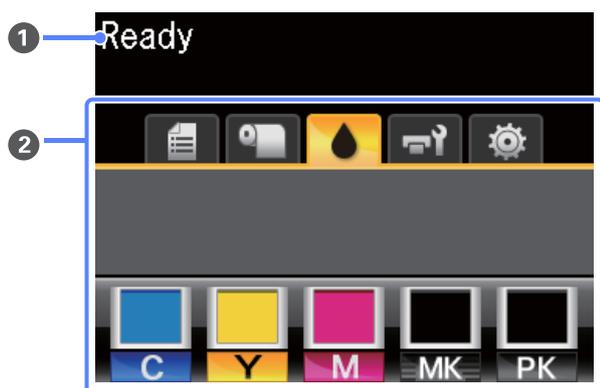
Área de visualización de información

El área de visualización de información de la pestaña Colas de impresión muestra el nombre del trabajo de impresión actual.

Si hay una unidad de disco duro opcional instalada, también muestra el número de trabajos retenidos, si los hubiera.

Al pulsar el botón OK o Menu cuando esta pestaña está seleccionada, aparece el menú Trabajo de Impresión.

Vista de la pantalla



1 Mensaje

Muestra el estado de la impresora, el funcionamiento y los mensajes de error.

 “Qué hacer cuando aparece un mensaje” de la página 136

2 Área de visualización de pestañas o de información

El área de visualización de pestañas o de información contiene las seis pestañas que se muestran a continuación.

Use los botones ◀▶ para seleccionar una pestaña.

En el área de visualización de información aparecerán detalles sobre la pestaña seleccionada.

Importante:

El icono  intermitente indica que la unidad de disco duro opcional está intercambiando datos con otro dispositivo. No desconecte el cable de alimentación ni apague la impresora hasta que este icono deje de parpadear. Si no toma esta precaución, podrían dañarse los datos del disco duro.

Introducción

📄: La pestaña Papel

Esta pestaña muestra el tipo de papel que hay en la impresora y se puede usar para acceder al menú Papel.

Área de visualización de información

El área de visualización de información de la pestaña Papel muestra el Source (Origen) y el Media Type (Tipo papel). Cuando se utiliza un rollo de papel, también muestra el ancho del rollo. Además, cuando está seleccionada la opción **Activada** para **Rollo Papel Restante**, muestra qué cantidad de rollo de papel queda. Cuando la longitud se sitúa por debajo del valor seleccionado en **Alerta Restantes**, aparece el icono  encima del icono de la pestaña y una alerta como la que se muestra a continuación para avisar de que la impresora está llegando al final del rollo.



Al pulsar el botón OK o Menu cuando esta pestaña está seleccionada, aparece el menú Papel.

 [“Menú Papel” de la página 113](#)

💧: La pestaña Tinta

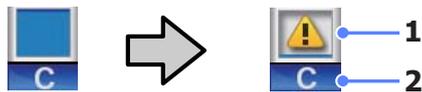
Esta pestaña muestra el estado de la tinta.

Área de visualización de información

El área de visualización de información de la pestaña Tinta contiene iconos que muestran el estado de la tinta y el nivel aproximado de tinta restante. Cuando queda poca tinta o se produce un error, los iconos cambian como se indica a continuación.

Normal

Advertencia o error



1 Indicadores de estado

El estado de los cartuchos de tinta se indica de la siguiente manera.

: No hay ningún error. La altura del indicador varía en función de la cantidad de tinta restante en el cartucho.

: Queda poca tinta. Tiene que preparar un cartucho nuevo.

: El cartucho de tinta está agotado; sustitúyalo por uno nuevo.

: Se ha producido un error. Lea el mensaje de la pantalla y solucione el problema.

: Cartucho no genuino.

Epson recomienda el uso de cartuchos de tinta Epson genuinos. Epson no puede garantizar la calidad ni la fiabilidad de las tintas que no sean de Epson.

2 Códigos de los colores de la tinta

C : Cyan (Cian)

Y : Yellow (Amarillo)

M : Magenta

MK : Matte Black (Negro Mate)

PK : Photo Black (Negro Foto)

🔧: La pestaña Mantenimiento

La pestaña Mantenimiento muestra el estado del Maintenance Box (Depósito de mantenimiento) y se utiliza para acceder al menú Menu.

Área de visualización de información

El área de visualización de información de la pestaña Mantenimiento muestra el estado del Maintenance Box (Depósito de mantenimiento) y la cantidad aproximada de tinta que queda en el Maintenance Box (Depósito de mantenimiento). El icono cambia de la siguiente forma para mostrar errores o para avisar de que el depósito de mantenimiento casi ha llegado al final de su vida útil.

Introducción

Normal



Advertencia o error



1

1 Indicadores de estado

El estado del Maintenance Box (Depósito de mantenimiento) se muestra de la siguiente forma.



: No hay ningún error. La altura del indicador corresponde a la cantidad de espacio restante.



: El Maintenance Box (Depósito de mantenimiento) está casi al final de su vida útil. Tiene que conseguir un Depósito De Mantenimto nuevo.



: El Depósito De Mantenimto está al final de su vida útil. Sustituya el Depósito De Mantenimto por otro nuevo.

Al pulsar el botón OK o Menu cuando esta pestaña está seleccionada, aparece el menú Menu.

[“Menú Mantenimiento” de la página 116](#)

⚙️ : La pestaña Ajustes

La pestaña Ajustes muestra la dirección IP y los menús correspondientes a diversos ajustes.

Área de visualización de información

El área de visualización de información de la pestaña Ajustes muestra la dirección IP actualmente asignada, si la hubiera.

Al pulsar el botón OK o Menu cuando esta pestaña está seleccionada, aparece el menú Configuración.

[“Menú Configuración” de la página 117](#)

🔍 : La pestaña Ampliación

La pestaña Ampliación solo se muestra cuando hay un escáner conectado.

Al pulsar el botón OK cuando esta pestaña está seleccionada, aparece el menú Copia Aumentada.

[“Menú Copia Aumentada” de la página 122](#)

Introducción

Características

A continuación, se describen las características principales de esta impresora.

Alta productividad de verdad

Impresión de alta velocidad

Se ha aumentado la velocidad del cabezal de impresión y de la alimentación de papel para una impresión más rápida.

La impresora está dotada de un cortador giratorio de alta velocidad para cortar en menos tiempo, lo que aumenta la productividad de forma significativa.

El cesto de papel apila las hojas consecutivas

El cesto de papel admite un máximo de 20 hojas de papel normal A1/A0/US D/US E, lo que fomenta la automatización para una mejora de la productividad.

La base opcional (24") de SC-T3000 Series incluye un cesto de papel.

 [“Uso de la cesta de papel” de la página 40](#)

Más fácil de manejar con su pantalla a color

Diseñada para un uso intuitivo, la gran pantalla LCD a color con intensa iluminación es fácil de entender y usar.

La gran pantalla ofrece mensajes de error detallados y fáciles de entender e instrucciones ilustradas para la carga de papel.

 [“Vista de la pantalla” de la página 14](#)

Puede conocer el estado operativo actual desde lejos gracias a una luz de alerta

Los errores pueden observarse de inmediato incluso a una cierta distancia, gracias a la luz de alerta de gran tamaño y alta visibilidad. Así no perderá tanto tiempo cuando se pare la impresión por la falta de tinta o de papel.

Alta resolución de verdad

Gracias a la nueva tecnología de EPSON UltraChrome XD Ink, se puede usar la impresora para imprimir pósteres de alta calidad y diseños CAD.

Diseños CAD: claros, legibles y con una inigualable resistencia al agua

La nueva tinta Matte Black (Negro Mate) de alta densidad permite a la impresora crear diseños sumamente detallados.

Las tintas pigmentadas se utilizan para obtener una inigualable resistencia al agua con todos los colores, lo que permite que se puedan llevar al exterior las impresiones sin ningún tipo de riesgo.

El controlador de impresora ofrece un modo de dibujo lineal, lo que hace que sea más sencillo optimizar la impresión de dibujos lineales y, mediante una insuperable reproducción de trazos lineales y líneas delgadas en forma de líneas conectadas, diagonales y curvas, se garantizan los mejores resultados posibles cuando la impresora se utiliza para imprimir dibujos.

Pósteres y otros materiales de exposición de colores intensos y muy resistentes a la luz

Nuestra nueva tinta de color magenta mejora las tonalidades rojas, tan importantes en los pósteres al hacerlos aún más perceptibles.

Este controlador de impresora incluye un modo póster que simplifica la impresión de pósteres de colores intensos. Los pósteres con tonos intensos se pueden imprimir simplemente al seleccionar el modo póster.

Gracias a las tintas pigmentadas que se utilizan para todos los colores, los resultados tienen una alta resistencia al agua y pueden utilizarse en materiales de exposición para exteriores durante cortos periodos de tiempo. Además, poseen una gran resistencia a la luz y a la decoloración, y pueden exponerse sin problemas a la luz directa del sol.

Insistencia en facilidad de uso

El adaptador del rollo de papel sin eje hace que la carga del rollo de papel sea muy sencilla

Al no tener un eje, se puede cargar y quitar el rollo de papel incluso en lugares en los que el espacio escasea.

Para cargar el rollo de papel, solo tiene que colocarlo en el soporte del rollo y fijar los adaptadores de ambos extremos. El soporte del rollo está a poca altura, para que puedan cargar el papel todos los trabajadores, sea cual sea su altura.

 [“Carga de un rollo de papel” de la página 26](#)

Introducción

Mantenimiento sencillo

El rollo de papel y todos los recambios, incluidos los cartuchos de tinta, Maintenance Boxes (Depósito de mantenimiento) y los dispositivos de corte, se instalan en la parte delante, lo que permite colocar la impresora pegada a una pared. No es necesario mover la impresora para permitir el acceso por la parte trasera.

Seleccione uno de los tres tamaños de cartucho en función de la tarea

Seleccione un cartucho de 110, 350 o de 700 ml en función de la frecuencia de uso de la impresora. Use los rentables cartuchos de 700 ml para la impresión de pósteres de gran volumen o escoja los cartuchos individuales de 110 o 350 ml para una impresión en blanco y negro.

El nuevo controlador de impresora ofrece una facilidad de uso altamente mejorada

Se pueden optimizar los ajustes de impresión si se selecciona el uso u objetivo deseados. Así se ahorra la molestia de configurar los ajustes de impresión de forma individual.

Al iniciar la impresora, el controlador comprueba de forma automática el estado del papel cargado en la impresora y lo muestra en el cuadro de diálogo **Media Settings**, evitando así los errores provocados por no comprobar el estado del papel antes de comenzar a imprimir.

El controlador de impresora muestra los ajustes de la misma gráficamente, lo que reduce los errores provocados por una selección de ajustes incorrecta.

Notas sobre el uso y el almacenamiento

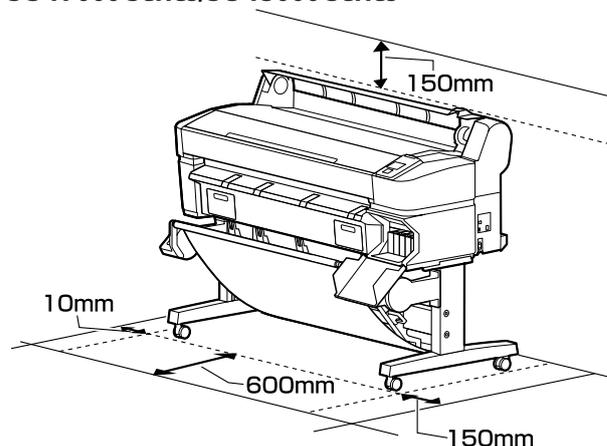
Lugar de instalación

Coloque siempre la impresora en un lugar con el espacio indicado a continuación, sin que haya ningún objeto que pueda obstaculizar la salida del papel o la reposición de consumibles.

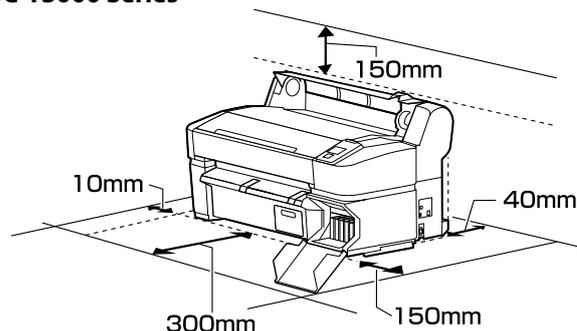
Encontrará las dimensiones externas de la impresora en la “Tabla de especificaciones”.

 “Tabla de especificaciones” de la página 162

SC-T7000 Series/SC-T5000 Series



SC-T3000 Series



* Al imprimir en cartulina, asegúrese de que haya suficiente espacio en la parte delantera y trasera de la impresora.

 “Carga y extracción de cartulina” de la página 34

Introducción

Notas sobre el uso de la impresora

Tenga presentes los siguientes puntos cuando utilice esta impresora para impedir averías, fallos de funcionamiento y la disminución de la calidad de la impresión.

- ❑ Utilice siempre la impresora a una temperatura y humedad comprendidas en los intervalos indicados en la “Tabla de especificaciones”.  [“Tabla de especificaciones” de la página 162](#)

Aunque se cumplan las condiciones anteriores, no podrá imprimir correctamente si el ambiente no es apropiado para el papel. Utilice la impresora en un entorno que cumpla los requisitos del papel. Encontrará más información en la documentación que acompaña al papel.

Además, si usa la impresora en un sitio seco, con aire acondicionado o expuesto a la luz solar directa, tiene que mantener la humedad adecuada.

- ❑ No instale la impresora junto a fuentes de calor o directamente en la corriente de aire producida por un ventilador o aire acondicionado. El incumplimiento de esta precaución puede provocar que se sequen u obstruyan los inyectores del cabezal de impresión.
- ❑ No se debe tapan el cabezal de impresión (es decir, no se debe mover hacia la derecha) si se produce un error y se apaga la impresora sin antes resolver dicho error. El taponamiento es una función que cubre automáticamente el cabezal de impresión con un tapón (tapa) para evitar que el cabezal de impresión se seque. En ese caso, encienda la impresora y espere un rato a que el taponamiento se realice automáticamente.
- ❑ No desenchufe nunca el cable de alimentación ni corte la corriente en el disyuntor si está encendida la impresora. El cabezal de impresión no se tapanaría correctamente. En ese caso, encienda la impresora y espere un rato a que el taponamiento se realice automáticamente.
- ❑ Aunque la impresora no esté en uso, la limpieza del cabezal y otras labores de mantenimiento consumen una cierta cantidad de tinta necesaria para conservar el cabezal de impresión en buen estado.

Notas para cuando no utilice la impresora

A la hora de guardar la impresora, tenga en cuenta los siguientes puntos. Si no la almacena de la forma adecuada, no imprimirá correctamente la próxima vez que la use.

- ❑ Si pasa mucho tiempo sin imprimir, es posible que se obstruyan los inyectores del cabezal de impresión. Le recomendamos que imprima una vez por semana para evitar que se obstruya el cabezal.
- ❑ Puede que el rodillo deje huella en el papel que se quede en el interior de la impresora. También puede curvar u ondular el papel, lo que impide que avance correctamente o también puede rayar el cabezal de impresión. Quite todo el papel cuando vaya a almacenarla.
- ❑ Antes de guardar la impresora, compruebe que el cabezal de impresión esté taponado (colocado a la derecha del todo). Si el cabezal pasa mucho tiempo destapado, podría bajar la calidad de la impresión.

Nota:

Si el cabezal de impresión está destapado, apague la impresora y vuelva a encenderla.

- ❑ Para evitar la acumulación de polvo y otras partículas extrañas en la impresora, cierre todas las cubiertas antes de almacenarla.

Si no se va a utilizar la impresora durante un largo periodo de tiempo, protéjala con un paño antiestático u otro tipo de funda.

Los inyectores del cabezal de impresión son muy pequeños, y es fácil que se obstruyan si entra polvo en el cabezal, lo que impediría una impresión correcta.

- ❑ Al encender la impresora después de un largo periodo sin usarla, se realizará una limpieza de cabezales automática para garantizar la calidad de impresión.

La limpieza de cabezales tardará entre 10 y 15 minutos aproximadamente.

Introducción

Notas sobre la manipulación de cartuchos de tinta

Tenga presentes estos puntos a la hora de manipular los cartuchos de tinta para mantener una buena calidad de impresión.

- ❑ Los cartuchos de tinta incluidos y el Maintenance Box (Depósito de mantenimiento) deben utilizarse durante la carga inicial. Los cartuchos de tinta incluidos y el Maintenance Box (Depósito de mantenimiento) deberán sustituirse en un plazo de tiempo relativamente corto.
- ❑ Recomendamos que guarde los cartuchos de tinta a temperatura ambiente y a salvo de la luz solar directa, y que los utilice antes de la fecha de caducidad que aparece en el envoltorio.
- ❑ Para garantizar un resultado óptimo, utilice los cartuchos de tinta dentro del plazo máximo de un año tras su instalación.
- ❑ Los cartuchos de tinta que se hayan almacenado a baja temperatura durante un largo periodo de tiempo deben dejarse que alcancen la temperatura ambiente durante cuatro horas.
- ❑ No toque los chips IC de los laterales de los cartuchos de tinta. Podría dejar de imprimir correctamente.
- ❑ Instale cartuchos de tinta en todas las ranuras. No se puede imprimir si alguna de las ranuras está vacía.
- ❑ No deje la impresora sin cartuchos de tinta instalados. La tinta que se deje en la impresora puede secarse, por lo que la calidad de impresión no sería la normal. Deje cartuchos de tinta en todas las ranuras aunque no utilice la impresora.
- ❑ En el chip IC se guarda el nivel de tinta y otros datos, lo que permite el uso de los cartuchos una vez extraídos y reemplazados.
- ❑ Guarde el cartucho extraído correctamente para evitar que se ensucie el orificio de suministro de la tinta. Dicho orificio tiene una válvula, así que no es necesario taponarlo.

- ❑ Tenga cuidado de no tocar alrededor del orificio de suministro de tinta cuando saque los cartuchos; podría mancharse porque a veces queda algo de tinta.
- ❑ Para conservar la calidad del cabezal de impresión, esta impresora deja de imprimir antes de que se agote totalmente la tinta de los cartuchos.
- ❑ Aunque los cartuchos de tinta puedan contener material reciclado, no afecta al funcionamiento ni al rendimiento de la impresora.
- ❑ No desmonte ni modifique los cartuchos de tinta. Podría dejar de imprimir correctamente.
- ❑ No lo deje caer o lo golpee contra objetos duros; si lo hace podría salirse la tinta.

Notas sobre la manipulación del papel

Tenga en cuenta los siguientes puntos a la hora de manipular y almacenar el papel. Si el papel no está en buenas condiciones, bajará la calidad de la impresión.

Consulte la documentación que acompaña a los distintos papeles.

Notas sobre la manipulación

- ❑ Utilice los soportes especiales de Epson en unas condiciones ambientales normales (temperatura entre 15 y 25 °C; humedad entre 40 y 60%).
- ❑ No doble el papel ni raye su superficie.
- ❑ Evite tocar la superficie imprimible del papel con las manos desnudas. La humedad y la grasa de las manos puede reducir la calidad de la impresión.
- ❑ Sujete siempre el papel por los bordes. Es recomendable ponerse guantes de algodón.
- ❑ Los cambios de temperatura y la humedad pueden provocar que el papel se ondule o curve. Tenga cuidado de no rayar ni manchar el papel, y alíselo antes de colocarlo en la impresora.
- ❑ No moje el papel.
- ❑ No tire el envoltorio del papel, pues puede servir para almacenar el papel.

Introducción

- ❑ Evite los lugares expuestos a la luz solar directa, altas temperaturas o humedad.
- ❑ Guarde las hojas sueltas en su paquete original después de abrirlo, y póngalo en un sitio plano.
- ❑ Saque de la impresora el rollo de papel si no lo utiliza. Rebobínelo correctamente y guárdelo en su envoltorio original. Si deja el rollo en la impresora durante mucho tiempo, podría perder calidad.

Notas sobre la manipulación del papel impreso

Si desea que sus impresiones duren mucho tiempo y con la mejor calidad, tenga presentes los siguientes puntos.

- ❑ No frote ni raye la superficie impresa. Si se frotan o rayan, podría desprenderse la tinta.
- ❑ No toque la superficie impresa; si lo hiciera, podría desprenderse la tinta.
- ❑ Confirme que las impresiones estén completamente secas antes de doblarlas o apilarlas. Si no, podría cambiar el color de las partes que tengan contacto (y quedaría una marca). Estas marcas desaparecerán si se separan y secan las impresiones inmediatamente, pero no si se dejan juntas.
- ❑ Si pone las impresiones en un álbum cuando todavía no están secas del todo, pueden quedar borrosas.
- ❑ No utilice un secador para secar las impresiones.
- ❑ Evite la luz directa del sol.
- ❑ Para impedir que los colores aparezcan distorsionados cuando muestre o guarde las impresiones, siga las instrucciones de la documentación del papel.

Nota:

Generalmente, las impresiones y las fotos se van quedando desvaídas con el tiempo (distorsión del color) por efecto de la luz y de diversos componentes del aire. Esto también se puede aplicar al papel especial Epson. No obstante, si las almacena correctamente, la distorsión del color se reducirá al mínimo.

- ❑ *Encontrará información detallada sobre la manipulación del papel después de la impresión en la documentación que acompaña a los soportes especiales de Epson.*
- ❑ *Los colores de las fotos, pósteres y otros materiales impresos tienen un aspecto distinto según la iluminación (fuentes de luz*). Los colores de las impresiones de esta impresora también pueden variar según la fuente de luz.*

** Son fuentes de luz el sol, la luz fluorescente, las lámparas incandescentes, etc.*

Introducción

Introducción al software suministrado con la impresora

Contenido del disco de software

El disco de software incluido contiene el siguiente software. Instálelo de la forma especificada.

Puede encontrar más información en el *Manual de red* (pdf) o a través de la ayuda on-line correspondiente a la aplicación en cuestión.

En Windows

Nombre del software	
Epson Driver and Utilities (Controlador y utilidades Epson)	<p>El siguiente software está instalado.</p> <p>Controlador de impresora El controlador de impresora es necesario para usar la impresora. Se puede instalar seleccionando Install (Instalar) durante la configuración. 📄 "Descripción resumida del controlador de impresora" de la página 24</p> <p>EPSON LFP Remote Panel 2 Esta aplicación se utiliza para ajustes de papel personalizados y para actualizar el firmware de la impresora.</p>
Epson Network Utilities (Utilidades Epson de red)	<p>Seleccione esta opción durante la instalación si la impresora y el ordenador están conectados por red. La instalación de esta utilidad permite el uso de un asistente para simplificar el proceso de configuración de las direcciones necesarias para las conexiones de red.</p> <p>EpsonNet Print también está instalado. Con este software puede imprimir directamente con TCP/IP cuando el ordenador y la impresora están conectados por red. 📄 Con EpsonNet Print (pdf)</p>
EpsonNet Config	<p>Con este software, puede configurar desde el ordenador diversos ajustes de red para la impresora. Esto resulta muy cómodo, pues permite escribir direcciones y nombres con el teclado.</p> <p>La documentación se instala con la aplicación.</p>
LFP Print Plug-In for Office	<p>Se trata de un complemento para las aplicaciones Microsoft Office (Word, Excel y PowerPoint). Al instalar este complemento aparecerá la cinta de opciones de las aplicaciones Office, lo que supone un acceso rápido a la impresión de banners horizontal y vertical y de ampliaciones.</p> <p>Antes de instalar el complemento, compruebe que:</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Office 2003, Office 2007 u Office 2010 estén instaladas. <input type="checkbox"/> No se esté ejecutando ninguna de estas aplicaciones (Office 2003, Office 2007 u Office 2010). <p>Este complemento no está incluido en algunas zonas.</p>

Introducción

En Mac OS X

Nombre del software	
Epson Driver and Utilities (Controlador y utilidades Epson)	<p>El siguiente software está instalado.</p> <p>Controlador de impresora El controlador de impresora es necesario para usar la impresora. Se puede instalar seleccionando Install (Instalar) durante la configuración.  “Descripción resumida del controlador de impresora” de la página 24</p> <p>EPSON LFP Remote Panel 2 Esta aplicación se utiliza para ajustes de papel personalizados y para actualizar el firmware de la impresora.</p>
Epson Network Utilities (Utilidades Epson de red)	<p>Seleccione esta opción durante la instalación si la impresora y el ordenador están conectados por red. La instalación de esta utilidad permite el uso de un asistente para simplificar el proceso de configuración de las direcciones necesarias para las conexiones de red.</p>
EpsonNet Config	<p>Con este software, puede configurar desde el ordenador diversos ajustes de red para la impresora. Esto resulta muy cómodo, pues permite escribir direcciones y nombres con el teclado.</p> <p>La documentación se instala con la aplicación.</p>

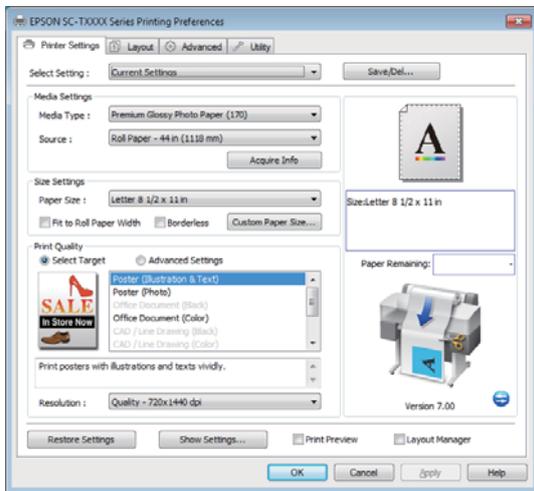
Introducción

Descripción resumida del controlador de impresora

A continuación, se describen las funciones principales del controlador de la impresora.

- ❑ Convierte en datos imprimibles los datos de impresión enviados por aplicaciones, y los envía a la impresora.
- ❑ Se pueden configurar ajustes como el tamaño del documento y la calidad de impresión en los cuadros de diálogo de ajustes.

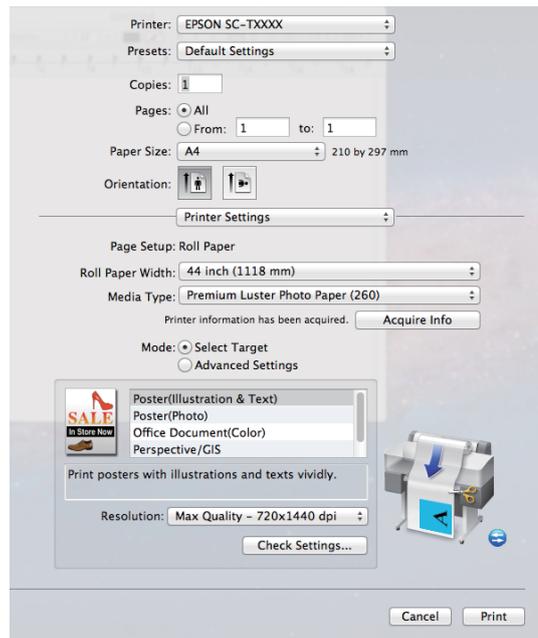
Windows



Puede guardar estos ajustes y después importarlos o exportarlos con toda facilidad.

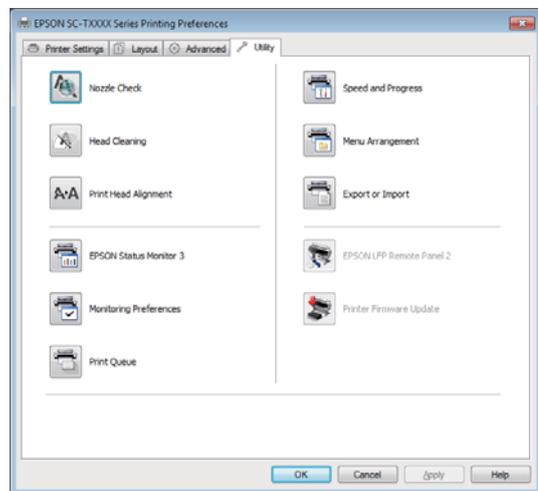
 “Personalización del controlador de impresora” de la página 98

Mac OS X



- ❑ Permite al usuario ejecutar funciones de mantenimiento de la impresora para mantener la calidad de la impresión, así como revisar el estado de la impresora, etc.

Windows



Es muy sencillo importar o exportar los ajustes del controlador de impresora.

 “Aspectos generales de la pestaña Utilidades” de la página 101

Introducción

Mac OS X



Operaciones básicas

Operaciones básicas

Carga y extracción del rollo de papel

Carga de un rollo de papel

Cargue un rollo de papel una vez fijados los adaptadores del rollo incluidos.

! **Importante:**

Coloque el papel justo antes de imprimir. Puede que el rodillo deje huella en el papel que se quede en el interior de la impresora.

Nota:

En la siguiente sección se especifica el papel que se puede usar en la impresora.

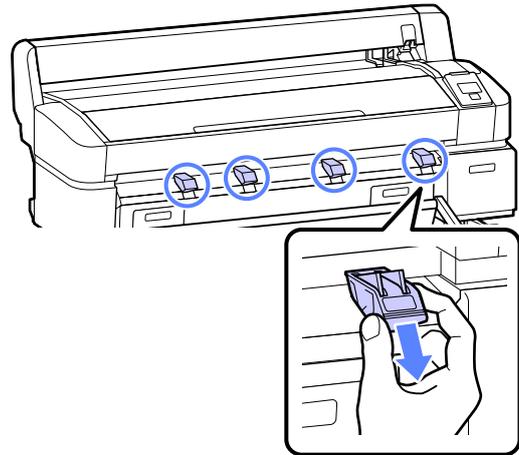
☞ “Papel compatible” de la página 152

1

Encienda la impresora pulsando el botón .

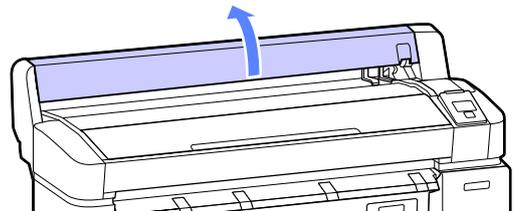
Nota:

- ❑ Si cierra el cesto de papel, le resultará más fácil. ☞ “Uso de la cesta de papel” de la página 40
- ❑ Si deja los soportes para cartulinas levantados, pueden producirse atascos, por lo que es conveniente bajar todos los soportes antes de continuar. Para bajar los soportes, agárrelos y tire hacia abajo en diagonal; a continuación, suéltelos.



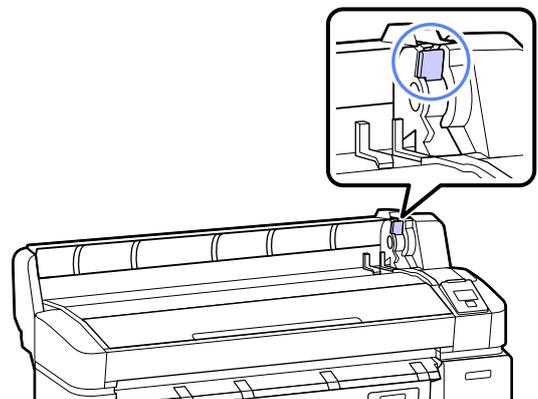
2

Abra la cubierta del rollo de papel.



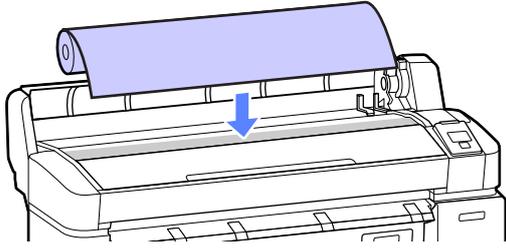
3

Confirme que la palanca de bloqueo del soporte del adaptador esté levantada.



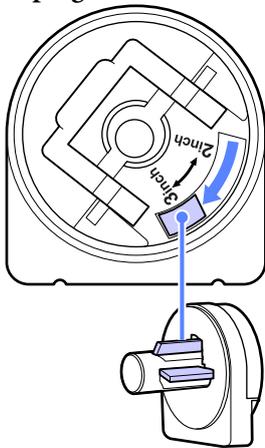
Operaciones básicas

- 4** Coloque el rollo de papel en su soporte situado en la parte superior de la impresora.

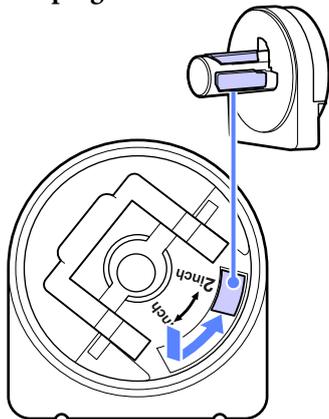


- 5** Ajuste el tamaño de los dos adaptadores del rollo de papel incluidos según la bobina del rollo.

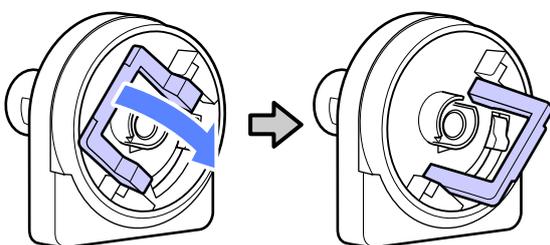
Bobina de 3 pulg.



Bobina de 2 pulg.

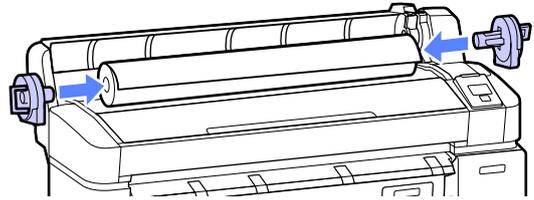


- 6** Levante la palanca de bloqueo del adaptador para quitar el bloqueo de los dos adaptadores del rollo de papel.

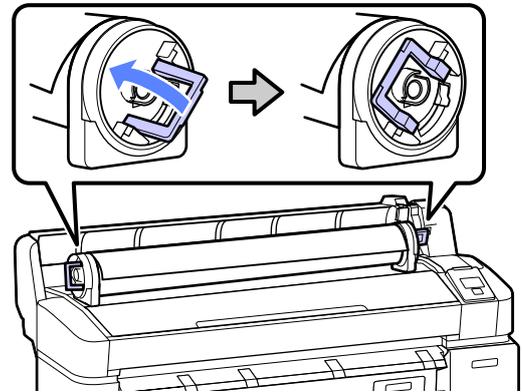


- 7** Fije un adaptador a cada extremo del rollo.

Presione los adaptadores hasta que estén completamente introducidos en el rollo, sin dejar ningún hueco.

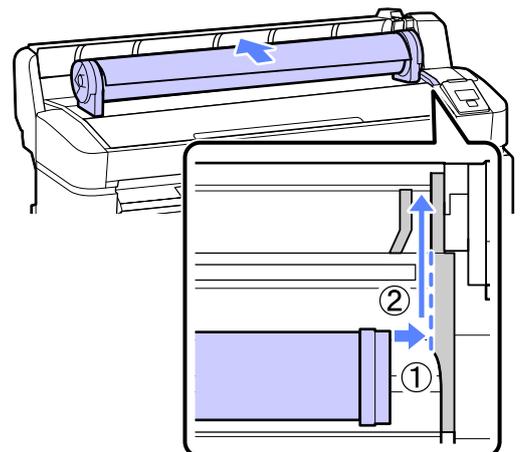


- 8** Baje las palancas de bloqueo para bloquear los adaptadores.



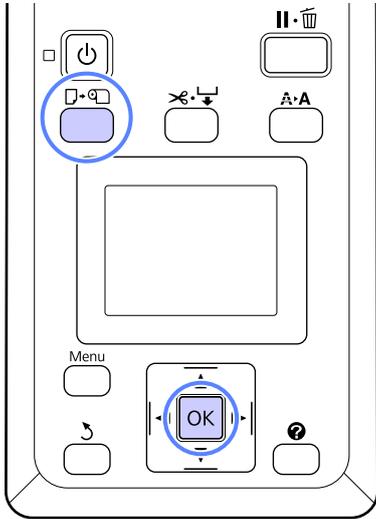
- 9** Deslice el rollo de papel hacia la derecha hasta que toque las guías del adaptador.

Siguiendo la guía del adaptador, deslice el rollo poco a poco hacia el lado contrario.



Operaciones básicas

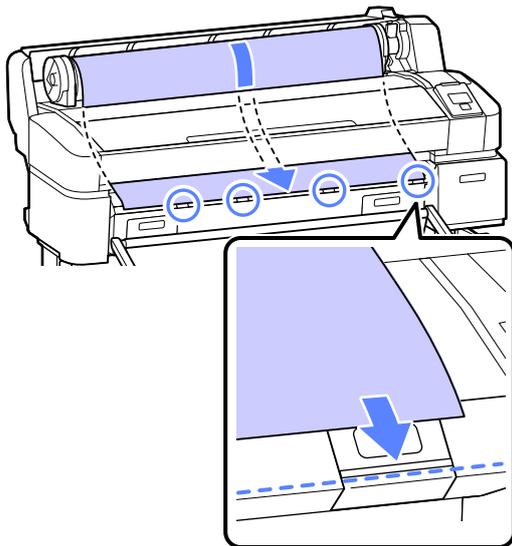
- 10** Pulse el botón  del panel de control. Confirme que la opción **Rollo De Papel** esté resaltada en la pantalla y pulse el botón OK.



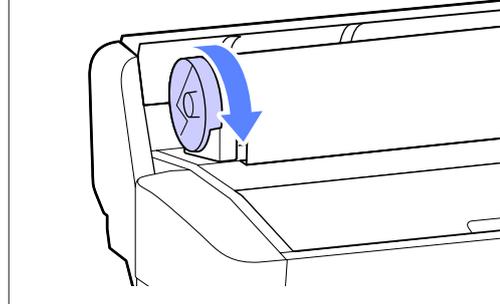
- 11** Introduzca el extremo del rollo de papel en la ranura para papel y tire de él.

Asegúrese de que el papel esté tenso y de que el extremo no esté doblado.

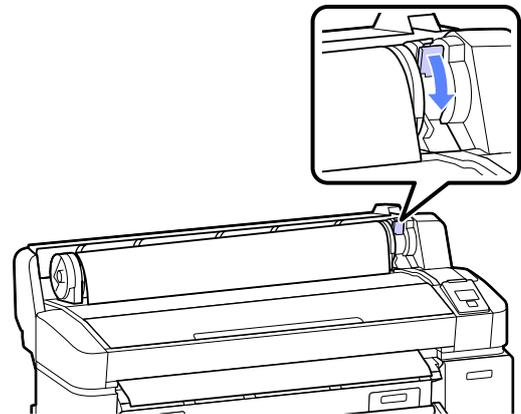
Tire recto del papel hasta que la cabecera del mismo alcance las líneas de los soportes para cartulinas, tal y como se muestra a continuación.



Nota:
No toque el papel en el que se realizará la impresión. Una vez cargado el rollo de papel, gire los adaptadores del rollo como se muestra para hacer avanzar el papel.

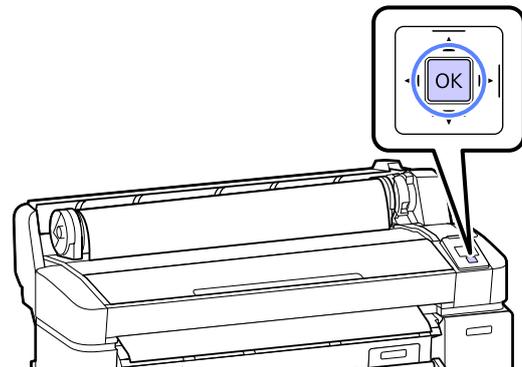


- 12** Baje la palanca de bloqueo del rollo.



- 13** Siga las instrucciones que aparezcan en la pantalla y pulse el botón OK.

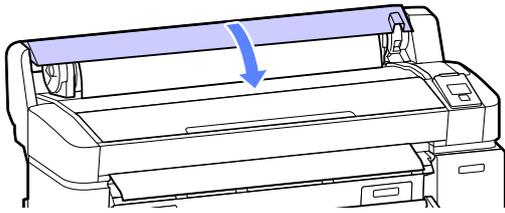
El papel avanzará por la impresora.



Operaciones básicas

14

Cierre la cubierta del rollo de papel.



15

Revise el tipo de papel.

Si hay un código de barras con información sobre el papel impreso en el rollo

La impresora leerá automáticamente el código de barras al pasar el papel y no se mostrará ningún mensaje. La impresora está lista para imprimir cuando muestra **Preparada**.

Si no hay un código de barras con información sobre el papel impreso en el rollo

La impresora mostrará los ajustes de Tipo de Papel y Rollo Papel Restante para el papel actualmente seleccionado en la impresora. Si desea imprimir con los ajustes actuales, pulse los botones ▼/▲ para resaltar **Mantener Ajustes Anteri** y pulse el botón OK. Si desea cambiar los ajustes, resalte **Cambiar Ajustes** y pulse el botón OK. [☞ “Cómo consultar y cambiar los ajustes del papel” de la página 37](#)

Corte del rollo de papel

Puede usar cualquiera de los siguientes métodos para cortar el rollo de papel después de imprimir.

Corte Automático:

Corta automáticamente, con el cortador incorporado, el rollo de papel cada vez que se imprime una hoja.

Corte manual:

Pulse el botón para cortar el papel con el cortador incorporado. Se imprimirá una línea de corte para proceder de forma manual y también puede usarse como guía al usar el cortador incorporado.

Puede especificar el método tanto en el panel de control como en el controlador de impresora. Sin embargo, tenga en cuenta que el ajuste seleccionado en el controlador de impresora tiene prioridad en caso de usar dicho controlador.

Nota:

- Deshabilite la opción **Auto Cut (Auto Cortador)** del controlador de impresora y la opción **Corte Automático** de la impresora cuando use el carrete de recogida automática opcional.*
- Cortar el rollo de papel puede tardar un tiempo.*
- Algunos rollos de papel no se pueden cortar con el cortador integrado. Utilice un cortador de venta en tiendas para cortar el papel.*

Siga los pasos que se muestran a continuación al usar un cortador de otro fabricante.

Pulse el botón . Mantenga el botón ▼ pulsado para hacer avanzar el papel y que la zona de corte esté por debajo de la guía de expulsión del papel. Corte el papel con ayuda de unas tijeras o con un cortador de otro fabricante.

Configuración de los métodos

Configuración en el ordenador

Establezca **Auto Cut (Auto Cortador)** en la pestaña **Advanced (Más ajustes): Roll Paper Option (Opción Rollo de papel)** en la pantalla **Properties (Propiedades)** (o **Printing preferences (Preferencias de impresión)**) del controlador de impresora.

Configuración en la impresora

Use los botones ◀▶ del panel de control para seleccionar la pestaña y pulse el botón OK o Menu. Aparecerá el menú Configuración; seleccione **Config. Impresora > Configurac Rollo Papel > Corte Automático > Activada** y pulse el botón OK. Para realizar el corte de forma manual, seleccione **Off (Desactivada)**. El ajuste predeterminado es **Activada**.

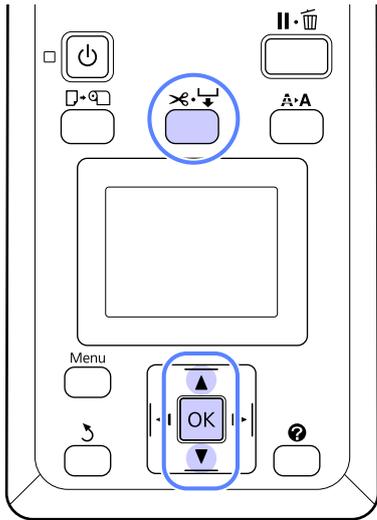
[☞ “Menú Configuración” de la página 117](#)

Operaciones básicas

Método de corte manual

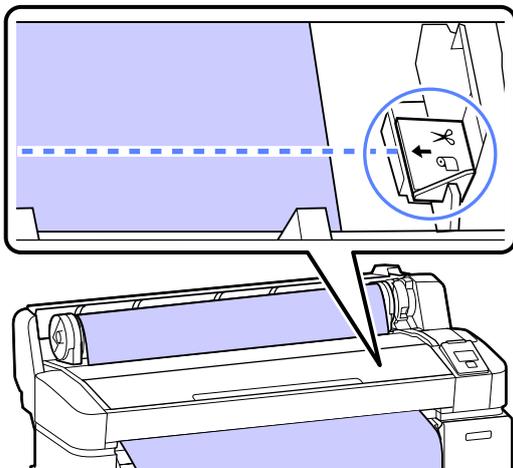
Cuando está seleccionada la opción **Off (Desactivada)** en el controlador de impresora o **Desactivada** como ajuste de **Corte Automático** en el panel de control, se puede cortar el papel por cualquier zona tras la impresión, tal y como se describe a continuación.

Botones que sirven para los siguientes ajustes



Cómo cortar el papel manualmente con el cortador incorporado

- 1 Pulse el botón . Si desea ver el interior de la impresora sin abrir la cubierta de la misma, pulse el botón para alinear la zona de corte con la marca situada a la derecha del interior de la impresora.



Nota:

La longitud mínima de papel que puede cortar con el cortador incorporado está fijada en entre 60 y 127 mm, y no se puede cambiar. Si la posición de corte es menor que la longitud más corta de las indicadas arriba, el papel tendrá que avanzar automáticamente hasta llegar a esa longitud, por lo que habrá que dejar un margen. Corte el margen con un cúter.

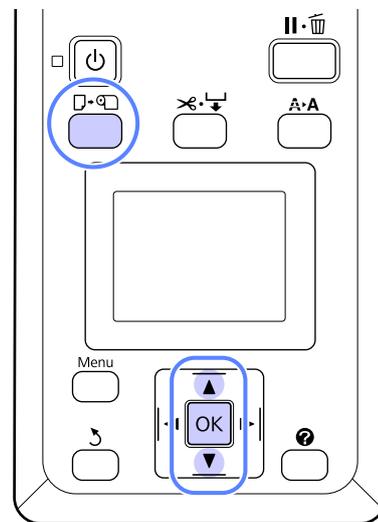
- 2 Pulse el botón OK.

El cortador integrado corta el papel.

Extracción del rollo de papel

En esta sección se describe cómo sacar y almacenar el papel tras la impresión. Puede que los rodillos de presión dejen huellas en el papel que se quede en el interior de la impresora.

Botones que sirven para los siguientes ajustes



- 1 Confirme que la impresora esté lista y pulse el botón .

Aparecerá el menú Cambiar/Sacar Papel.

- 2 Pulse los botones / para resaltar **Expulsar Papel** y pulse el botón OK.

Si está seleccionada la opción **Activada** en **Rollo Papel Restante**, se imprimirá automáticamente un código de barras.

Operaciones básicas

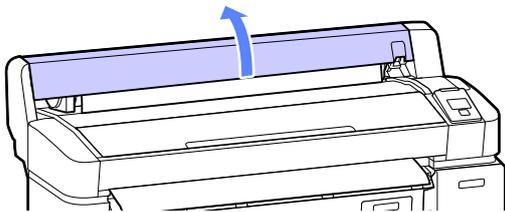
3 El papel se rebobinará de forma automática.

Una vez rebobinado el papel, la impresora mostrará **Pulse**  y cargue papel.

Nota:

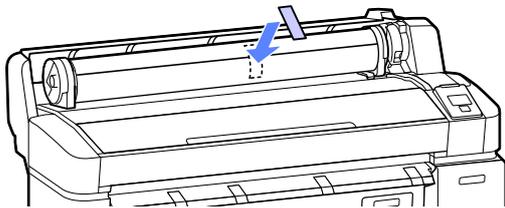
*Cuando en la pantalla se muestre **Gire adaptador rollo papel para enrollar el papel.**, abra la cubierta del rollo de papel y rebobine el papel de forma manual.*

4 Abra la cubierta del rollo de papel.

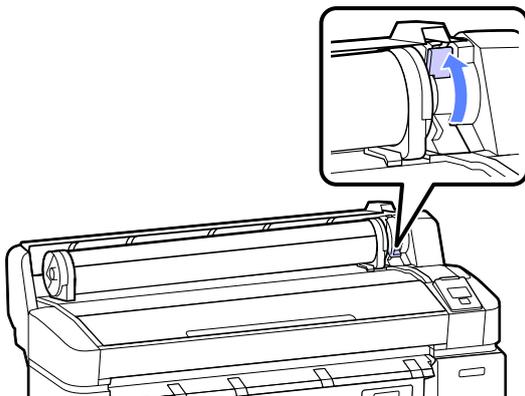


Nota:

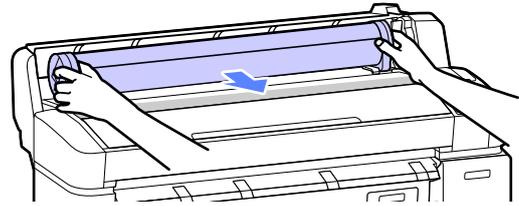
Cuando saque el rollo, puede utilizar la banda de rollo de papel opcional para impedir que se desenrolle el papel.



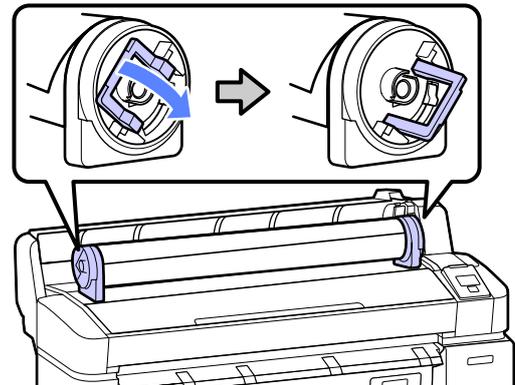
5 Levante la palanca de bloqueo del rollo.



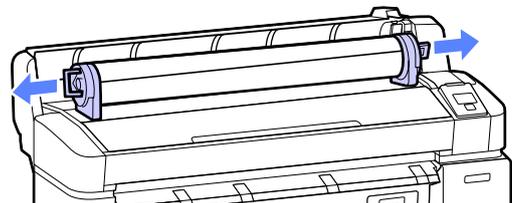
6 Mientras sujeta el papel por los adaptadores del rollo, desplace el rollo hasta el soporte del mismo.



7 Levante las palancas de bloqueo de los adaptadores para soltar los adaptadores del rollo de papel.



8 Retire los adaptadores del rollo de papel.



Rebobine con cuidado el rollo de papel y guárdelo en su envoltorio original.

Cierre la cubierta del rollo de papel.

Operaciones básicas

Carga y extracción de hojas sueltas

El procedimiento para cargar y colocar hojas sueltas varía según el grosor del papel.

De 0,08 a 0,8 mm  “Carga de hojas sueltas” de la página 32

De 0,9 a 2,1 mm  “Carga de cartulina” de la página 34

Importante:

Si el papel está ondulado o curvado, alíselo antes de colocarlo en la impresora o use papel nuevo. Si el papel no está liso, la impresora no podrá detectar su tamaño, hacerlo avanzar ni imprimirlo correctamente.

Se recomienda guardar el papel en su envoltorio original y almacenarlo horizontalmente, y sáquelo del paquete justo antes de usarlo.

Carga de hojas sueltas

Importante:

Coloque el papel justo antes de imprimir. Puede que los rodillos de presión dejen huellas en el papel que se quede en el interior de la impresora.

Nota:

En la siguiente sección se especifica el papel que se puede usar en la impresora.

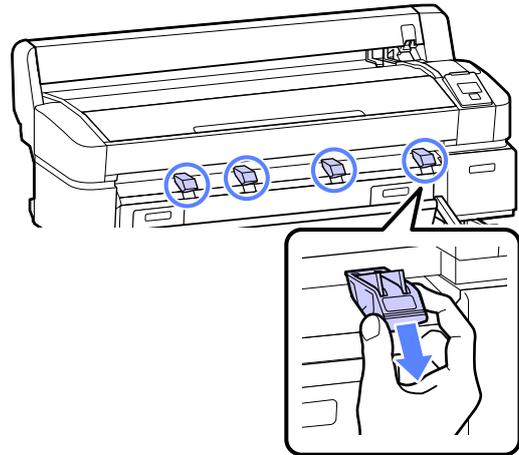
 “Papel compatible” de la página 152

1

Encienda la impresora pulsando el botón .

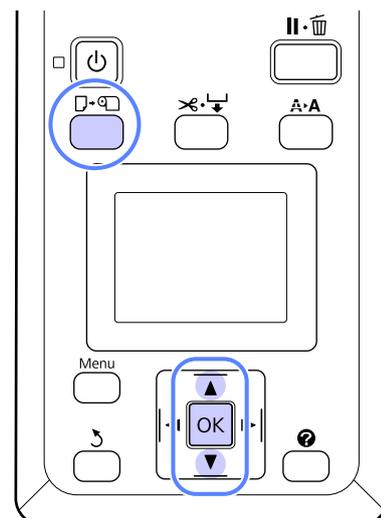
Nota:

- Si cierra el cesto de papel, le resultará más fácil.  “Uso de la cesta de papel” de la página 40
- Si deja los soportes para cartulinas levantados, pueden producirse atascos, por lo que es conveniente bajar todos los soportes antes de continuar. Para bajar los soportes, agárrelos y tire hacia abajo en diagonal; a continuación, suéltelos.



2

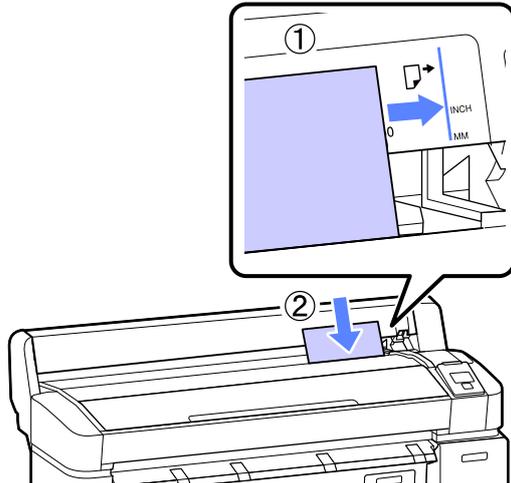
Pulse el botón  del panel de control. Pulse el botón  para resaltar **Hojas Sueltas** y pulse el botón **OK**.



Operaciones básicas

- 3** Introduzca el papel en la ranura para papel con la superficie imprimible hacia usted.

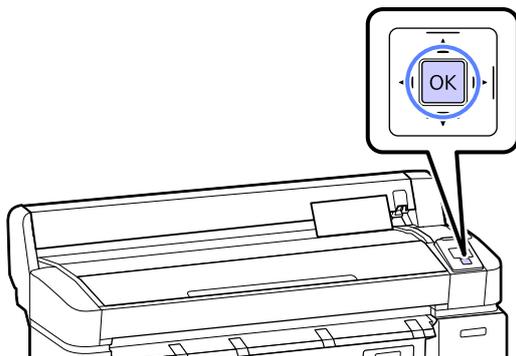
Inserte el papel en la ranura y mantenga el borde derecho alineado con la marca de carga de la cubierta del rollo de papel. Deslice el papel hasta que se detenga.



! Importante:
 Introduzca siempre el papel en sentido vertical. Si introduce el papel en sentido horizontal, podría disminuir la calidad de impresión.

- 4** Confirme que se muestra el mensaje **Press OK** y pulse el botón OK.

El papel avanzará por la impresora.



- 5** Revise el tipo de papel.

La pantalla muestra el tipo de papel actualmente seleccionado en la impresora. Si desea imprimir con los ajustes actuales, pulse los botones ▼/▲ para resaltar **Mantener Ajustes Anteri** y pulse el botón OK. Si desea cambiar los ajustes, resalte **Cambiar Ajustes** y pulse el botón OK. [📖 “Cómo consultar y cambiar los ajustes del papel” de la página 37](#)

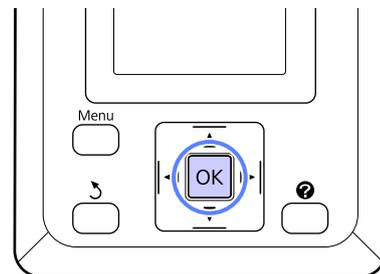
Extracción de hojas sueltas

En esta sección se describe cómo extraer hojas sueltas cuando la impresión ha finalizado.

Nota:

Para extraer el papel que se haya cargado, pero no usado, pulse el botón  y seleccione **Expulsar Papel**.

Botones que sirven para los siguientes ajustes



- 1** Confirme que se muestre **Expulsión Papel** en el panel de control.

Sin soltar las hojas sueltas para evitar que se caigan de la impresora, pulse el botón OK.

- 2** Se expulsará todo el papel de la impresora, por lo que después se podrá extraer manualmente.

Operaciones básicas

Carga y extracción de cartulina

En esta sección se describe cómo cargar y extraer cartulina con un grosor de entre 0,9 y 2,1 mm.

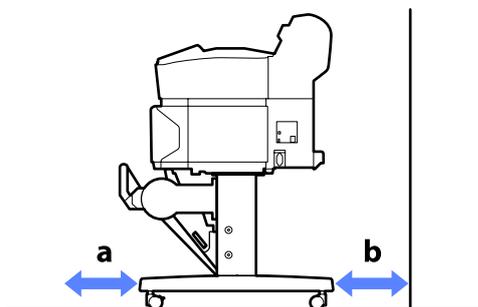
Se puede imprimir en cartulinas de los siguientes tamaños.

A2/A1/B2/B1*/B1 horizontal*/24 × 30 pulg./30 × 40 pulg.*

*No compatible con SC-T3000 Series.

Carga de cartulina

La cartulina requiere espacio en la parte trasera y delantera de la impresora. A continuación se especifica la cantidad aproximada de espacio necesario. Si está colocada junto a una pared, compruebe que haya espacio suficiente por detrás.



Tamaño del papel	Parte delantera (a)	Parte trasera (b)
A2	444 mm	135 mm
A1	691 mm	382 mm
B2	578 mm	269 mm
B1	880 mm	571 mm
24 × 30 pulg.	612 mm	303 mm
30 × 40 pulg.	866 mm	557 mm



Importante:

Coloque el papel justo antes de imprimir. Puede que el rodillo deje huella en el papel que se quede en el interior de la impresora.

Nota:

En la siguiente sección se especifica el papel que se puede usar en la impresora.

"Papel compatible" de la página 152

1

Encienda la impresora pulsando el botón

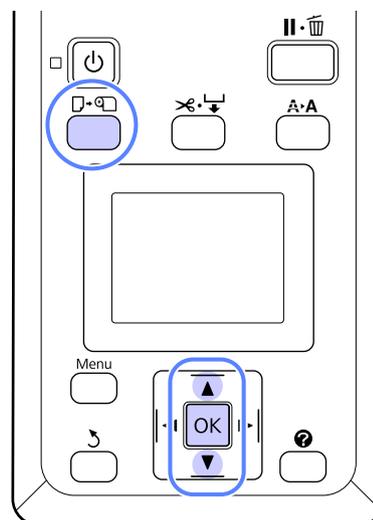
Nota:

Si cierra el cesto de papel, le resultará más fácil.

"Uso de la cesta de papel" de la página 40

2

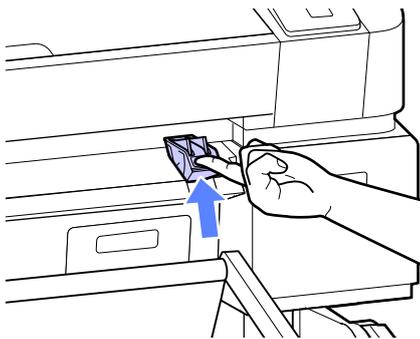
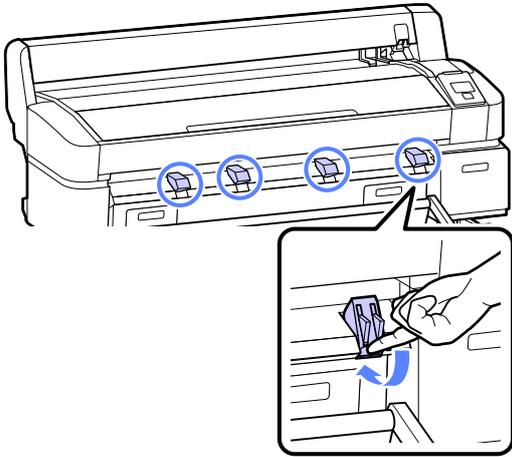
Pulse el botón del panel de control. Pulse el botón para resaltar **Póster Cartón** y pulse el botón OK.



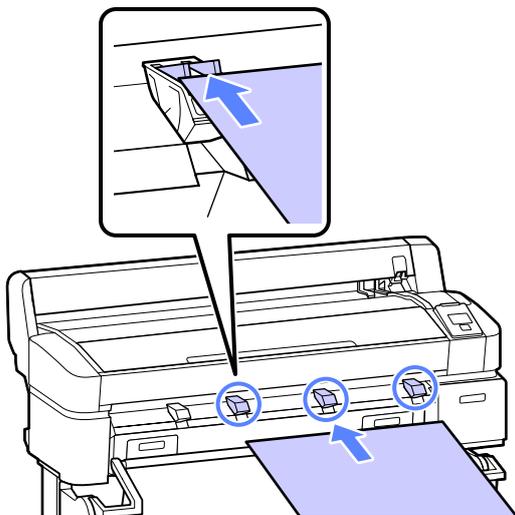
Operaciones básicas

3 Levante todos los soportes para cartulinas.

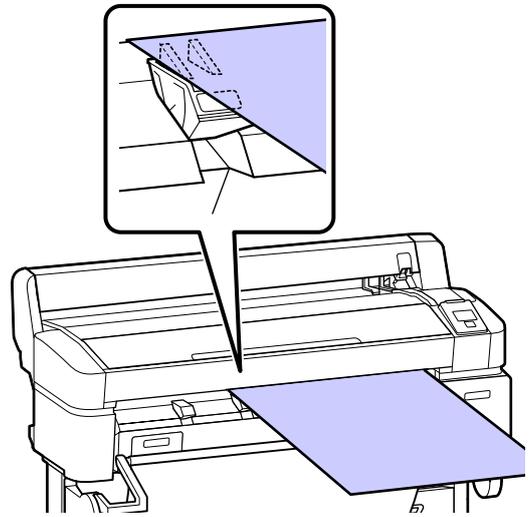
Presione los soportes hacia abajo en diagonal y, después, levántelos en línea recta.



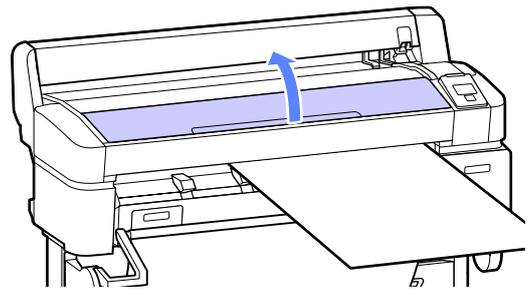
4 Coloque la cara imprimible hacia arriba y el borde sobre los soportes que sobresalen, como se muestra a continuación.



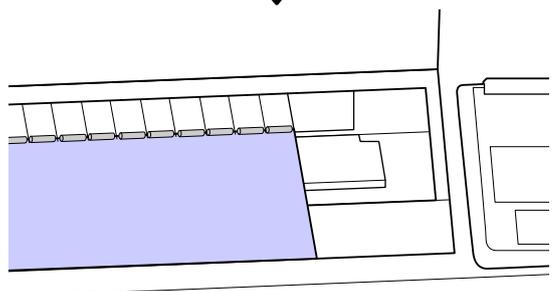
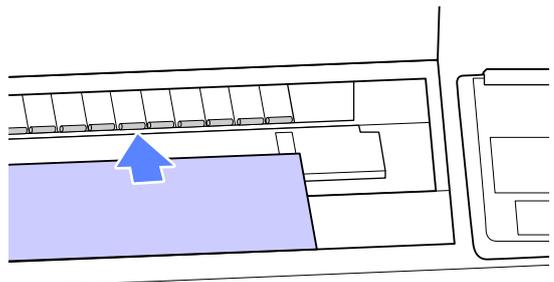
5 Introduzca la cartulina, usando el borde para mantener los soportes presionados.



6 Abra la cubierta de la impresora.



7 Introduzca la cartulina y asegúrese de que pasa por debajo de los rodillos.

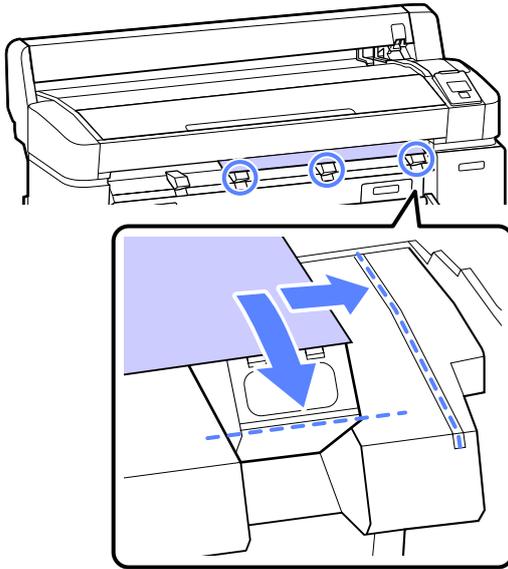


Operaciones básicas

8 Cierre la cubierta de la impresora.

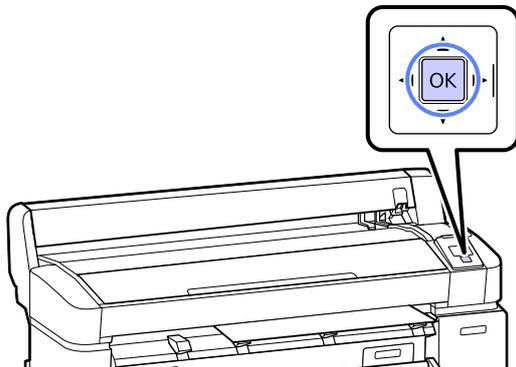
9 Coloque el borde de salida y el derecho de la cartulina tal y como muestran los indicadores de carga.

Centre el borde derecho por encima de la ranura con respecto a la parte derecha de la guía de expulsión del papel y alinee el borde de salida con los extremos de los soportes para cartulinas, como aparece en la imagen.



10 Cuando haya colocado la cartulina, pulse el botón OK.

El papel avanzará por la impresora.



11 Revise el tipo de papel.

La pantalla muestra el tipo de papel actualmente seleccionado en la impresora. Si desea imprimir con los ajustes actuales, pulse los botones ▼/▲ para resaltar **Mantener Ajustes Anteri** y pulse el botón OK. Si desea cambiar los ajustes, resalte **Cambiar Ajustes** y pulse el botón OK. [📖 “Cómo consultar y cambiar los ajustes del papel” de la página 37](#)

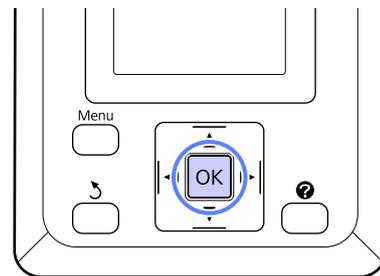
Extracción de cartulina

En esta sección se describe cómo extraer la cartulina cuando la impresión ha finalizado.

Nota:

Para extraer el papel que se haya cargado, pero no usado, pulse el botón  y seleccione **Expulsar Papel**.

Botones que sirven para los siguientes ajustes



1 Confirme que se muestre **Expulsión Papel** en el panel de control.

Sin soltar la cartulina para evitar que se caiga de la impresora, pulse el botón OK.

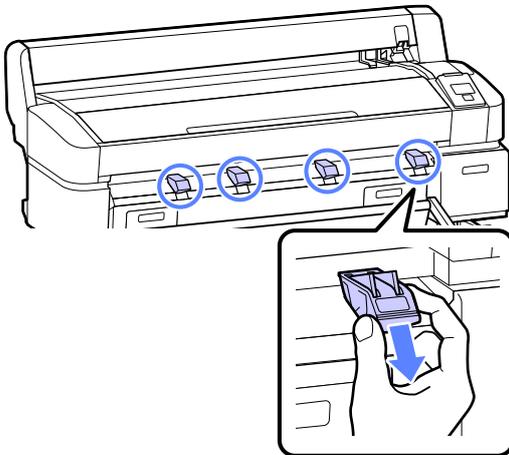
Operaciones básicas

- 2** Tire de la cartulina hacia delante como indican las instrucciones en pantalla. Cuando haya sacado la cartulina, pulse el botón OK.

**Importante:**

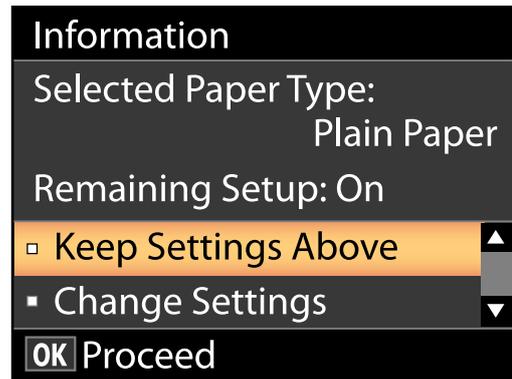
Si no va a utilizar cartulina en el próximo trabajo de impresión, baje todos los soportes para cartulinas. Si deja los soportes levantados, pueden producirse atascos de papel.

Para bajar los soportes, agárrelos como se muestra y tire hacia abajo en diagonal; a continuación, suéltelos.



Cómo consultar y cambiar los ajustes del papel

Tras la carga de papel, en el panel de control aparecerá:

**Nota:**

Si se selecciona la opción **Activada en Rollo Papel Restante** y el rollo actual tiene impreso un código de barras con información sobre el rollo, la impresora leerá el código de barras y configurará los ajustes de forma automática, y no se mostrará el siguiente cuadro de diálogo.

Comprobación de los ajustes del papel

El cuadro de diálogo muestra las siguientes opciones para el papel actualmente cargado en la impresora.

Seleccionar Tipo Papel

El tipo de papel actual.

Config Restante

Solo se muestra con el rollo de papel.

Este elemento muestra la opción actualmente seleccionada en **Rollo Papel Restante**.

Cuando está seleccionada la opción **Activada en Rollo Papel Restante**, la impresora dispone de la siguiente información sobre el rollo de papel.

Operaciones básicas

❑ Tiempo que queda hasta el próximo cambio

Los siguientes ajustes aparecen grabados en un código de barras impreso en el rollo.

La cantidad de papel que queda, el valor seleccionado para la alerta de cantidad de papel restante y el tipo de papel.

El código de barras se imprime automáticamente al final del rollo cuando este se rebobina. El código de barras se lee automáticamente y se configuran los ajustes para la próxima vez que se utilice el papel, lo que mejora la eficiencia en caso de usar múltiples rollos.

❑ Control de la cantidad de papel que queda en el área de visualización de información de la pestaña

El área de visualización de información muestra la cantidad de papel que queda en el rollo actual. Cuando la cantidad de papel restante desciende por debajo del límite, en lugar de la cantidad, se muestra un indicador para advertir de que el papel está a punto de agotarse.

 [“Vista de la pantalla” de la página 14](#)

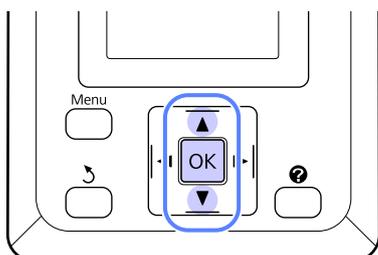
❑ Disponibilidad de impresión

La impresora predice si puede imprimirse el trabajo actual con la cantidad de papel que queda y muestra los resultados, lo que evita desperdiciar papel al agotarse en mitad de un trabajo de impresión. Esto le permite seleccionar si desea imprimir en el rollo existente o si prefiere cambiar el papel y evitar así el desperdicio.

Configuración de ajustes

Siga estos pasos para cambiar los ajustes mostrados.

Botones que sirven para los siguientes ajustes



1 Seleccione una opción.

Si desea imprimir con los ajustes actuales
Pulse los botones ▼/▲ para resaltar **Mantener Ajustes Anteri** y pulse el botón OK.

Continúe con el paso 6.

Si desea cambiar los ajustes
Pulse los botones ▼/▲ para resaltar **Cambiar Ajustes** y pulse el botón OK.

2 Resalte un ajuste que desee cambiar y pulse el botón OK.

3 Resalte una opción y pulse el botón OK.

4 Pulse el botón ↵ para volver al cuadro de diálogo del paso 2.

5 Cuando finalice la configuración de los ajustes, resalte **Salir** y pulse el botón OK.

6 Si está seleccionada la opción **Activada en Config Restante**, deberá introducir la longitud del rollo.

Pulse los botones ▼/▲ para seleccionar un valor entre 5,0 y 99,5 m y pulse el botón OK. La longitud del papel se establece en incrementos de 0,5 m.

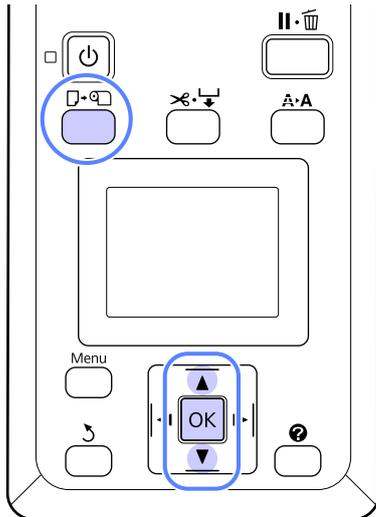
Tras una breve pausa, en la impresora aparecerá **Preparada**, lo que indica que ya está lista para imprimir. Envíe los datos para imprimir desde un ordenador.

Operaciones básicas

Cambio del papel

En esta sección se describe cómo cambiar el papel. El proceso de retirada del papel actual difiere según el tipo de papel cargado. Siga las instrucciones que aparecen en el panel de control.

Botones que sirven para los siguientes ajustes



- 1 Confirme que la impresora esté lista y pulse el botón

Aparecerá el menú Cambiar/Sacar Papel.

- 2 Pulse los botones / para seleccionar el tipo de papel usado para reemplazar el papel actual y, a continuación, pulse el botón OK.

- 3 La impresora expulsará el papel actual.

El proceso de expulsión del papel varía en función del tipo de papel cargado, tal y como se describe a continuación.

Si está seleccionada la opción Activada en Rollo Papel Restante

Comenzará la impresión del código de barras; cuando finalice, se rebobinará el rollo de forma automática.

Si está seleccionada la opción Desactivada en Rollo Papel Restante

El rollo se rebobina de forma automática.

Nota:

Cuando en la pantalla se muestre **Gire adaptador rollo papel para enrollar el papel.**, abra la cubierta del rollo de papel y rebobine el papel de forma manual.

Hojas sueltas

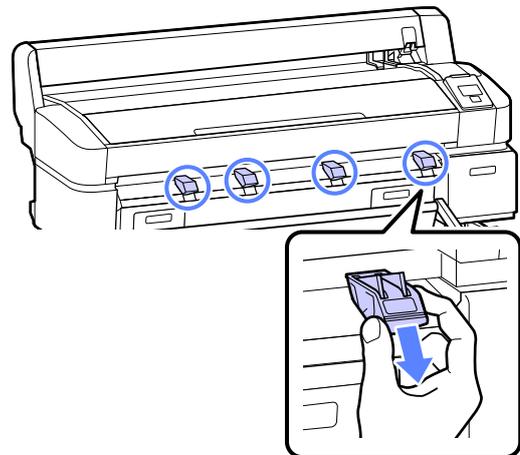
Las hojas sueltas se expulsan por la parte trasera, donde pueden retirarse manualmente.

Cartulina

Una parte de la cartulina se expulsa por la parte delantera. Sin soltar la cartulina para evitar que se caiga, pulse el botón OK y tire de ella.

Si en el próximo trabajo no se va a usar una cartulina, baje todos los soportes para cartulinas. Si deja los soportes levantados, pueden producirse atascos de papel.

Para bajar los soportes, agárrelos como se muestra y tire hacia abajo en diagonal; a continuación, suéltelos.



- 4 Siga las instrucciones de la pantalla para cargar el papel del próximo trabajo.

Operaciones básicas

Uso de la cesta de papel

En este cesto se recoge el papel de la impresora, para evitar que se caiga al suelo y se arrugue o ensucie.

La base opcional (24") de SC-T3000 Series incluye un cesto de papel.

Puede contener un máximo de 20 hojas de los siguientes tipos de papel impresas en modo de dibujo lineal.

Tamaño del papel	Tipos de papel
A1 (594 × 841 mm)	Rollo de papel normal
US D (22 × 34 pulg.)	
A0 (841 × 1189 mm) *	
US E (34 × 44 pulg.) *	

*No compatible con SC-T3000 Series.

Si usa un papel no mencionado anteriormente, debe retirarlo de la impresora de uno en uno antes de que se imprima la siguiente hoja.

! **Importante:**

Si se apilan hojas sucesivas de otros tipos en el cesto de papel, podrían aparecer manchas, dobleces u otros daños en las hojas impresas.

El cesto de papel puede contener hojas de un máximo de 1189 mm de longitud.

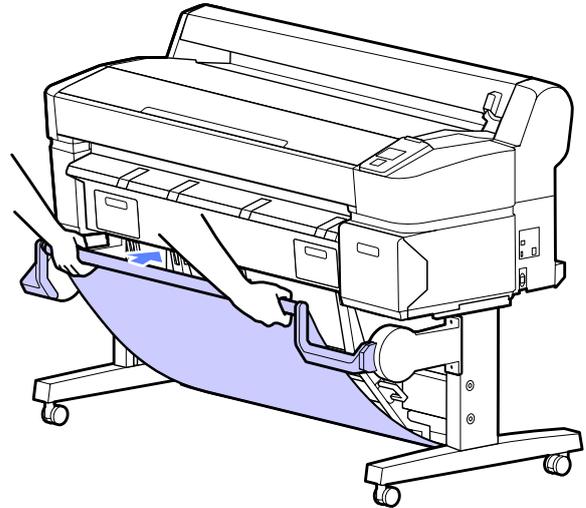
Nota:

Cierre el cesto de papel antes de imprimir banners u otros documentos que superen la longitud máxima. Antes de que el papel expulsado por la impresora entre en contacto con el suelo, le sugerimos que coloque las manos cerca de las guías de expulsión del papel y lo acompañe suavemente hasta que finalice la impresión.

Cierre de la cesta de papel

Cierre la cesta antes de cargar papel o cambiar de lugar la impresora.

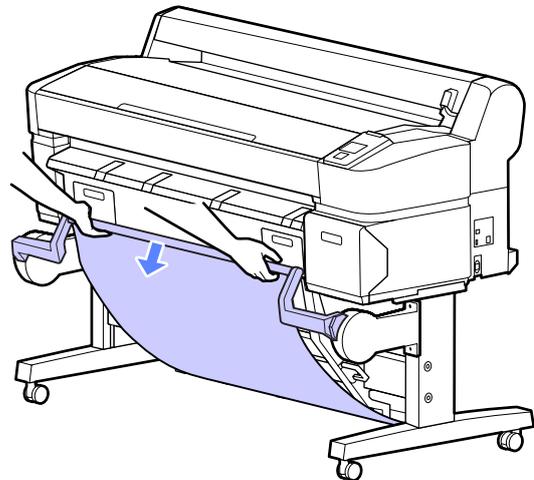
Presione la cesta de papel hacia el lado contrario.



Apertura de la cesta de papel

Si la cesta de papel está cerrada, puede abrirla para usarla tal y como se describe a continuación.

Tire suavemente de la cesta de papel hacia abajo.

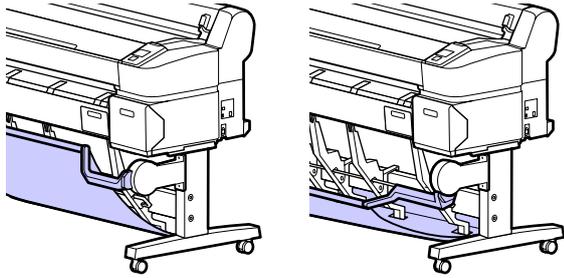


Operaciones básicas

! **Importante:**

La cesta de papel no funcionará de forma correcta si se abre en la posición que se muestra abajo a la derecha.

Pare cuando la cesta de papel se encuentra en la posición que se muestra abajo a la izquierda.



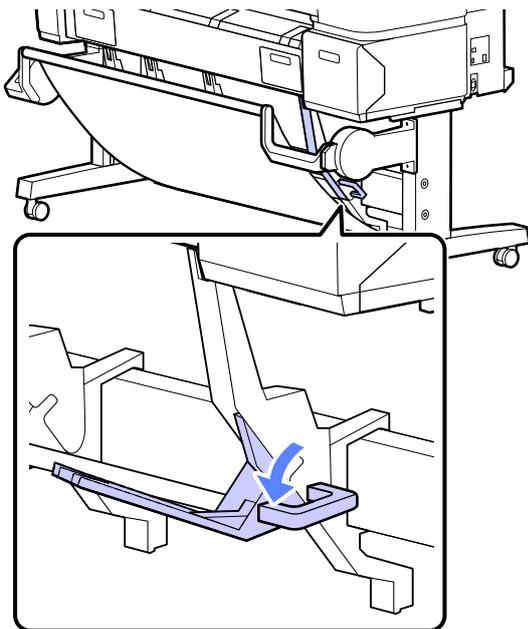
Uso de la cesta de papel

Ajuste la guía de apilamiento para que coincida con el tamaño del papel.

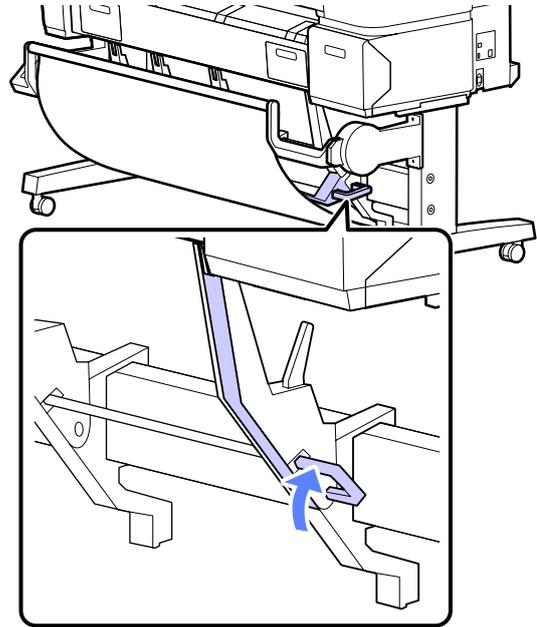
Nota:

Es posible que el cesto de papel no apile correctamente el papel de determinados documentos o en ciertos entornos, por lo que el papel se arrugaría o doblaría.

Guía colocada para papel de tamaño A1/US D (22 × 34 pulg.)



Guía colocada para otros tamaños de papel



Operaciones básicas

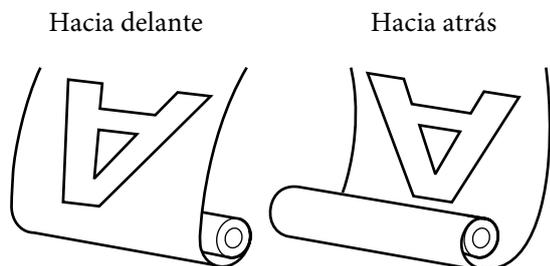
Uso del carrete de recogida automática (solo en SC-T7000 Series)

El carrete de recogida automática opcional recoge el papel a medida que se imprime. Mejora la eficiencia en el caso de banners o trabajos de gran volumen que requieran una continua impresión en rollos de papel.

El carrete de recogida automática de esta impresora puede recoger el papel en cualquiera de las direcciones que se muestran a continuación. Es posible que algunos tipos de papel no admitan alguna de estas direcciones o que pongan restricciones en cuanto a la dirección de recogida.

Consulte la siguiente sección para obtener más información sobre la compatibilidad y la dirección de recogida.

📖 “Tabla de los papeles especiales de Epson” de la página 152



Forward recoge el rollo con la cara imprimible por fuera.

Backward recoge el rollo con la cara imprimible por dentro.

⚠️ Precaución:

- ❑ Fije la bobina del rollo del carrete de recogida automática en su sitio tal y como se describe en la documentación.

La caída de la bobina del rollo podría provocar lesiones.

- ❑ Tenga cuidado de no pillarse las manos, el pelo y demás con las piezas móviles del carrete de recogida automática.

Si no toma esta precaución, podría sufrir lesiones.



Importante:

Confirme que el final del rollo esté cortado recto. La unidad no funcionará correctamente si el final del rollo está ondulado o curvado.

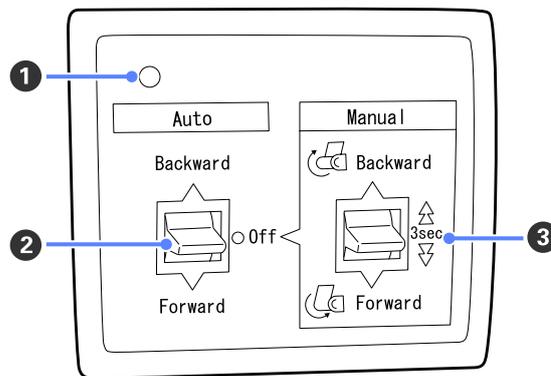
📖 “Método de corte manual” de la página 30

Nota:

Si desea más información sobre cómo instalar el carrete de recogida automática, consulte la documentación incluida con el tope de dicho carrete.

Uso del panel de control

En esta sección se describe cómo usar el panel de control en relación al carrete de recogida automática.



1 Luz de encendido

Muestra el estado del carrete de recogida automática.

Encendida : El carrete de recogida automática está listo para usarse.

Parpadeante : El carrete de recogida automática está en uso.

Intermitente : El carrete de recogida automática está en modo de ahorro de energía.

Intermitente dis- : Se ha producido un error. continuo

Apagado : La impresora está apagada.

2 Interruptor Auto

Selecciona la dirección de recogida automática.

Operaciones básicas

Backward : Se recoge el rollo con la cara imprimible por dentro.

Forward : Se recoge el rollo con la cara imprimible por fuera.

Off : El carrete de recogida automática no recoge papel.

3 Interruptor Manual

Selecciona la dirección de recogida manual.

El ajuste seleccionado mediante el interruptor Manual tendrá efecto cuando el interruptor Auto esté en posición Off.

Backward : Se recoge el rollo con la cara imprimible por dentro.

La velocidad aumentará tras pulsar el botón durante más de tres segundos.

Forward : Se recoge el rollo con la cara imprimible por fuera.

La velocidad aumentará tras pulsar el botón durante más de tres segundos.

Fijación del papel

En esta sección se describe cómo fijar el rollo de papel a la bobina del rollo del carrete de recogida automática.

El procedimiento varía en función de la dirección de recogida.

! Importante:

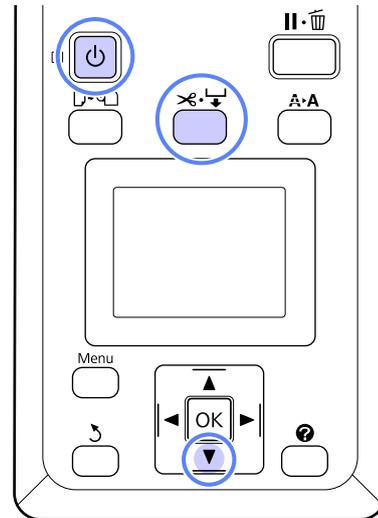
Antes de continuar, seleccione **Desactivada** como ajuste de **Corte Automático**. Usar el carrete de recogida automática cuando está seleccionado el ajuste **Activada** provocará errores.

👉 “Corte del rollo de papel” de la página 29

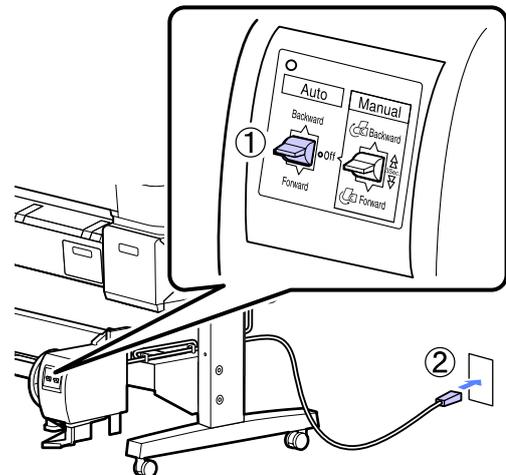
Recogida del papel con la cara imprimible por fuera

Si desea más información sobre cómo instalar la bobina del rollo, consulte la *Guía de instalación* del carrete de recogida automática opcional.

Botones que sirven para los siguientes ajustes



- 1 Establezca el interruptor Auto del carrete de recogida automática en Off. Enchufe el cable de alimentación en una toma de corriente y confirme que la luz de encendido se encienda.

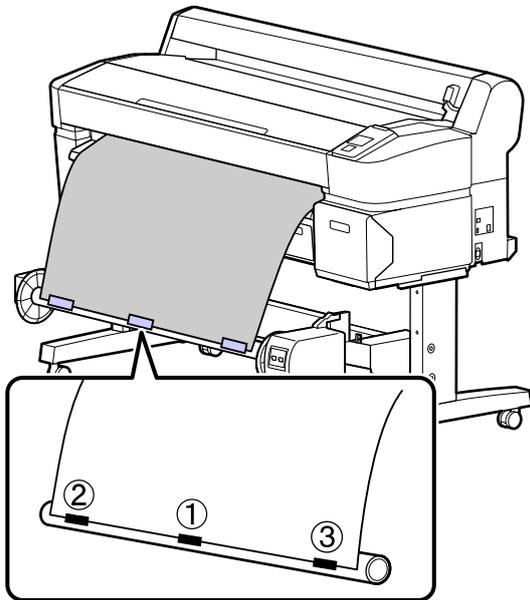


- 2 Encienda la impresora pulsando el botón .
- 3 Compruebe que el rollo de papel esté correctamente cargado en la impresora.
- 4 Pulse el botón  del panel de control. Mantenga el botón  pulsado hasta que el final del rollo alcance la bobina del rollo.

Operaciones básicas

- 5** Ponga cinta adhesiva en el extremo de la bobina del rollo.

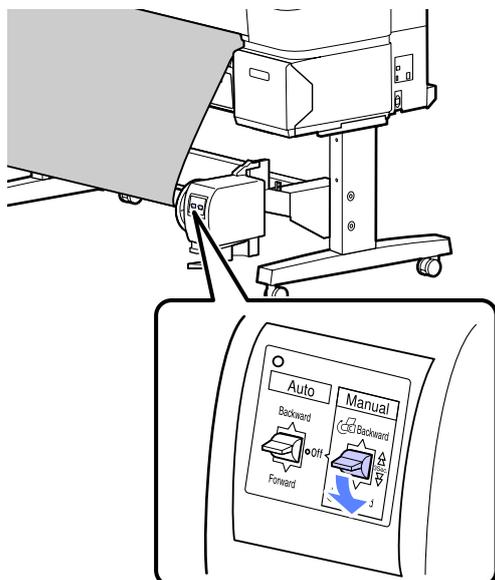
Ponga un poco de cinta adhesiva (de otro fabricante) en el centro y también en los extremos derecho e izquierdo.



- 6** Mantenga pulsado el botón ▼ del panel de control hasta que haya avanzado el suficiente papel para dar tres vueltas a la bobina del rollo.

- 7** Mantenga el interruptor Manual pulsado Forward para que el papel dé tres vueltas a la bobina.

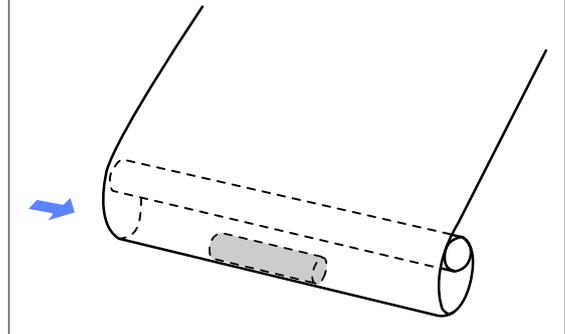
Tras enrollar el papel en la bobina, asegúrese de que el papel no esté demasiado tenso.



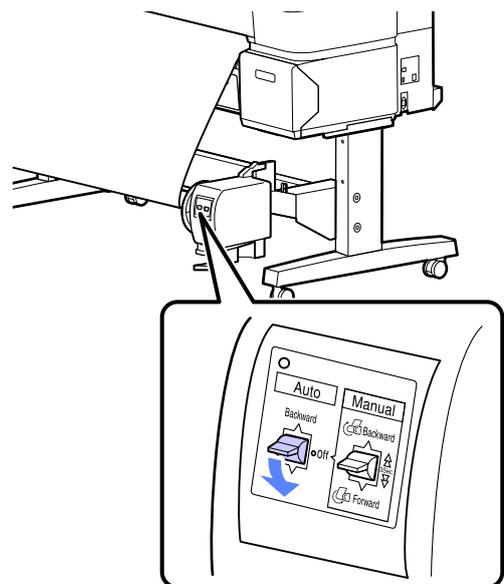
Nota:

El tensor incluido con el carrete de recogida automática se usa con algunos tipos de papel. Afloje el papel e introduzca el tensor cerca del centro del papel, tal y como se muestra. Consulte la siguiente sección para obtener información sobre el papel que requiere el tensor.

➔ “Tabla de los papeles especiales de Epson” de la página 152



- 8** Establezca el interruptor Auto en Forward.

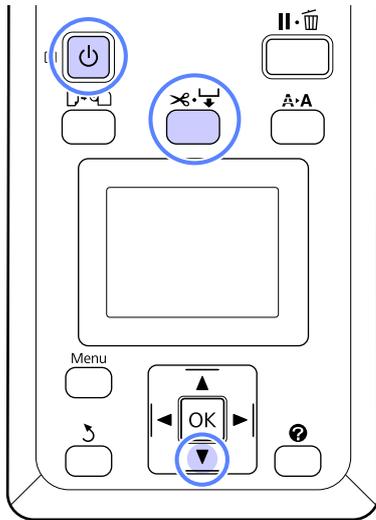


Recogida del papel con la cara imprimible por dentro

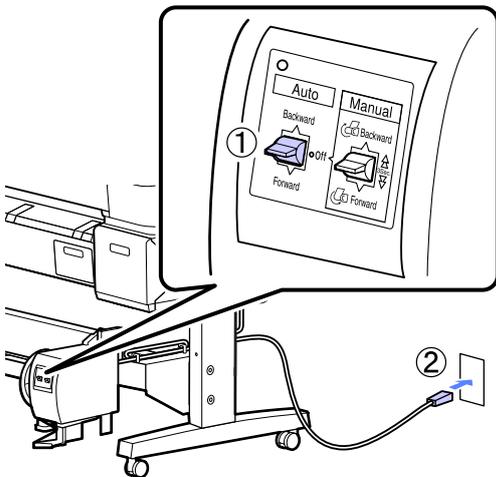
Si desea más información sobre cómo instalar la bobina del rollo, consulte la *Guía de instalación* del carrete de recogida automática opcional.

Operaciones básicas

Botones que sirven para los siguientes ajustes



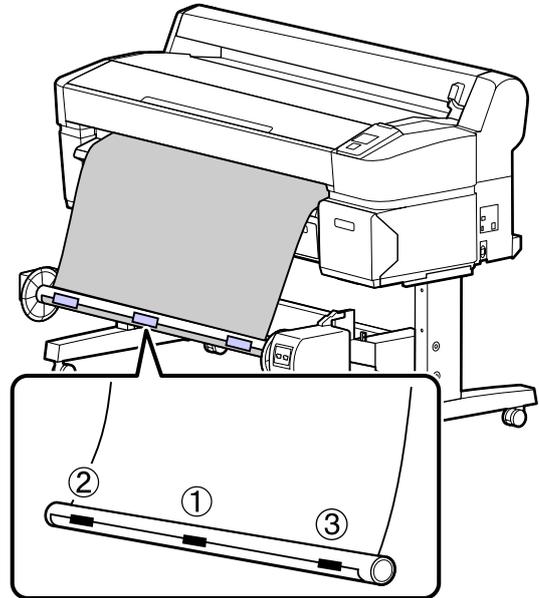
- 1 Establezca el interruptor Auto del carrete de recogida automática en Off. Enchufe el cable de alimentación en una toma de corriente y confirme que la luz de encendido se encienda.



- 2 Encienda la impresora pulsando el botón .
- 3 Compruebe que el rollo de papel esté correctamente cargado en la impresora.
- 4 Pulse el botón  del panel de control. Mantenga el botón  pulsado hasta que el final del rollo alcance la bobina del rollo.

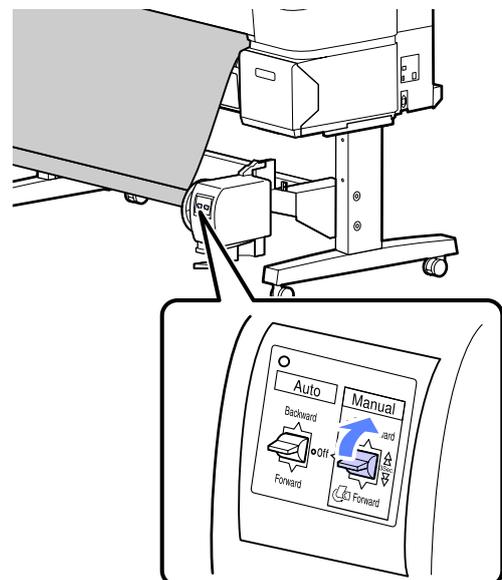
- 5 Ponga cinta adhesiva en el extremo de la bobina del rollo.

Ponga un poco de cinta adhesiva (de otro fabricante) en el centro y también en los extremos derecho e izquierdo.



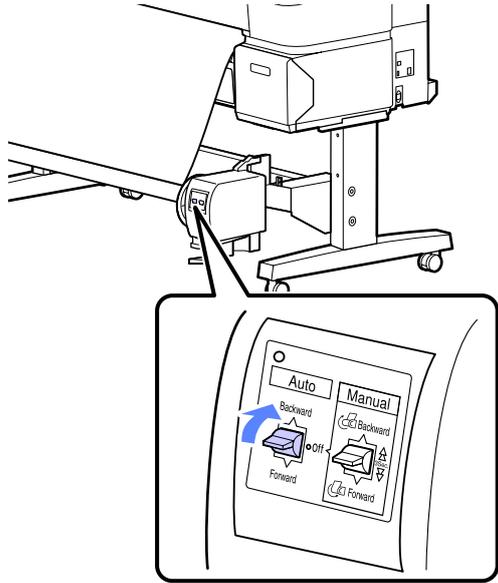
- 6 Mantenga pulsado el botón  del panel de control hasta que haya avanzado el suficiente papel para dar tres vueltas a la bobina del rollo.
- 7 Mantenga el interruptor Manual pulsado Backward para que el papel dé tres vueltas a la bobina.

Tras enrollar el papel en la bobina, asegúrese de que el papel no esté demasiado tenso.

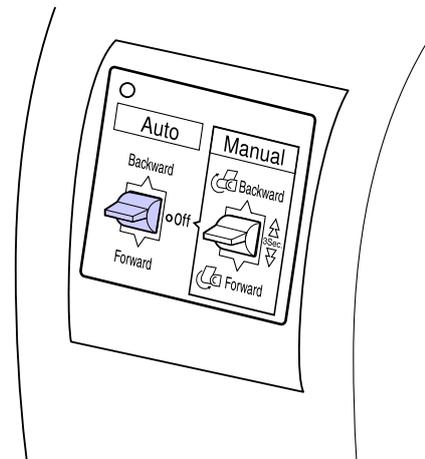


Operaciones básicas

8 Establezca el interruptor Auto en Backward.



1 Establezca el interruptor Auto en Off.



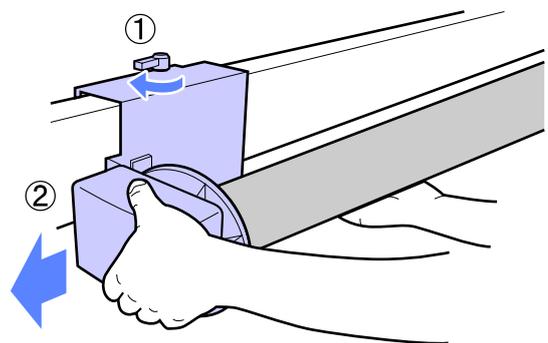
2 Corte el papel y agárrelo hasta que esté por completo en la bobina del rollo del carrete de recogida automática.

[“Método de corte manual” de la página 30](#)

Una vez cortado el papel, sujete el extremo para evitar que la superficie impresora toque el suelo y continúe sujetando el papel hasta que se haya recogido del todo. Mantenga pulsado el interruptor Manual en la dirección de recogida (Forward o Backward).

3 Desbloquee la unidad móvil y extráigala de la bobina del rollo.

Al extraer dicha unidad, sujete la bobina del rollo con una mano para evitar que se caiga al suelo.



Extracción de papel del carrete de recogida automática

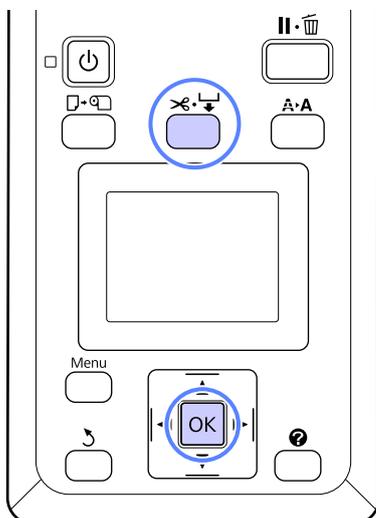
En esta sección se describe cómo extraer papel del carrete de recogida automática.

Precaución:

Para la extracción de papel del carrete de recogida automática son necesarios dos trabajadores, uno en cada extremo del rollo.

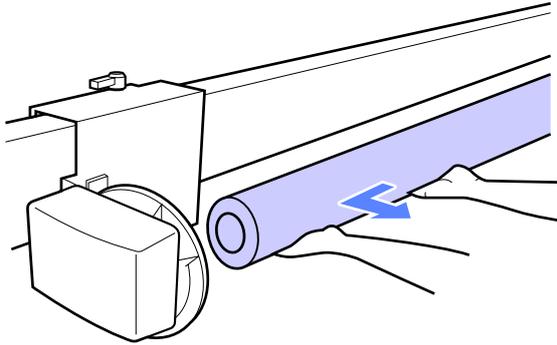
Si lo hiciera un solo trabajador, podría caerse el rollo y sufrir una lesión.

Botones que sirven para los siguientes ajustes



Operaciones básicas

- 4** Extraiga la bobina del rollo del carrete de recogida automática.



Métodos básicos de impresión (Windows)

La impresión se realiza a través de la aplicación usada para crear el documento que desee imprimir. A continuación se describe el procedimiento básico.

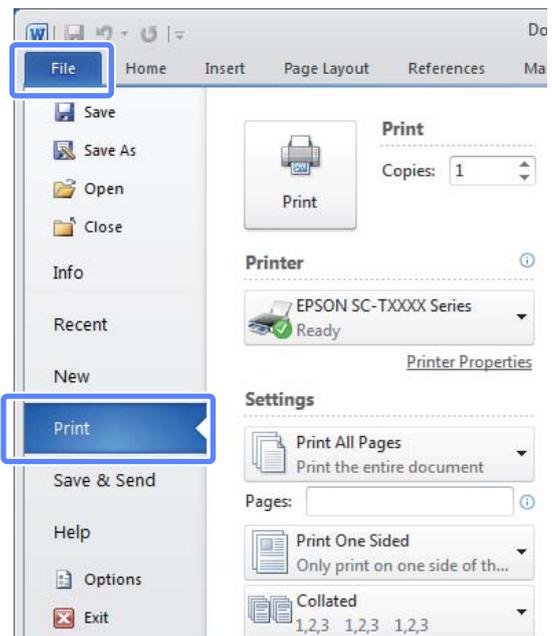
- 1** Encienda la impresora y cargue el papel.

 [“Carga de un rollo de papel” de la página 26](#)

 [“Carga de hojas sueltas” de la página 32](#)

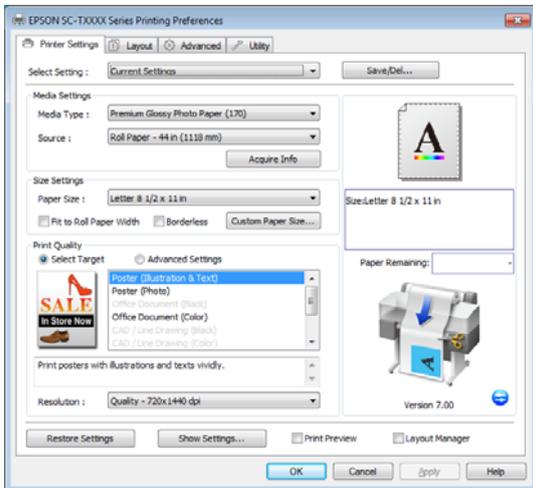
 [“Carga de cartulina” de la página 34](#)

- 2** Una vez creados los datos, haga clic en la opción **Print (Imprimir)** del menú **File (Archivo)**.



Operaciones básicas

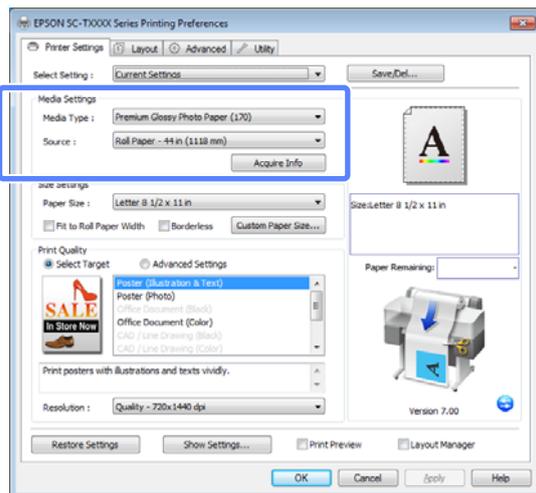
- 3** Cuando haya confirmado que está seleccionada la impresora, haga clic en **Printer properties (Propiedades de impresora)** o **Properties (Propiedades)** para que aparezca la pestaña Printer Settings (Ajustes de la impresora).



- 4** Compruebe las opciones seleccionadas en **Media Settings**.

Al iniciar la impresora, el controlador descarga automáticamente información sobre el papel que haya en la impresora y la muestra en **Media Settings**.

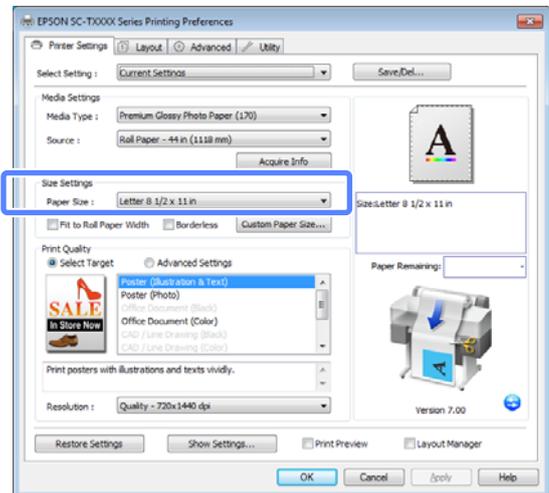
Si desea imprimir con los ajustes actuales, diríjase al siguiente paso.



Si no está de acuerdo con los ajustes que aparecen, sustituya el papel de la impresora por el tipo de papel que desee y haga clic en el botón **Acquire Info (Adquirir datos)**. El controlador volverá a obtener los datos de la impresora y actualizará la información mostrada en **Media Settings**.

- 5** En **Size Settings**, seleccione el **Paper Size (Tamaño papel)** que desee.

Escoja el **Paper Size (Tamaño papel)** seleccionado cuando se creó el documento en la aplicación.



Si el tamaño deseado no está disponible en el menú, haga clic en **Custom Paper Size** para añadir un tamaño de papel personalizado. [“Impresión en tamaños no estándares” de la página 68](#)

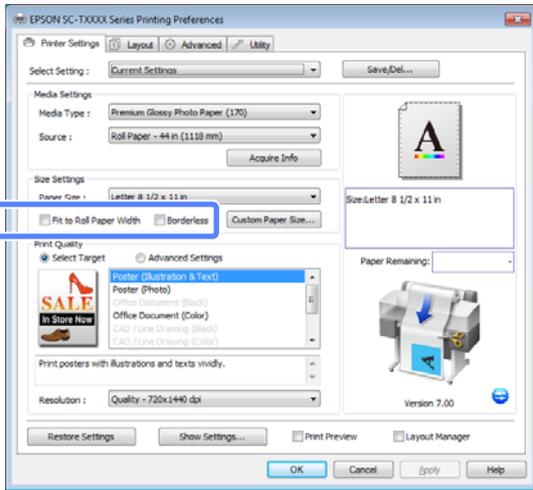
- 6** Seleccione las opciones de impresión “ajustar al” y sin márgenes.

Para cambiar el tamaño del documento y ajustarlo al ancho del rollo de papel, cuando se use, seleccione **Fit to Roll Paper Width (Ajustar al ancho del rollo de papel)**.

Para realizar la impresión sin márgenes (bordes), seleccione **Borderless (Sin márgenes)**.

Operaciones básicas

Si desea imprimir sin márgenes en un papel mayor que el tamaño del documento original, seleccione las opciones “ajustar al” y sin márgenes.



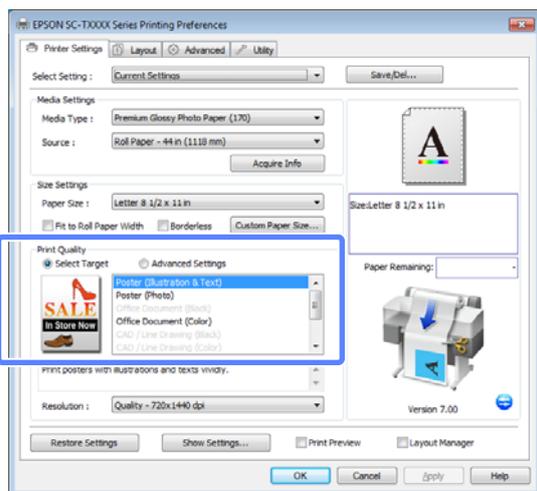
En la pestaña Layout encontrará configuraciones avanzadas de ajuste y sin márgenes.

🔗 “Ampliaciones y banners horizontales y verticales” de la página 61

🔗 “Impresión sin márgenes” de la página 71

7 En **Print Quality (Resolución)**, seleccione una opción para **Select Target (Selecc destino)**.

Escoja una opción de acuerdo con el tipo de documento y con la finalidad del mismo.

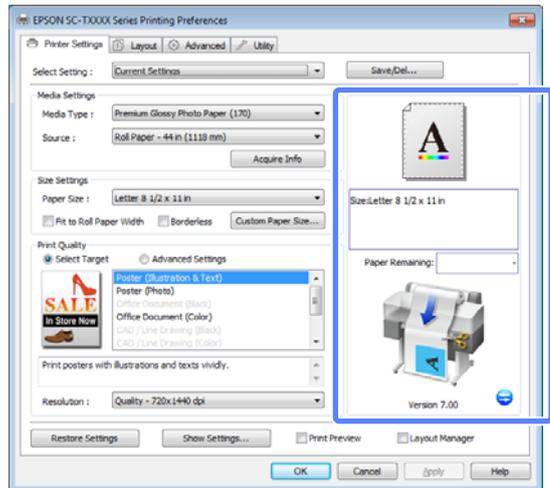


Para escoger un método de corrección del color o ajustar los colores, seleccione **Advanced Settings (Más Ajustes)**.

🔗 “Corrección del color e impresión” de la página 76

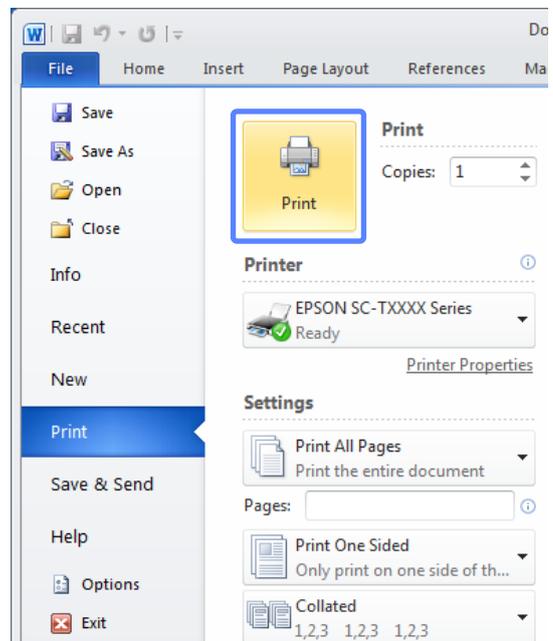
8 Revise los ajustes.

Los ajustes seleccionados se muestran en la parte derecha; compruebe que sean correctos.



9 Haga clic en el botón **OK (Aceptar)**.

10 Cuando termine de configurar los ajustes, haga clic en **Print (Imprimir)**.



Aparecerá la barra de progreso y comenzará la impresión.

Operaciones básicas

Pantalla durante la impresión

La siguiente pantalla aparece cuando se inicia la impresión, y se muestra la barra de progreso (el estado del procesamiento en el ordenador). En esta pantalla, puede ver cuánta tinta queda, los números de producto de los cartuchos de tinta y otros datos.



Si se produce un error, o si es necesario cambiar un cartucho de tinta durante la impresión, aparecerá un mensaje de error.



Métodos básicos de impresión (Mac OS X)

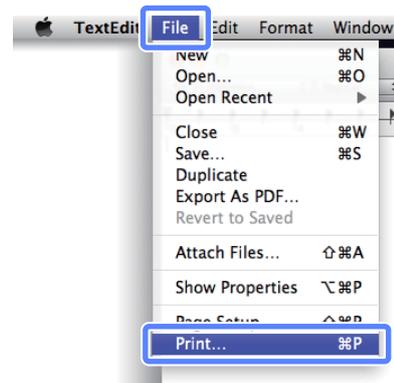
1 Encienda la impresora y cargue el papel.

☞ “Carga de un rollo de papel” de la página 26

☞ “Carga de hojas sueltas” de la página 32

☞ “Carga de cartulina” de la página 34

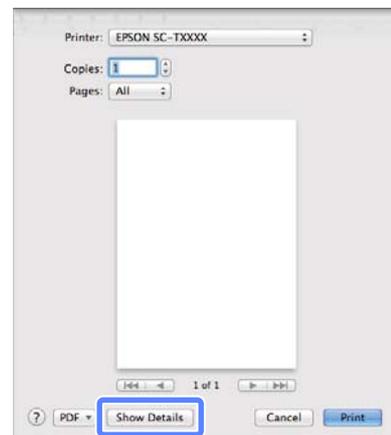
2 Cuando termine de crear los datos, haga clic en la opción **Print (Imprimir)** del menú **File (Archivo)**.



3 Se abrirá la pantalla de impresión.

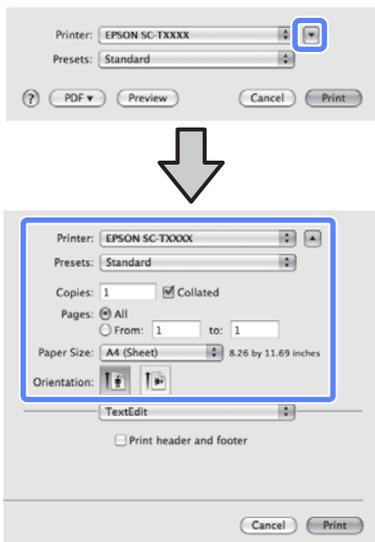
Mac OS X v10.7

Haga clic en el botón **Show Details (Mostrar detalles)** situado en la parte inferior del cuadro de diálogo.



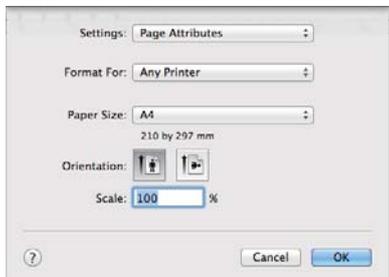
Operaciones básicas

En Mac OS X 10.6 y 10.5: Haga clic en la flecha (▼) para configurar las opciones de la pantalla Ajustar página.



Nota:

Si no se muestran los ajustes de la página en el cuadro de diálogo de la impresión, haga clic en la opción “ajustes de página” (por ejemplo, **Page Setup (Ajustar página)**) en el menú **File (Archivo)**.



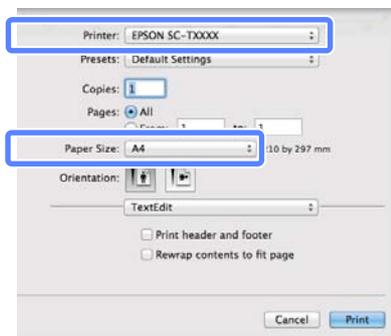
4

Compruebe que esté seleccionada esta impresora y configure el tamaño del papel.

Seleccione una de las siguientes opciones en **Paper Size (Tamaño papel)**. XXXX es el tamaño del papel; por ejemplo: A4.

XXXX: se imprime con márgenes en rollo de papel. Se imprime con el **Margen Rollo Papel** seleccionado en la impresora. [“Menú Trabajo de Impresión” de la página 112](#)

XXXX (hoja suelta): se imprime con márgenes en hojas sueltas. Se imprime con los márgenes superior, derecho e izquierdo de 3 mm y el margen inferior de 14 mm.



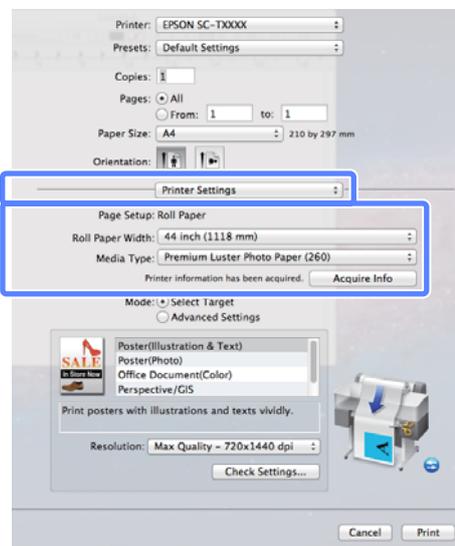
Si va a imprimir banners o sin márgenes, consulte [“Impresión sin márgenes” de la página 71](#), [“Ampliaciones y banners horizontales y verticales” de la página 61](#)

5

Para ver los ajustes de impresión básicos, seleccione **Printer Settings (Ajustes de la impresora)** en la lista.

En Mac OS X versiones 10.7 y 10.6, el controlador de impresora obtiene automáticamente información sobre el papel cargado en la impresora al iniciarla y la muestra en **Page Setup (Ajustar Página)** y en **Media Type (Tipo papel)**. Si desea imprimir con los ajustes actuales, diríjase al siguiente paso.

En Mac OS X versión 10.5, seleccione **Page Setup (Ajustar Página)** y el **Media Type (Tipo papel)** según el tipo de papel cargado en la impresora.

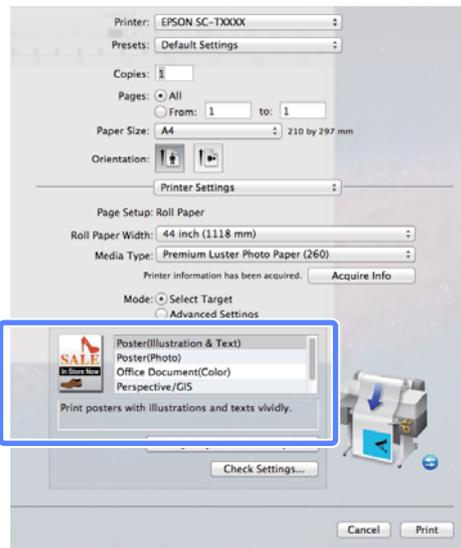


Operaciones básicas

Si no está de acuerdo con los ajustes que aparecen, sustituya el papel de la impresora por el tipo de papel que desee y haga clic en el botón **Acquire Info (Adquir datos)**. El controlador volverá a obtener los datos de la impresora y actualizará la información mostrada.

6 Escoja la finalidad del documento impreso.

Escoja una opción de acuerdo con el tipo de documento y con la finalidad del mismo.



Para escoger un método de corrección del color o ajustar los colores, seleccione **Advanced Settings (Más Ajustes)** en **Mode (Modo)**.

[👉 “Corrección del color e impresión” de la página 76](#)

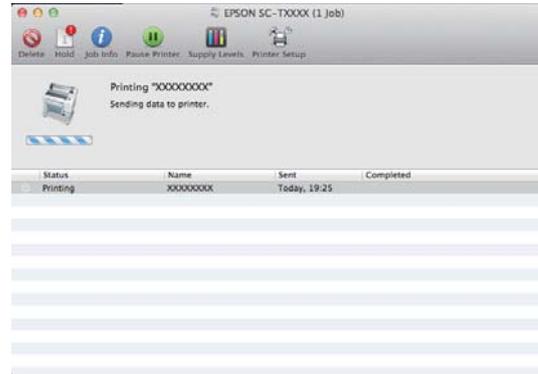
7 Revise los ajustes.

Los ajustes seleccionados se muestran en la parte derecha; compruebe que sean correctos.

8 Cuando termine de configurar los ajustes, haga clic en **Print (Imprimir)**.

Durante la impresión, el icono de la impresora aparecerá en el Dock. Haga clic en el icono de la impresora si desea conocer su estado. Puede consultar el estado del trabajo de impresión en curso y el estado de la impresora. También puede anular un trabajo de impresión.

Además, si se produce un error durante la impresión, se mostrará una notificación.



Operaciones básicas

Área imprimible

En esta sección se describen las zonas imprimibles para la impresora.

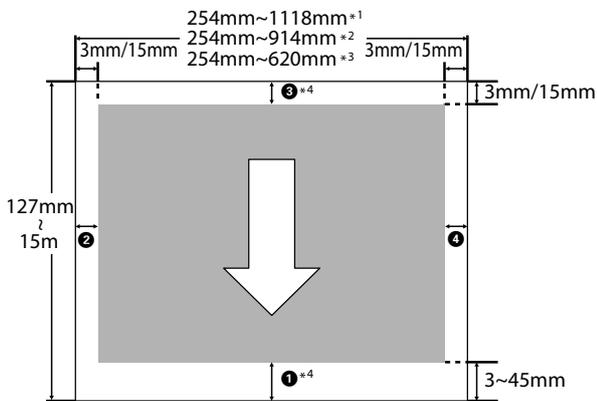
Si el margen configurado en una aplicación supera los siguientes valores, no se imprimirá más allá de los márgenes especificados. Por ejemplo, si selecciona 15 mm como ajuste de los márgenes izquierdo y derecho en los menús de la impresora y el documento ocupa toda la página, no se imprimirán los 15 mm de los lados izquierdo y derecho de la página.

Área imprimible del rollo de papel

En la siguiente ilustración, la zona imprimible está coloreada de gris.

Al imprimir sin márgenes a la izquierda y derecha, hay que configurar los márgenes izquierdo y derecho a 0 mm. Si desea ocupar todo el papel, todos los márgenes tienen que ser de 0 mm.

La flecha de la ilustración indica la dirección del papel expulsado.



- *1 SC-T7000 Series
- *2 SC-T5000 Series
- *3 SC-T3000 Series
- *4 Si se selecciona **Banner** como **Roll Paper Option (Opción Rollo de papel)** en la pestaña **Advanced (Más ajustes)** del controlador de impresora, los márgenes superior e inferior son de 0 mm.

Los márgenes para el rollo de papel dependen de la opción seleccionada como **Margen Rollo Papel** en los menús, tal y como muestra la siguiente tabla.

Ajustes de **Margen Rollo Papel** “Menú Configuración” de la página 117

indica los ajustes predeterminados de fábrica.

Parámetro Margen Rollo Papel	Valores del margen
Normal	①, ③ = 15 mm *
	②, ④ = 3 mm
Superio/Infer 15mm	①, ③ = 15 mm
	②, ④ = 3 mm
Sup 35/Infer 15mm	① = 35 mm
	③ = 15 mm
	②, ④ = 3 mm
Sup 45/Infer 15mm	① = 45 mm
	③ = 15 mm
	②, ④ = 3 mm
3mm	①, ②, ③, ④ = 3 mm
15mm	①, ②, ③, ④ = 15 mm

* Si selecciona **Normal**, el valor de ① será de 20 mm para los siguientes papeles.

Premium Glossy Photo Paper (Papel fotográfico satinado Premium) (250)/Premium Semigloss Photo Paper (Papel fotográfico semibrillo) (250)/Premium Luster Photo Paper (Papel fotográfico lustroso Premium) (260)/Premium Semimatte Photo Paper (Papel fotográfico semimate Premium) (260)

Cuando se utiliza el siguiente papel en modo **CAD / Line Drawing (CAD/Dibujo lineal)**, el valor de ① y ③ es 3 mm.

Singleweight Matte Paper (Papel mate — bajo gramaje)

Operaciones básicas

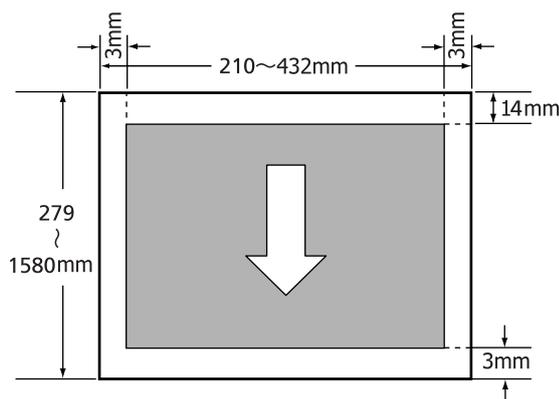
! Importante:

- ❑ La impresión queda borrosa si el extremo del rollo de papel se sale de la bobina. Vigile que el extremo del rollo no entre en el área imprimible.
- ❑ El tamaño de impresión no cambia incluso cuando se cambian los márgenes.

Área imprimible de las hojas sueltas

Para imprimir sin márgenes a los lados, hay que configurar los márgenes izquierdo y derecho a 0 mm. (La impresión sin márgenes no está disponible para cartulina).

La flecha de la ilustración indica la dirección del papel expulsado.



Apagado con Gestion de Energía

La impresora ofrece las dos siguientes opciones de gestión de energía.

❑ Modo de Reposo

La impresora entra en el modo de reposo cuando no hay ningún error, no recibe ningún trabajo de impresión y no se está realizando ninguna operación en el panel de control o de otro tipo. Cuando la impresora entra en el modo de reposo, se apagan la pantalla del panel de control, los motores y otras piezas internas para consumir menos electricidad.

Pulse cualquier botón del panel de control para reactivar la pantalla. En estas condiciones, la pantalla se volverá a apagar al cabo de 30 segundos si no se realiza ninguna operación. La impresora solo sale del modo de reposo y vuelve por completo al funcionamiento normal cuando recibe un trabajo de impresión, se abre la cubierta o se realiza cualquier otra acción con el hardware. El tiempo que transcurre hasta que la impresora entra en modo de reposo se puede establecer con valores comprendidos entre 5 y 180 minutos. Si deja el ajuste predeterminado, la impresora entrará en el modo de reposo si no se realiza ninguna operación durante 15 minutos. Este tiempo se puede modificar en el menú Configuración. [☞ “Menú Configuración” de la página 117](#)

Nota:

Cuando la impresora entra en el modo de reposo, la pantalla del panel de control se queda en blanco como si la hubiera apagado, pero el indicador luminoso  sigue encendido.

❑ Temporizador Tmp Apagado

La impresora trae incorporada la opción de Gestion de Energía que la apaga automáticamente si no se produce ningún error, no se reciben trabajos de impresión ni se realizan operaciones en el panel de control u otras operaciones durante un periodo de tiempo establecido. El tiempo que transcurre hasta que la impresora se apaga automáticamente puede establecerse con valores

Operaciones básicas

comprendidos entre 1 y 24 horas en incrementos de 1 hora.

Si deja el ajuste predeterminado, la impresora se apaga automáticamente si no se produce ningún error, no se reciben trabajos de impresión ni se realizan operaciones en el panel de control u otras operaciones durante ocho horas. Los ajustes del Gestión de Energía pueden configurarse en el menú Configuración. [↗ “Menú Configuración” de la página 117](#)

Acerca de la Gestión de energía

Puede ajustar cuánto tiempo tiene que estar inactiva la impresora para aplicar la Gestión de energía. Cualquier aumento afectará a la eficiencia de consumo de la impresora. Antes de modificar este valor, piense siempre en el medio ambiente.

Cancelación de la impresión

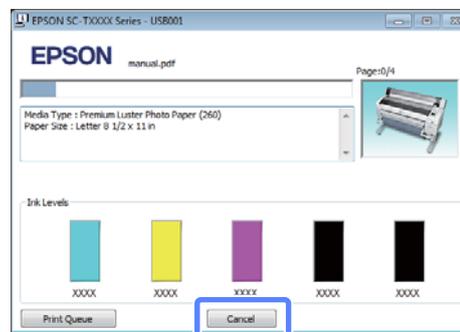
Hay varias formas de detener las operaciones de impresión, según la situación.

Si el ordenador ha terminado de enviar datos a la impresora, no podrá cancelar el trabajo de impresión desde el ordenador. Cancelelo en la impresora.

Cancelación desde el ordenador (en Windows)

Si aparece en pantalla la barra de progreso

Haga clic en **Cancel (Cancelar)**.



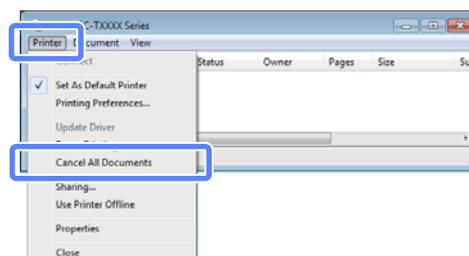
Si no aparece la barra de progreso

1 Haga clic en el icono de la impresora situado en la barra de tareas cuando haya una impresión en curso.

Que aparezca el icono dependerá de los ajustes seleccionados en Windows.

2 Haga clic, con el botón secundario, en el nombre del trabajo que desee cancelar y seleccione **Cancel (Cancelar)** en el menú del documento.

Si desea cancelar todos los trabajos, haga clic en **Cancel All Documents (Cancelar todos los documentos)** en el menú **Printer (Impresora)**.



Operaciones básicas

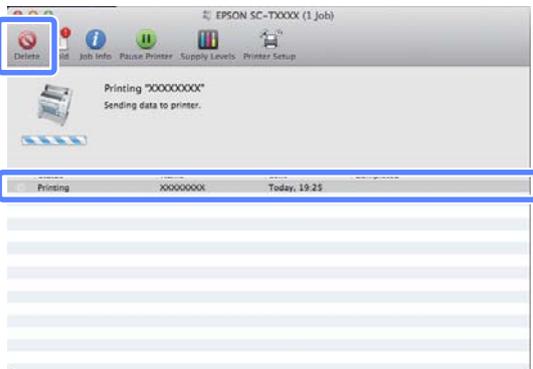
Si se ha enviado el trabajo a la impresora, los datos de impresión no aparecerán en la pantalla mostrada más arriba.

Cancelación desde el ordenador (en Mac OS X)

- 1 Haga clic en el icono de la impresora en el Dock.



- 2 Seleccione el trabajo que desee cancelar y haga clic en **Delete (Eliminar)**.



Si se ha enviado el trabajo a la impresora, los datos de impresión no aparecerán en la pantalla mostrada más arriba.

Cancelación en la impresora

Pulse el botón **II-III**, seleccione **Cancelar Trabajo** en la pantalla y pulse el botón OK.

El trabajo se cancelará aunque esté en mitad de la impresión. Después de cancelar un trabajo, la impresora puede tardar un rato en volver a estar preparada.

Nota:

No se pueden borrar los trabajos que están en la cola de impresión del ordenador con el método arriba descrito. Si desea cancelar trabajos de la cola de impresión, consulte "Cancelación desde el ordenador".

Uso de la unidad de disco duro opcional

Uso de la unidad de disco duro opcional

El propósito de la unidad de disco duro

Cuando hay una unidad de disco duro opcional conectada, se pueden ver y gestionar los trabajos de impresión de la siguiente forma.

Gestión de los trabajos de impresión

- **Desde el menú Trabajo de Impresión**

Para obtener más información, consulte [“Cómo ver e imprimir los trabajos de impresión guardados”](#) de la página 59

- **Desde Remote Manager**

La utilidad Remote Manager viene incluida en la instalación estándar de la interfaz de red de la impresora y, además de gestionar los trabajos de impresión guardados en la unidad de disco duro, se puede usar para ver el estado de la impresora y configurar los ajustes de red. Puede iniciarla al introducir la dirección IP de la impresora en el explorador web de un ordenador.



Para obtener más información, consulte la ayuda on-line de Remote Manager.

Para conocer más detalles sobre cómo iniciar Remote Manager, consulte [el Manual de red \(pdf\)](#)

- **Desde LFP HDD Utility (solo en Windows)**

Se puede usar la LFP HDD Utility para gestionar los trabajos de impresión guardados en una unidad de disco duro conectada a la impresora. Se usa cuando la impresora está conectada al ordenador por USB.

Puede descargarla del sitio web de Epson.

<http://www.epson.com>

Funciones de la unidad de disco duro

Cuando hay una unidad de disco duro opcional instalada, se pueden ver y gestionar los trabajos de impresión de la siguiente forma.

- **Cómo ver los trabajos de impresión**

En caso de haber varios trabajos de impresión y algunos en la cola, es posible que se muestre la siguiente información.

- Hora de inicio de impresión
- Hora de impresión estimada
- Otra información; por ejemplo, si se puede imprimir el trabajo sin cambiar los consumibles

Los trabajos de impresión se pueden seleccionar y cancelar en Remote Manager o en LFP HDD Utility.

Uso de la unidad de disco duro opcional

• Cómo consultar y reanudar los trabajos de impresión retenidos

Si el origen seleccionado con la impresora difiere del origen especificado en el trabajo de impresión, se producirá un error y se suspenderá la impresión.

En caso de un error, no se podrá reiniciar la impresión hasta que la impresora no esté preparada de nuevo tras haber, por ejemplo, cambiado el papel.

Cuando hay una unidad de disco duro opcional instalada, se pueden retener temporalmente los siguientes tipos de trabajo de impresión.

- Los trabajos de impresión que especifiquen orígenes distintos de los seleccionados en la impresora
- Los trabajos de impresión que especifiquen tipos de papel distintos de los seleccionados en la impresora
- Los trabajos de impresión que especifiquen tamaños de papel de salida (anchos) distintos de los seleccionados en la impresora

Una vez impresos todos los trabajos que se puedan imprimir con el papel actual, puede cambiar el papel por el que se especifique en los trabajos de impresión retenidos y reanudar la impresión, lo que supone un aumento de eficiencia.

Se pueden seleccionar y reanudar o cancelar trabajos individuales en Remote Manager o en LFP HDD Utility.

Nota:

Se pueden guardar los trabajos de impresión retenidos si está seleccionada la opción **Activada** como ajuste de **Almac. Trabajo Retenido** en el menú **Configuración del panel de control**.

El ajuste predeterminado de fábrica es **Desactivada**.

 [“Menú Configuración” de la página 117](#)

• Cómo ver e imprimir los trabajos guardados

Los trabajos de impresión pueden guardarse en la unidad de disco duro e imprimirse en otro momento.

Los trabajos de impresión seleccionados para imprimirse en otro momento se podrán imprimir directamente desde la unidad de disco duro sin necesidad de aumentar la carga del ordenador.

Los trabajos de impresión se guardan mediante el controlador de impresora.  [“Cómo guardar trabajos de impresión en la unidad de disco duro” de la página 58](#)

Nota:

- Los trabajos de impresión de ampliaciones creados con un escáner conectado a la impresora no podrán guardarse en la unidad de disco duro.*
- Los trabajos impresos a partir de las siguientes aplicaciones siempre se guardan en la unidad de disco duro.*

Si desea obtener más información sobre otras aplicaciones, consulte la documentación del software o la ayuda on-line.

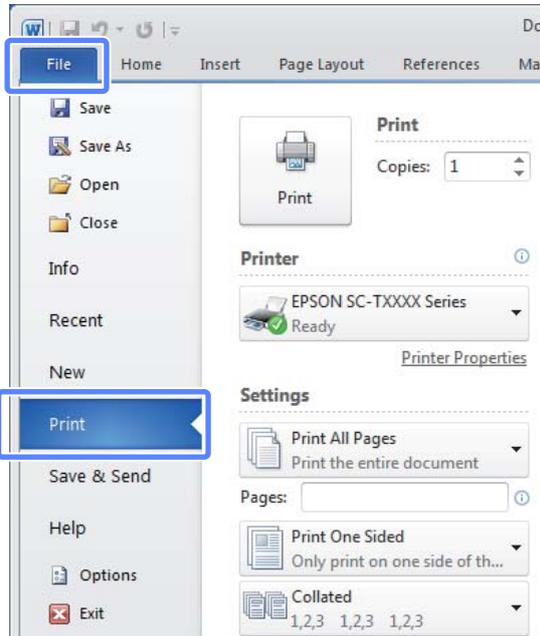
- LFP Print Plug-In for Office
- EPSON CopyFactory5

Cómo guardar trabajos de impresión en la unidad de disco duro

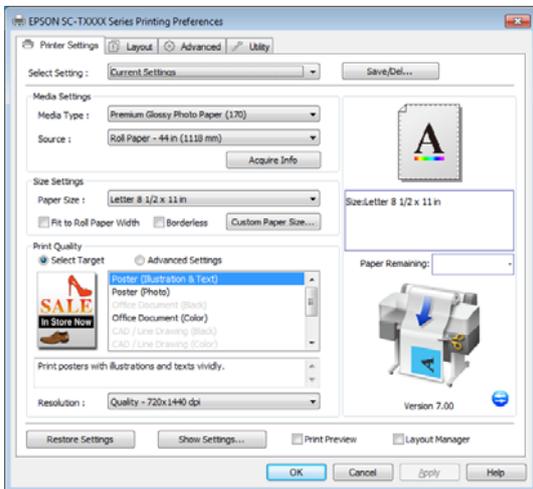
En esta sección se describen los ajustes del controlador de impresora usados para guardar los trabajos de impresión.

Uso de la unidad de disco duro opcional

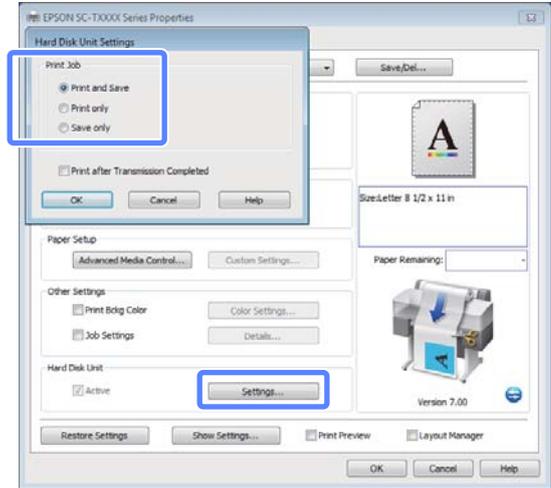
- 1 Una vez creados los datos, haga clic en la opción **Print (Imprimir)** del menú **File (Archivo)**.



- 2 Cuando haya confirmado que está seleccionada la impresora, haga clic en **Printer properties (Propiedades de impresora)** o **Properties** para que aparezcan los ajustes de la impresora.



- 3 En la pestaña **Advanced (Más ajustes)**, haga clic en el botón **Settings (Ajustes)** que encontrará en **Hard Disk Unit** y seleccione **Print and Save (Impr+guardr)** o **Save only (Solo guardr)**.



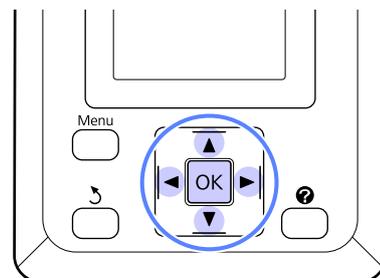
- 4 A continuación, imprima el documento de la forma habitual.

Si está seleccionada la opción **Save only (Solo guardr)**, se guardará el trabajo de impresión en la unidad de disco duro opcional, pero no se imprimirá.

Cómo ver e imprimir los trabajos de impresión guardados

En esta sección se describe cómo ver e imprimir los trabajos guardados desde el panel de control.

Botones que sirven para los siguientes ajustes



Uso de la unidad de disco duro opcional

- 1 Confirme que la impresora esté lista para imprimir. Pulse los botones ◀/▶ para resaltar  y pulse el botón OK.

Aparecerá el menú Trabajo de Impresión.

- 2 Pulse los botones ▼/▲ para resaltar **Trabajo Almacenado** y pulse el botón OK.

El área de visualización de información de la pestaña Trabajo de impresión muestra los nombres de los trabajos de impresión guardados.

- 3 Pulse los botones ▼/▲ para resaltar el trabajo que desee y pulse el botón OK.

Aparecerá información sobre el trabajo seleccionado.

Para cerrar sin imprimir el trabajo, pulse el botón II-⏏ una vez consultada la información del trabajo.

Si desea imprimir el trabajo, diríjase al paso 4.

- 4 Pulse el botón OK.

Deberá introducir el número de copias que desee.

- 5 Pulse los botones ▼/▲ para seleccionar el número de copias y pulse el botón OK.

Otras formas de imprimir

Otras formas de imprimir

Ampliaciones y banners horizontales y verticales

El controlador de impresora puede ampliar o reducir documentos para distintos tamaños de papel. Hay tres métodos de ajuste.

Antes de imprimir en tamaños no estándares, incluidos banners horizontales o verticales y documentos con los lados iguales, introduzca el tamaño de papel que desee en el controlador de impresora.

 [“Impresión en tamaños no estándares” de la página 68](#)

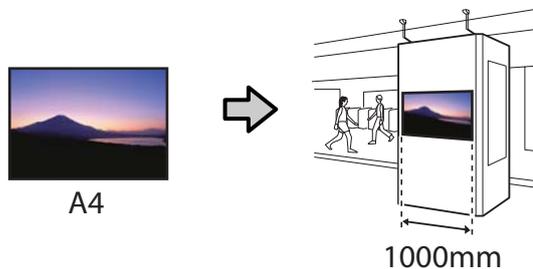
- Ajustar al ancho del rollo de papel

Amplía o reduce la imagen, automáticamente, para adaptarla al ancho del rollo de papel.



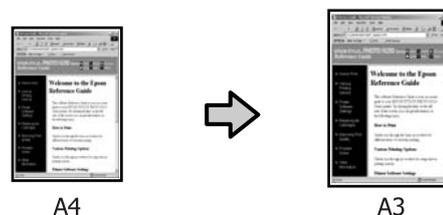
- Specify Size (Especificar tamaño)

Puede especificar el porcentaje de ampliación o reducción. Siga este método si el papel no tiene un tamaño estándar.



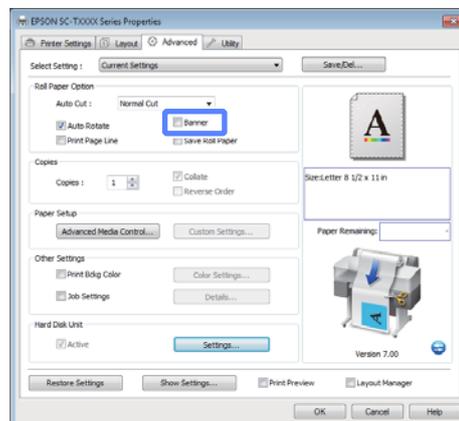
- Fit to Output Size (Ajust al tamaño de impres.)

Amplía o reduce la imagen, automáticamente, para adaptarla al tamaño del papel.



Nota:

- Al imprimir desde aplicaciones diseñadas expresamente para banners horizontales o verticales, configure los ajustes del controlador de impresora de la forma especificada en la documentación de la aplicación.
- En caso de usar aplicaciones de Windows diseñadas para banners horizontales o verticales, seleccione **Banner** en la pestaña Advanced (Más ajustes) como se muestra.



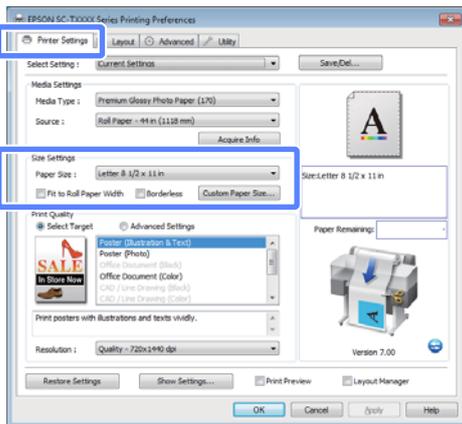
Otras formas de imprimir

Ajuste de documentos al ancho del rollo de papel

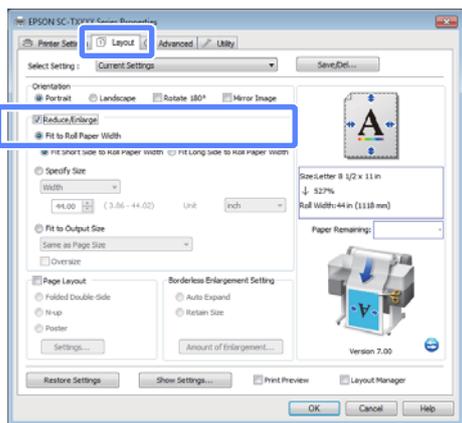
Configuración de ajustes en Windows

1 Diríjase a la pestaña Printer Settings (Ajustes de la impresora) del controlador de impresora y seleccione un **Paper Size (Tamaño papel)** que se ajuste al tamaño de página del documento.

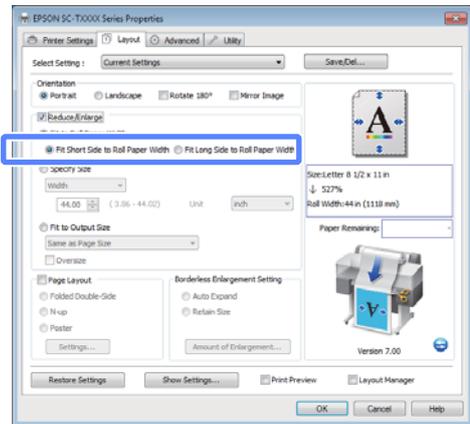
📖 “Métodos básicos de impresión (Windows)” de la página 47



2 En la pestaña Layout, seleccione **Reduce/Enlarge (Impresión Proporcional)** y haga clic en **Fit to Roll Paper Width (Ajustar al ancho del rollo de papel)**.

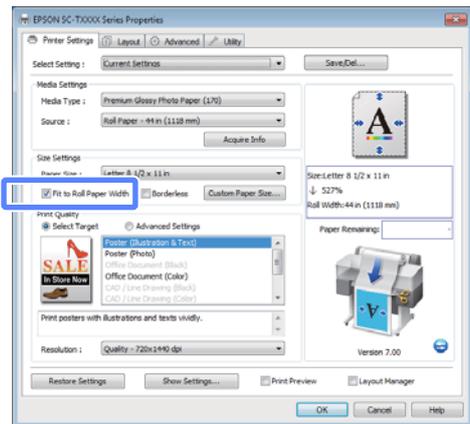


3 Seleccione qué borde del documento desea ajustar al ancho del rollo de papel, si el corto o el largo.



Nota:

También se puede ajustar el trabajo de impresión al ancho del rollo si selecciona **Fit to Roll Paper Width (Ajustar al ancho del rollo de papel)** en la pestaña Printer Settings (Ajustes de la impresora).



4 Compruebe otros ajustes, y después comience a imprimir.

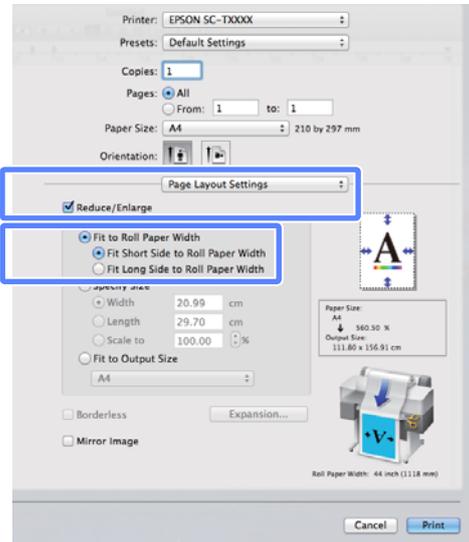
Configuración de ajustes en Mac OS X

1 Seleccione **Page Layout Settings (Ajustes de composición)** en la lista del cuadro de diálogo de impresión y seleccione **Reduce/Enlarge (Impresión Proporcional)**.

📖 “Métodos básicos de impresión (Mac OS X)” de la página 50

Otras formas de imprimir

- 2 Seleccione **Fit to Roll Paper Width (Ajustar al ancho del rollo de papel)** y escoja qué borde del documento desea ajustar al ancho del rollo de papel, si el corto o el largo.



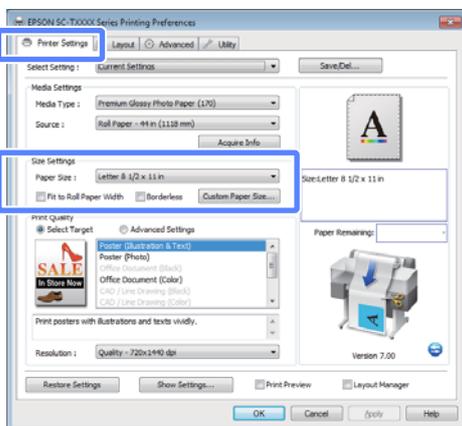
- 3 Compruebe otros ajustes, y después comience a imprimir.

Selección de un tamaño de impresión

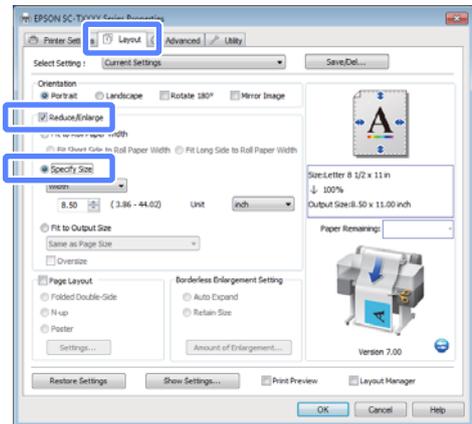
Configuración de ajustes en Windows

- 1 Diríjase a la pestaña **Printer Settings (Ajustes de la impresora)** del controlador de impresora y seleccione un **Paper Size (Tamaño papel)** que se ajuste al tamaño de página del documento.

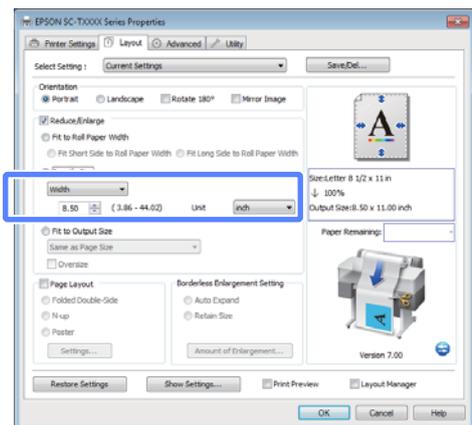
“Métodos básicos de impresión (Windows)” de la página 47



- 2 En la pestaña **Layout**, seleccione **Reduce/Enlarge (Impresión Proporcional)** y haga clic en **Specify Size (Especificar tamaño)**.



- 3 Seleccione un método de entrada y un tamaño. Escriba un valor directamente o haga clic en las flechas de la derecha de la escala para configurar el valor.



- 4 Compruebe otros ajustes, y después comience a imprimir.

Configuración de ajustes en Mac OS X

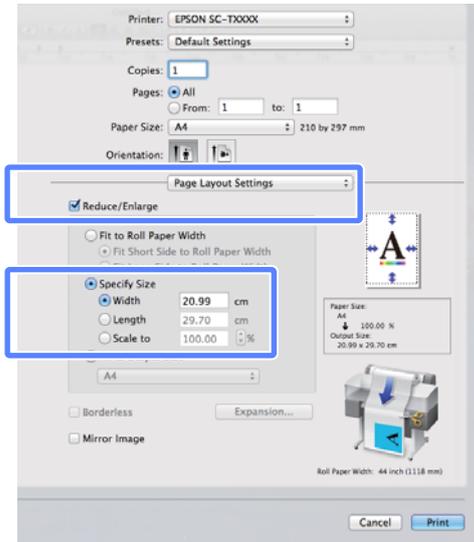
- 1 Seleccione **Page Layout Settings (Ajustes de composición)** en la lista del cuadro de diálogo de impresión y seleccione **Reduce/Enlarge (Impresión Proporcional)**.

“Métodos básicos de impresión (Mac OS X)” de la página 50

Otras formas de imprimir

- 2 Seleccione **Specify Size (Especificar tamaño)**, escoja un método para especificar el tamaño y seleccione un tamaño.

Escriba un valor directamente o haga clic en las flechas de la derecha de la escala para configurar el valor.



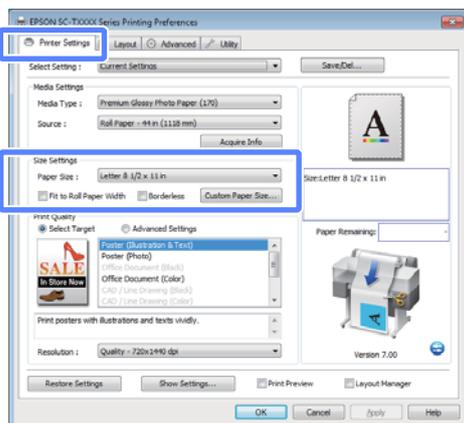
- 3 Compruebe otros ajustes, y después comience a imprimir.

Ajuste de documentos al tamaño de impresión

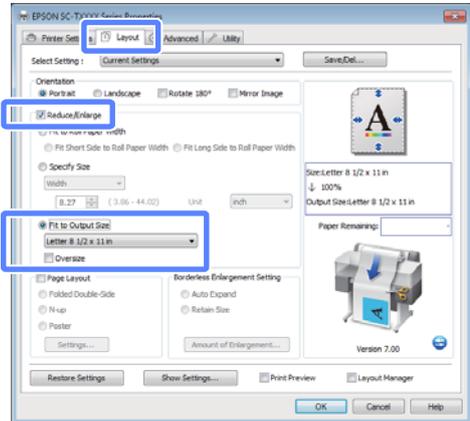
Configuración de ajustes en Windows

- 1 Diríjase a la pestaña Printer Settings (Ajustes de la impresora) del controlador de impresora y seleccione un **Paper Size (Tamaño papel)** que se ajuste al tamaño de página del documento.

🔗 “Métodos básicos de impresión (Windows)” de la página 47



- 2 En la pestaña Layout, seleccione **Reduce/Enlarge (Impresión Proporcional)** y haga clic en **Fit to Output Size (Ajust al tamaño de impres.)**.



- 3 Seleccione el tamaño del papel usado para la impresión.

Para imprimir el documento, sin márgenes, exactamente en el tamaño de impresión seleccionado, escoja **Oversize**.

Nota:

En caso de imprimir con **Oversize**, cargue papel del mismo tamaño que el **Output Size (Tamaño de salida)** seleccionado, más los márgenes que requiere la impresora.

Márgenes de la impresora 🔗 “Área imprimible de la página 53

- 4 Compruebe otros ajustes, y después comience a imprimir.

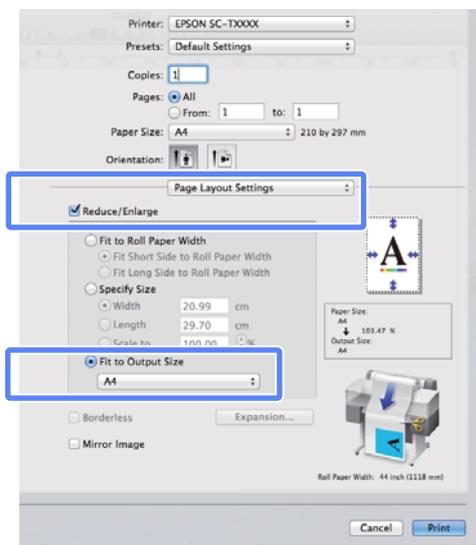
Configuración de ajustes en Mac OS X

- 1 Seleccione **Page Layout Settings (Ajustes de composición)** en la lista del cuadro de diálogo de impresión y seleccione **Reduce/Enlarge (Impresión Proporcional)**.

🔗 “Métodos básicos de impresión (Mac OS X)” de la página 50

Otras formas de imprimir

- 2** Seleccione **Fit to Output Size (Ajust al tamaño de impres.)** y escoja un tamaño de papel que coincida con el papel que haya en la impresora.



- 3** Compruebe otros ajustes, y después comience a imprimir.

Nota:

También se puede ajustar el tamaño del trabajo de impresión al tamaño del papel si selecciona **Scale to fit paper size (Ajustar al tamaño del papel)** en el panel **Paper Handling (Gestión del papel)** del cuadro de diálogo de impresión.

Cómo realizar ampliaciones con un escáner

Conectar un escáner Epson a la impresora hace que realizar ampliaciones sea una tarea muy sencilla, sin necesidad de usar el ordenador.

En el sitio web de Epson encontrará una lista de los escáneres compatibles.

<http://www.epson.com>

Tamaños admitidos

Tamaño de documento escaneado: 4 por 6 en A3^{*1}

Tamaño de copia: hasta 36 pulgadas (aproximadamente 914 mm)^{*2}

*1 Varía en función del modelo de escáner conectado.

*2 Hasta 24 pulgadas (aproximadamente 610 mm) con SC-T3000 Series.

Conexión del escáner

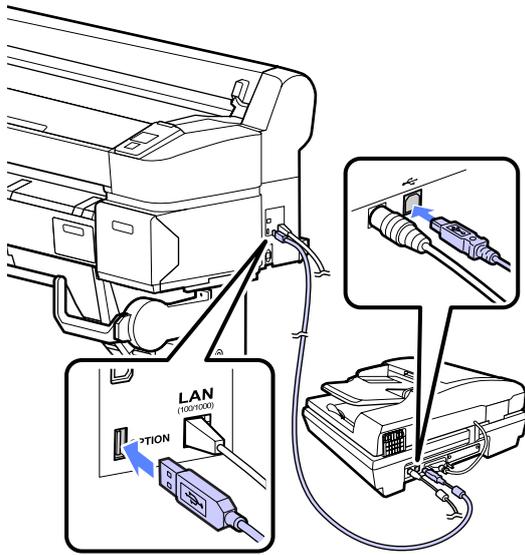
- 1** Prepare la impresora y el escáner.

Si desea más información sobre cómo configurar el escáner, consulte la documentación que incluye el dispositivo.

- 2** Apague la impresora y el escáner.

Otras formas de imprimir

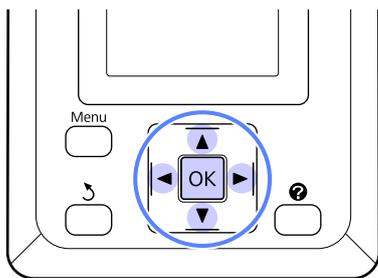
- 3** Conecte el escáner a la impresora mediante el cable que incluye el escáner.



! Importante:
Conecte el escáner directamente a la impresora. Solo se pueden realizar ampliaciones cuando el escáner está conectado directamente a la impresora.

Cómo realizar ampliaciones

Botones que sirven para los siguientes ajustes



- 1** Encienda la impresora y el escáner.
Los dispositivos pueden encenderse en cualquier orden.
- 2** Cargue la impresora con un papel que admita ampliaciones.
[“Tabla de los papeles especiales de Epson” de la página 152](#)

- 3** Coloque el original en el cristal del escáner o en el alimentador de documentos automático (ADF).

[“Colocación de documentos en el escáner” de la página 67](#)

Si desea más información sobre cómo usar el escáner, consulte la documentación que incluye el dispositivo.

- 4** Cuando haya confirmado que la impresora está lista, pulse los botones ◀/▶ para resaltar la pestaña ⏏ y pulse el botón OK.

Aparecerá el cuadro de diálogo de ampliaciones.

- 5** En dicho cuadro de diálogo, pulse los botones ▲/▼ para seleccionar el número de copias y pulse el botón OK para iniciar la ampliación. Si desea cambiar los ajustes o la proporción de ampliación, pulse el botón Menú. Se abrirá el menú Copia Aumentada.

Puede usarse el botón ⏏ del escáner en lugar del botón OK para iniciar la ampliación.

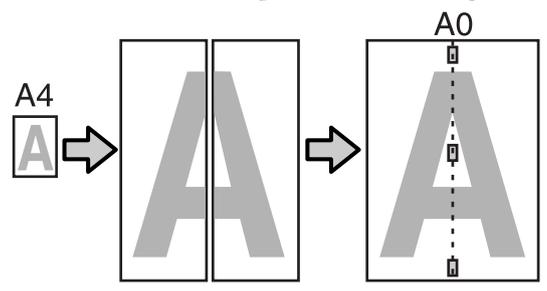
A través del menú Copia Aumentada [“Operaciones con menús” de la página 107](#)

Ajustes [“Menú Copia Aumentada” de la página 122](#)

Nota:

Si está seleccionada la opción **Otro Tamaño en Automático**, el ajuste **A0(2Hojas) en Tamaño Impreso** y se usa SC-T3000 Series, el documento se imprimirá en dos hojas, como se muestra a continuación.

Si el documento se imprime en un rollo A2, pueden unirse los dos segmentos con cinta adhesiva o similar para crear una hoja A0 completa. Si el documento se imprime en un rollo más ancho, se tendrán que recortar los márgenes.

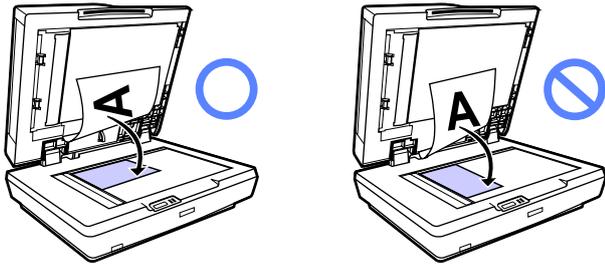


Otras formas de imprimir

Colocación de documentos en el escáner

Si no toma las siguientes precauciones al colocar el original en el escáner, podría disminuir la calidad de impresión o producirse fallos al escanear.

- ❑ Asegúrese de introducir el original en sentido horizontal (a lo ancho).



- ❑ Si hay documentos en el cristal y en el AD, se escañara el documento del AD.

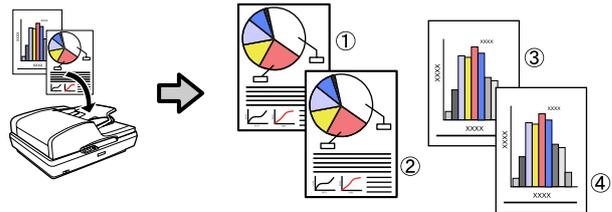
Retire los documentos del AD antes de colocar un documento en el cristal.

- ❑ No se puede usar el AD en los siguientes casos:
 - ❑ Si está seleccionada la opción **A4/2->Banner(Auto)** en **Automático**.
 - ❑ Si están seleccionadas las opciones **B1, A0** o **A0 (2 Hojas)** en **Tamaño Impreso**
 - ❑ Si el tamaño del original es de 4 x 6
 - ❑ Si el original está impreso en material grueso (por ejemplo, postales o fotografías)
- ❑ Cuando desee realizar varias copias de un original colocado en el cristal, deberá escanear dicho documento una vez para cada copia.

No abra la cubierta del escáner hasta que se hayan imprimido todas las copias.

- ❑ Use el AD para escanear documentos de varias páginas. Dado que las copias se imprimen a medida que se escanean los originales, la impresora no puede compaginar copias múltiples de documentos de varias páginas.

Ejemplo: orden en el que se imprimen las páginas cuando se usa la impresora para realizar dos copias de un documento de dos páginas



Otras formas de imprimir

Impresión en tamaños no estándares

Antes de imprimir en tamaños no estándares, incluidos banners horizontales o verticales y documentos con los lados iguales, guarde el tamaño de papel que desee en el controlador de impresora. Una vez guardados en el controlador de impresora, se pueden seleccionar tamaños personalizados en la opción **Page Setup (Ajustar página)** de la aplicación y en otros cuadros de diálogo de impresión.



Se pueden usar los siguientes tamaños:

Ancho	SC-T7000 Series	de 89 a 1118 mm
	SC-T5000 Series	de 89 a 914 mm
	SC-T3000 Series	De 89 a 620 mm *1
Longitud*2	Windows: de 127 a 15.000 mm Mac OS X: de 127 a 15.240 mm	

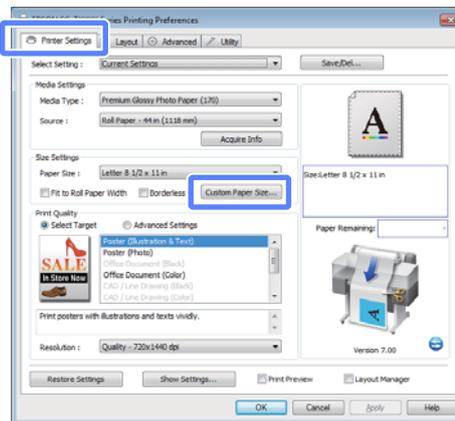
1. El ancho máximo al que se puede imprimir es de 610 mm.
2. El papel puede ser más largo si utiliza aplicaciones que permitan la impresión de banners. No obstante, el tamaño de impresión depende de la aplicación, el tamaño del papel cargado de la impresora, y del entorno del ordenador.

- ! Importante:**
- ❑ El tamaño mínimo admitido por la impresora es de 254 mm de ancho x 127 mm de largo. Si se introduce un papel de menor tamaño en el controlador de impresora como **Custom Paper Size**, el documento se imprimirá con los márgenes más anchos de lo previsto y deberán cortarse.
 - ❑ La opción **Custom Paper Sizes (Tamaños personalizados de papel)** de Mac OS X permite especificar un tamaño superior al que cabe en esta impresora, pero no se imprimirá correctamente.
 - ❑ El tamaño de impresión disponible varía según la aplicación.

Configuración de ajustes en Windows

- 1 Diríjase a la pestaña **Printer Settings (Ajustes de la impresora)** del controlador de impresora y haga clic en **Custom Paper Size**.

☞ “Métodos básicos de impresión (Windows)” de la página 47



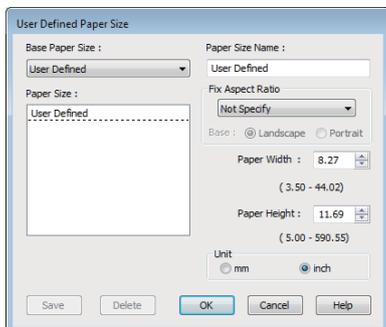
! Importante:
El **Custom Paper Size** no está disponible si se ha seleccionado **Front — Poster Board (Frontal — Póster cartón)** en **Source (Origen)**.

- 2 Introduzca el tamaño que desee en el cuadro de diálogo **User Defined Paper Size** y haga clic en **Save**.

- ❑ Puede introducir hasta 24 caracteres de un byte en **Paper Size Name (Nombre Tamaño de Papel)**.
- ❑ Si desea ver los valores de **Paper Width** y **Paper Height** correspondientes a un tamaño estándar similar al tamaño personalizado que desee, seleccione la opción adecuada en **Base Paper Size**.

Otras formas de imprimir

- Si especifica un valor en **Fix Aspect Ratio** y selecciona **Landscape (Paisaje)** o **Portrait (Vertical)** en **Base**, solo deberá introducir valores en **Paper Width** o **Paper Height**.



Nota:

- Si desea cambiar el tamaño de papel que ha guardado, seleccione el nombre del tamaño en la lista de la izquierda.
- Si desea borrar el tamaño de papel personalizado que ha guardado, seleccione el nombre del tamaño en la lista de la izquierda y haga clic en **Delete (Borrar)**.
- Puede guardar hasta 100 tamaños de papel.

3 Haga clic en **OK (Aceptar)**.

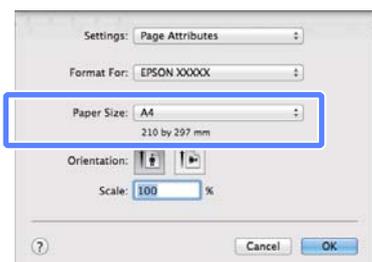
Los tamaños guardados ahora están disponibles en el menú **Paper Size (Tamaño papel)** del cuadro de diálogo **Printer Settings (Ajustes de la impresora)**.

Ahora ya puede imprimir.

Configuración de ajustes en Mac OS X

1 En la pantalla Imprimir, seleccione **Manage Custom Sizes (Gestionar tamaños personalizados)** en la lista **Paper Size (Tamaño del papel)**.

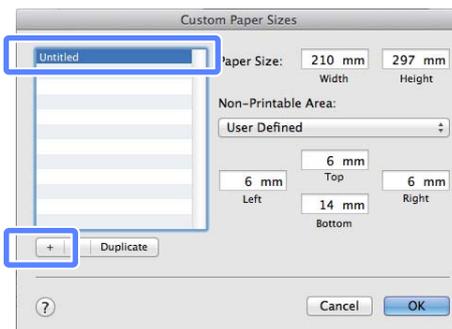
“Métodos básicos de impresión (Mac OS X)” de la página 50



Nota:

Si algunas opciones de ajuste de página no están disponibles en el cuadro de diálogo de impresión de la aplicación, diríjase al cuadro de diálogo de ajustes de la página.

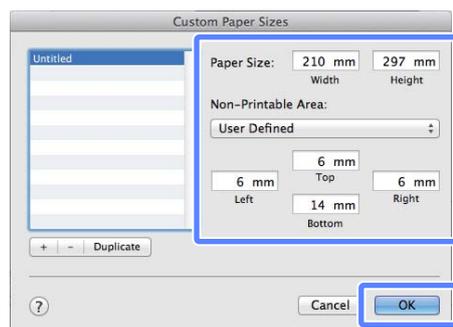
2 Haga clic en + y escriba el nombre del tamaño de papel.



3 Escriba el **Width (Anchura)** y el **Height (Altura)** del **Paper Size (Tamaño del papel)**, luego los márgenes y haga clic en **OK (Aceptar)**.

El rango de valores disponibles para los márgenes y tamaños de página varían en función del modelo de impresora y de los valores seleccionados en la impresora.

“Área imprimible” de la página 53



Otras formas de imprimir

Nota:

- ❑ Si desea editar un tamaño personalizado que haya guardado, seleccione el nombre en la lista de la izquierda.
- ❑ Si desea copiar un tamaño personalizado que haya guardado, seleccione el tamaño en la lista de la izquierda y haga clic en **Duplicate (Duplicar)**.
- ❑ Si desea eliminar un tamaño personalizado que haya guardado, selecciónelo en la lista de la izquierda y haga clic en -.
- ❑ El ajuste de tamaños de papel personalizados cambia según la versión del sistema operativo. Consulte la documentación del sistema operativo para obtener más información.

4

Haga clic en **OK**.

Puede seleccionar el tamaño de papel que ha guardado en el menú emergente Tamaño papel.

Ahora ya puede imprimir.

Impresión de diseños CAD

La impresora admite el controlador HP-GL/2 y HP RTL (Raster Transfer Language) usado en algunos trazadores. Al imprimir diseños CAD en aplicaciones que admitan HP-GL/2 o HP RTL, establezca la salida del trazador a HP-GL/2 o HP RTL. La impresora distinguirá automáticamente HP-GL/2 o HP RTL de las entradas de impresoras normales y ajustará su comportamiento en consecuencia.



Importante:

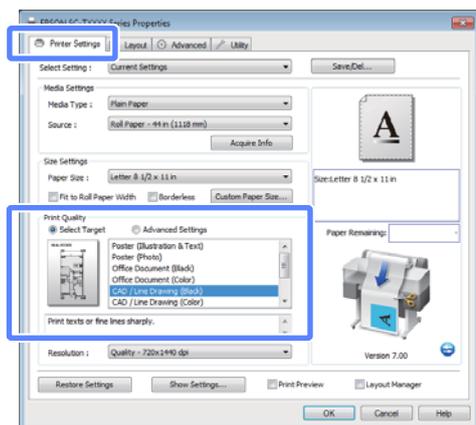
Es posible que la impresora no funcione de la forma prevista si el volumen de datos que desee imprimir es demasiado elevado.

Si la aplicación no admite HP-GL/2 o HP RTL, use los siguientes ajustes al imprimir diseños CAD u otros dibujos lineales.

Configuración de ajustes en Windows

1

Diríjase a la pestaña Printer Settings (Ajustes de la impresora) del controlador de impresora, haga clic en **Select Target (Selecc destino)** dentro de **Print Quality (Resolución)** y seleccione **CAD / Line Drawing (Black) (CAD/ Dibujo lineal (Negro))** o **CAD / Line Drawing (Color) (CAD/Dibujo lineal (Color))**.



Nota:

Las opciones **CAD / Line Drawing (Black) (CAD/ Dibujo lineal (Negro))** y **CAD / Line Drawing (Color) (CAD/Dibujo lineal (Color))** están disponibles en **Select Target (Selecc destino)** cuando se selecciona un tipo de papel adecuado para la impresión de diseños CAD.

Otras formas de imprimir

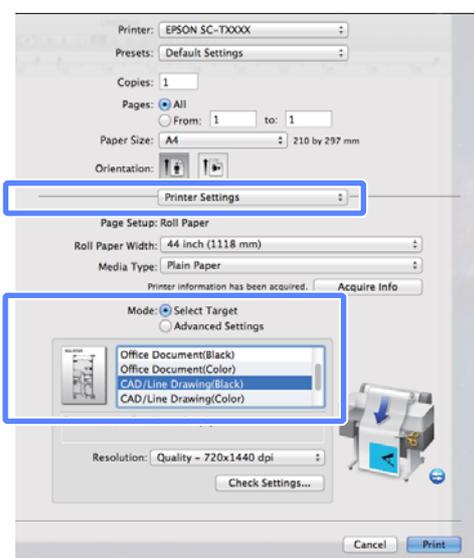
- 2 Compruebe otros ajustes, y después comience a imprimir.

Configuración de ajustes en Mac OS X

- 1 Diríjase al cuadro de diálogo y seleccione **Printer Settings (Ajustes de la impresora)** en la lista.

 [“Métodos básicos de impresión \(Mac OS X\)” de la página 50](#)

- 2 Haga clic en **Select Target (Selecc destino)** como ajuste de **Mode (Modo)** y seleccione **CAD/Line Drawing(Black) (CAD/Dibujo lineal (Negro))** o **CAD/Line Drawing(Color) (CAD/Dibujo lineal (Color))**.



Nota:

Las opciones **CAD/Line Drawing(Black) (CAD/Dibujo lineal (Negro))** y **CAD/Line Drawing(Color) (CAD/Dibujo lineal (Color))** están disponibles en **Select Target (Selecc destino)** cuando se selecciona un tipo de papel adecuado para la impresión de diseños CAD.

- 3 Compruebe otros ajustes, y después comience a imprimir.

Impresión sin márgenes

Puede imprimir los datos sin dejar ningún margen en el papel.

Los tipos de impresión sin márgenes que puede elegir dependen del tipo de soporte, como se indica a continuación.

Rollo de papel: ningún margen, sin margen derecho ni izquierdo

Hojas sueltas: sin margen derecho ni izquierdo

(La impresión sin bordes no está disponible para cartulinas).

Si imprime sin ningún margen, también puede configurar la operación de corte.  [“Acerca del corte del rollo de papel” de la página 73](#)

Si imprime sin los márgenes izquierdo y derecho, aparecerán márgenes en la parte superior y la inferior del papel.

Valores de los márgenes superior e inferior  [“Área imprimible” de la página 53](#)

Métodos para imprimir sin márgenes

Tiene dos métodos para imprimir sin márgenes.

- Auto Expand (Auto Ampliación)

El controlador de impresora amplía los datos de impresión a un tamaño ligeramente mayor que el del papel, e imprime la imagen ampliada. No se imprimen las partes que sobresalgan del papel, por lo que el resultado es una impresión sin márgenes.

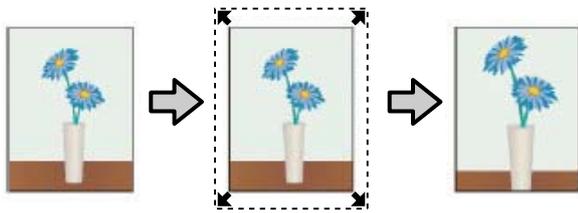
Utilice ajustes tales como Composición en las aplicaciones para configurar el tamaño de los datos de imágenes como se explica a continuación.

—Configure un tamaño de papel que coincida con el ajuste de página de los datos de impresión.

—Si la aplicación tiene ajustes de márgenes, configúrelos a 0 mm.

Otras formas de imprimir

—Amplíe los datos de imagen tanto como el tamaño del papel.

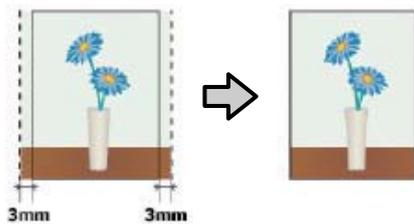


Retain Size (Manetener Tamaño)

En las aplicaciones, cree unos datos de impresión que midan más que el tamaño del papel para que se imprima sin márgenes. El controlador de la impresora no amplía los datos de la imagen. Utilice ajustes tales como Composición en las aplicaciones para configurar el tamaño de los datos de imágenes como se explica a continuación.

- Cree datos de impresión mayores que su tamaño real: añada 3 mm a la izquierda y a la derecha (6 mm en total).
- Si la aplicación tiene ajustes de márgenes, configúrelos a 0 mm.
- Amplíe los datos de imagen tanto como el tamaño del papel.

Seleccione este ajuste si no desea que el controlador de impresora amplíe la imagen.



Tamaños de papel que admiten la impresión sin márgenes

Los siguientes tamaños de papel son compatibles para la impresión sin márgenes.

Los tamaños admitidos varían en función del modelo de impresora.

Anchos de papel admitidos	SC-T7000 Series	SC-T5000 Series	SC-T3000 Series
10 pulg.	✓	✓	✓
30 cm	✓	✓	✓
Súper A3/ 329 mm/13 pulg.	✓	✓	✓
16 pulg.	✓	✓	✓
US C/17 pulg.	✓	✓	✓
B2/515 mm	✓	✓	✓
A1/595 mm	✓	✓	✓
24 pulg.	✓	✓	✓
B1/728 mm	✓	✓	—
A0/841 mm	✓	✓	—
36 pulg.	✓	✓	—
B0/1030 mm	✓	—	—
44 pulg.	✓	—	—

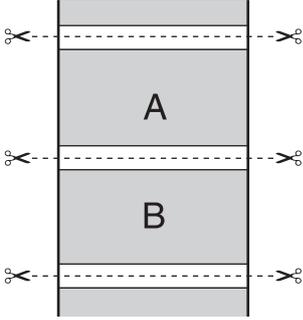
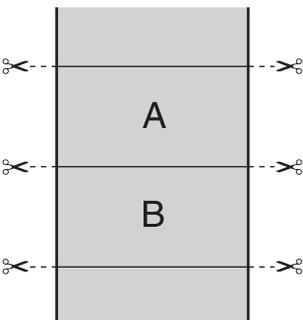
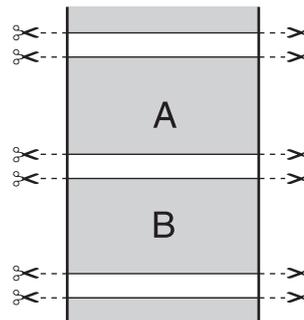
Con algunos tipos de papel, la impresión puede perder calidad o no se puede seleccionar la impresión sin márgenes.

[👉 “Tabla de los papeles especiales de Epson” de la página 152](#)

Otras formas de imprimir

Acerca del corte del rollo de papel

Si imprime sin márgenes en un rollo de papel, puede elegir entre que solo haya márgenes a la izquierda y a la derecha y que no haya ningún margen, así como el método de corte del papel en la **Roll Paper Option (Opción Rollo de papel)** del controlador de impresora. En la tabla siguiente se muestra la operación de corte para cada valor.

Ajustes del controlador de impresora	Borderless (Sin márgenes)	Single Cut (Corte sencillo)	Double Cut (Doble Cortador)
Operación de corte			
Explicación	<p>El ajuste predeterminado del controlador de impresora es Borderless (Sin márgenes).</p>	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Con algunas imágenes, la zona superior puede quedar algo irregular, pues la impresión se detiene mientras se corta el borde superior del rollo de papel. <input type="checkbox"/> Si la posición de corte queda algo torcida, puede aparecer alguna parte de la imagen en las páginas contiguas. En ese caso, realice un Ajustar Posición Corte. 👉 "Menú Copia Aumentada" de la página 122 <input type="checkbox"/> Si solamente imprime una página, la operación es igual a la de Double Cut (Doble Cortador). Cuando se imprimen varias hojas de forma continua, la impresora recorta 1 mm del borde superior de la primera página y del borde inferior de las páginas siguientes para evitar que aparezcan márgenes. 	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Con algunas imágenes, la zona superior puede quedar algo irregular, pues la impresión se detiene mientras se corta el borde superior del rollo de papel. <input type="checkbox"/> El papel impreso es aproximadamente 2 mm más corto que el tamaño especificado, pues la impresora corta algo de papel para que no aparezcan márgenes en la parte superior ni en la inferior. <input type="checkbox"/> Después de cortar el borde inferior de la página anterior, el papel avanza y la impresora corta el borde superior de la página siguiente. Aunque de esta forma se generen recortes de 60 a 127 mm, el corte es más preciso.

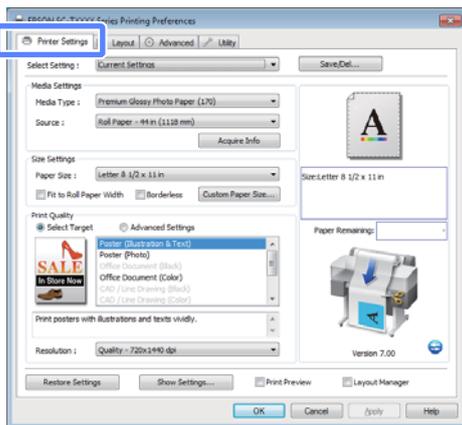
Otras formas de imprimir

Configuración de ajustes para la impresión

Configuración de ajustes en Windows

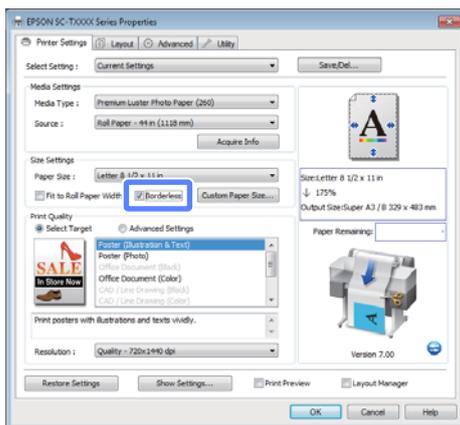
1 Diríjase a la pestaña Printer Settings (Ajustes de la impresora) del controlador de impresora y configure los siguientes ajustes.

“Métodos básicos de impresión (Windows)” de la página 47

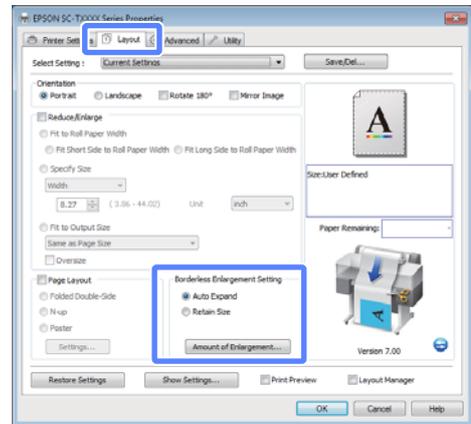


2 Seleccione **Borderless (Sin márgenes)** dentro de **Size Settings**.

Si desea ajustar la impresión al ancho del rollo, escoja **Fit to Roll Paper Width (Ajustar al ancho del rollo de papel)** antes de seleccionar **Borderless (Sin márgenes)**.



3 Dentro de **Borderless Enlargement Setting**, en la pestaña **Layout**, seleccione **Auto Expand** o **Retain Size**.



Si está seleccionada la opción **Auto Expand**, haga clic en **Amount of Enlargement** y seleccione la cantidad que desee recortar en los bordes.

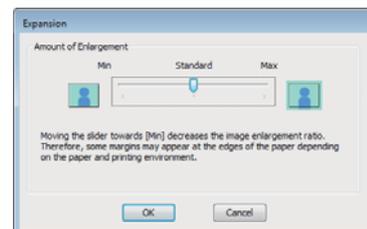
Nota:

*Retain Size no está disponible cuando está seleccionada la opción **Fit to Roll Paper Width (Ajustar al ancho del rollo de papel)** en la pestaña **Printer Settings (Ajustes de la impresora)** o está seleccionada la opción **Reduce/Enlarge (Impresión Proporcional)** en la pestaña **Layout**.*

Max (Máx) : 3 mm a la izquierda y 5 mm a la derecha (la imagen se desplaza 1 mm a la derecha)

Standard (Estándar) : 3 mm a la izquierda y a la derecha

Min (Mín) : 1,5 mm a la izquierda y a la derecha



Otras formas de imprimir

Nota:

Si mueve el control deslizante hacia **Min (Mín)**, disminuye la proporción de ampliación de la imagen. Por lo tanto, es posible que aparezcan algunos márgenes en los bordes del papel, depende del papel y del entorno de impresión.

- 4 En caso de usar rollo de papel, las opciones de **Auto Cut (Auto Cortador)** están disponibles dentro de **Roll Paper Option (Opción Rollo de papel)**, en la pestaña Advanced (Más ajustes).

[“Acerca del corte del rollo de papel” de la página 73](#)

- 5 Compruebe otros ajustes, y después comience a imprimir.

Configuración de ajustes en Mac OS X

- 1 Abra la pantalla Imprimir y seleccione el tamaño del papel en la opción **Paper Size (Tamaño papel)**. Después, elija un método de impresión sin márgenes.

[“Métodos básicos de impresión \(Mac OS X\)” de la página 50](#)

Dispone de los siguientes métodos de impresión sin márgenes.

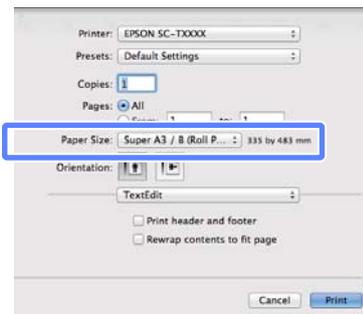
XXXX (Roll Paper — Borderless (Auto Expand)) (Rollo de papel — Sin márg.(Auto Ampliac.))

XXXX (Roll Paper — Borderless (Retain Size)) (Rollo de papel — Sin márg.(Mantener Tam.))

XXXX (Sheet — Borderless (Auto Expand)) (Hoja — Sin márgenes (Auto Ampliación))

XXXX (Sheet — Borderless (Retain Size)) (Hoja — Sin márgenes (Manetener Tamaño))

Siendo XXXX el tamaño del papel; por ejemplo: A4.



Nota:

Si algunas opciones de ajuste de página no están disponibles en el cuadro de diálogo de impresión de la aplicación, diríjase al cuadro de diálogo de ajustes de la página.

- 2 Si está seleccionada la opción **Auto Expand** para el tamaño de papel, seleccione **Page Layout Settings (Ajustes de composición)** en la lista y haga clic en **Expansion (Expansión)**.

A continuación se muestra cuánto sobresaldrá la imagen del papel.

Max : 3 mm a la izquierda y 5 mm a la derecha (Máx)

Standard : 3 mm a la izquierda y a la derecha (Estándar)

Min : 1,5 mm a la izquierda y a la derecha (Mín)

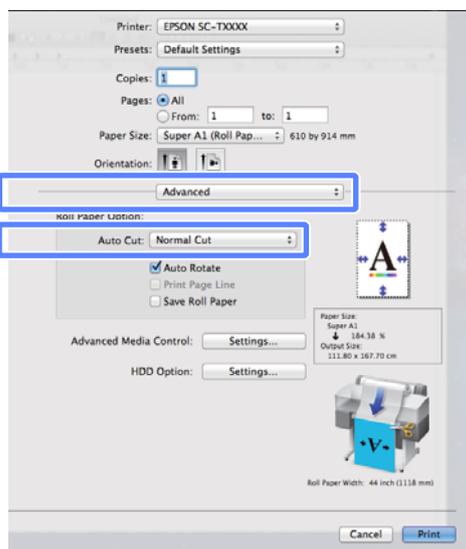


Nota:

Si mueve el control deslizante hacia **Min (Mín)**, disminuye la proporción de ampliación de la imagen. Por lo tanto, es posible que aparezcan algunos márgenes en los bordes del papel, depende del papel y del entorno de impresión.

Otras formas de imprimir

- 3** En caso de usar rollo de papel, seleccione **Advanced** (Más ajustes) en la lista y escoja una opción de **Auto Cut** (Auto Cortador).



[“Acerca del corte del rollo de papel” de la página 73](#)

- 4** Compruebe otros ajustes, y después comience a imprimir.

Corrección del color e impresión

El controlador de impresora corrige los colores, de forma interna y automática, para adaptarlos al espacio de color. Puede elegir entre los siguientes modos de corrección del color.

- EPSON Standard (sRGB) (Estándar de EPSON (sRGB))

Optimiza el espacio sRGB y corrige los colores.

- Business Graphics (Gráficos empresa)

Corrige los colores para aumentar la nitidez de las imágenes basándose en el espacio sRGB.

- Line Drawing (Dibujo lineal)

Optimiza la corrección del color para los dibujos lineales mediante el procesamiento del borde existente entre las líneas y el fondo como discontinuo.

- ICM

Gestiona el color para que coincidan los colores de los datos de la imagen con los de la impresión (sólo en Windows).

[“Impresión con gestión del color” de la página 89](#)

- Off (No Color Management) (Desactivado (Sin Gestión de color))

El control de impresora no realiza la corrección del color. Decida si desea que la gestión del color la realice la aplicación.

[“Impresión con gestión del color” de la página 89](#)

Si está seleccionada la opción **EPSON Standard (sRGB) (Estándar de EPSON (sRGB))**/**Business Graphics (Gráficos empresa)**/**Line Drawing (Dibujo lineal)** en **Color Mode (Modo Color)**, aparecerá un botón de **Settings (Ajustes)**.

Otras formas de imprimir

Haga clic en el botón **Settings (Ajustes)** para configurar los valores de Gamma (Gama), Brightness (Brillo), Contrast (Contraste), Saturation (Saturación) y equilibrio de color.

Use esta opción cuando la aplicación en uso no tenga ninguna función de corrección del color.

Nota:
Las opciones de corrección del color disponibles varían en función del sistema operativo y del tipo de papel empleado.

Configuración de ajustes en Windows

1 Si utiliza aplicaciones que disponen de una función de gestión del color, especifique cómo se ajustan los colores desde esas aplicaciones.

Si usa aplicaciones sin ninguna función de gestión del color, empiece por el paso 2.

Consulte la tabla siguiente para configurar los ajustes de acuerdo con el tipo de aplicación.

Adobe Photoshop CS3 o posterior
Adobe Photoshop Elements 6 o posterior
Adobe Photoshop Lightroom 1 o posterior

Sistema operativo	Ajustes de gestión del color
Windows 7 Windows Vista	Printer Manages Colors (La impresora gestiona los colores)
Windows XP (Service Pack 2 o posterior y .NET 3.0 o posterior)	Printer Manages Colors (La impresora gestiona los colores)
Windows XP (versiones distintas de las anteriores)	No Color Management (Sin gestión de color)

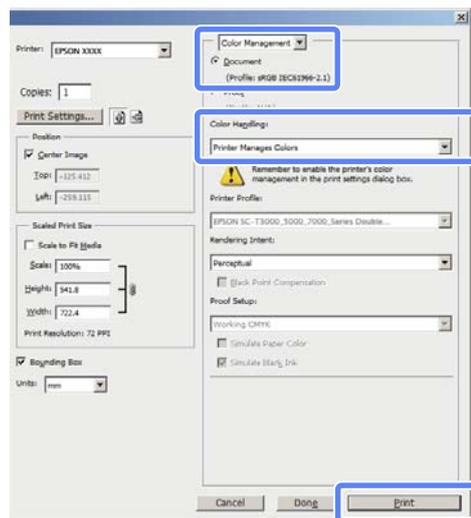
En otras aplicaciones, configure **No Color Management (Sin gestión de color)**.

Nota:
Si desea más información sobre las plataformas compatibles, consulte el sitio web de la aplicación en cuestión.

Ejemplo de Adobe Photoshop CS5

Abra la pantalla Print (Imprimir).

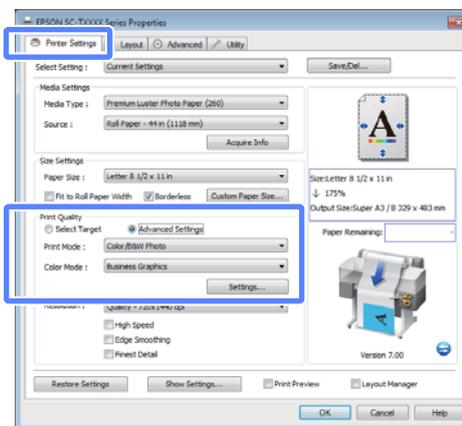
Seleccione **Color Management (Gestión de color)** y luego **Document (Documento)**. En el ajuste **Color Handling (Administración de color)**, seleccione **Printer Manages Colors (La impresora gestiona los colores)** y haga clic en **Print (Imprimir)**.



2 En la pestaña Printer Settings (Ajustes de la impresora) del controlador de impresora, seleccione **Advanced Settings (Más Ajustes)** en **Print Quality (Resolución)** y escoja una opción de corrección del color.

[“Métodos básicos de impresión \(Windows\)” de la página 47](#)

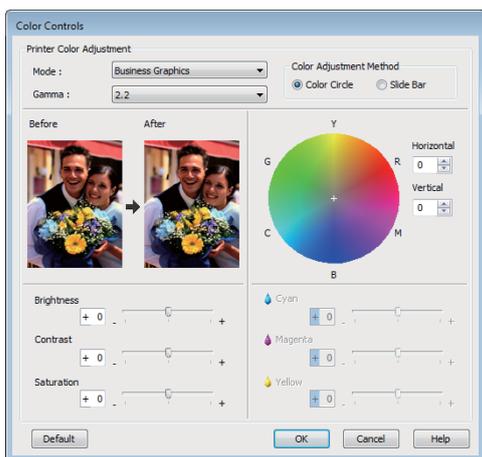
Se pueden realizar ajuste adicionales al hacer clic en **Settings (Ajustes)**.



Otras formas de imprimir

- 3** Si hace clic en el botón **Settings (Ajustes)** podrá configurar los valores de **Gamma (Gama)**, **Brightness (Brillo)**, **Contrast (Contraste)**, **Saturation (Saturación)**, equilibrio de color y otros parámetros.

Para más información sobre las opciones, consulte la Ayuda del controlador de impresora.



Nota:
Para ajustar el valor de corrección, fíjese en la imagen de muestra de la izquierda de la pantalla. También se puede ajustar el equilibrio de color al seleccionar **Color Circle** o **Slide Bar** en **Color Adjustment Method**.

- 4** Compruebe otros ajustes, y después comience a imprimir.

Configuración de ajustes en Mac OS X

- 1** Si utiliza aplicaciones que disponen de una función de gestión del color, especifique cómo se ajustan los colores desde esas aplicaciones.

Si usa aplicaciones sin ninguna función de gestión del color, empiece por el paso 2.

En caso de usar las siguientes aplicaciones, seleccione la opción de gestión del color **Printer Manages Colors (La impresora gestiona los colores)**.

Adobe Photoshop CS3 o posterior
Adobe Photoshop Elements 6 o posterior
Adobe Photoshop Lightroom 1 o posterior

En otras aplicaciones, configure **No Color Management (Sin gestión de color)**.

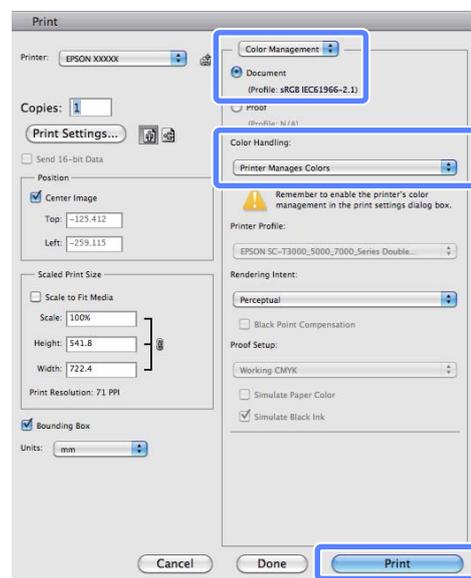
Nota:

Si desea más información sobre las plataformas compatibles, consulte el sitio web de la aplicación en cuestión.

Ejemplo de Adobe Photoshop CS5

Abra la pantalla Print (Imprimir).

Seleccione **Color Management (Gestión de color)** y luego **Document (Documento)**. En el ajuste **Color Handling (Administración de color)**, seleccione **Printer Manages Colors (La impresora gestiona los colores)** y haga clic en **Print (Imprimir)**.

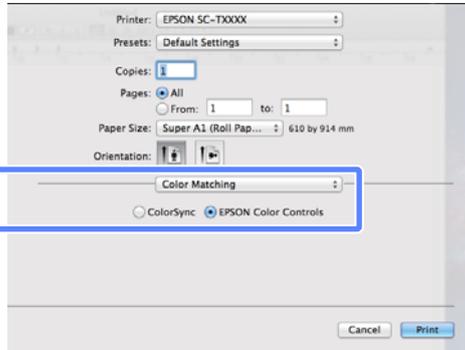


- 2** Abra la pantalla Imprimir.

➔ “Métodos básicos de impresión (Mac OS X)” de la página 50

Otras formas de imprimir

- 3** Seleccione **Color Matching (Ajuste de color)** en la lista y, a continuación, haga clic en **EPSON Color Controls (EPSON Ajuste Color)**.



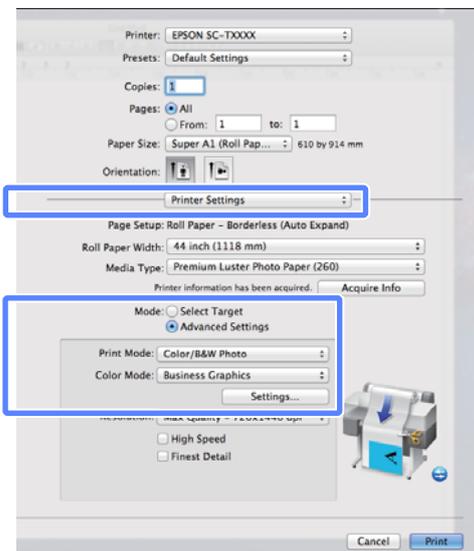
Nota:
EPSON Color Controls (EPSON Ajuste Color) no estará disponibles en las siguientes aplicaciones si no se realiza el paso 1.

- Adobe Photoshop CS3 o posterior
- Adobe Photoshop Lightroom 1 o posterior
- Adobe Photoshop Elements 6 o posterior

- 4** Seleccione **Printer Settings (Ajustes de la impresora)** en la lista y, a continuación, **Advanced Settings (Más Ajustes)** en **Mode (Modo)**.

- 5** Escoja una opción de corrección del color en la lista **Color Mode (Modo Color)**.

Se pueden realizar ajuste adicionales al hacer clic en **Settings (Ajustes)**.



Nota:

Si utiliza las siguientes aplicaciones con Mac OS X 10.5, desactive la casilla **Use Generic RGB (Use RGB Genérico)**.

- Adobe Photoshop CS3 o posterior
- Adobe Photoshop Lightroom 1 o posterior
- Adobe Photoshop Elements 6 o posterior

Si utiliza una aplicación distinta de las arriba mencionadas, seleccione la casilla.

- 6** Configure los ajustes oportunos.

Para más información sobre las opciones, consulte la Ayuda del controlador de impresora.



- 7** Compruebe otros ajustes, y después comience a imprimir.

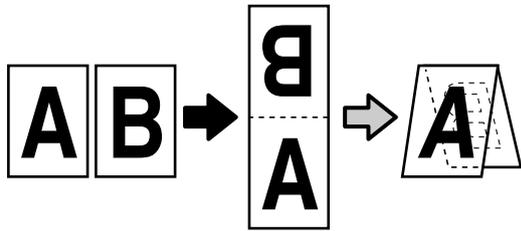
Otras formas de imprimir

Impresión de pósteres y varias páginas

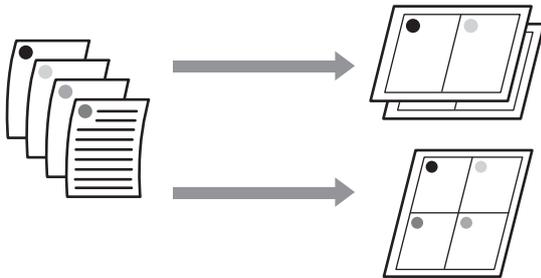
Puede imprimir varias páginas en una sola hoja o una sola hoja en varias páginas.

Disponible de los tres siguientes métodos de impresión de pósteres y de varias páginas.

- Folded Double-Side (sólo en Windows)**
 Se imprimen dos páginas consecutivas en una sola hoja. Se gira la segunda página 180° y se imprime de forma contigua a la primera página, lo que permite doblar el papel para crear un documento de dos caras.

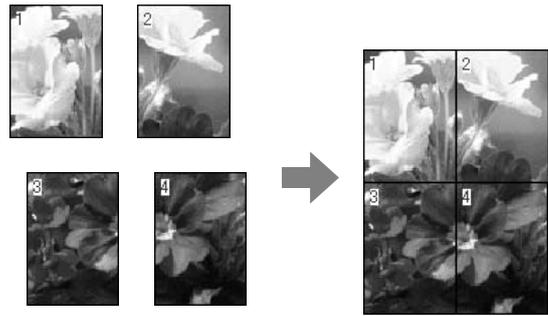


- N-up**
 Se pueden imprimir dos o cuatro páginas consecutivas en una sola hoja.



- Póster (sólo en Windows)**

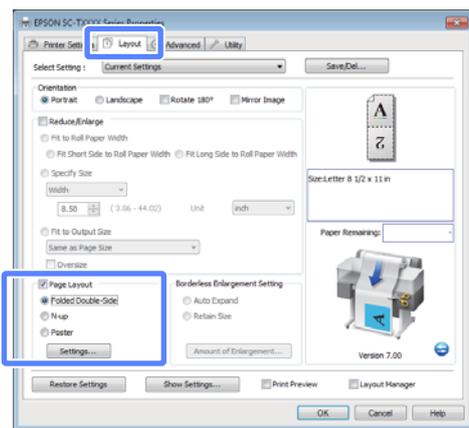
Se puede imprimir una sola página en varias hojas. Se pueden unir las hojas para crear pósteres de gran tamaño (de hasta 16 veces el tamaño original). Si está seleccionada la opción **Borderless Poster Print**, se pueden unir las hojas sin cortar los bordes, pero es posible que las uniones no sean perfectas, dado que se perderán las partes exteriores de los bordes del papel.



Folded Double-Side (sólo en Windows)

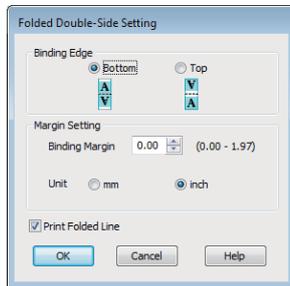
- En la pestaña Layout del controlador de impresora, seleccione **Page Layout**. A continuación, seleccione **Folded Double-Side** y haga clic en el botón **Settings (Ajustes)**.

[“Métodos básicos de impresión \(Windows\)” de la página 47](#)



Otras formas de imprimir

- 2** En el cuadro de diálogo **Folded Double-Side Setting**, seleccione **Binding Edge (Posición Encuadernado)** y **Binding Margin**.



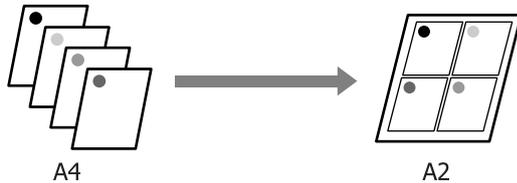
- 3** Compruebe otros ajustes, y después comience a imprimir.

N-up

Nota:

- En Windows, no puede utilizar la función de impresión N-up para imprimir sin márgenes.
- En Windows, puede usar la función *Reduce/Enlarge (Impresión Proporcional) (Ajustar a Página)* para imprimir los datos en papeles de distintos tamaños.

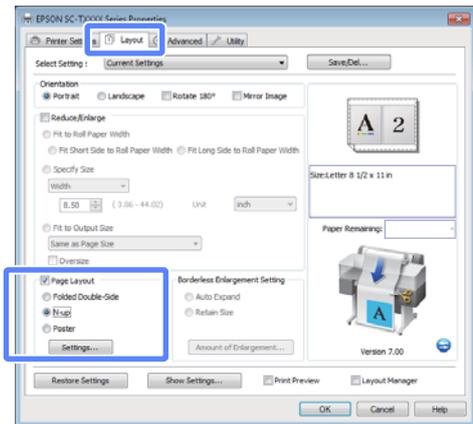
☞ “Impresión en tamaños no estándares” de la página 68



Configuración de ajustes en Windows

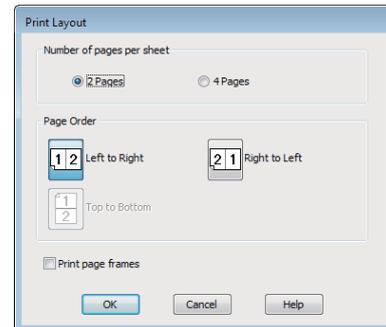
- 1** En la pestaña **Layout** del controlador de impresora, seleccione **Page Layout**. A continuación, seleccione **N-up** y haga clic en el botón **Settings (Ajustes)**.

☞ “Métodos básicos de impresión (Windows)” de la página 47



- 2** En el cuadro de diálogo **Print Layout**, seleccione **Number of pages per sheet** y **Page Order**.

Si está activada la casilla **Print page frames (Imprimir marcos en cada Página)**, se imprimirá un marco en cada una de las páginas.



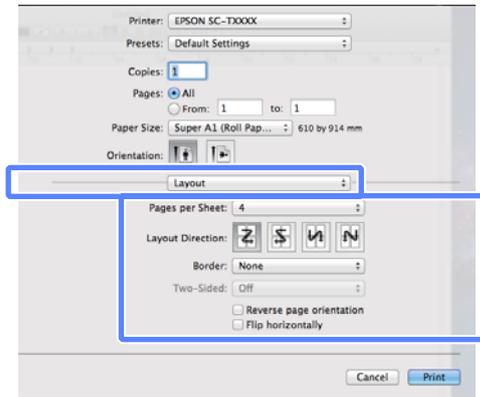
- 3** Compruebe otros ajustes, y después comience a imprimir.

Otras formas de imprimir

Configuración de ajustes en Mac OS X

1 En la pantalla Imprimir, seleccione **Layout (Disposición)** en la lista y especifique el número de páginas por hoja, etc.

🔗 “Métodos básicos de impresión (Mac OS X)” de la página 50



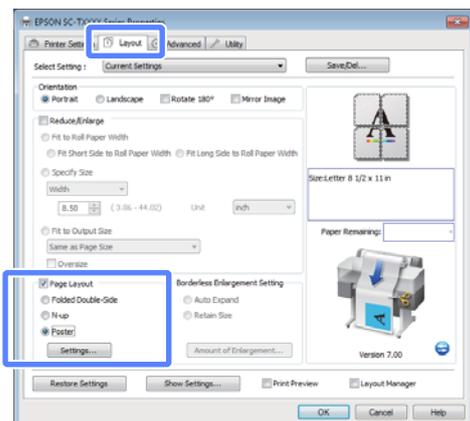
Nota:
Puede imprimir marcos alrededor de las páginas compuestas con la función **Border (Borde)**.

2 Compruebe otros ajustes, y después comience a imprimir.

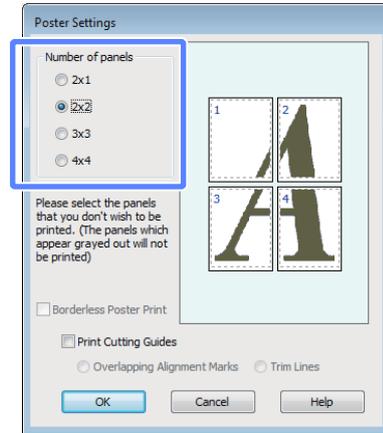
Poster (Póster) (sólo en Windows)

1 En la pestaña Layout del controlador de impresora, seleccione **Page Layout**. A continuación, seleccione **Poster (Póster)** y haga clic en el botón **Settings (Ajustes)**.

🔗 “Métodos básicos de impresión (Windows)” de la página 47

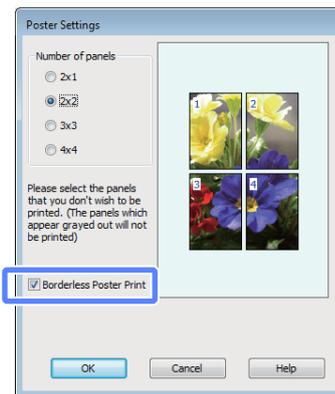


2 En el cuadro de diálogo Poster Settings, seleccione **Number of panels**.



3 Active o desactive la impresión sin márgenes.

Si ha elegido sin márgenes:
Seleccione **Borderless Poster Print (Impresión de póster sin margen)**.



Nota:
 Si la opción **Borderless Poster Print (Impresión de póster sin margen)** está inhabilitada (en gris), significa que el papel o el tamaño seleccionado no es compatible con la impresión sin márgenes.

🔗 “Tamaños de papel que admiten la impresión sin márgenes” de la página 72

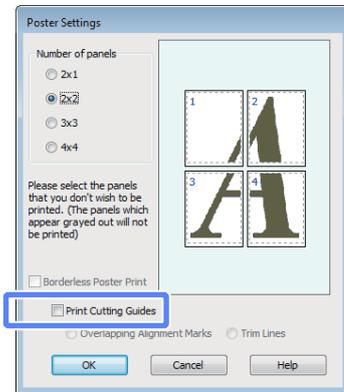
🔗 “Tabla de los papeles especiales de Epson” de la página 152

Si está seleccionada la opción **Single Cut (Corte sencillo)** o **Double Cut (Doble Cortador)** en **Auto Cut (Auto Cortador)**, se cortará el papel 1 o 2 mm por dentro de la imagen, lo que provocaría uniones imperfectas.

Otras formas de imprimir

Si ha elegido con márgenes:

Desactive la casilla **Borderless Poster Print** (Impresión de póster sin margen).



Nota:

Con respecto del tamaño después de unir las hojas:

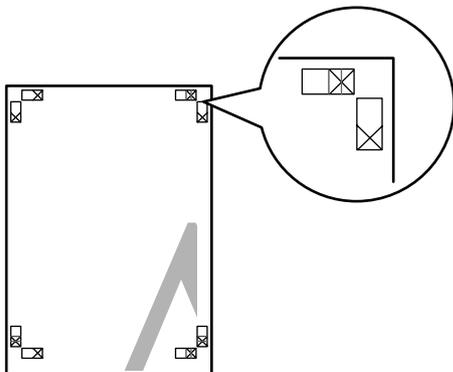
Si no está seleccionada la opción **Borderless Poster Print**, aparecerá una opción de **Print Cutting Guides**.

El tamaño final no varía independientemente de si se ha seleccionado o no **Trim Lines (Líneas de Recorte)**. Sin embargo, si está seleccionado **Overlapping Alignment Marks (Superposición de Marcas de Alineación)**, el tamaño final será inferior por la superposición.

- 4 Compruebe otros ajustes, y después comience a imprimir.

Unión de hojas de póster con bordes impresos

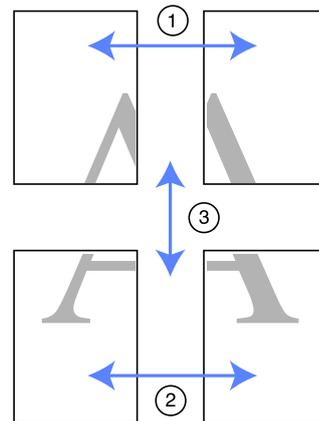
Si está seleccionada la opción **Overlapping Alignment Marks**, se imprimirán guías de unión (indicadas mediante las líneas dibujadas por y alrededor de las marcas X en la siguiente ilustración) en cada hoja.



Nota:

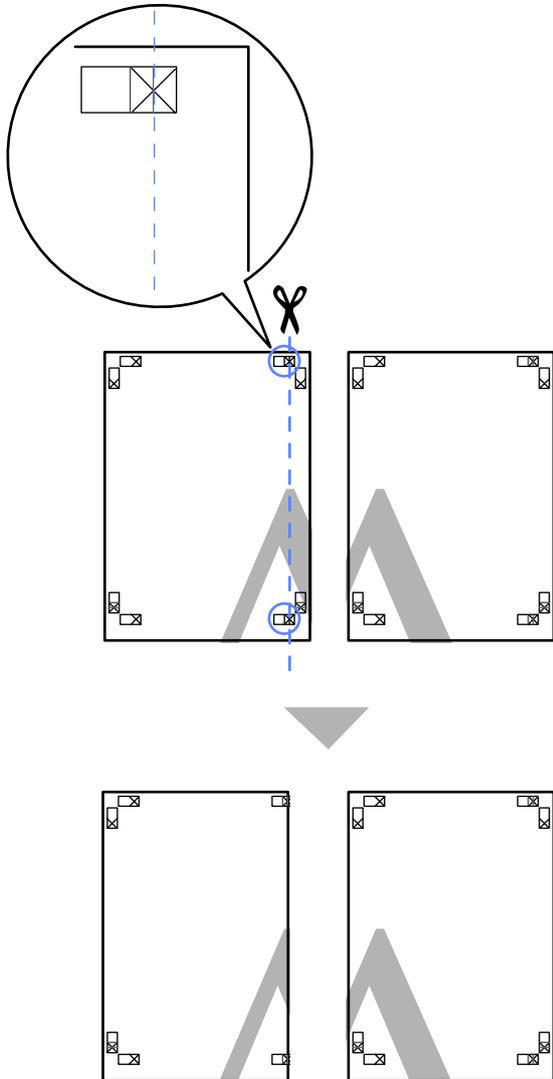
Si la impresión es a color, las guías de unión serán azules y las guías de corte en rojo; de lo contrario, se imprimirán todas las guías en negro.

A continuación se explica cómo unir cuatro páginas impresas.

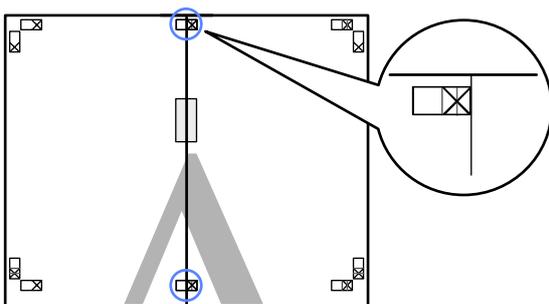


Otras formas de imprimir

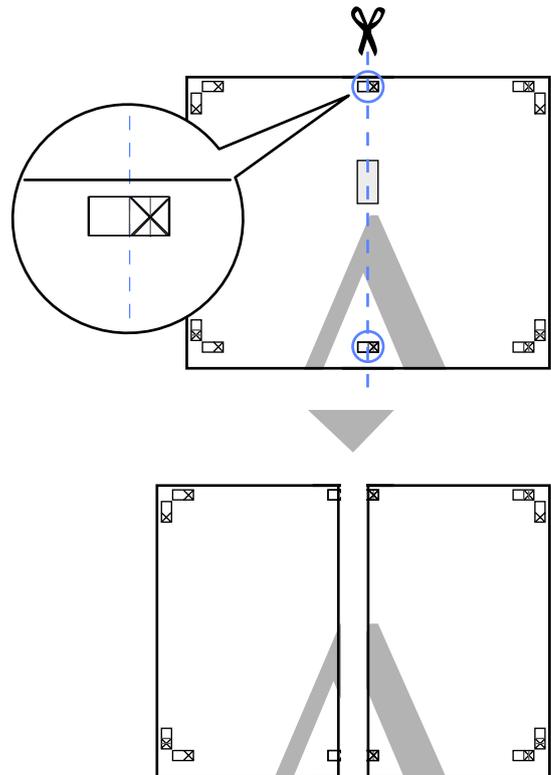
- 1 Prepare las dos hojas superiores y recorte el exceso de la hoja izquierda por la línea que une las dos guías de unión (los centros de las marcas X).



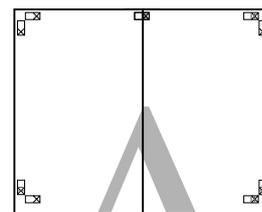
- 2 Ponga la hoja superior izquierda encima de la hoja superior derecha. Alinee las marcas X como se muestra en la ilustración y péguelas temporalmente con cinta adhesiva por detrás.



- 3 Con las dos hojas superpuestas, recorte el exceso por la línea que une las dos guías de corte (las líneas a la izquierda de las marcas X).



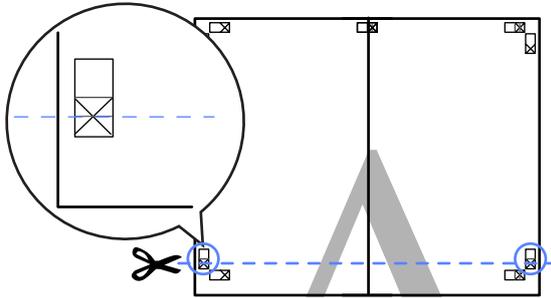
- 4 Vuelva a unir las dos hojas.
Use una cinta adhesiva para pegar las hojas por detrás.



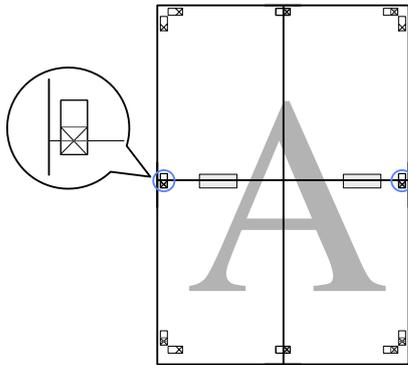
- 5 Repita los pasos 1-4 para las hojas de abajo.

Otras formas de imprimir

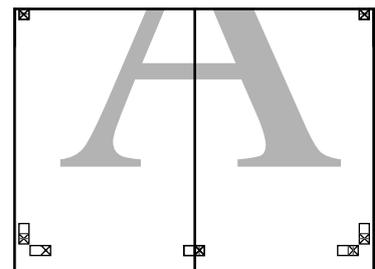
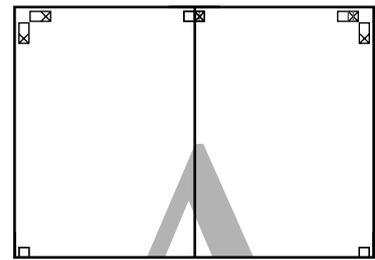
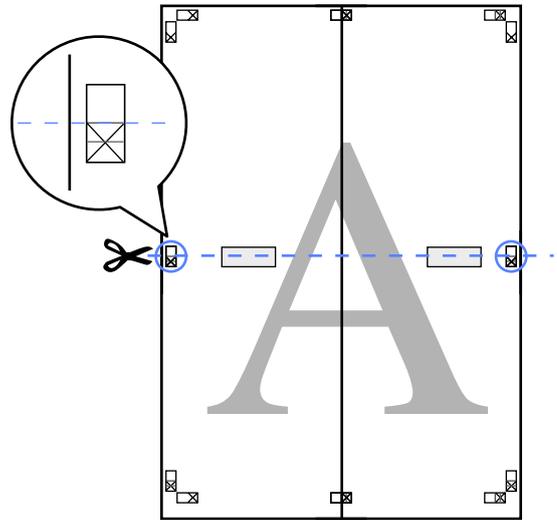
- 6** Recorte la parte inferior de las hojas de arriba por la línea que une las guías de unión (los centros de las marcas X).



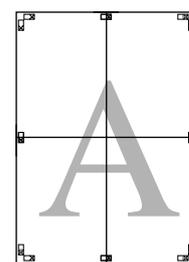
- 7** Ponga la hoja de arriba encima de la hoja de abajo. Alinee las marcas X como se muestra en la ilustración y péguelas temporalmente con cinta adhesiva por detrás.



- 8** Con las dos hojas superpuestas, recorte el exceso por la línea que une las dos guías de corte (las líneas por encima de las marcas X).

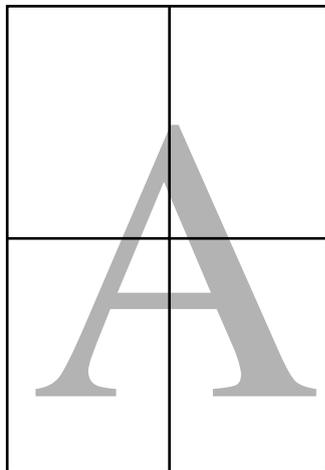
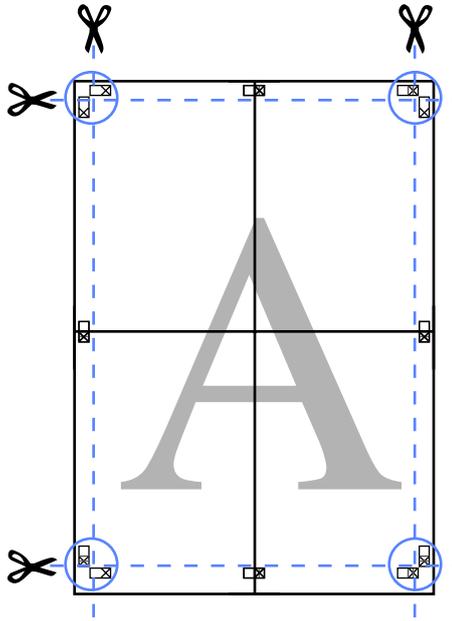


- 9** Una la hoja de arriba a la de abajo. Use una cinta adhesiva para pegar las hojas por detrás.



Otras formas de imprimir

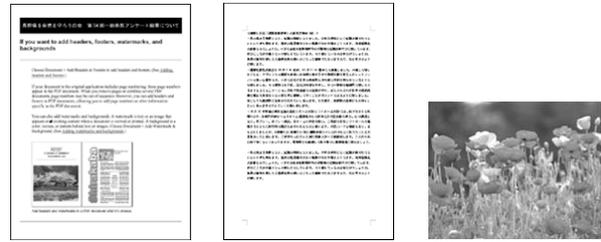
10 Una vez unidas todas las hojas, recorte los bordes por las guías de corte (por fuera de las marcas X).



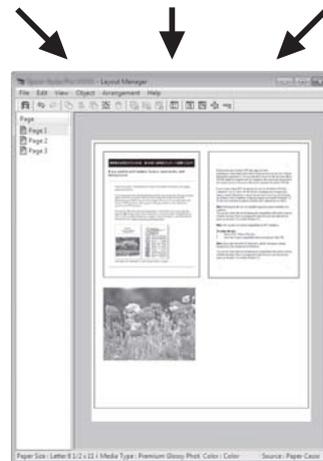
Impresión de varios documentos (el Administrador de composición) (sólo en Windows)

Se pueden imprimir juntos documentos creados en distintas aplicaciones con la composición que desee. Se puede usar el Layout Manager (Administrador de composición) para mejorar la eficiencia y proteger el papel.

Composición de muestra de varios documentos

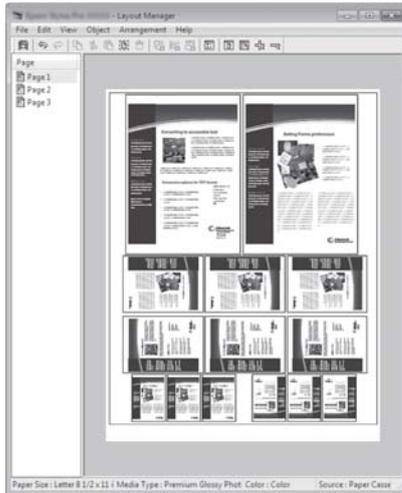


sampleA.pdf sampleB.doc sampleC.jpg



Otras formas de imprimir

Composición de muestra libre vertical u horizontal



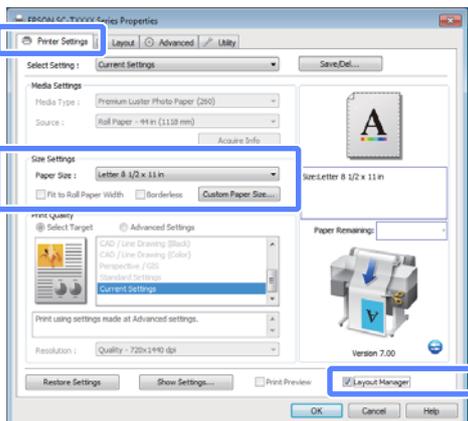
Nota:

El **Paper Size (Tamaño papel)** es el tamaño del documento en el Layout Manager (Administrador de composición). El tamaño real del papel de impresión se configura en la pantalla en el paso 6.

Configuración de ajustes para la impresión

- 1 Abra el archivo que desee imprimir en su aplicación.
- 2 En la pestaña Printer Settings (Ajustes de la impresora) del controlador de impresora, seleccione **Layout Manager (Administrador de composición)** y dentro de **Size Settings**, seleccione el **Paper Size (Tamaño papel)** escogido para el documento en la aplicación de origen.

 “Métodos básicos de impresión (Windows)” de la página 47



- 3 Haga clic en **OK (Aceptar)**. Si imprime con una aplicación, se abrirá la pantalla Layout Manager (Administrador de composición).

Los datos no se imprimirán, sino que se colocará una hoja en el papel de la pantalla Layout Manager (Administrador de composición) como si fuera un objeto.

- 4 Deje la pantalla Layout Manager (Administrador de composición) abierta y repita los pasos 1, 2 y 3 hasta que se hayan añadido todos los documentos a la composición.

Los objetos se irán añadiendo a la pantalla Layout Manager (Administrador de composición).

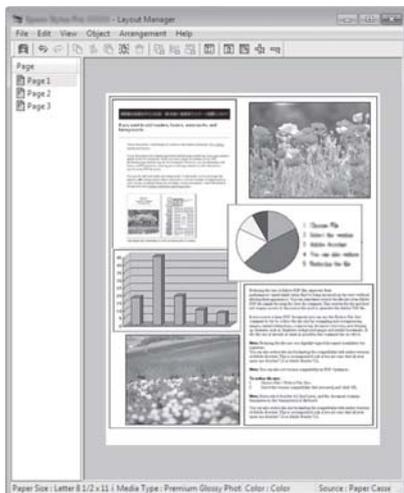
- 5 Disponga los objetos en la pantalla Layout Manager (Administrador de composición).

Se pueden arrastrar los objetos a nuevas posiciones y también cambiarlos de tamaño. Además, se pueden reorganizar y girar con las opciones del menú **Object**.

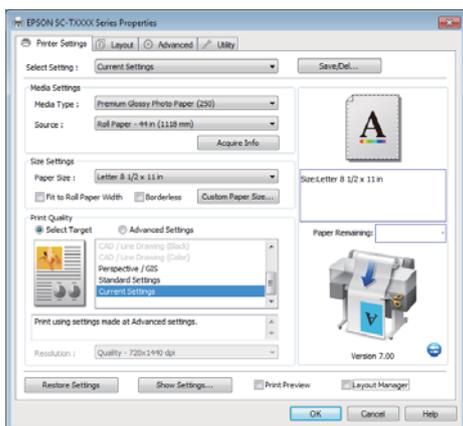
El tamaño general y la colocación de los objetos puede modificarse con las opciones **Preferences (Preferencias)** y **Arrangement** que encontrará en el menú **File (Archivo)**.

Otras formas de imprimir

En la Ayuda de la pantalla Layout Manager (Administrador de composición) encontrará más detalles sobre las funciones.



- 6** Haga clic en **Properties** dentro del menú **File (Archivo)** y configure los ajustes de la impresora en el cuadro de diálogo del controlador de impresora.



Compruebe los **Media Settings** y seleccione una **Print Quality (Resolución)**.

- 7** Haga clic en el menú **File (Archivo)** de la ventana Layout Manager (Administrador de composición) y luego en **Print (Imprimir)**.

Comenzará la impresión.

Guardado y recuperación de ajustes

Puede guardar la disposición y los ajustes de la pantalla Layout Manager (Administrador de composición) en un archivo. Si tiene que cerrar la aplicación a mitad de un trabajo, puede guardarlo en un archivo y abrirlo en otro momento para continuar el trabajo.

Almacenamiento

- 1** En la pantalla Layout Manager (Administrador de composición), haga clic en el menú **File (Archivo)** y, a continuación, en **Save As**.
- 2** Escriba el nombre del archivo, seleccione la ubicación y haga clic en **Save (Guardar)**.
- 3** Cierre la pantalla Layout Manager (Administrador de composición).

Apertura de archivos guardados

- 1** Haga clic, con el botón secundario del ratón, en el icono Utilidades () de la Taskbar (Barra de tareas) de Windows, y, en el menú que aparece, haga clic en **Layout Manager (Administrador de composición)**.

Se abrirá la pantalla Layout Manager (Administrador de composición).

Si el icono Utilidades no aparece en la Taskbar (Barra de tareas) de Windows  [“Aspectos generales de la pestaña Utilidades” de la página 101](#)

- 2** En la pantalla Layout Manager (Administrador de composición), haga clic en el menú **File (Archivo)** y luego en **Open (Abrir)**.
- 3** Seleccione la ubicación y abra el archivo deseado.

Impresión con gestión del color

Acerca de la Gestión del color

Aunque los datos de la imagen sean los mismos, la imagen mostrada en la pantalla puede tener un aspecto distinto de la original, y la imagen impresa, a su vez, puede tener un aspecto distinto de la imagen de la pantalla. Esto se debe a la diferencia de características de los dispositivos de entrada (escáneres y cámaras digitales, por ejemplo) cuando captan colores como datos electrónicos, y de los dispositivos de salida (como pantallas e impresoras) cuando reproducen los colores a partir de los datos de color. El sistema de gestión del color ajusta las diferencias entre las características de conversión de colores de los dispositivos de entrada y de salida. Al igual que las aplicaciones de procesamiento de imágenes, todo sistema operativo lleva incorporado un sistema de gestión del color propio: ICM para Windows y ColorSync para Mac OS X, por ejemplo.

En un sistema de gestión del color, se utiliza un archivo de definición de colores (el "Perfil") para realizar la correspondencia de los colores entre diversos dispositivos. (También se conoce este archivo como perfil ICC). El perfil de un dispositivo de entrada es un perfil de entrada (o perfil de origen), y el de un dispositivo de salida, como una impresora, se denomina perfil de impresora (o perfil de salida). En el controlador de esta impresora se prepara un perfil para cada tipo de papel.

Las zonas de conversión de color del dispositivo de entrada son distintas de la zona de reproducción de colores del dispositivo de salida. Como consecuencia, hay zonas de colores que no coinciden incluso después de realizar la correspondencia de colores mediante un perfil. Además de especificar perfiles, el sistema de gestión del color también especifica las condiciones de conversión de las zonas donde la correspondencia de colores ha fallado como un "intento". El nombre y el tipo de intento varía según el sistema de administración del color que utilice.

No se puede realizar la correspondencia de los colores de la impresión y de la pantalla con una gestión del color entre el dispositivo de entrada y la impresora. Para hacer coincidir esos colores, también tiene que realizar la gestión del color entre el dispositivo de entrada y la pantalla.

Impresión con gestión del color

Ajustes de impresión con Gestión del color

Puede utilizar el controlador de esta impresora de dos formas para imprimir con gestión del color.

Elija el método mejor según la aplicación que use, su sistema operativo, el fin de la impresión, etc.

Configuración de la gestión del color con las aplicaciones

Este método permite imprimir desde aplicaciones que admiten la gestión del color. El sistema de gestión del color de la aplicación realiza todos los procesos de administración del color. Este método resulta útil si desea imprimir los mismos colores con la misma aplicación en distintos entornos de sistema operativo.

 [“Configuración de la gestión del color con las aplicaciones” de la página 91](#)

Configuración de la gestión del color con el controlador de impresora

El controlador de impresora utiliza el sistema de gestión del color del sistema operativo y realiza todos los procesos de gestión del color. Tiene dos métodos para configurar la gestión del color en el controlador de impresora.

- Host ICM (en Windows)/ColorSync (en Mac OS X)

Configúrela cuando imprima desde aplicaciones compatibles con la gestión del color. Este método produce impresiones similares desde aplicaciones distintas que se ejecutan en los mismos sistemas operativos.

 [“Impresión con la gestión del color realizada por Host ICM \(Windows\)” de la página 92](#)

 [“Impresión con la gestión del color realizada por ColorSync \(Mac OS X\)” de la página 93](#)

- Driver ICM (Controlador ICM) (sólo en Windows)

Le permite imprimir con gestión del color desde aplicaciones incompatibles con la gestión del color.

 [“Impresión con la gestión del color realizada por Controlador ICM \(sólo en Windows\)” de la página 94](#)

Configuración de perfiles

Los ajustes del perfil de entrada, el perfil de impresora y del intento (método de correspondencia) son distintos en los tres tipos de impresión con gestión del color, pues sus motores de gestión del color se emplean de forma diferente. El motivo es que el uso de la gestión del color varía según el motor. Consulte la tabla siguiente para configurar ajustes en el controlador de impresora o en la aplicación.

	Ajustes del perfil de entrada	Ajustes del perfil de impresora	Ajustes del intento
Driver ICM (Controlador ICM) (Windows)	Controlador de impresora	Controlador de impresora	Controlador de impresora
Host ICM (Windows)	Aplicación	Controlador de impresora	Controlador de impresora
ColorSync (Mac OS X)	Aplicación	Controlador de impresora	Aplicación
Aplicaciones	Aplicación	Aplicación	Aplicación

Los perfiles de impresora de cada tipo de papel -necesarios para realizar la gestión del color- se instalan junto con el controlador de la impresora. Puede seleccionar el perfil en la pantalla de ajustes del controlador de impresora.

Consulte lo siguiente para encontrar información más detallada.

 [“Impresión con la gestión del color realizada por Controlador ICM \(sólo en Windows\)” de la página 94](#)

 [“Impresión con la gestión del color realizada por Host ICM \(Windows\)” de la página 92](#)

 [“Impresión con la gestión del color realizada por ColorSync \(Mac OS X\)” de la página 93](#)

 [“Configuración de la gestión del color con las aplicaciones” de la página 91](#)

Impresión con gestión del color

Configuración de la gestión del color con las aplicaciones

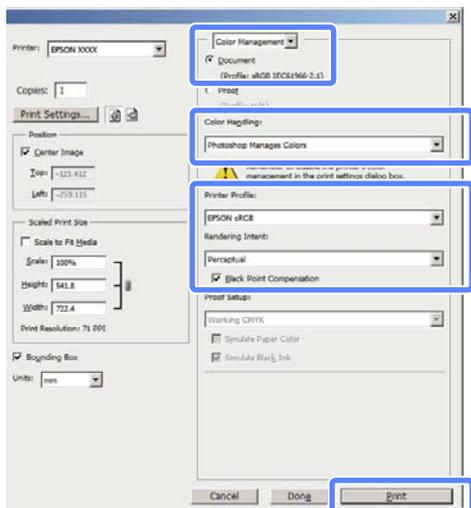
Imprima con aplicaciones que tengan una función de gestión del color. Configure los ajustes de gestión del color en la aplicación y desactive la función de ajuste del color del controlador de impresora.

- 1 Configure ajustes de gestión del color en las aplicaciones.

Ejemplo de Adobe Photoshop CS5

Abra la pantalla Print (Imprimir).

Seleccione **Color Management (Gestión de color)** y luego **Document (Documento)**. En **Color Handling (Administración de color)**, seleccione **Photoshop Manages Colors (Photoshop gestiona los colores)**, seleccione el **Printer Profile (Perfil de impresora)** y la **Rendering Intent (Interpretación)**. Después, haga clic en **Print (Imprimir)**.



- 2 Abra la pantalla de configuración del controlador de impresora (en Windows) o la pantalla Imprimir (en Mac OS X).

Configure los ajustes del controlador de impresora.

En Windows

➤ “Métodos básicos de impresión (Windows)” de la página 47

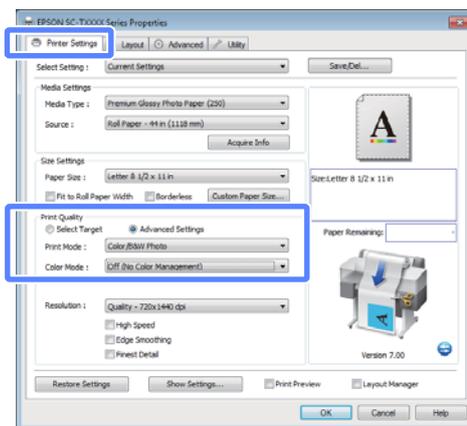
En Mac OS X

➤ “Métodos básicos de impresión (Mac OS X)” de la página 50

- 3 Desactive la administración del color.

En Windows

En la pestaña Printer Settings (Ajustes de la impresora), seleccione **Advanced Settings (Más Ajustes)** dentro de **Print Quality (Resolución)** y escoja **Off (No Color Management) (Desactivado (Sin Gestión de color))** en **Color Mode (Modo Color)**.



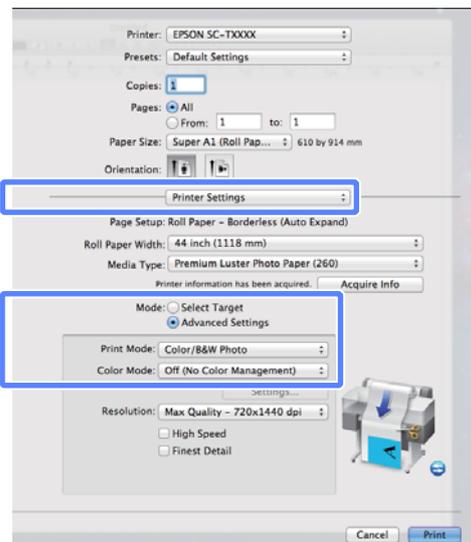
Nota:

Si usa Windows 7/Windows Vista/Windows XP (Service Pack 2 o posterior y .NET 3.0), se selecciona la opción **Off (No Color Management) (Desactivado (Sin Gestión de color))** de forma automática.

Impresión con gestión del color

En Mac OS X

Seleccione **Printer Settings (Ajustes de la impresora)** en la lista y, a continuación, **Advanced Settings (Más Ajustes)** en **Mode (Modo)**. Seleccione **Off (No Color Management) (Desactivado (Sin Gestión de color))** en **Color Mode (Modo Color)**.



4 Compruebe otros ajustes, y después comience a imprimir.

Configuración de la gestión del color con el controlador de impresora

Impresión con la gestión del color realizada por Host ICM (Windows)

Utilice datos de imagen con un perfil de entrada incrustado. Además, es necesario que la aplicación sea compatible con ICM.

1 Configure los ajustes de la gestión del color con la aplicación.

Consulte la tabla siguiente para configurar los ajustes de acuerdo con el tipo de aplicación.

- Adobe Photoshop CS3 o posterior
- Adobe Photoshop Elements 6 o posterior
- Adobe Photoshop Lightroom 1 o posterior

Sistema operativo	Ajustes de gestión del color
Windows 7 Windows Vista	Printer Manages Colors (La impresora gestiona los colores)
Windows XP (Service Pack 2 o posterior y .NET 3.0 o posterior)	
Windows XP (versiones distintas de las anteriores)	No Color Management (Sin gestión de color)

En otras aplicaciones, configure **No Color Management (Sin gestión de color)**.

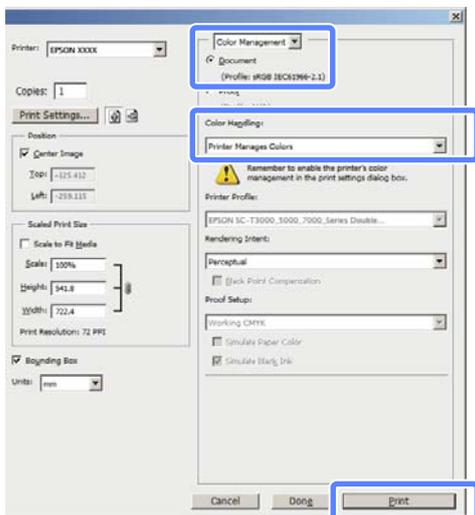
Nota:
Si desea más información sobre las plataformas compatibles, consulte el sitio web de la aplicación en cuestión.

Ejemplo de Adobe Photoshop CS5

Abra la pantalla Print (Imprimir).

Impresión con gestión del color

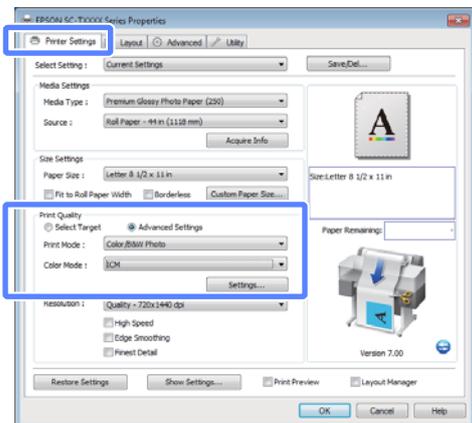
Seleccione **Color Management (Gestión de color)** y luego **Document (Documento)**. En el ajuste **Color Handling (Administración de color)**, seleccione **Printer Manages Colors (La impresora gestiona los colores)** y haga clic en **Print (Imprimir)**.



Si usa aplicaciones sin ninguna función de gestión del color, empiece por el paso 2.

- 2 En la pestaña **Printer Settings (Ajustes de la impresora)** del controlador de impresora, seleccione **Advanced Settings (Más Ajustes)** en **Print Quality (Resolución)**; a continuación, seleccione **ICM en Color Mode (Modo Color)** y haga clic en **Settings (Ajustes)**.

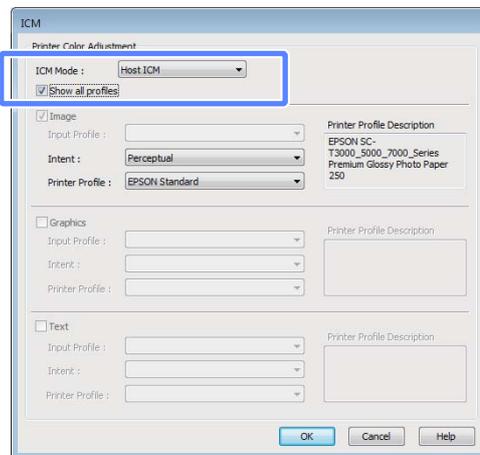
“Métodos básicos de impresión (Windows)” de la página 47



- 3 Seleccione **Host ICM**.

Si hay un papel especial Epson seleccionado como ajuste de **Media Type (Tipo papel)** en la pestaña **Printer Settings (Ajustes de la impresora)**, el perfil de impresora correspondiente a ese tipo aparecerá y se seleccionará de forma automática en el cuadro **Printer Profile Description**.

Si desea cambiar de perfil, marque la casilla **Show all profiles (Mostrar todos los perfiles)** (justo debajo).



- 4 Compruebe otros ajustes, y después comience a imprimir.

Impresión con la gestión del color realizada por ColorSync (Mac OS X)

Utilice datos de imagen con un perfil de entrada incrustado. Además, es necesario que la aplicación sea compatible con ColorSync.

Nota:
Algunas aplicaciones no admiten la impresión con ColorSync.

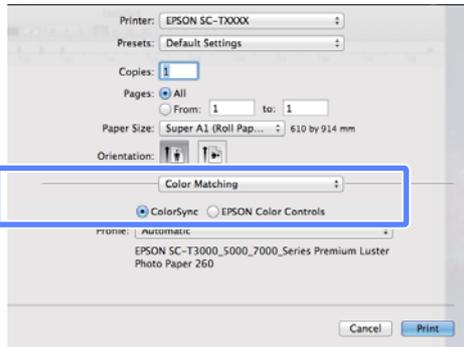
- 1 Desactive las funciones de gestión del color de la aplicación.

- 2 Abra la pantalla **Imprimir**.

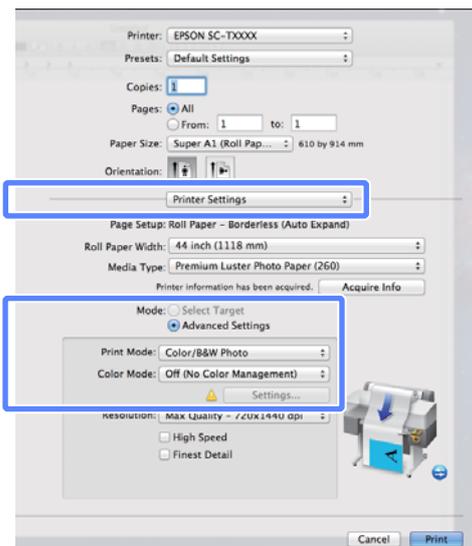
“Métodos básicos de impresión (Mac OS X)” de la página 50

Impresión con gestión del color

- 3** Seleccione **Color Matching (Ajuste de color)** en la lista y haga clic en **ColorSync**.



- 4** Seleccione **Printer Settings (Ajustes de la impresora)** en la lista y, a continuación, **Advanced Settings (Más Ajustes)** en **Mode (Modo)**. Seleccione **Off (No Color Management) (Desactivado (Sin Gestión de color))** en **Color Mode (Modo Color)**.



- 5** Compruebe otros ajustes, y después comience a imprimir.

Impresión con la gestión del color realizada por Controlador ICM (sólo en Windows)

El controlador de impresora usa sus propios perfiles de impresora para gestionar el color. Puede usar los dos métodos de corrección del color siguientes.

- Driver ICM (Basic) (Controlador ICM (Básico))

Especifique un tipo de perfil e intento para procesar todos los datos de la imagen.

- Driver ICM (Advanced) (Controlador ICM (Avanzado))

El controlador de impresora clasifica los datos de imágenes en tres zonas: **Image (Imagen)**, **Graphics (Gráficos)** y **Text (Texto)**. Especifique tres tipos de perfiles e intentos para procesar cada zona.

Si usa aplicaciones que dispongan de una función de gestión del color

Configure los ajustes del procesamiento de colores con la aplicación antes de configurar los ajustes del controlador de impresora.

Consulte la tabla siguiente para configurar los ajustes de acuerdo con el tipo de aplicación.

Adobe Photoshop CS3 o posterior
 Adobe Photoshop Elements 6 o posterior
 Adobe Photoshop Lightroom 1 o posterior

Sistema operativo	Ajustes de gestión del color
Windows 7 Windows Vista	Printer Manages Colors (La impresora gestiona los colores)
Windows XP (Service Pack 2 o posterior y .NET 3.0 o posterior)	
Windows XP (versiones distintas de las anteriores)	No Color Management (Sin gestión de color)

En otras aplicaciones, configure **No Color Management (Sin gestión de color)**.

Nota:

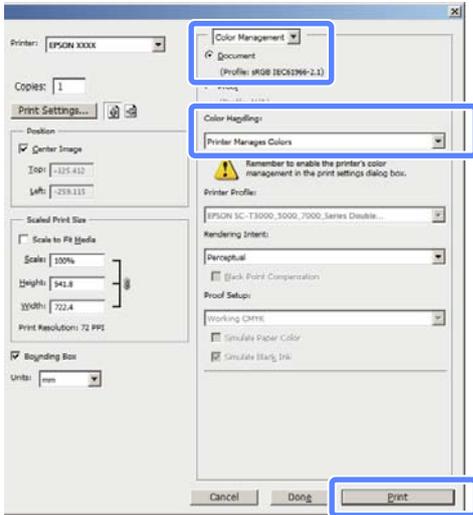
Si desea más información sobre las plataformas compatibles, consulte el sitio web de la aplicación en cuestión.

Ejemplo de Adobe Photoshop CS5

Abra la pantalla Print (Imprimir).

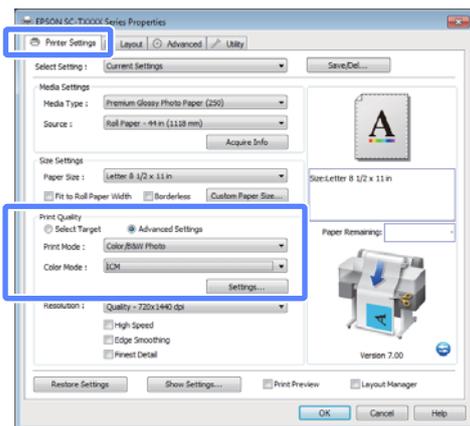
Impresión con gestión del color

Seleccione **Color Management (Gestión de color)** y luego **Document (Documento)**. En el ajuste **Color Handling (Administración de color)**, seleccione **Printer Manages Colors (La impresora gestiona los colores)** y haga clic en **Print (Imprimir)**.



1 En la pestaña **Printer Settings (Ajustes de la impresora)** del controlador de impresora, seleccione **Advanced Settings (Más Ajustes)** en **Print Quality (Resolución)**; a continuación, seleccione **ICM en Color Mode (Modo Color)** y haga clic en **Settings (Ajustes)**.

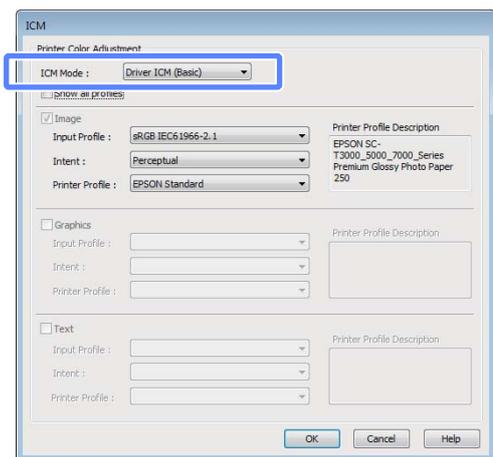
“Métodos básicos de impresión (Windows)” de la página 47



2 En **ICM Mode**, dentro de la pantalla **ICM**, seleccione **Driver ICM (Basic)** o **Driver ICM (Advanced)**.

Si selecciona **Driver ICM (Advanced) (Controlador ICM (Avanzado))**, podrá clasificar los perfiles y el intento de cada imagen como datos de fotos, de gráficos y de texto.

Intento	Explicación
Saturation (Saturación)	Deja sin alterar la saturación actual y convierte los datos.
Perceptual	Convierte los datos de forma que se produzca una imagen visualmente más natural. Esta función se utiliza cuando se emplea un amplio espectro de colores para los datos de imagen.
Relative Colorimetric (Colorimétrico Relativo)	Convierte los datos de forma que un conjunto de coordenadas de espectro de colores y punto blanco (o temperatura del color) de los datos originales coincidan con las coordenadas de impresión correspondientes. Esta función se utiliza en muchos tipos de correspondencia de color.
Absolute Colorimetric (Colorimétrico Absoluto)	Asigna coordenadas absolutas de espectro de colores a los datos originales y de impresión y convierte los datos. Por tanto, el ajuste del tono de los colores no se establece en ningún punto blanco (o temperatura de color) para los datos originales o de impresión. Esta función se utiliza con fines especiales como la impresión a color de logotipos.



3 Compruebe otros ajustes, y después comience a imprimir.

Consejos para el uso del controlador de impresora (Windows)

Consejos para el uso del controlador de impresora (Windows)

Cómo abrir la pantalla de ajustes

Puede acceder al controlador de la impresora de las formas descritas a continuación.

- ❑ Desde aplicaciones de Windows

 [“Métodos básicos de impresión \(Windows\)” de la página 47](#)

- ❑ Desde el icono de la impresora

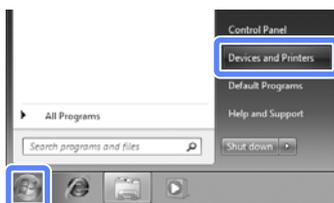
Desde el icono de la impresora

Siga estos pasos si desea especificar ajustes comunes a varias aplicaciones o realizar operaciones de mantenimiento de la impresora tales como un Nozzle Check (Test de inyectores) o una Head Cleaning (Limpieza de cabezales).

- 1 Abra la carpeta **Printer (Impresora)** o **Printers and Faxes (Impresoras y faxes)**.

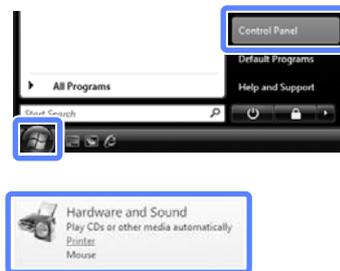
En Windows 7

Haga clic en  y luego en **Devices and Printers (Dispositivos e impresoras)**.



En Windows Vista

Haga clic en , **Control Panel (Panel de control)**, **Hardware and Sound (Hardware y sonido)**, y en **Printer (Impresora)**.



En Windows XP

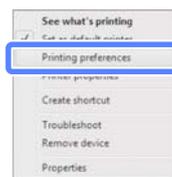
Haga clic en **Start (Inicio)**, **Control Panel (Panel de control)**, **Printers and Other Hardware (Impresoras y otro hardware)** y, por último, en **Printers and Faxes (Impresoras y faxes)**.

Nota:

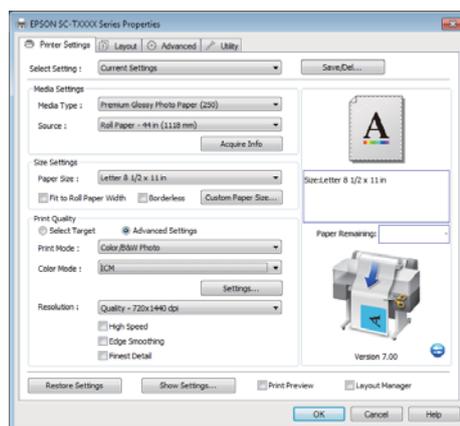
Si tiene el Control Panel (Panel de control) de Windows XP en la **Classic View (Vista clásica)**, haga clic en **Start (Inicio)**, **Control Panel (Panel de control)** y en **Printers and Faxes (Impresoras y faxes)**.

2

Haga clic, con el botón secundario, en el icono de su impresora y luego haga clic en **Printing preferences (Preferencias de impresión)**.



Aparecerá el cuadro de diálogo del controlador de impresora.



Consejos para el uso del controlador de impresora (Windows)

Configure los ajustes oportunos. Éstos serán los ajustes predeterminados del controlador de impresora.

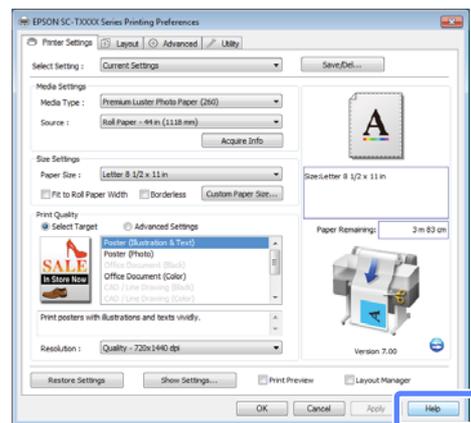
Cómo abrir la Ayuda

Puede acceder a la Ayuda del controlador de la impresora de las siguientes formas:

- ❑ Haga clic en **Help (Ayuda)**
- ❑ Haga clic, con el botón secundario, en el tema que desee consultar y ver en pantalla

Haga clic en el botón Ayuda para mostrarlo

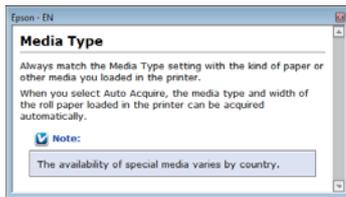
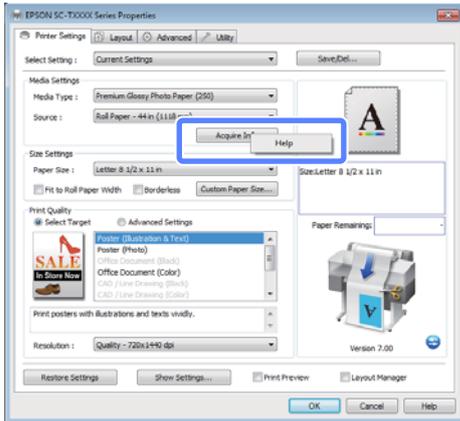
Una vez abierta, puede consultar la Ayuda en la página de contenido o escribir un tema con el teclado para buscarlo.



Consejos para el uso del controlador de impresora (Windows)

Haga clic, con el botón secundario, en el tema que desee consultar y ver en pantalla

Haga clic, con el botón secundario, en el elemento. Después, haga clic en el botón **Help (Ayuda)**.



Nota:

En Windows XP, haga clic en el botón  de la barra de títulos y luego en el tema de la Ayuda que desee leer.

Personalización del controlador de impresora

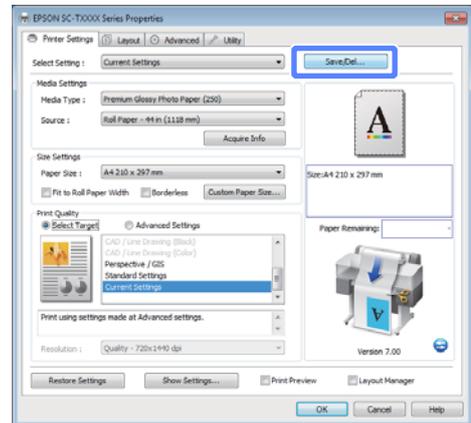
Puede guardar los ajustes o cambiar los elementos que se muestran como prefiera.

Almacenamiento de diversos ajustes como su Ajuste seleccionado

Puede guardar todos los ajustes del controlador de impresora en **Select Setting**. Además, **Select Setting** contiene ajustes predefinidos recomendados para diversas situaciones comunes.

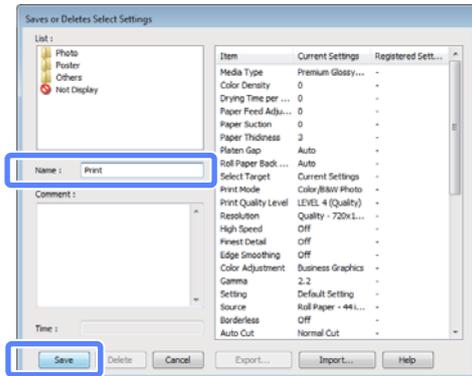
Utilice **Select Setting** para aumentar la eficiencia si imprime a menudo con los mismos ajustes.

- 1 En las pestañas Printer Settings (Ajustes de la impresora), Layout y Advanced (Más ajustes), seleccione los ajustes que desee guardar en **Select Setting**.
- 2 Haga clic en **Save/Del.**



Consejos para el uso del controlador de impresora (Windows)

- 3** Escriba un nombre en el cuadro **Name (Nombre)** y haga clic en **Save (Guardar)**.



Puede guardar hasta 100 ajustes. Puede elegir un ajuste que haya registrado en el cuadro de lista **Select Setting**.

Nota:

Si desea guardar los ajustes en un archivo, haga clic en **Export (Exportar)**. Si desea compartir los ajustes, haga clic en **Import (Importar)** para importar el archivo guardado en otro ordenador.

Cómo añadir tipos de papel

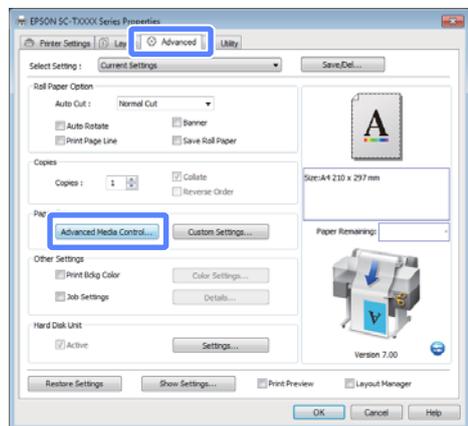
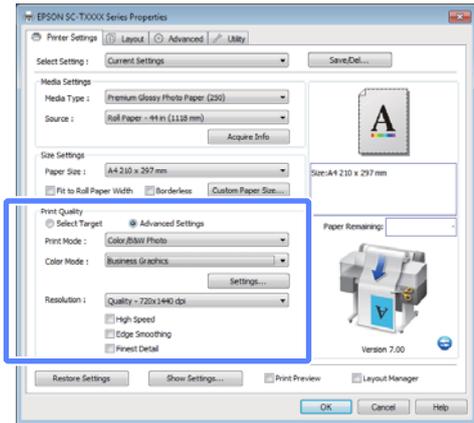
Configure los ajustes de **Print Quality (Resolución)** y **Media Settings** para el tipo de papel que desee añadir y guárdelos como tipo de papel personalizado. El tipo de papel personalizado se añadirá al menú **Media Type (Tipo papel)** dentro de **Media Settings**.

- 1** En la pestaña **Printer Settings (Ajustes de la impresora)**, seleccione **Advanced Settings (Más Ajustes)** y configure los ajustes como desee.

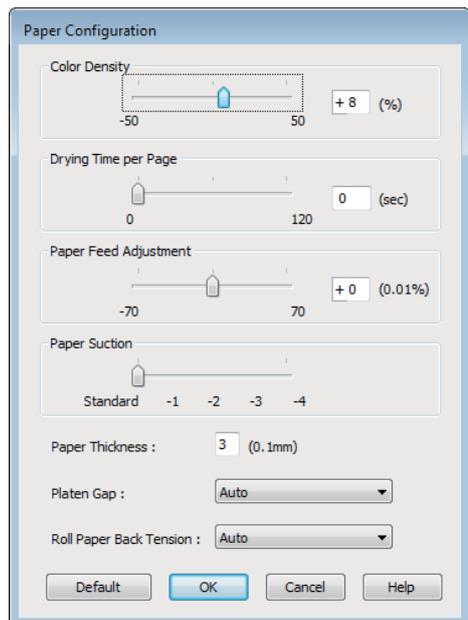
Nota:

No puede añadir un tipo de papel personalizado si está seleccionada la opción **Select Target (Selecc destino)** dentro de **Print Quality (Resolución)**.

- 2** Haga clic en **Advanced Media Control (Control avanzado)**, dentro de la pestaña **Advanced (Más ajustes)**.



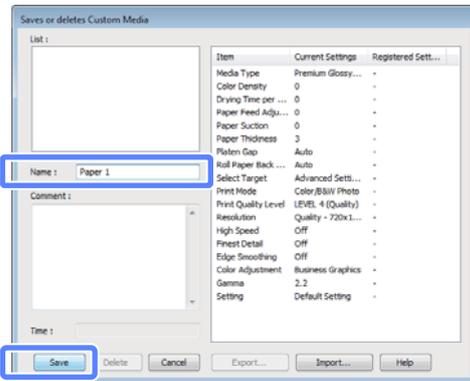
- 3** Configure los ajustes del nuevo tipo de papel personalizado y haga clic en **OK (Aceptar)**.



Consejos para el uso del controlador de impresora (Windows)

4 Haga clic en **Custom Settings (Ajustes personalizados)**, dentro de la pestaña **Advanced (Más ajustes)**.

5 Escriba un nombre en el cuadro **Name (Nombre)** y haga clic en **Save (Guardar)**.



Puede guardar hasta 100 ajustes. Puede elegir una configuración que haya registrado del cuadro de la lista **Media Type (Tipo papel)**.

Nota:

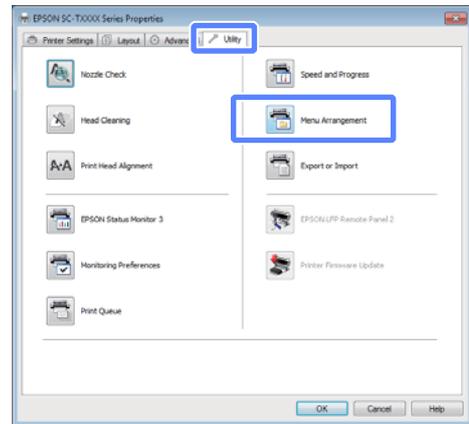
Si desea guardar los ajustes en un archivo, haga clic en **Export (Exportar)**. Si desea compartir los ajustes, haga clic en **Import (Importar)** para importar el archivo guardado en otro ordenador.

Redistribución de las opciones en la pantalla

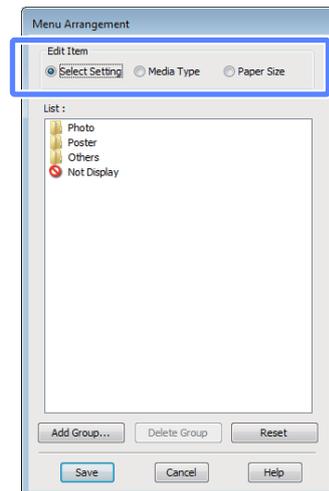
Si desea ver rápidamente las opciones más usadas, puede organizar **Select Setting (Ajuste seleccionado)**, **Media Type (Tipo papel)** y **Paper Size (Tamaño papel)** como se explica a continuación.

- Ocultar las opciones que no necesite.
- Ordenarlas por frecuencia de uso.
- Organizarlas en grupos (carpetas).

1 Vaya a la ficha **Utility (Utilidades)** y haga clic en **Menu Arrangement (Disposición de menús)**.



2 Seleccione **Edit Item (Editar elemento)**.

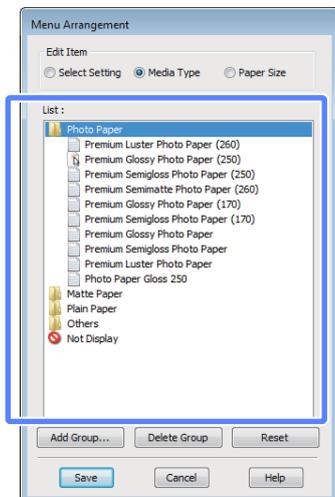


3 Ordene o agrupe los elementos del cuadro **List (Lista)**.

- Puede mover y ordenar elementos arrastrándolos y colocándolos.
- Para añadir un grupo (carpeta) nuevo, haga clic en **Add Group (Añadir grupo)**.
- Para borrar un grupo (carpeta), haga clic en **Delete Group (Borrar grupo)**.

Consejos para el uso del controlador de impresora (Windows)

- ❑ Arrastre los elementos que no necesite y colóquelos en **Not Display (No mostrar)**.



Nota:

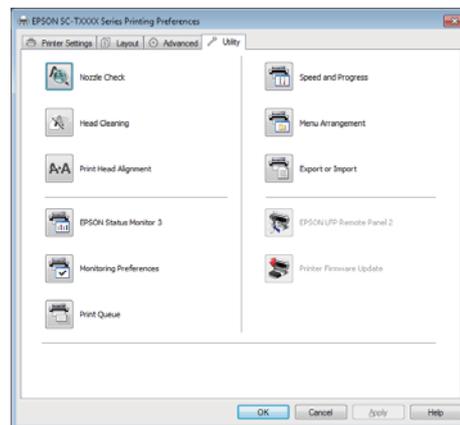
Con la opción **Delete Group (Borrar grupo)**, se elimina el grupo (carpeta), pero se conservan todos los elementos que contenía.

4

Haga clic en **Save (Guardar)**.

Aspectos generales de la pestaña Utilidades

La pestaña Utility (Utilidades) del controlador de impresora permite el acceso a:



Nozzle Check (Test de inyector)

Imprime un test de inyectores para comprobar si están obstruidos los inyectores del cabezal de impresión. Si ve bandas o huecos en las impresiones, ejecute una limpieza de cabezales para limpiar los inyectores obstruidos.

👉 [“Limpieza del cabezal de impresión” de la página 125](#)

Head Cleaning (Limpieza de cabezales)

Si ve bandas o huecos en las impresiones, ejecute una limpieza de cabezales. Limpia la superficie del cabezal de impresión para mejorar la calidad de la impresión.

👉 [“Limpieza del cabezal de impresión” de la página 125](#)

Print Head Alignment (Alineación de cabezales)

Si la impresión tiene un aspecto granuloso o desenfocado, ejecute una Print Head Alignment (Alineación de cabezales). La función Print Head Alignment (Alineación de cabezales) corrige los espacios en blanco que deja el cabezal de impresión.

👉 [“Minimización de las impresiones desalineadas \(Inkcartridge\)” de la página 127](#)

Consejos para el uso del controlador de impresora (Windows)

EPSON Status Monitor 3

Puede ver el estado de la impresora (cuánta tinta queda o los mensajes de error, por ejemplo) en la pantalla del ordenador.



Monitoring Preferences (Preferencias de Monitorización)

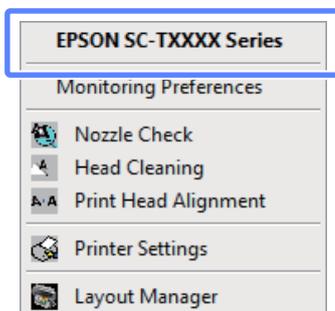
Puede seleccionar las notificaciones de error que aparecerán en la pantalla de EPSON Status Monitor 3, o registrar un acceso directo para el icono de Utility (Utilidades) en la Taskbar (Barra de tareas).

Nota:

Si selecciona **Shortcut Icon (Icono)** en la pantalla **Monitoring Preferences (Preferencias de Monitorización)**, el icono de **Utility (Utilidades)** aparecerá en la **Taskbar (Barra de tareas)** de Windows.

Si hace clic, con el botón secundario, en el icono, se abrirá el siguiente menú y podrá realizar funciones de mantenimiento.

Si hace clic en el nombre de la impresora en el menú mostrado, se iniciará EPSON Status Monitor 3.



Print Queue (Cola de impresión)

Puede ver la lista de todos los trabajos en espera.

En la pantalla **Print Queue (Cola de impresión)**, puede ver información sobre los datos que se van a imprimir, borrar y reimprimir esos trabajos.

Speed and Progress (Velocidad y Avance)

Puede configurar diversas funciones de las operaciones básicas del controlador de impresora.

Menu Arrangement (Disposición de menús)

Puede organizar la presentación en pantalla de los elementos **Select Setting (Ajuste seleccionado)**, **Media Type (Tipo papel)** y **Paper Size (Tamaño papel)**, por ejemplo, y ordenarlos según la frecuencia con que acceda a ellos. → [“Redistribución de las opciones en la pantalla” de la página 100](#)

Export or Import (Exportar o importar)

Puede exportar o importar todos los ajustes del controlador de la impresora. Esta función resulta muy práctica si desea configurar los mismos ajustes del controlador de impresora en varios ordenadores.

EPSON LFP Remote Panel 2

Puede actualizar el firmware de la impresora y configurar ajustes de papeles personalizados. Para más información, consulte la Ayuda de EPSON LFP Remote Panel 2.

Nota:

Si las opciones **EPSON LFP Remote Panel 2** y **Printer Firmware Update (Actualizar firmware impresora)** aparecen inhabilitadas (en gris), es que EPSON LFP Remote Panel 2 no está instalado. Instale EPSON LFP Remote Panel 2 a partir del disco de software **Software List**.

Printer Firmware Update (Actualizar firmware impresora)

Puede actualizar el firmware de la impresora a la última versión. Para más información, consulte la Ayuda de EPSON LFP Remote Panel 2.

Consejos para el uso del controlador de impresora (Windows)

Desinstalación del controlador de impresora

Siga estos pasos si desea eliminar el controlador de impresora y EPSON LFP Remote Panel 2.

! Importante:

- Debe iniciar sesión con una Administrators group (Grupo de administradores).
- En Windows 7/Windows Vista, si se solicita la contraseña o la confirmación de un Administrator (Administrador), escriba la contraseña y continúe la operación.

1 Apague la impresora y desenchufe el cable de interfaz.

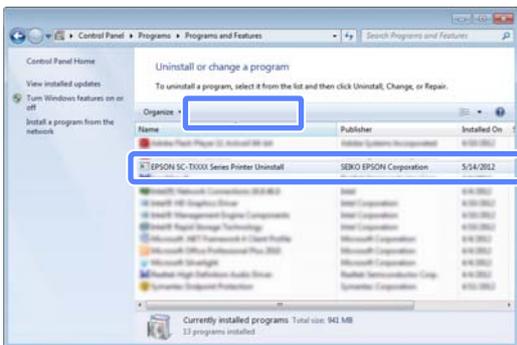
2 Vaya al **Control Panel (Panel de control)** y haga clic en **Uninstall a program (Desinstalar un programa)** en la categoría **Programs (Programas)**.



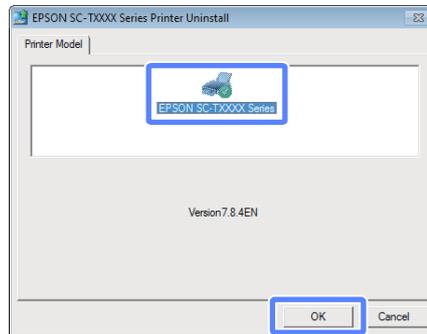
3 Seleccione el software que desee desinstalar y, a continuación, haga clic en **Uninstall/Change (Desinstalar o cambiar)** (o **Change/Remove (Cambiar o quitar)/Add or remove (Agregar o quitar)**).

Puede desinstalar EPSON Status Monitor 3 y el controlador de impresora si selecciona **EPSON SC-XXXXX Printer Uninstall**.

Seleccione **EPSON LFP Remote Panel 2** si desea eliminar EPSON LFP Remote Panel 2.



4 Seleccione la impresora de destino y haga clic en **OK (Aceptar)**.



5 Siga las instrucciones de la pantalla para continuar.

En el mensaje de confirmación de borrado que aparece, haga clic en **Yes (Sí)**.

Si está reinstalando el controlador de impresora, reinicie el ordenador.

Consejos para el uso del controlador de impresora (Mac OS X)

Consejos para el uso del controlador de impresora (Mac OS X)

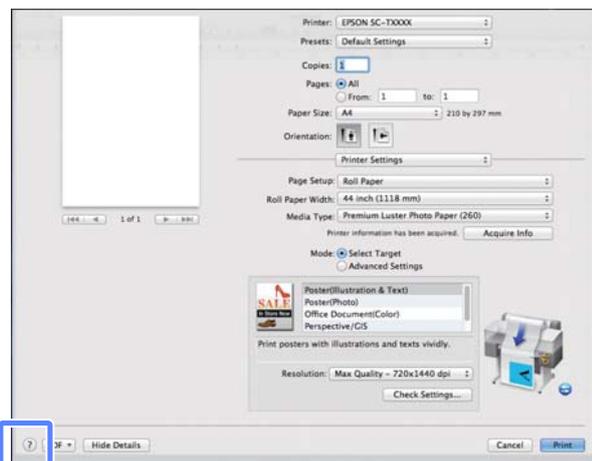
Cómo abrir la pantalla de ajustes

La forma de acceder a la pantalla de ajustes del controlador de impresora varía según la aplicación o la versión del sistema operativo.

 “Métodos básicos de impresión (Mac OS X)” de la página 50

Cómo abrir la Ayuda

Haga clic en  en la pantalla de ajuste del controlador para ver la Ayuda.



Uso de Epson Printer Utility 4

Puede realizar tareas de mantenimiento, como un Test de inyectores o una Limpieza de cabezales, con Epson Printer Utility 4. Esta utilidad se instala automáticamente al instalar el controlador de impresora.

Inicio de Epson Printer Utility 4

En Mac OS X de la versión 10.6.x a la v10.7.x

- 1 Seleccione **System Preferences (Preferencias del Sistema)** > **Print & Scan (Impresión y escaneado)** (o **Print & Fax (Impresión y Fax)**) en el menú de **Apple**.
- 2 Seleccione la impresora y haga clic en **Options & Supplies (Opciones y recambios)** > **Utility (Utilidad)** > **Open Printer Utility (Abrir utilidad de impresora)**.

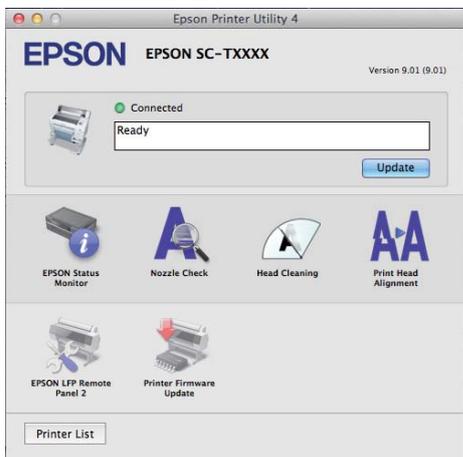
Mac OS X 10.5.8

- 1 Seleccione **System Preferences (Preferencias del Sistema)** > **Print & Fax (Impresión y Fax)** en el menú **Apple**.
- 2 Seleccione la impresora y haga clic en **Open Print Queue (Abrir cola de impresión)** > **Utility (Utilidad)**.

Consejos para el uso del controlador de impresora (Mac OS X)

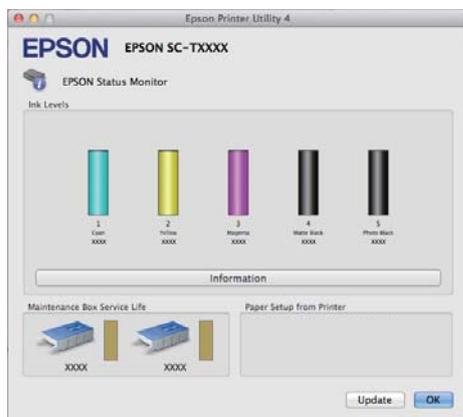
Funciones de Epson Printer Utility 4

Desde Epson Printer Utility 4, puede realizar las siguientes funciones de mantenimiento.



EPSON Status Monitor

Puede ver el estado de la impresora (cuánta tinta queda o los mensajes de error, por ejemplo) en la pantalla del ordenador.



Nozzle Check (Test de inyectores)

Imprime un test de inyectores para comprobar si están obstruidos los inyectores del cabezal de impresión. Si ve bandas o huecos en las impresiones, ejecute una limpieza de cabezales para limpiar los inyectores obstruidos.

[“Limpieza del cabezal de impresión” de la página 125](#)

Head Cleaning (Limpieza de cabezales)

Si ve bandas o huecos en las impresiones, ejecute una limpieza de cabezales. Limpia la superficie del cabezal de impresión para mejorar la calidad de la impresión.

[“Limpieza del cabezal de impresión” de la página 125](#)

Print Head Alignment (Alineación de cabezales)

Si la impresión tiene un aspecto granuloso o desenfocado, ejecute una Print Head Alignment (Alineación de cabezales). La función Print Head Alignment (Alineación de cabezales) corrige los espacios en blanco que deja el cabezal de impresión.

[“Minimización de las impresiones desalineadas \(Inkcartridge\)” de la página 127](#)

EPSON LFP Remote Panel 2

Puede actualizar el firmware de la impresora y configurar ajustes de papeles personalizados. Para más información, consulte la Ayuda de EPSON LFP Remote Panel 2.

Printer Firmware Update (Actualizar firmware impresora)

Puede actualizar el firmware de la impresora a la última versión. Para más información, consulte la Ayuda de EPSON LFP Remote Panel 2.

Consejos para el uso del controlador de impresora (Mac OS X)

Desinstalación del controlador de impresora

Antes de volver a instalar o actualizar el controlador de impresora o EPSON LFP Remote Panel 2, desinstale el software afectado.

Use el Uninstaller para desinstalar el controlador de impresora.

Descarga del desinstalador

Descargue el Uninstaller del sitio web de Epson.

<http://www.epson.com/>

Uso del desinstalador

Siga las instrucciones del sitio web de Epson.

Eliminación de EPSON LFP Remote Panel 2

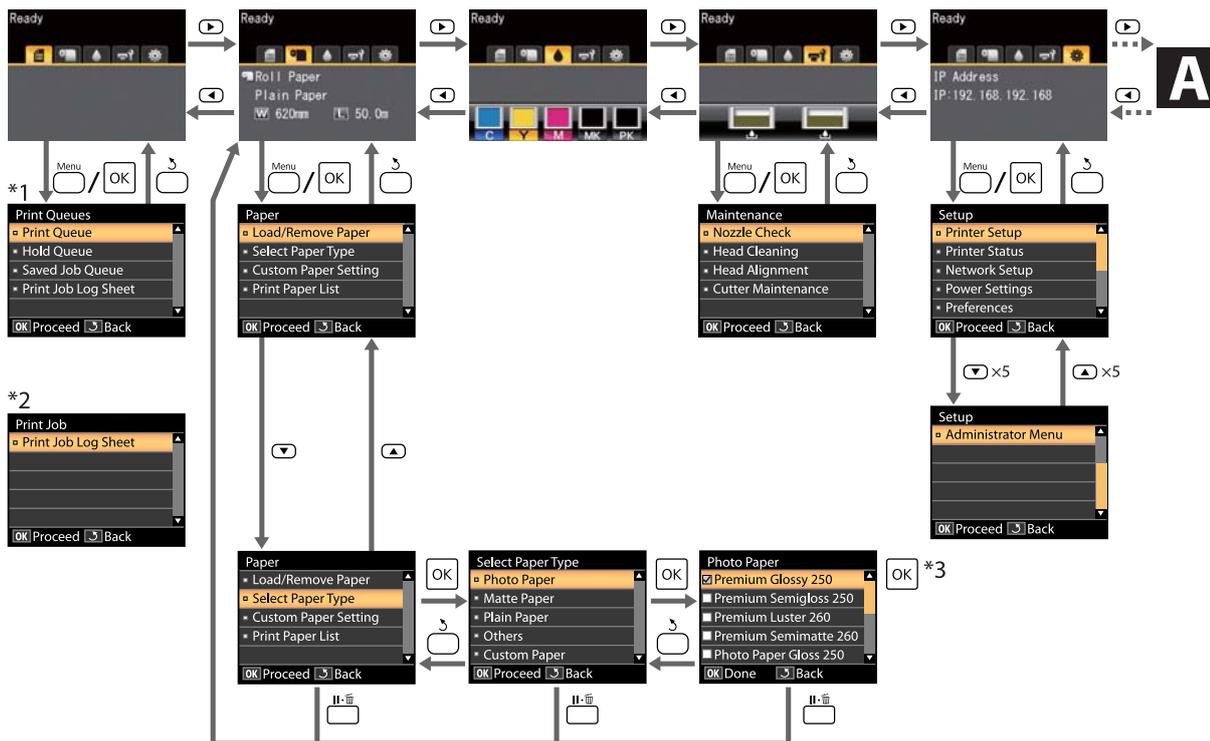
Arrastre la carpeta **EPSON Remote Panel 2** de la carpeta **Applications (Aplicaciones)** y colóquela en la **Trash (Papelera)**.

Modo de uso del menú del panel de control

Modo de uso del menú del panel de control

Operaciones con menús

A continuación se muestran los pasos para acceder a los distintos menús. El siguiente ejemplo muestra los pasos necesarios para acceder al menú Papel.

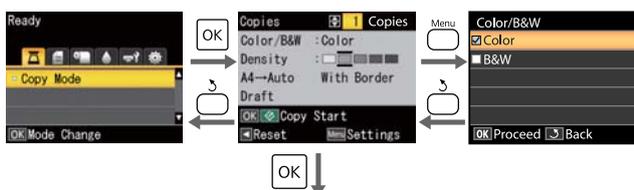


*1 Disponible cuando hay una unidad de disco duro opcional instalada.

*2 Menú estándar (aparece si no hay una unidad de disco duro opcional instalada).

*3 Una vez pulsado el botón OK para seleccionar la opción resaltada, pulse el botón ↵ para volver al menú anterior. Pulse el botón II·III para salir.

A Aparece solo cuando hay un escáner conectado.



Iniciar copia

Modo de uso del menú del panel de control

Lista de menús

A continuación se describen los elementos y opciones disponibles en el menú. En las páginas de referencia encontrará más información sobre cada opción.

Menú Trabajo de Impresión

 “Menú Trabajo de Impresión” de la página 112

Elemento de menú		Descripción
Cola de impresión	XXXXXXXXXXXX (nombre de trabajo de impresión en cola)	Muestra una lista con Job 1, Usuario, Hora Inicio Estimada, Hora Impres. Estimada y Disponibilidad Impresión.
Trabajo Retenido	Revisar Trabajos Retenidos	XXXXXXXXXXXX (nombre de trabajo de impresión retenido)
	Reanudar Todos Trabajos	Pulse OK para iniciar la impresión.
Trabajo Almacenado	XXXXXXXXXXXX (nombre de trabajo de impresión guardado)	Muestra una lista con Job 1, Usuario, Longitud, Páginas, Tipo de Papel, Copias, Origen, Tamaño y Hora Impres. Estimada. Pulse OK para reanudar la impresión.
Imprimir Hoja Reg Trabajo		Pulse OK para iniciar la impresión.

Menú Papel

 “Menú Papel” de la página 113

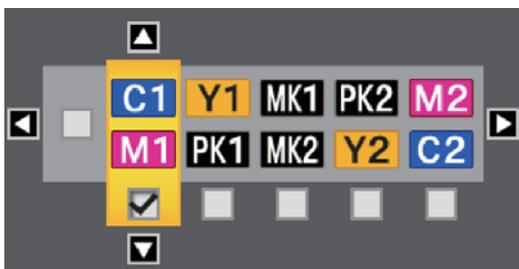
Elemento de menú		Descripción
Cambiar/Sacar Papel	Expulsar Papel	Ofrece instrucciones para la retirada de papel.
	Rollo de papel	Ofrece instrucciones para la carga de papel.
	Hojas Sueltas (grosor máximo de 0,8)	
	Póster Cartón	
Seleccionar Tipo Papel	Photo Paper	Muestra una lista con los papeles Epson compatibles.
	Matte Paper	
	Plain Paper	
	Otros	
	Papel Personalizado	Muestra una lista con los nombres de los tipos de papel personalizados definidos por el usuario.

Modo de uso del menú del panel de control

Elemento de menú		Descripción	
Ajuste Papel Personalz XXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXX (nombre de tipo de papel personalizado)	Selec Papel Referencia	Photo Paper	Muestra una lista con los papeles Epson compatibles.
		Matte Paper	
		Plain Paper	
		Otros	
		Ningún Papel Selecc	Ningún Papel Selecc
	Separación DI Cabezal	Estrecha, Estándar, Ancha, Más Ancha	
	Detectar Grosor Papel	Pulse OK para iniciar la impresión.	
	Ajuste Alim. Papel	Patrón	Pulse OK para iniciar la impresión.
		Valor	del -0,70% al +0,70%
	Succión Del Papel	De -4 a 0	
	Tensión Rollo de Papel	Normal, Alta, Más Alta	
Enderezar	Activada, Desactivada		
Nombre Sustrato	22 caracteres o menos (letras, números y símbolos)		
Recuperar Ajustes	Yes (Sí), No		
Imprimir Lista Papeles		Pulse OK para iniciar la impresión.	

Menú Mantenimiento

 “Menú Mantenimiento” de la página 116

Elemento de menú		Descripción
Afdruktaak		Pulse OK para iniciar la impresión.
Limpieza de Cabezales		
Alineación Cabezales	Automática(Uni-D)	Pulse OK para iniciar la impresión o alineación.
	Automática(Bi-D)	
	Manual(Uni-D)	Pulse OK para iniciar la impresión.
	Manual(Bi-D)	

Modo de uso del menú del panel de control

Elemento de menú		Descripción
Mantenimiento Cortador	Ajustar Posición Corte	De -3 a 3 mm
	Sustituir Cortador	Pulse OK para iniciar el movimiento.

Menú Configuración

 “Menú Configuración” de la página 117

Elemento de menú		Descripción	
Config. Impresora	Configurac Rollo Papel	Corte Automático	Activada, Desactivada
		Actualizar Margen	Activada, Desactivada
		Línea De Página	Activada, Desactivada
		Margen Rollo Papel	Normal, Superio/Infer 15mm, Sup 35/Infer 15mm, Sup 45/Infer 15mm, 3mm, 15mm
		Rollo Papel Restante	Activada, Desactivada
		Alerta Restantes	De 1 a 15 m (de 4 a 50 pies)
	Ajustes Avanzados	Tensión Rollo de Papel	Baja, Normal, Alta, Más Alta
		Cabezal Rayar Menos	Activada, Desactivada
		Tiempo Secado por Pág.	De 0 a 60 minutos
		Detectar Tamaño Papel	Activada, Desactivada
		Detect Papel Torcido	Activada, Desactivada
		Almac. Trabajo Retenido	Activada, Desactivada
	Recuperar Ajustes		Sí, No
	Estado De Impresora	Versión Firmware	xxxxxxx,x.xx,xxxx
Estado de la Opción		Muestra las opciones conectadas.	
Mostr Total Impresions		XXXXXXX m ² (XXXXXXX pies ²)	
Imprimir Hoja Estado		Pulse OK para iniciar la impresión.	
Configuración De Red	Ajuste Dirección Ip	Automático	—
		Pantalla	Dirección IP, Máscara De Subred, Puerta Enlace Predet
	Imprimir Hoja Estado	Pulse OK para iniciar la impresión.	
	Recuperar Ajustes	Sí, No	

Modo de uso del menú del panel de control

Elemento de menú		Descripción	
Ajustes Ecológicos	Modo de Reposo	De 5 a 180 minutos	
	Temporizador Tmp Apagado	Desactivada, de 1 a 24 horas	
	Recuperar Ajustes	Sí, No	
Preferencias	Idioma	Muestra una lista con los idiomas compatibles.	
	Unidades: Longitud	m, pies/pulg.	
	Ajuste Lámpara Alarma	Activada, Desactivada	
Menú del Administrador	Cambiar Contraseña	Introduzca una contraseña.	
	Control Operativo	Configuración De Red	Se Exige Contraseña, No se Exige Contraseña
	Limpieza a Fondo		
	Gestionar Disco Duro	Formatear Disco Duro	Sí, No
	Fecha y Hora		AA/MM/DD HH:MM
	Huso Horario		Introduzca la diferencia horaria entre GMT y la zona horaria actual.
	Recuper Ajusts Predet.		Sí, No

☰ Menú Copia Aumentada

Este menú se muestra únicamente cuando hay un escáner conectado.

[☞ “Menú Copia Aumentada” de la página 122](#)

Elemento de menú		Descripción	
Color/ByN		Color, ByN	
Automático	A3->Auto,B4->Auto,A4->Auto,B5->Auto,A5->Auto,LTR->Auto,4x6->Auto,A4/2->Banner(Auto)		
	Otro Tamaño	Tamaño Documento	A3, B4, A4, B5, A5, LTR, 4x6
		Tamaño Impreso	A0, US E, B1, A1, US D, B2, US C, A2, A0(2Hojas)
		Margen	Con Margen, Sin Margen
Calidad		Concept, Fina	
Densidad		Cinco opciones de Ligera a Oscura	

Modo de uso del menú del panel de control

Descripción de los menús

Menú Trabajo de Impresión

Elemento		Descripción
Trabajo en Espera *	XXXXXXXXXXXX (nombre de trabajo de impresión en cola)	<p>Job 1</p> <p>Usuario</p> <p>Hora Inicio Estimada</p> <p>Hora Impres. Estimada</p> <p>Disponibilidad Impresión</p> <p>Muestra una lista con la hora de inicio estimada y el tiempo necesario para imprimir el trabajo seleccionado.</p> <p>También predice si se puede realizar todo el trabajo sin cambiar el papel, la tinta o el Maintenance Box (Depósito de mantenimiento). Se puede iniciar la impresión aunque se muestre el mensaje No se puede finalizar. Sin embargo, es posible que la impresora se quede sin tinta durante la impresión.</p> <p>Remote Manager y LFP HDD Utility muestran el motivo por el que aparece el mensaje No se puede finalizar y le permite pausar o cancelar el trabajo.</p> <p> "El propósito de la unidad de disco duro" de la página 57</p> <p>La impresora predirá únicamente la disponibilidad en función de la cantidad de papel que quede si está seleccionada la opción Activada en Rollo Papel Restante.</p> <p>La impresora no predirá la disponibilidad en función de la cantidad de tinta que quede si los documentos se imprimen mediante LFP Print Plug-In for Office o EPSON CopyFactory5.</p>
Trabajo Retenido *	<p>Revisar Trabajos Retenidos</p> <p>XXXXXXXXXX XXX (nombre de trabajo de impresión retenido)</p>	<p>Job 1</p> <p>Usuario</p> <p>Tipo De Papel</p> <p>Origen</p> <p>Tamaño</p> <p>Motivo de Retención</p> <p>Esta opción solo está disponible si está seleccionada la opción Activada en Almac. Trabajo Retenido, dentro del menú Configuración.</p> <p>Muestra los ajustes de impresión de los trabajos retenidos y el motivo por el que se encuentran en este estado.</p> <p>Los trabajos que se retienen porque los ajustes de impresión del trabajo difieren de los seleccionados actualmente en la impresora se pueden imprimir como se explica a continuación.</p> <p>(1) Cambie el papel y realice cualquier otra acción que sea necesaria para que el dispositivo esté listo para imprimir.</p> <p>(2) Seleccione Reanudar Todos Trabajos.</p>
	Reanudar Todos Trabajos	Pulse el botón OK para reanudar todos los trabajos retenidos actualmente en la cola.

Modo de uso del menú del panel de control

Elemento		Descripción	
Trabajo Almacenado*	XXXXXXXXXX (nombre de trabajo de impresión guardado)	Job 1 Usuario Longitud Páginas Tipo De Papel Copias Origen Tamaño Hora Impres. Estimada	Muestra el estado del trabajo guardado seleccionado cuando se imprimió por última vez. Tras visualizar el trabajo, pulse el botón OK para introducir el número de copias. Pulse los botones ▲/▼ para seleccionar el número de copias y pulse el botón OK para que aparezca el tiempo de impresión estimado y la disponibilidad para imprimir. Pulse el botón OK para iniciar la impresión.
Imprim Hoja Reg Trabajo		Pulse el botón OK para imprimir el registro de trabajos de impresión.	

*Se muestra únicamente cuando hay una unidad de disco duro opcional instalada.

Menú Papel

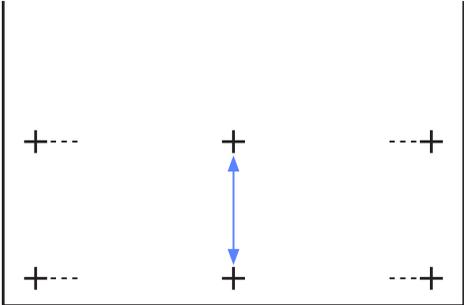
 indica los ajustes predeterminados de fábrica.

Elemento		Descripción	
Cambiar/Sacar Papel		Expulsar Papel	Pulse el botón OK si desea ver las instrucciones para retirar el papel. Siga las instrucciones de la pantalla para retirar el papel. No aparecerán las instrucciones si no hay papel cargado.
		Rollo de papel	Resalte el papel que vaya a cargar y pulse el botón OK. Siga las instrucciones de la pantalla para cargar el papel.
		Hojas Seltas (grosor máximo de 0,8)	Si el papel ya está cargado en la impresora, se mostrarán las instrucciones para retirar el tipo de papel cargado antes de que aparezcan las instrucciones de carga.
		Póster Cartón	
Seleccionar Tipo Papel	Photo Paper	Seleccione el tipo de papel cargado.	
	Matte Paper		
	Plain Paper		
	Otros		
	Papel Personalizado	Seleccione el nombre del papel personalizado cargado en la impresora.	

Modo de uso del menú del panel de control

Elemento		Descripción		
Ajuste Pa- pel Perso- nalz	XXXXXXXXXX (nombre de ti- po de papel personalizado)	Selec Papel Re- ferencia	Photo Paper	Puede seleccionar el tipo de soporte más pareci- do a su papel.
			Matte Paper	
			Plain Paper	
			Otros	
			Ningún Papel Se- lecc	
		Separación DI Cabezal	Estrecha	Seleccione la distancia entre el cabezal de impre- sión y el papel. Si se trata de una impresión nor- mal, seleccione Estándar . Si las imágenes se im- primen manchadas, seleccione un ajuste mayor. Si cuando alinea el cabezal le da la impresión de que no está totalmente alineado, seleccione Es- trecha .
			Estándar	
			Ancha	
			Más Ancha	
		Detectar Gro- sor Papel	Pulse el botón OK para imprimir un patrón y determinar así el grosor del papel actual. Seleccione el número del patrón más alineado de los impresos.	

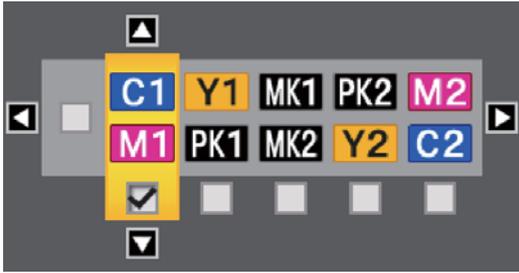
Modo de uso del menú del panel de control

Elemento		Descripción	
	Ajuste Alim. Papel	Patrón	<p>Use este ajuste si, incluso después de limpiar o alinear los cabezales, no consigue resolver el problema de la aparición de bandas (líneas horizontales rayadas o colores irregulares) en el área de impresión estándar (en hojas sueltas, es toda la superficie menos una tira de 1 a 2 cm en la parte inferior del papel).</p> <p>Patrón seleccionado</p> <p>Pulse el botón OK para imprimir un patrón de ajuste. Mida las distancias existentes entre los símbolos "+" del patrón de ajuste impreso.</p> <p>Use únicamente la distancia existente entre los símbolos del centro o las distancias medias entre los símbolos de la derecha, de la izquierda y del centro.</p> 
		Valor	
	Succión Del Papel	De -4 a 0	<p>Es importante seleccionar la cantidad adecuada de succión para el papel usado a fin de mantener la distancia correcta entre el papel y el cabezal de impresión. Si selecciona un valor demasiado elevado para un papel fino o suave, aumentará la distancia entre el papel y el cabezal de impresión, lo que provoca una disminución de la calidad de impresión o evita que el papel avance correctamente. En ese caso, reduzca la succión del papel. Cuanto más bajo es el parámetro, menos fuerte es la succión.</p>
	Tensión Rollo de Papel	Normal	<p>Seleccione Alta o Más Alta si el papel se arruga durante la impresión.</p>
Alta			
Más Alta			
Enderezar	Activada	<p>Seleccione Activada si desea que la impresora enderece el papel que avance torcido, o Desactivada en el caso contrario.</p>	
	Desactivada		

Modo de uso del menú del panel de control

Elemento		Descripción	
	Nombre Sus-trato	Introduzca un nombre de hasta 22 caracteres para ajustes de papel personalizados. Seleccione un nombre fácil de recordar para seleccionarlo con rapidez.	
	Recuperar Ajustes	Sí	Restaura los valores predeterminados de los ajustes del papel personalizados que ha seleccionado.
		No	
Imprimir Lista Papeles		Pulse el botón OK para imprimir una lista con los ajustes de papel personalizados.	

Menú Mantenimiento

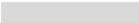
Elemento		Descripción
Afdruktaak		<p>Pulse el botón OK para imprimir un patrón de test de inyectores. Examine visualmente el patrón impreso y limpie el cabezal si detecta que faltan zonas o que se muestran demasiado tenues.</p> <p>“Detección de inyectores obstruidos” de la página 124</p>
Limpieza de Cabezales		 <p>Examine el patrón impreso y seleccione las casillas de verificación de los patrones en los que faltan zonas o se muestran demasiado tenues. Si desea seleccionar todos los inyectores, marque la casilla de verificación de la izquierda.</p> <p>“Limpieza del cabezal de impresión” de la página 125</p>
Alineación Cabezales	Automática(Uni-D)	Si la impresión tiene un aspecto granuloso o desenfocado, realice una alineación de cabezales para volver a alinear el cabezal de impresión. Si está seleccionada la opción Automático , la impresora escaneará el patrón impreso durante la impresión y volverá a alinear el cabezal de forma automática.
	Automática(Bi-D)	
	Manual(Uni-D)	Si está seleccionada la opción Manual , se imprimirá un patrón. Examine el patrón visualmente e introduzca el valor que considere apropiado.
	Manual(Bi-D)	
		<p>“Minimización de las impresiones desalineadas (Inktcartridge)” de la página 127</p>

Modo de uso del menú del panel de control

Elemento		Descripción	
Mantenimiento Cortador	Ajustar Posición Corte	De -3 a 3 mm	Puede ajustar con precisión la posición del corte cuando imprima en rollo de papel sin ningún margen. Se puede ajustar la posición de corte en incrementos de 0,2 mm.
	Sustituir Cortador	Desplaza el cortador a la posición de sustitución para que pueda cambiarse. Pulse el botón OK para desplazar el cortador a la posición de sustitución. Debe retirarse el papel para poder cambiar el cortador. Retire el papel antes de continuar.  "Sustitución del cortador" de la página 132	

Menú Configuración

Al seleccionar **Menú del Administrador**, aparecerá un mensaje de solicitud de contraseña. No se introduce ninguna contraseña al salir de fábrica; pulse el botón OK para continuar. Si se ha cambiado al contraseña del administrador, introdúzcala.

 indica los ajustes predeterminados de fábrica.

Modo de uso del menú del panel de control

Elemento			Descripción	
Config. Impresora	Configurac Rollo Papel	Corte Automático	Activada	<p>Seleccione Activada para cortar el rollo de papel de forma automática con el cortador integrado al imprimirse cada página; Desactivada para desactivar el corte de papel automático. El ajuste seleccionado en el controlador de impresora tiene prioridad en caso de usar dicho controlador.</p>
			Desactivada	
		Actualizar Margen	Activada	<p>Si está seleccionada la opción Activada durante la impresión sin bordes, la impresora recortará automáticamente la cabecera para eliminar cualquier mancha de tinta que haya podido quedar de una copia anterior; para desactivar esta función, seleccione Desactivada.</p>
			Desactivada	
		Línea De Página	Activada	<p>Si la opción Corte Automático se establece en Desactivada, puede elegir imprimir (Activada) o no imprimir (Desactivada) líneas de corte en el rollo de papel. No se imprimirán las líneas de corte si se establece la opción Corte Automático en Activada o si se usan hojas sueltas o cartulina.</p> <p>Sin embargo, tenga en cuenta que si el ancho del rollo seleccionado en el ordenador es más estrecho que el papel cargado en la impresora, se imprimirán las líneas de corte sin tener en cuenta la opción seleccionada para Corte Automático.</p> <p>El ajuste seleccionado en el controlador de impresora tiene prioridad en caso de usar dicho controlador.</p>
			Desactivada	
		Margen Rollo Papel	Normal	<p>Si está configurada como Normal, tendrá 15 mm de margen superior e inferior, y 3 mm a los lados. Excepto si configura 15mm, todos los ajustes tienen un margen izquierdo y derecho de 3 mm.</p> <p> "Área imprimible" de la página 53</p>
			Superio/Infer 15mm	
			Sup 35/Infer 15mm	
			Sup 45/Infer 15mm	
3mm				
15mm				
Rollo Papel Restante	Activada	<p>Elija si se va a mostrar/registrar (Activada) o no (Desactivada) la cantidad restante de rollo de papel. Podrá disponer de las siguientes opciones si selecciona Activada e introduce la longitud del rollo.</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Cantidad de rollo de papel restante <p>Cuando se retira el rollo, se imprime automáticamente un código de barras en el rollo que indica la longitud restante, el valor seleccionado para la alerta de rollo restante y el tipo de papel.</p> <p>El código de barras se lee automáticamente y se configuran los ajustes para la próxima vez que se utilice el papel, lo que mejora la eficiencia en caso de usar múltiples rollos.</p> <input type="checkbox"/> Disponibilidad de impresión <p>La impresora estimará la disponibilidad de impresión en función de la longitud del rollo.</p> 		
	Desactivada			

Modo de uso del menú del panel de control

Elemento		Descripción		
	Ajustes Avanzados	Alerta Restantes	De 1 a 15 m (de 4 a 50 pies)	Se muestra si está seleccionada la opción Activada en Rollo Papel Restante . Configúrela dentro del intervalo 1-15 m (de 4 a 50 pies) para que aparezca un aviso cuando el rollo de papel restante sea inferior a ese límite. Puede configurarla en incrementos de 0,5 m (1 pie).
		Tensión Rollo de Papel	Baja	Seleccione Alta o Más Alta si el papel se arruga durante la impresión.
			Normal	Se puede especificar la Tensión Rollo de Papel de forma independiente para cada tipo de papel mediante la opción Ajuste Papel Personaliz del menú Papel.
			Alta	Si está seleccionada la opción Papel Personalizado en Seleccionar Tipo Papel , la impresora usará el valor escogido en Tensión Rollo de Papel , dentro de Ajuste Papel Personaliz .
			Más Alta	Este ajuste tiene efecto si no se especifica una tensión del rollo de papel personalizado.
		Cabezal Rayar Menos	Activada	El cabezal de impresión puede rozar la superficie de impresión si se utiliza papel grueso. Seleccione Activada para evitar el roce. Se puede usar esta opción para cambiar de forma temporal el valor seleccionado en Ajuste Papel Personaliz > Separación dl Cabezal , dentro del menú Papel. Sin embargo, tenga en cuenta que la opción Activada no tiene efecto si se selecciona Más Ancha en Separación dl Cabezal .
			Desactivada	
		Tiempo Secado por Pág.	De 0 a 60 minutos	Especifique la duración de la pausa que hace la impresora para permitir que la tinta se seque después de imprimir cada página; seleccione valores comprendidos entre 0 y 60 minutos. La tinta puede tardar más en secarse según la densidad que tenga y el tipo de papel. Si la tinta queda borrosa en el papel, configure más tiempo de secado. Cuanto mayor sea el tiempo de secado, mayor será el tiempo necesario para realizar la impresión.
		Detectar Tamaño Papel	Activada	Puede escoger que la impresora detecte el ancho del papel de forma automática (Activada) o que no lo detecte (Desactivada). Pruebe a seleccionar Desactivada si aparece un error de ajuste del papel con el papel cargado correctamente. Sin embargo, tenga en cuenta que posiblemente se imprima fuera del papel si está seleccionada la opción Desactivada . Si la impresión sobresale del papel, se manchará de tinta el interior de la impresora. En general, se recomienda imprimir con esta opción Activada .
			Desactivada	
Detect Papel Torcido	Activada	En caso de estar seleccionada la opción Activada , aparecerá un error en el panel de control y se detendrá la impresión si se tuerce el papel; seleccione Desactivada para desactivar esta función. Se recomienda seleccionar Activada en la mayoría de los casos, dado que el papel torcido puede provocar un atasco en la impresora.		
	Desactivada			

Modo de uso del menú del panel de control

Elemento		Descripción	
	Almac. Trabajo Retenido	Activada	<p>Este elemento está disponible cuando hay una unidad de disco duro opcional instalada. Si está seleccionada la opción Activada, los trabajos de impresión que requieran ajustes de tipo de papel, origen o tamaño de papel de salida (ancho) distintos de los seleccionados actualmente en la impresora se guardarán como trabajos retenidos; seleccione Desactivada para desactivar esta función.</p> <p>En caso de estar seleccionada la opción Desactivada, aparecerá un error y se detendrá la impresión si el origen seleccionado para el trabajo de impresión no coincide con el seleccionado en la impresora.</p> <p>En caso de estar seleccionada la opción Activada, no se detendrá la impresión si se produce un error; sino que se guardarán los trabajos con ajustes distintos en la unidad de disco duro como trabajos retenidos. Los trabajos retenidos se pueden imprimir desde el menú Trabajo de Impresión una vez preparada la impresora mediante, por ejemplo, la carga del tipo de papel correcto.</p> <p> "El propósito de la unidad de disco duro" de la página 57</p>
		Desactivada	
	Recuperar Ajustes	Sí	<p>Seleccione Sí para restaurar los valores predeterminados de todos los ajustes de la impresora.</p>
		No	
Estado De Impresora	Versión Firmware	xxxxxxx,x.xx,xxxx	Muestra la versión del "firmware".
	Estado de la Opción	Muestra una lista con los accesorios opcionales actualmente conectados a la impresora y disponibles para su uso.	
	Mostr Total Impresions	XXXXXXX m ² (XXXXXX pies ²)	Le permite visualizar toda la zona impresa (un máximo de seis cifras).
	Imprimir Hoja Estado	<p>Pulse el botón OK para imprimir una lista con los ajustes de la impresora actuales.</p> <p>Seleccione esta opción para ver los ajustes de un vistazo.</p>	
Configuración De Red	Ajuste Dirección Ip	Automático	<p>Elija si se va a definir la dirección IP con DHCP (Automático) o si la va a definir manualmente (Pantalla). Seleccione Pantalla para introducir la Dirección IP, Máscara De Subred y Puerta Enlace Predet. Para más detalles, consulte al administrador de su red.</p>
		Pantalla	
	Imprimir Hoja Estado	<p>Pulse el botón OK para imprimir una lista con los ajustes de red. Seleccione esta opción para ver los ajustes de red de un vistazo.</p>	
	Recuperar Ajustes	Sí	<p>Seleccione Sí para restaurar los valores predeterminados de todos los ajustes de red.</p>
No			

Modo de uso del menú del panel de control

Elemento		Descripción	
Ajustes Ecológicos	Modo de Reposo	De 5 a 180 minutos	La impresora entra en el modo de reposo automáticamente cuando no hay ningún error, no recibe ningún trabajo de impresión y no se está realizando ninguna operación en el panel de control o de otro tipo durante el periodo de tiempo seleccionado. Use esta opción para seleccionar el periodo de tiempo que transcurre hasta que la impresora entre en el modo de reposo. 🔗 “Apagado con Gestion de Energía” de la página 54
	Temporizador Tmp Apagado	Apagado	La impresora se apagará automáticamente si no hay ningún error, no recibe ningún trabajo de impresión y no se está realizando ninguna operación en el panel de control o de otro tipo durante 8 horas. El tiempo que transcurre hasta que la impresora se apaga puede establecerse con valores comprendidos entre 1 y 24 horas en incrementos de 1 hora. Seleccione Desactivada para evitar que la impresora se apague automáticamente.
		Apagado, de 1 a 24 horas	
	Recuperar Ajustes	Sí	Seleccione Sí para restaurar los valores predeterminados de todos los Ajustes Ecológicos .
No			
Preferencias	Idioma	Japonés, inglés, francés, italiano, alemán, portugués, español, holandés, ruso, coreano, chino	Seleccione el idioma de la pantalla del panel de control.
	Unidades: Longitud	m	Seleccione la unidad de medida de la longitud que aparecerá en la pantalla del panel de control o impresa en los patrones.
		pies/pulg.	
	Ajuste Lámpara Alarma	Activada	Seleccione si desea que la luz de alerta de gran tamaño se encienda (Activada) o no (Desactivada) cuando se produce un error.
Desactivada			

Modo de uso del menú del panel de control

Elemento		Descripción		
Menú del Administrador	Cambiar Contraseña		<p>Introduzca una contraseña de administrador de hasta 20 caracteres.</p> <p>Al seleccionar Menú del Administrador, aparecerá un mensaje de solicitud de contraseña. El Menú del Administrador solo se mostrará si se introduce la contraseña correcta, para impedir así que los usuarios que no sean administradores cambien los ajustes de forma accidental.</p> <p>Guarde la contraseña en un lugar seguro.</p> <p>En caso de olvidar la contraseña, consulte a su vendedor o al Servicio Técnico de Epson.</p>	
	Control Operativo	Configuración De Red	Se Exige Contraseña	<p>Seleccione si desea que sea necesario introducir la contraseña de administrador para acceder a Configuración De Red desde el panel de control o Remote Manager.</p>
			No se Exige Contraseña	
	Limpieza a Fondo		<div style="text-align: center;">  </div> <p>Examine el patrón impreso y seleccione las casillas de verificación de los patrones en los que faltan zonas o se muestran demasiado tenues. Si desea seleccionar todos los inyectores, marque la casilla de verificación de la izquierda.</p>	
	Gestionar Disco Duro	Formatear Disco Duro	Sí	<p>Seleccione Sí para formatear la unidad de disco duro opcional actualmente conectada a la impresora.</p> <p>Al formatear la unidad de disco duro, se eliminarán todos los trabajos de impresión guardados.</p> <p>Es necesario formatear las unidades de disco duro que se hayan usado con otras impresoras para que se puedan usar en esta.</p>
			No	
	Fecha y Hora		AA/MM/DD HH:MM	<p>Configure el reloj integrado de la impresora. El reloj de la impresora ofrece las horas que aparecen en las impresiones de la información de los trabajos y del estado de la impresora.</p>
	Huso Horario		<p>Introduzca la diferencia horaria entre la zona horaria actual y GMT.</p> <p>La zona horaria seleccionada se usa en las notificaciones de correo electrónico enviadas por el Remote Manager cuando se produce un error.</p>	
Recuper Ajusts Predet.		Sí	<p>Seleccione Sí para restaurar los valores predeterminados de todos los ajustes, excepto de las opciones Fecha y Hora, Idioma/Language y Unidades: Longitud en el menú Configuración.</p>	
		No		

Menú Copia Aumentada

El menú Copia Aumentada únicamente se muestra cuando hay un escáner conectado.

Modo de uso del menú del panel de control

En el sitio web de Epson encontrará una lista de los escáneres compatibles.

<http://www.epson.com>

 indica los ajustes predeterminados de fábrica.

Elemento		Descripción		
Color/ByN		Color	Seleccione si desea realizar la copia a color o en blanco y negro.	
		ByN		
Automático	A3->Auto,B4->Auto,A4->Auto,B5->Auto,A5->Auto,LTR->Auto,4x6->Auto,A4/2->Banner(Auto)	Con Margen	El tamaño de los documentos se muestra a la izquierda de las flechas. La copia se amplía para ajustarse al ancho del rollo actualmente cargado en la impresora. El tamaño máximo es de 914 mm (36 pulgadas). Si se carga un rollo de papel con un ancho superior a 36 pulgadas en SC-T7000 Series, el tamaño máximo continuará siendo de 36 pulgadas. Para realizar la impresión sin márgenes, seleccione Sin Margen . Los tamaños disponibles varían en función del escáner.	
		Sin márgenes		
	Otro Tamaño	Tamaño Documento	A3, B4, A4, B5, A5, LTR, 4x6	Seleccione el tamaño del documento original al realizar copias en otros tamaños. Los tamaños disponibles varían en función del escáner.
		Tamaño Impreso	A0, US E, B1, A1, US D, B2, US C, A2, A0 (2 hojas)	Seleccione el tamaño de impresión al realizar copias en otros tamaños. A0(2Hojas) solo está disponible en SC-T3000 Series. A0 solo está disponible en SC-T5000 Series/ SC-T7000 Series.
		Margen	Con Margen	Para realizar la impresión sin márgenes, seleccione Sin Margen .
	Sin márgenes			
Calidad		Concept	Seleccione la calidad de la copia y la velocidad de impresión.	
		Fina		
Densidad		Cinco opciones de Ligera a Oscura	Seleccione la densidad de la copia.	

Mantenimiento

Ajuste del Cabezal de impresión

Tendrá que ajustar el cabezal de impresión si aparecen líneas blancas en las impresiones o si nota que ha disminuido la calidad de impresión. Puede realizar las siguientes funciones de mantenimiento de su impresora para mantener el cabezal de impresión en buenas condiciones y asegurar la mejor calidad de impresión.

Realice la operación de mantenimiento adecuada al resultado de la impresión y la situación.

Detección de inyectores obstruidos

Realice un test de inyectores para comprobar que no haya obstrucciones si no se ha usado la impresora durante un largo periodo de tiempo o antes de imprimir trabajos importantes. Examine visualmente el patrón de test impreso y limpie el cabezal si detecta que faltan zonas o que se muestran demasiado tenues.

Limpieza del cabezal de impresión

Limpie el cabezal de impresión si detecta en los documentos impresos que faltan zonas o que se muestran demasiado tenues. Limpia la superficie del cabezal de impresión para mejorar la calidad de la impresión. Elija entre la limpieza normal y la potente de acuerdo con el nivel de limpieza necesario.

☞ “Limpieza del cabezal de impresión” de la página 125

En la mayoría de los casos, se recomienda realizar la limpieza normal. Opte por la limpieza potente si los inyectores siguen obstruidos tras haber realizado varias limpiezas normales.

Ajuste de la posición del cabezal de impresión (Alineación de cabezales)

Realice la Inkcartridge si las líneas están desalineadas o si la impresión tiene un aspecto granuloso. La función Inkcartridge corrige las impresiones desalineadas.

☞ “Minimización de las impresiones desalineadas (Inkcartridge)” de la página 127

Detección de inyectores obstruidos

Afdruktaak

Los tests de inyectores se pueden realizar desde un ordenador o mediante el panel de control de la impresora.

Desde el ordenador

En estas explicaciones utilizaremos el controlador de impresora para Windows de ejemplo.

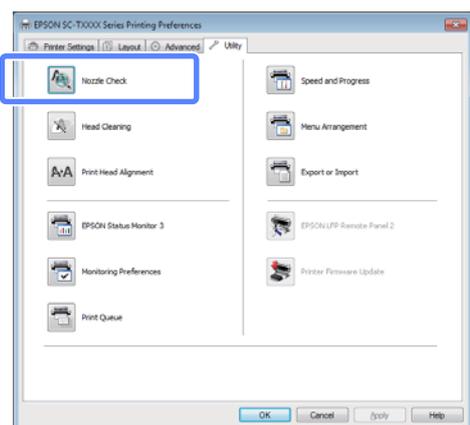
Use **Epson Printer Utility 4** para Mac OS X.

☞ “Funciones de Epson Printer Utility 4” de la página 105

- 1 Compruebe que haya rollo de papel o una hoja tamaño A4 o mayor en la impresora.

Configure el origen y el tipo de papel adecuados para el papel utilizado.

- 2 Haga clic en **Nozzle Check (Test de inyectores)** dentro de la pestaña **Utility (Utilidades)** o en la pantalla **Properties (Propiedades)** (o **Printing preferences (Preferencias de impresión)**) del controlador de impresora.



- 3 Haga clic en **Print (Imprimir)**.

Se imprime el patrón de test de inyectores.

- 4 Compruebe el patrón de test de inyectores.

Si no hay ningún problema, haga clic en **Finish (Finalizar)**.

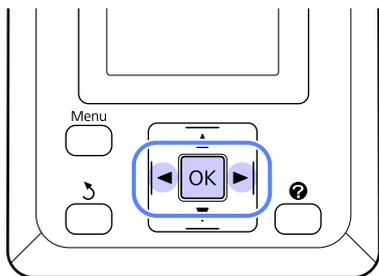
Mantenimiento

Si hay algún problema, haga clic en **Clean (Limpiar)**.

Después de imprimir un patrón de test de inyectores, confirme que el patrón esté completo antes de imprimir un trabajo o de limpiar el cabezal de impresión.

Desde la impresora

Botones que sirven para los siguientes ajustes



1 Compruebe que haya rollo de papel o una hoja tamaño A4 o mayor en la impresora.

Configure el origen y el tipo de papel adecuados para el papel utilizado.

2 Confirme que la impresora esté lista para imprimir. Pulse el botón **A▶A**.

Aparecerá el menú Menu.

3 Confirme que esté resaltada la opción **Afdruktaak** y pulse el botón **OK**.

Aparecerá un cuadro de diálogo de confirmación.

4 Pulse el botón **OK** para imprimir un patrón de test.

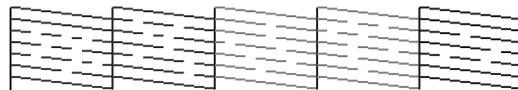
Examine el patrón impreso mientras lee la siguiente sección.

Ejemplo de inyectores limpios



No aparece ningún espacio en blanco en el patrón de test de inyectores.

Ejemplo de inyectores obstruidos



Si faltan zonas en el patrón, seleccione **Limpieza de Cabezales** y limpie el cabezal de impresión. Consulte [“Limpieza del cabezal de impresión” de la página 125](#)

Limpieza del cabezal de impresión

Aunque se pueda realizar una limpieza de cabezales desde el ordenador o desde la impresora, los procedimientos de limpieza son distintos, como se explica a continuación.

Desde el ordenador

Se limpiarán todos los cabezales.

Desde la impresora

Puede limpiarlos todos o seleccionar únicamente los cabezales en los que el patrón de test de inyectores impreso haya detectado un problema.

Notas acerca de la limpieza de cabezales

Tenga en cuenta lo siguiente a la hora de limpiar los cabezales.

Limpie el cabezal de impresión únicamente si baja la calidad (por ejemplo: si la impresión sale borrosa, faltan colores o son incorrectos). Con cada limpieza se consume tinta.

Limpiar todos los cabezales consume algo de tinta de cada color. Aunque sólo utilice tintas negras para la impresión en blanco y negro, también se consumen tintas de colores.

Si realiza varias limpiezas de cabezales en poco tiempo, el Depósito De Mantenimto se llenará más rápido porque casi no se habrá evaporado la tinta que contiene el Depósito De Mantenimto. Tenga a mano un Depósito De Mantenimto de recambio si el instalado no tiene bastante espacio libre.

Mantenimiento

- ❑ Si los inyectores siguen obstruidos después de varias limpiezas de cabezales, le recomendamos que pruebe con una limpieza potente.
- ❑ La limpieza potente consume más tinta que la normal. Compruebe antes el nivel de tinta y, si queda poca cantidad, y tenga a mano un cartucho nuevo antes de empezar a limpiar.
- ❑ Si los inyectores siguen obstruidos después de una limpieza potente, deje la impresora apagada toda una noche o más tiempo. Después de un tiempo de inactividad, la tinta obstruida puede disolverse.

Si los inyectores siguen obstruidos, consulte a su vendedor o al Servicio Técnico de Epson.

Limpieza del cabezal de impresión

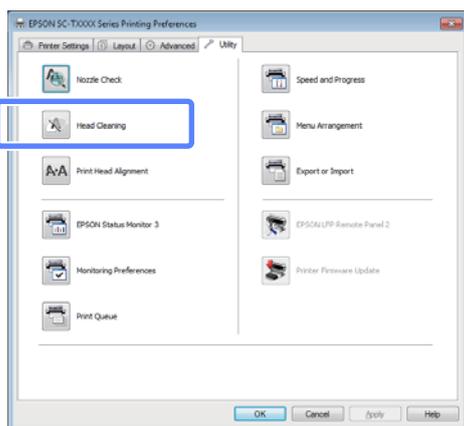
Desde el ordenador

En estas explicaciones utilizaremos el controlador de impresora para Windows de ejemplo.

Use **Epson Printer Utility 4** para Mac OS X.

 [“Uso de Epson Printer Utility 4” de la página 104](#)

- 1 Haga clic en **Head Cleaning (Limpieza de cabezales)** dentro de la pestaña **Utility (Utilidades)** o en la pantalla **Properties (Propiedades)** (o **Printing preferences (Preferencias de impresión)**) del controlador de impresora.



- 2 Haga clic en **Start (Iniciar)**.
Se iniciará la limpieza de cabezales, que dura entre 1 y 10 minutos.

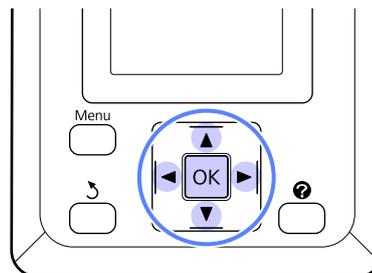
- 3 Haga clic en **Print Nozzle Check Pattern (Imprimir patrón de test de inyectores)**.

Confirme el patrón de test de inyectores.

Si falta algún segmento en el patrón de test de inyectores, haga clic en **Clean (Limpiar)**.

Desde la impresora

Botones que sirven para los siguientes ajustes



- 1 Confirme que la impresora esté lista para imprimir. Pulse el botón **A•A**.
Aparecerá el menú Menu.
- 2 Pulse los botones **▼/▲** para resaltar **Limpieza de Cabezales** y pulse el botón **OK**.
Deberá seleccionar las filas de los inyectores.
- 3 Seleccione las filas de los cabezales para su limpieza.

Pulse los botones **◀/▶** para resaltar los números correspondientes a los patrones de test en los que falten segmentos o se muestren demasiado tenues y pulse el botón **▼/▲** para seleccionarlos.

Puede seleccionar varias filas de inyectores.

Si desea seleccionar todos los inyectores, marque la casilla de verificación de la izquierda.

- 4 Si pulsa el botón **OK**, aparecerá un mensaje de confirmación. Pulse el botón **OK** para iniciar la limpieza de cabezales.

Cuando finalice la limpieza, aparecerá un mensaje de confirmación.

Mantenimiento

- 5** Si desea imprimir un patrón de test y comprobar el estado de la obstrucción, pulse los botones ▼/▲ para resaltar **Afdruktaak** y pulse el botón OK.

Si desea salir sin realizar una comprobación de los inyectores, resalte **Salir** y pulse OK.

Minimización de las impresiones desalineadas (Inktcartridge)

Como entre el cabezal de impresión y el papel hay poca distancia, la impresión puede quedar desalineada por culpa de la humedad o de la temperatura, la inercia de los movimientos del cabezal o porque éste se desplace en los dos sentidos. Como consecuencia, la impresión puede quedar granulosa o con líneas colocadas de forma incorrecta. Cuando esto ocurra, ejecute una Alineación Cabezales para corregir la desalineación de la impresión.

Aunque se pueda realizar una Alineación Cabezales desde el ordenador o desde la impresora, los procedimientos de alineación son distintos, como se explica a continuación.

❑ Desde la impresora

La alineación de cabezales se puede llevar a cabo de forma automática o manual.

En el ajuste automático, el sensor lee el patrón de ajuste durante la impresión, y registra el valor de ajuste óptimo en la impresora.

La alineación de cabezales automática tarda alrededor de 30 minutos.

En el ajuste manual, el usuario tiene que examinar el patrón y escribir el valor óptimo de ajuste para la alineación. La alineación manual se puede realizar con hojas sueltas u otro tipo de papel que no admita la alineación automática o en caso de que esta última alineación no arregle el problema por completo.

La impresión del patrón para llevar a cabo la alineación de cabezales manual tarda entre 7 y 11

minutos. El tiempo necesario varían en función del tamaño del patrón impreso.

La alineación de cabezales Uni-D y Bi-D está disponibles en el modo automático y en el manual. Se recomienda Bi-D en la mayoría de los casos. Seleccione Uni-D si la alineación de cabezales Bi-D no arregla el problema por completo.

❑ Desde el ordenador

Se puede usar el ordenador para realizar la alineación de cabezales automática.

Generalmente, puede alinear los cabezales sólo con esta operación. Por lo general, recomendamos este método por ser el más simple. La alineación de cabezales automática tarda alrededor de 30 minutos. La alineación de cabezales manual se puede realizar desde el panel de control de la impresora si usa hojas sueltas u otro tipo de papel que no admita la alineación automática o en caso de que esta última alineación no arregle el problema por completo.

Nota:

La Inktcartridge se ajusta de acuerdo con el papel actualmente cargado en la impresora. Cargue el papel al que debe realizar la alineación de cabezales.

Sin embargo, tenga en cuenta que la alineación de cabezales automática no está disponible con el tipo de papel o las circunstancias que se especifican a continuación.

- ❑ *Hay papel transparente o de color cargado en la impresora.*
- ❑ *El papel cargado en la impresora no admite la alineación de cabezales automática.*

Consulte la siguiente información para conocer los tipos de papel que admiten la alineación de cabezales automática.

 “Tabla de los papeles especiales de Epson” de la página 152

- ❑ *El grosor del papel actual es superior a 1,0 mm.*
- ❑ *La impresora está expuesta a la luz solar directa o a otra fuente de luz que provoque interferencia óptica. Tape la fuente de luz que moleste.*

La Inktcartridge puede no producir los resultados deseados si los inyectores están obstruidos. Realice la limpieza de los cabezales para eliminar las obstrucciones antes de continuar.

Mantenimiento

Desde el ordenador

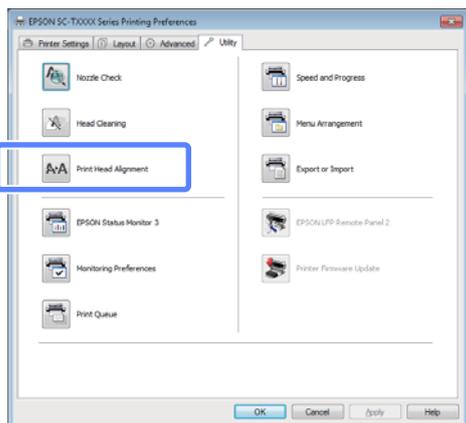
En estas explicaciones utilizaremos el controlador de impresora para Windows de ejemplo.

Use **Epson Printer Utility 4** para Mac OS X.

 [“Uso de Epson Printer Utility 4” de la página 104](#)

- 1 Cargue el rollo de papel en la impresora.
Escoja un tamaño de papel que coincida con el papel que haya en la impresora.
- 2 Haga clic en **Print Head Alignment** (**Alineación de cabezales**) dentro de la pestaña **Utility (Utilidades)** o en la pantalla **Properties (Propiedades)** (o **Printing preferences (Preferencias de impresión)**) del controlador de impresora.

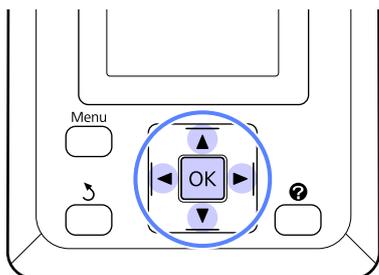
Siga las instrucciones que aparecen en pantalla para alinear el cabezal de impresión.



El sensor lee el patrón de ajuste durante la impresión, y registra el valor de ajuste óptimo en la impresora.

Desde la impresora

Botones que sirven para los siguientes ajustes



- 1 Compruebe que haya rollo de papel o una hoja tamaño A4 o mayor en la impresora.

Configure el origen y el tipo de papel adecuados para el papel utilizado.
- 2 Confirme que la impresora esté lista para imprimir. Pulse los botones ◀▶ para resaltar  y pulse el botón OK.

Aparecerá el menú Menu.
- 3 Pulse los botones ▼/▲ para seleccionar **Alineación Cabezales** y pulse el botón OK.
- 4 Pulse los botones ▼/▲ para resaltar una opción de alineación de cabezales.
- 5 Pulse el botón OK para imprimir un patrón de ajuste.

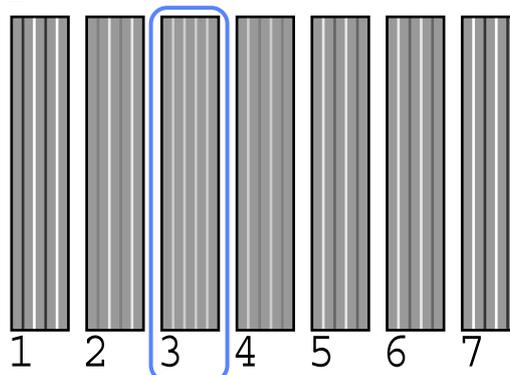
Si está seleccionada la opción **Automática**, la impresora alineará el cabezal de forma automática a la vez que imprime el patrón de alineación de cabezales. El menú Menu aparecerá cuando finalice la alineación de cabezales.

Si está seleccionada la opción **Manual**, diríjase al paso 6 para introducir el ajuste basado en una inspección visual del patrón.

- 6 Anote los números de los patrones que tengan la menor cantidad de líneas blancas o la mayoría de las líneas blanca espaciadas de forma regular.

Sería el caso del patrón 3 que se muestra como ejemplo en la ilustración.

C1



Mantenimiento

- 7 Tras confirmar que aparece el mensaje C1 en la pantalla del panel de control, pulse los botones ▼/▲ para seleccionar el número que haya anotado en el paso 6 y pulse el botón OK.
- 8 Repita esto con todos los colores de C1 a BK2, pulsando el botón OK cada vez.
- 9 El menú Menu aparecerá una vez introducido el último número.

Sustitución de los consumibles

Sustitución de los cartuchos de tinta

No se puede imprimir si se ha agotado un cartucho de tinta. Si aparece un aviso de poca tinta, le recomendamos que cambie el cartucho o cartuchos lo antes posible.

Si un cartucho se queda sin tinta durante una impresión, podrá seguir imprimiendo después de sustituirlo. Pero, si cambia el cartucho durante un trabajo de impresión, quizá note una diferencia de color, según las condiciones de secado.

Cartuchos de tinta admitidos  [“Accesorios opcionales y productos consumibles” de la página 150](#)

Cómo sustituirlos

El procedimiento es idéntico para todos los cartuchos de tinta.



Importante:

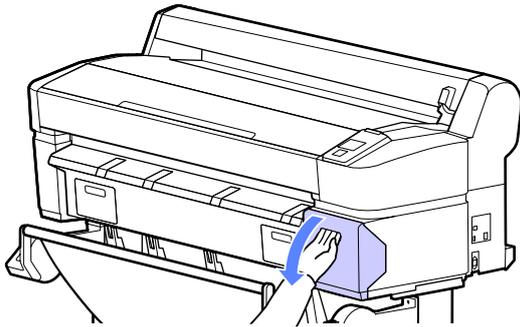
Epson recomienda el uso de cartuchos de tinta Epson originales. Epson no puede garantizar la calidad ni la fiabilidad de las tintas que no sean de Epson. La tinta no genuina puede provocar daños no cubiertos por las garantías de Epson, y, en determinadas condiciones, un funcionamiento anormal de la impresora. No se mostrarán datos sobre los niveles de tinta de los cartuchos no genuinos, y se registrará el uso de tinta no genuina para su posible uso por parte del Servicio Técnico.

1

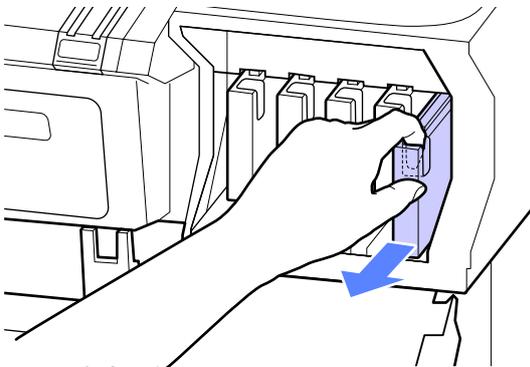
Asegúrese de que la impresora está encendida.

Mantenimiento

- 2** Abra la cubierta del cartucho.

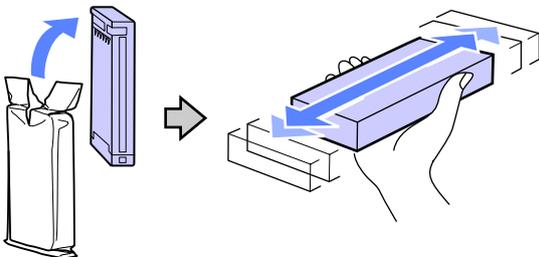


- 3** Introduzca un dedo en la muesca de la parte superior del cartucho de tinta y tire recto hacia fuera.



! **Importante:**
Tenga cuidado de no tocar alrededor del orificio de suministro de tinta cuando saque los cartuchos; podría mancharse porque a veces queda algo de tinta.

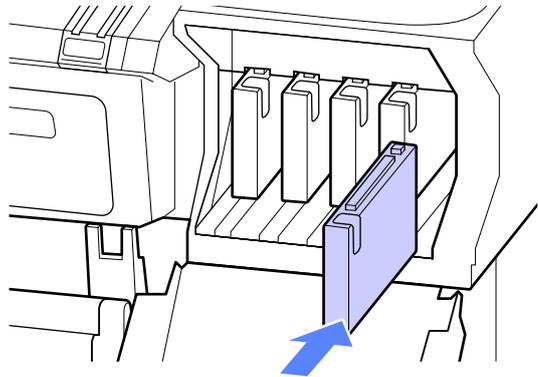
- 4** Saque el cartucho de tinta nuevo de la bolsa. Agítelo durante 10 segundos, 30 veces horizontalmente en movimientos de unos 5 cm, como se muestra en la ilustración.



! **Importante:**
No toque los chips IC de la parte superior de los cartuchos de tinta. Podría dejar de imprimir correctamente.

- 5** Sujete el cartucho con la etiqueta hacia fuera y deslícelo hacia dentro para introducirlo por completo en la ranura.

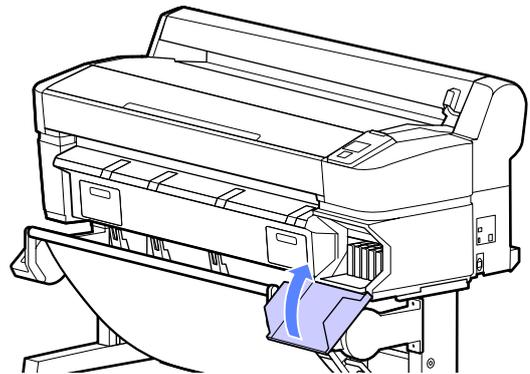
El color del cartucho de tinta debe coincidir con el color de la etiqueta de la impresora.



Repita los pasos 3-5 para sustituir otros cartuchos.

! **Importante:**
Instale cartuchos de tinta en todas las ranuras. No se puede imprimir si alguna de las ranuras está vacía.

- 6** Cierre la cubierta del cartucho.



! **Importante:**
Le recomendamos que extraiga y agite los cartuchos de tinta instalados una vez cada tres meses con el fin de garantizar la calidad de impresión.

Mantenimiento

Sustitución de los Depósito de mantenimiento

Si aparece el mensaje **No Hay Bastante Espacio**, sustituya el Maintenance Box (Depósito de mantenimiento) especificado.

Tipos de Depósito De Mantenimto admitidos

 [“Accesorios opcionales y productos consumibles” de la página 150](#)

! **Importante:**

No reutilice los depósitos de mantenimiento que haya sacado y dejado mucho tiempo fuera de la impresora. La tinta del interior estará seca y dura, y no podrá absorber suficiente tinta.

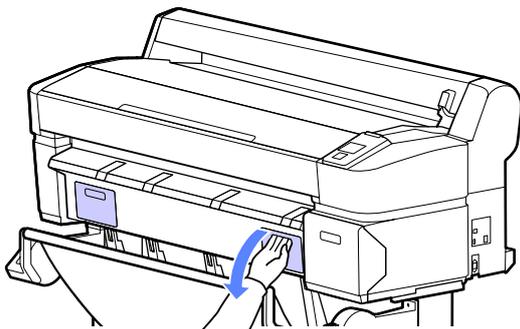
Cómo sustituirlos

Algunos modelos de impresora tienen Maintenance Boxes (Depósito de mantenimiento) en el lado derecho y el izquierdo, pero el procedimiento para sustituir los depósitos es el mismo en todos los casos.

! **Importante:**

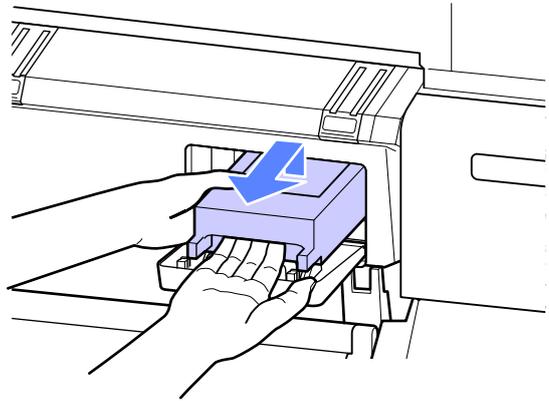
No cambie el Maintenance Box (Depósito de mantenimiento) durante una impresión. Podría salirse la tinta residual.

- 1** Abra la cubierta del depósito de mantenimiento.

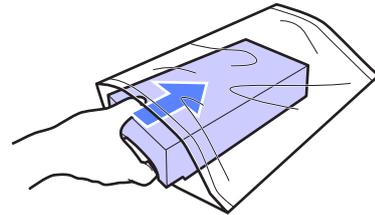


- 2** Tire del Maintenance Box (Depósito de mantenimiento) hacia fuera.

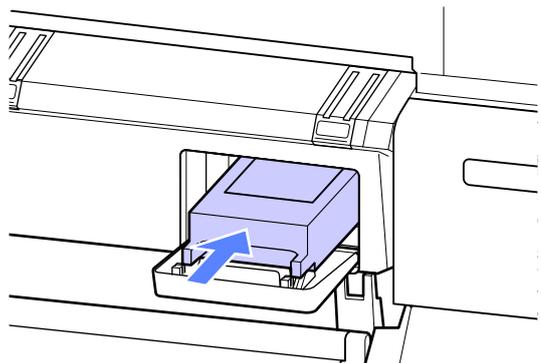
Al levantar el Maintenance Box (Depósito de mantenimiento) se abre el cierre; basta con tirar de él para sacarlo.



- 3** Coloque el Maintenance Box (Depósito de mantenimiento) usado en la bolsa vacía del nuevo Maintenance Box (Depósito de mantenimiento) y cierre bien la cremallera.



- 4** Instale el Maintenance Box (Depósito de mantenimiento) nuevo.



! **Importante:**

No toque el chip IC del lateral del Maintenance Box (Depósito de mantenimiento).

Podría impedir el funcionamiento e impresión normales.

Mantenimiento

- 5 Cierre la cubierta del depósito de mantenimiento.

Sustitución del cortador

Cambie el cortador si ya no corta limpiamente el papel.

Cortador admitido

 “Accesorios opcionales y productos consumibles” de la página 150

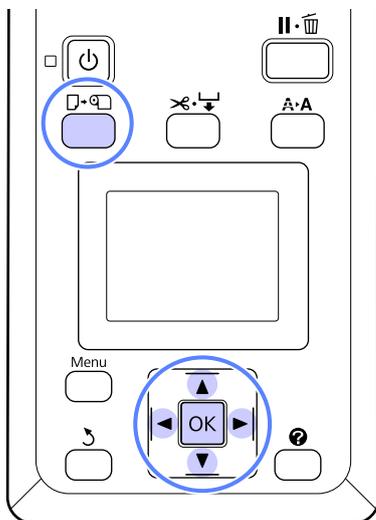
Utilice un destornillador de estrella para cambiar el cortador. Tenga a mano un destornillador de estrella antes de cambiar el cortador.



Importante:

Tenga cuidado de no dañar la cuchilla del cortador. Dejarlo caer o golpearlo contra objetos duros puede estropear la cuchilla.

Botones que sirven para los siguientes ajustes



- 1 Extraiga todo el papel de la impresora.
 -  “Extracción del rollo de papel” de la página 30
 -  “Extracción de hojas sueltas” de la página 33
 -  “Extracción de cartulina” de la página 36

- 2 Confirme que la impresora esté lista para imprimir. Pulse los botones ◀▶ para resaltar  y pulse el botón OK.

Aparecerá el menú Menu.

- 3 Pulse los botones ▼/▲ para resaltar **Mantenimiento Cortador** y pulse el botón OK.

- 4 Pulse los botones ▼/▲ para resaltar **Sustituir Cortador** y pulse el botón OK.

- 5 El cortador se desplazará hasta la posición de sustitución.

- 6 Saque el cortador usado de la impresora.

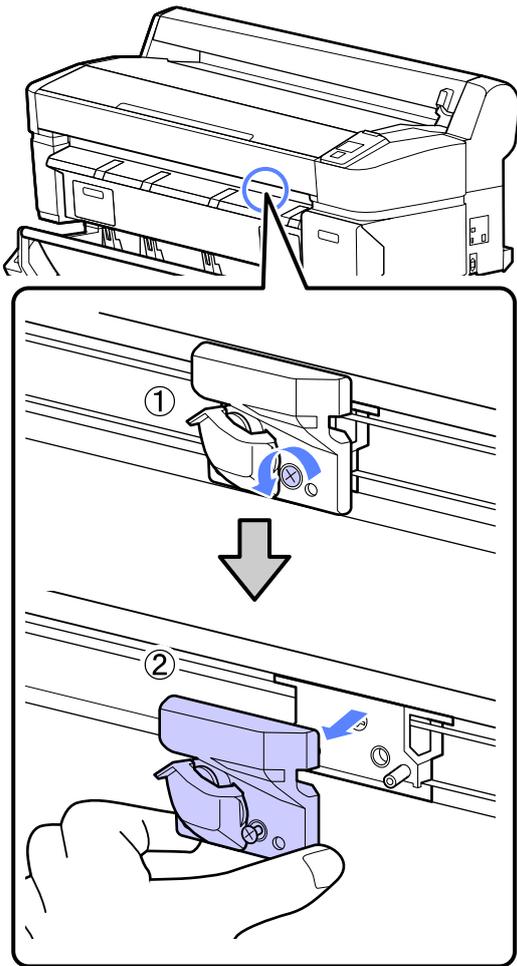
Con un destornillador de estrella, afloje el tornillo que sujeta el cortador y tire del cortador hasta sacarlo.



Precaución:

No guarde el cortador en un sitio al alcance de los niños. Podrían cortarse con la cuchilla. Tenga mucho cuidado cuando cambie el cortador.

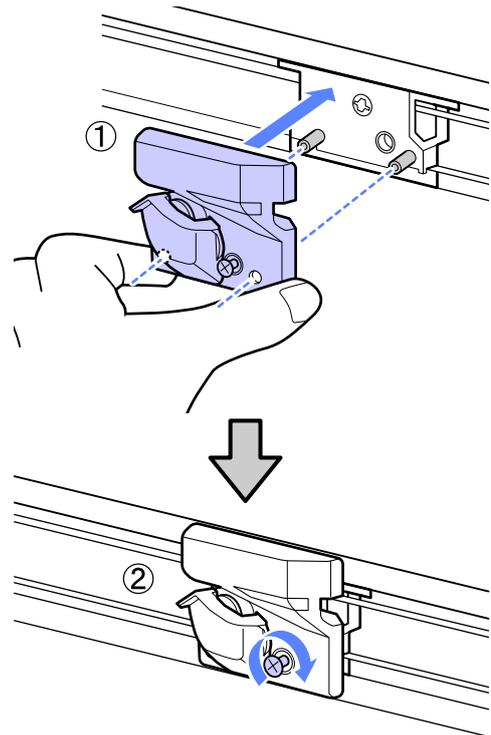
Mantenimiento



7 Instale el cortador nuevo.

Inserte el cortador de forma que la patilla de la impresora encaje en el agujero del cortador. Use un destornillador de estrella para apretar el tornillo que fija el cortador.

! **Importante:**
Atornille el cortador con firmeza o la posición de corte podría desviarse o torcerse ligeramente.



8 Cuando haya cambiado el cortador, pulse el botón OK.

El cortador volverá a la posición original.

Cuando finalice el proceso, aparecerá el mensaje **Preparada** en el panel de control.

Mantenimiento

Limpeza de la impresora

Para mantener la impresora en buen funcionamiento, tiene que limpiarla (una vez al mes aproximadamente).

Limpeza del exterior

- 1 Extraiga todo el papel de la impresora.
- 2 Compruebe que la impresora y la pantalla estén apagadas. Desenchufe el cable de alimentación de la toma eléctrica.
- 3 Utilice un paño suave y limpio para quitar con cuidado el polvo o la suciedad.

Si hay alguna parte muy sucia, límpiela con un paño suave humedecido con detergente suave. Después, quite la suciedad con un paño seco y suave.

! **Importante:**
No utilice nunca benceno, disolventes ni alcohol para limpiar la impresora. Podrían decolorarla y deformarla.

Limpeza del interior

Limpie los rodillos de presión si las impresiones salen manchadas.

Deben eliminarse la tinta y las partículas de papel que se adhieran al cabezal, de lo contrario, mancharían el papel.

! **Importante:**
En caso de no quitar el polvo y las partículas de papel del cabezal, podrían obstruirse los inyectores o dañarse el cabezal de impresión.

Limpeza del rodillo

Siga estos pasos para limpiar el rodillo haciendo avanzar papel normal.

- 1 Encienda la impresora y cargue el rollo de papel más ancho posible.

 “Carga y extracción del rollo de papel” de la página 26

- 2 Pulse el botón  seguido del botón .

El papel avanzará mientras se mantenga pulsado el botón . Si el papel aparece sin manchas, la limpieza ha terminado.

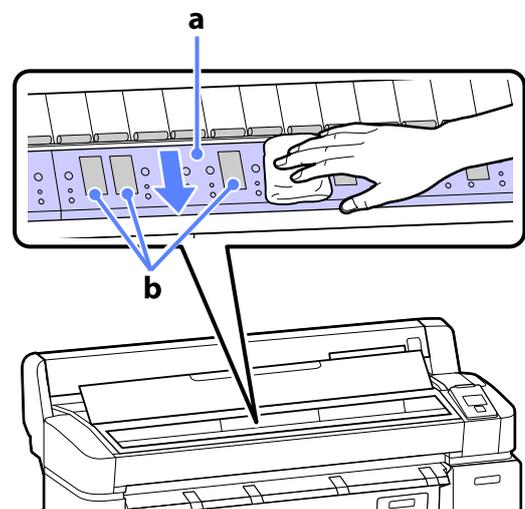
Corte el papel después de realizar la limpieza.

 “Método de corte manual” de la página 30

Limpeza interior

- 1 Compruebe que la impresora y la pantalla estén apagadas. Desenchufe el cable de alimentación de la toma eléctrica.
- 2 Deje descansar la impresora un minuto.
- 3 Abra la cubierta de la impresora y use un paño suave para limpiar el polvo y la suciedad del interior de la impresora.

Limpie la zona (a) en profundidad, que se muestra en azul en la siguiente ilustración. Para no esparcir la suciedad, frote de dentro hacia afuera. Si hay alguna parte muy sucia, límpiela con un paño suave humedecido con detergente suave. Después, limpie el interior de la impresora con un paño seco y suave.



Mantenimiento

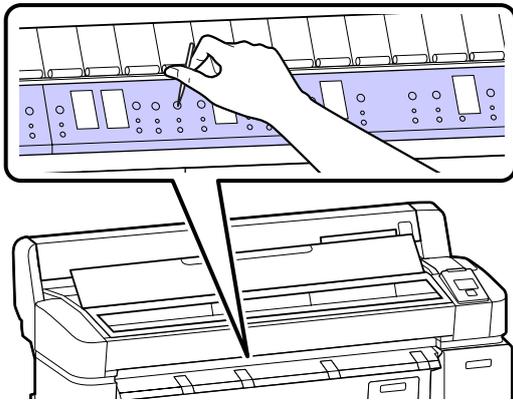


Importante:

- ❑ *Durante la limpieza, asegúrese de no tocar el rodillo ni las zonas de absorción de tinta (b, partes de color gris), pues las impresiones podrían salir manchadas.*
- ❑ *No toque los tubos de tinta del interior de la impresora, pues podría averiarla.*

4

Si se acumulan partículas de papel (parecen polvo blanco) en el rodillo, use algún objeto (un palillo, por ejemplo) para empujarlas.



5

Cuando termine de limpiar, cierre la cubierta de la impresora.

Problemas y soluciones

Qué hacer cuando aparece un mensaje

Si en la impresora aparece uno de los siguientes mensajes, consulte la solución especificada y siga los pasos necesarios.

Mensaje	Qué hacer
Error Cartucho Tinta No se reconoce el cartucho de tinta. Vuelva a insertarlo o cambie el cartucho de tinta.	<ul style="list-style-type: none"> ❑ Quite el cartucho de tinta y vuelva a introducirlo. Si el mensaje persiste, introduzca un nuevo cartucho de tinta (no vuelva a instalar el cartucho que provocó el error).  "Cómo sustituirlos" de la página 129 ❑ El cartucho de tinta puede empañarse. Deje el cartucho de tinta a temperatura ambiente durante 4 horas como mínimo antes de instalarlo.  "Notas sobre la manipulación de cartuchos de tinta" de la página 20
Error Cartucho Tinta No se detecta cartucho de tinta. Vuelva a insertarlo o cambie el cartucho de tinta.	
Error Cartucho Tinta Instale el cartucho de tinta correcto.	<p>Introduzca un cartucho de tinta Epson original aprobado para usarse en la impresora.</p> <p> "Accesorios opcionales y productos consumibles" de la página 150</p> <p> "Sustitución de los cartuchos de tinta" de la página 129</p>
Queda Poca Tinta	<p>Queda poca tinta. Tenga un cartucho de tinta preparado.</p> <p> "Accesorios opcionales y productos consumibles" de la página 150</p>
Error al Instalar Firmware Actualización de firmware fallida. Reinicie la impresora.	<p>Apague la impresora, espere unos minutos y vuelva a encenderla.</p> <p>Use EPSON LFP Remote Panel 2 para volver a intentar la actualización.</p> <p>Si este mensaje vuelve a aparecer en el panel LCD, consulte a su vendedor o al Servicio Técnico de Epson.</p>
Error De Comando Revise los ajustes de la impresora.	<p>Pulse el botón  y seleccione Cancelar Trabajo para detener la impresión. Confirme que el controlador de impresora que usa es compatible con esta impresora.</p>
Error del recogedor. Examine el recogedor automático y reinicie la impresora.	<p>Apague la impresora, espere unos minutos y vuelva a encenderla.</p> <p>Si este mensaje vuelve a aparecer en el panel LCD, consulte a su vendedor o al Servicio Técnico de Epson.</p>
Error del recogedor. Conecte el cable del recogedor automático del papel y reinicie la impresora.	<p>Una vez conectado de nuevo el cable que une el carrete de recogida automática y la impresora, apague la impresora y vuélvala a encender.</p> <p> La <i>Guía de instalación</i> que acompaña al carrete de recogida automática opcional.</p>
El recogedor automatic está desconectado. ¿Desea continuar?	<p>El carrete de recogida automática no está conectado. Una vez conectado de nuevo el cable que une el carrete de recogida automática y la impresora, seleccione No para apagar la impresora. Vuelva a encender de la impresora tras una breve pausa.</p> <p> La <i>Guía de instalación</i> que acompaña al carrete de recogida automática opcional.</p> <p>Si desea continuar imprimiendo sin usar el carrete de recogida automática, seleccione Sí.</p>

Problemas y soluciones

Mensaje	Qué hacer
<p>Error De Recogida. ¿Hay algo que obstruya el sensor del recogedr automático?</p>	<p>Una vez comprobado el sensor del carrete de recogida y eliminada cualquier obstrucción, pulse el botón OK.</p> <p>Si el papel que se encuentra alrededor de la bobina del rollo del carrete de recogida automática está demasiado flojo, establezca el interruptor Auto en Off y mantenga pulsado el Manual en la dirección de recogida para tensarlo. Cuando haya confirmado que el papel está firme, vuelva a colocar el interruptor Auto en la posición original y pulse el botón OK.</p> <p> "Uso del carrete de recogida automática (solo en SC-T7000 Series)" de la página 42</p>
<p>Error del Disco Duro Debe formatear el disco duro usado con otra impresora. ¿Continuar?</p>	<p>Deberá formatear las unidades de disco duro que haya instalado en otros dispositivos antes de transferir datos a esta impresora. No podrá usar el disco hasta que no lo formatee. Para formatear el disco, use el menú Configuración del panel de control.</p> <p> "Menú Configuración" de la página 117</p>
<p>Error de Almacenamiento Confirme que la unidad de disco duro esté instalada correctamente.</p>	<p>Pulse el botón  y seleccione Cancelar Trabajo para detener la impresión. Retire y vuelva a instalar la unidad de disco duro.</p> <p>Si este mensaje vuelve a aparecer en el panel LCD, consulte a su vendedor o al Servicio Técnico de Epson.</p> <p>Si desea imprimir con independencia del estado del disco duro, seleccione la pestaña Advanced (Más ajustes) del controlador de impresora, abra el cuadro de diálogo Settings (Ajustes) de Hard Disk Unit y seleccione Print only (Solo imprimir).</p>
<p>Error Corte Del Papel Saque el papel que no se haya cortado.</p>	<p>Tras pulsar el botón OK, saque el papel y recórtelo por la línea de corte fallida con unas tijeras o un cortador de otro fabricante.</p> <p>Alinee el extremo del papel con todos los soportes para cartulinas y pulse OK.</p>
<p>Error Tamaño Datos El trabajo de impresión es demasiado grande. Revise el trabajo de impresión.</p>	<p>La unidad de disco duro opcional puede almacenar trabajos de impresión de hasta 100 GB. Si desea imprimir trabajos de mayor tamaño, seleccione la pestaña Advanced (Más ajustes) en el controlador de impresora, abra el cuadro de diálogo Settings (Ajustes) de Hard Disk Unit y seleccione Print only (Solo imprimir); otra opción sería asegurarse de que todos los trabajos de impresión no superen los 100 GB de tamaño.</p>
<p>Error Almac. Disco Duro El disco duro no tiene espacio suficiente. Consulte el manual para borrar los trabajos de impresión almacenados.</p>	<p>Con Remote Manager o LFP HDD Utility podrá eliminar los trabajos que no desee conservar.</p> <p> "Uso de la unidad de disco duro opcional" de la página 57</p>
<p>Error Arranq DiscoDuro Error del disco duro. No se puede utilizar el disco duro.</p>	<p>Pulse el botón OK para que desaparezca el error del panel de control. Si desea imprimir con independencia del estado del disco duro, seleccione Print Only (Solo imprimir) como opción de Hard Disk Unit Settings en el controlador de impresora.</p> <p>Si este mensaje vuelve a aparecer en el panel LCD, consulte a su vendedor o al Servicio Técnico de Epson.</p>
<p>Error de copia No se puede iniciar la copia con este ajuste de impresora. Consulte el manual.</p>	<p>La impresora no podrá determinar el tamaño del papel actual ni realizar ampliaciones si está seleccionada la opción Desactivada en Detectar Tamño Papel dentro del menú Configuración. Seleccione Activada en Detectar Tamño Papel dentro del menú Configuración.</p> <p> "Menú Configuración" de la página 117</p>

Problemas y soluciones

Mensaje	Qué hacer
<p>Error de escáner Consulte el manual.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Desbloquee el cierre de transporte del escáner, apague la impresora y el escáner y, a continuación, vuelva a encenderlos. <input type="checkbox"/> Encienda y apague los dispositivos varias veces. El escáner se podrá usar cuando el mensaje ya no aparezca. <p>Si este mensaje vuelve a aparecer en el panel LCD, consulte a su vendedor o al Servicio Técnico de Epson.</p>
<p>Límite Trabajos Retenidos La cola de trabajos retenidos está llena.</p>	<p>El número de trabajos retenidos ha alcanzado la cifra de 200.</p> <p>Pulse el botón OK y seleccione Reanudar Todos Trabajos.</p> <p> “El propósito de la unidad de disco duro” de la página 57</p>
<p>Error Tamaño Papel El papel cargado no es del tamaño admitido.</p>	<p>No se admite el ancho del papel cargado en la impresora. Pulse el botón OK y saque el papel.</p> <p>El ancho del papel que debe usar en la impresora es de 254 mm como mínimo. El ancho del papel que use debe ser de 254 mm como mínimo.</p> <p>En caso de que aparezca este mensaje con papel de un ancho admitido en la impresora, podrá imprimir si selecciona Desactivada en Detectar Tamaño Papel dentro del menú Configuración.</p> <p> “Menú Configuración” de la página 117</p>
<p>Error Sensor Papel Problema con papel cargado o con la impresión. Consulte el manual para obtener más detalles.</p>	<p>Pulse el botón  para que desaparezca el error del panel de control.</p> <p>Si este error aparece durante una alineación automática de cabezales, compruebe los siguientes puntos.</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> ¿Admite el papel la alineación de cabezales automática? La alineación de cabezales no está disponible en papel transparente o de color, papel de calco, papel no admitido por la función de alineación de cabezales automática ni en papel de un grosor superior a 1,00 mm. Consulte la siguiente información para conocer los tipos de papel que admiten la alineación de cabezales automática.  “Tabla de los papeles especiales de Epson” de la página 152 <input type="checkbox"/> ¿Está expuesta la impresora a una fuente de luz que afecte a la alineación de cabezales automática? Proteja la impresora de la luz solar directa o de otras fuentes de luz que provoquen interferencia óptica. <input type="checkbox"/> ¿Están seleccionados los valores predeterminados en Separación del Cabezal y Cabezal Rayar Menos? Restablezca los valores predeterminados de ambos elementos. <input type="checkbox"/> ¿Está atascado algún inyector del cabezal? Realice una limpieza de cabezales.  “Limpieza del cabezal de impresión” de la página 126 <p>Si el error se muestra en un caso distinto a los que se acaban de mencionar, compruebe que la impresora admite el papel actual.</p>

Problemas y soluciones

En el caso de un mensaje de Petición de mantenimiento/ Llame Servicio Técnico

Mensajes de error	Qué hacer
Petición De Mantenimiento Sustituir pieza pronto/Sustituir pieza ahora XXXXXXXX	<p>Una pieza de la impresora casi ha llegado al final de su vida útil.</p> <p>Comuníquese al vendedor o al Servicio Técnico de Epson el código de la petición de mantenimiento.</p> <p>No podrá cerrar el mensaje de petición de mantenimiento hasta que reponga la pieza. Si sigue usando la impresora, aparecerá un mensaje indicándole que llame al Servicio Técnico.</p>
Llame Servicio Técnico XXXX Error XXXX Apague y encienda. Si no funciona, apunte el código y llame al servicio técnico.	<p>Se produce una llamada al servicio cuando:</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> El cable de alimentación no está bien conectado <input type="checkbox"/> Ocurre un error que no puede resolverse <p>Cuando se produce una llamada al servicio, la impresora automáticamente deja de imprimir. Apague la impresora, desenchufe el cable de alimentación de la toma de corriente y de la entrada de CA de la impresora. Después, vuelva a enchufarlo. Encienda la impresora varias veces.</p> <p>Si la misma llamada de servicio aparece en el panel LCD, pida ayuda a su distribuidor o al Servicio Técnico de Epson. Indíqueles que el código de la llamada de servicio es "XXXX".</p>

Códigos de la llamada al Servicio técnico

Los caracteres indicados mediante asteriscos varían en función del tipo de error.

Error de transporte	11**
Error de avance del papel	12**
Error del circuito	00**, 13**, 1A**, 1F**, 20**, 3000, Dx**, Fx**
Error del sistema de tinta	14**, 162*, 1900
Debe cambiarse una pieza	110*, 143*
Error mecánico	15**

Problemas y soluciones

Solución de problemas

No puede imprimir (porque la impresora no funciona)

La impresora no se enciende.

■ **¿El cable de alimentación está enchufado a la toma eléctrica y a la impresora?**

Compruebe que el cable de alimentación esté bien enchufado a la impresora.

■ **¿Hay algún problema con la toma de corriente?**

Para confirmar que su toma funciona, enchufe el cable de alimentación de otro aparato eléctrico.

La impresora se apaga automáticamente.

■ **¿Está activado el Gestion de Energía?**

Seleccione **Desactivada** para evitar que la impresora se apague automáticamente.

 ["Menú Configuración" de la página 117](#)

El controlador de la impresora no está instalado correctamente (Windows).

■ **¿Aparece el icono de esta impresora en la carpeta Devices and Printers (Dispositivos e impresoras), Printer (Impresora), Printers and Faxes (Impresoras y faxes)?**

Sí

El controlador de impresora está instalado. Consulte "La impresora no está conectada correctamente al ordenador" en la página siguiente.

No

El controlador de impresora no está instalado. Instale el controlador de la impresora.

■ **¿Coincide la configuración del puerto de la impresora con el puerto de conexión de la impresora?**

Compruebe el puerto de la impresora.

Haga clic en la pestaña **Port (Puerto)** del cuadro de diálogo Properties (Propiedades) de la impresora y compruebe la opción seleccionada en **Print to following port(s) (Imprimir en los siguientes puertos)**.

USB: **USB xxx** (siendo x el número de puerto) para la conexión USB

Red: La dirección IP correcta para la conexión de red

Si no está indicado, el controlador de impresora no está instalado correctamente. Borre y vuelva a instalar el controlador de impresora.

 ["Desinstalación del controlador de impresora" de la página 103](#)

El controlador de impresora no está instalado correctamente (en Mac OS X).

■ **¿Se ha agregado la impresora a la lista de impresoras?**

Seleccione **System Preferences (Preferencias del Sistema) > Print & Scan (Impresión y escaneado)** (o **Print & Fax (Impresión y Fax)**) en el menú de Apple.

Si no aparece el nombre de la impresora, añada la impresora.

La impresora no se comunica con el ordenador.

■ **¿Está bien enchufado el cable?**

Confirme que el cable de interfaz esté bien conectado al puerto de la impresora y al ordenador. Asegúrese también de que el cable no está roto o doblado. Si tiene un cable de repuesto, pruebe a conectarla con él.

■ **¿Coinciden las especificaciones del cable de interfaz con las especificaciones del ordenador?**

Confirme que las especificaciones del cable de interfaz cumplan las especificaciones de la impresora y del ordenador.

 ["Requisitos del sistema" de la página 161](#)

Problemas y soluciones

■ Cuando utilice un distribuidor de puertos USB ¿lo está utilizando correctamente?

En las especificaciones para USB, son posibles cadenas margaritas de hasta cinco distribuidores de puertos USB. Sin embargo, le recomendamos que conecte la impresora al primer distribuidor de puertos conectado directamente al ordenador. Con algunos distribuidores, el funcionamiento de la impresora puede resultar inestable. En ese caso, enchufe el cable USB directamente al puerto USB de su ordenador.

■ ¿Se detecta correctamente el distribuidor USB?

Confirme que el ordenador detecte correctamente el distribuidor USB. Si el ordenador detecta el distribuidor USB correctamente, desconecte todos los distribuidores USB del ordenador y conecte la impresora directamente al puerto USB. Pregunte al distribuidor del controlador USB sobre su funcionamiento.

No puede imprimir en el entorno de red.

■ ¿Son correctos los ajustes de red?

Solicite los ajustes de red a su distribuidor de red.

■ Conecte la impresora directamente al ordenador utilizando un cable USB, e intente imprimir.

Si puede imprimir a través de USB, hay un problema con los ajustes de red. Pregunte a su administrador de sistema o consulte la documentación de su sistema de red. Si no puede imprimir por USB, consulte la sección correspondiente de este Manual de usuario.

Se ha producido un error en la impresora.

■ Observe el mensaje del panel de control.

 ["Panel de control" de la página 12](#)

 ["Qué hacer cuando aparece un mensaje" de la página 136](#)

La impresora deja de imprimir.

■ ¿La cola de impresión está en Pause (Pausar)? (en Windows)

Si usted detiene la impresión o la impresora para de imprimir debido a un error, la cola de impresión queda en **Pause (Pausa)**. No se puede imprimir en ese estado.

Haga doble clic en el icono de la impresora de la carpeta **Devices and Printers (Dispositivos e impresoras)**, **Printer (Impresora)** o **Printers and Faxes (Impresoras y faxes)**; si la impresión está pausada, abra el menú **Printer (Impresora)** y desactive la casilla de verificación **Pause (Pausar)**.

■ ¿El estado actual de la impresora es Printing Paused (Pausa en la impresión) (en Mac OS X)?

Abra el cuadro de diálogo del estado de la impresora y compruebe si la impresión está pausada.

(1) Seleccione **System Preferences (Preferencias del Sistema)** > **Print & Scan (Impresión y escaneo)** (o **Print & Fax (Impresión y Fax)**) > **Open Print Queue (Abrir cola de impresión)** en el menú **Apple**.

(2) Haga doble clic en el icono de toda impresora que esté **Paused (En pausa)**.

(3) Haga clic en **Resume Printer (Reanudar impresión)**.

Problemas y soluciones

Su problema no figura en este capítulo.

■ **Determine si el problema se debe al controlador de impresora o a la aplicación. (Windows)**

Haga una impresión de prueba con el controlador de impresora para comprobar que la conexión entre el ordenador y la impresora esté bien y que los ajustes del controlador de impresora sean correctos.

- (1) Confirme que la impresora esté encendida y preparada para imprimir, y cargue papel A4 o mayor.
- (2) Abra la carpeta **Devices and Printers (Dispositivos e impresoras)**, **Printer (Impresora)** o **Printers and Faxes (Impresoras y faxes)**.
- (3) Haga clic, con el botón secundario, en el icono de la impresora deseada y seleccione **Properties (Propiedades)**.
- (4) En el cuadro de diálogo Properties (Propiedades), seleccione la pestaña **General** y haga clic en **Print Test Page (Imprimir página de prueba)**.

Al cabo de un rato la impresora comienza a imprimir una página de prueba.

- Si la página de prueba se imprime correctamente, la conexión entre la impresora y el ordenador es correcta. Vaya a la siguiente sección.
- Si la página de prueba no se imprime correctamente, revise los puntos anteriores otra vez.

 ["No puede imprimir \(porque la impresora no funciona\)" de la página 140](#)

La "Versión del controlador" indicada en la página de prueba es el número de la versión del controlador interno de Windows. No coincide con la versión del controlador de impresora Epson que ha instalado.

La impresora emite sonidos como si estuviera imprimiendo, pero no imprime nada

El cabezal de impresión se mueve pero no se imprime nada.

- **Confirme que la impresora funciona**
 Imprima un patrón de test de inyectores. Como dicho patrón se puede imprimir sin conectarse a un ordenador, así se puede comprobar el funcionamiento y el estado de la impresión de la máquina.  ["Detección de inyectores obstruidos" de la página 124](#)
 Si el patrón de test de inyectores no se imprime correctamente, consulte la siguiente sección.

- **¿En la pantalla del panel de control aparece el mensaje Ajuste Automático Motor?**
 La impresora está ajustando el motor interno. Espere un rato para apagar la impresora.

El patrón de test de inyectores no se ha imprimido correctamente.

- **Realice una limpieza de cabezales.**
 Es posible que los inyectores estén obstruidos. Imprima otro patrón de test de inyectores después de la limpieza de cabezales.
 ["Limpieza del cabezal de impresión" de la página 125](#)

- **¿La impresora lleva mucho tiempo sin usarse?**
 Si hace mucho tiempo que no se usa la impresora, es posible que los inyectores se hayan secado y obstruido.

Problemas y soluciones

El resultado de las impresiones no es el previsto

La calidad de impresión es pobre, irregular, demasiado clara o demasiado oscura.

■ ¿Están atascados los inyectores del cabezal?

Los inyectores obstruidos no disparan tinta, y la calidad de la impresión empeora. Imprima un patrón de test de inyectores.

 "Detección de inyectores obstruidos" de la página 124

■ ¿Ha realizado una Alineación Cabezales?

Con la impresión bidireccional, el cabezal de impresión imprime mientras se mueve a la izquierda y a la derecha. Si el cabezal de impresión está desalineado, también lo estarán las líneas. Si las líneas verticales están desalineadas con la impresión en dos sentidos, ejecute una Alineación Cabezales.

 "Minimización de las impresiones desalineadas (Ink cartridge)" de la página 127

■ ¿Está utilizando un cartucho de tinta genuino de Epson?

Esta impresora está diseñada para utilizar cartuchos de tinta Epson. Si usa cartuchos de tinta de otros fabricantes, la impresión puede salir manchada o con colores cambiados porque no se detecta correctamente cuánta tinta queda. Asegúrese de utilizar el cartucho de tinta correcto.

■ ¿Está utilizando un cartucho de tinta antiguo?

Si se utiliza un cartucho viejo, la calidad de la impresión empeora. Sustituya el cartucho antiguo por uno nuevo. Le recomendamos que use toda la tinta del cartucho antes de la fecha de caducidad indicada en el paquete (dentro del plazo máximo de un año tras la instalación).

■ ¿Se han agitado los cartuchos de tinta?

Los cartuchos de tinta de esta impresora contienen tintas pigmentadas. Agite bien los cartuchos antes de instalarlos en la impresora.

Le recomendamos también que extraiga y agite los cartuchos de tinta instalados una vez cada tres meses con el fin de garantizar la calidad de impresión.

 "Sustitución de los cartuchos de tinta" de la página 129

■ ¿Los ajustes de Media Type (Tipo papel) son correctos?

La calidad de la impresión puede empeorar si el **Media Type (Tipo papel)** seleccionado en la pantalla Printer Settings (Ajustes de la impresora) (en Windows) o en la pantalla Imprimir (en Mac OS X) del controlador de impresora no coincide con el papel cargado en la impresora. Asegúrese de que el ajuste del tipo de papel coincida con el papel que se ha cargado en la impresora.

■ ¿Ha seleccionado un modo de calidad baja (como Speed (Rápido), por ejemplo) como ajuste de Resolución?

Si las opciones seleccionadas en **Print Quality (Resolución) > Advanced Settings (Más Ajustes)** dan prioridad a la velocidad, se sacrificará la calidad en favor de la velocidad de impresión, lo que puede provocar que disminuya la calidad de impresión. Para mejorar la calidad de impresión, seleccione las opciones de **Resolution (Resolución)** que otorgan prioridad a la calidad.

■ ¿Está activada la gestión del color?

Active la gestión del color.

 "Impresión con gestión del color" de la página 89

■ ¿Ha comparado el resultado de impresión con la imagen mostrada en el monitor?

Puesto que los monitores y las impresoras producen los colores de manera diferente, los colores impresos no siempre coinciden totalmente con los mostrados en pantalla.

■ ¿Ha abierto la cubierta de la impresora durante la impresión?

Si se abre la cubierta de la impresora cuando está imprimiendo, el cabezal de impresión se detiene repentinamente, lo que tiene como resultado un color que no es uniforme. No abra la cubierta de la impresora durante la impresión.

■ ¿Se muestra en el panel de control el mensaje Queda Poca Tinta?

La calidad de la impresión puede disminuir si queda poca tinta. Le recomendamos que sustituya el cartucho de tinta por uno nuevo. Si hay una diferencia de color después de cambiar el cartucho de tinta, realice varias limpiezas de cabezales.

Problemas y soluciones

El color no es exactamente igual al de otra impresora.

- Los colores varían según el tipo de impresora, pues cada impresora tiene sus propias características.**
Como las tintas, los controladores y los perfiles de impresora están diseñados específicamente para cada modelo, los colores que imprimen dos modelos de impresoras no son exactamente iguales.

Puede lograr colores similares con el mismo método de ajuste del color o ajuste de gama con el controlador de impresora.

["Impresión con gestión del color" de la página 89](#)

Para que sea el mismo color exactamente, utilice el dispositivo de medición de color para administrar los colores.

La impresión no está posicionada correctamente en el papel.

- ¿Ha especificado el área de impresión?**
Revise el área de impresión en los ajustes de la aplicación y de la impresora.
- ¿Está seleccionada la opción correcta en Paper Size (Tamaño papel)?**
Si el ajuste seleccionado como **Paper Size (Tamaño papel)** en el controlador de impresora no coincide con el papel cargado en la misma, es posible que la impresión no se realice en la posición correcta o que algunos datos se impriman fuera del papel. En este caso, compruebe los ajustes de impresión.

- ¿Está el papel torcido?**
Si está seleccionada la opción **Desactivada** en **Detect Papel Torcido** dentro del menú Configuración, la impresión continuará aunque el papel esté torcido, lo que provoca que se impriman datos fuera del papel. Seleccione **Activada** en **Detect Papel Torcido** dentro del menú Configuración.

["Menú Configuración" de la página 117](#)

- ¿Se corresponden los datos impresos con el ancho del papel?**
Aunque en circunstancias normales se detiene la impresión si la imagen impresa es más ancha que el papel, es posible que se imprima fuera de los límites del mismo si está seleccionada la opción **Desactivada** en **Detectar Tamaño Papel** dentro del menú Configuración. Seleccione **Activada** en **Detectar Tamaño Papel** dentro del menú Configuración.

["Menú Configuración" de la página 117](#)

- ¿Está el margen del rollo de papel en 15 mm o en 35 mm?**
Si el valor seleccionado en **Margen Rollo Papel** dentro del menú Configuración es más ancho que los márgenes seleccionados en la aplicación, se dará prioridad al valor seleccionado en **Margen Rollo Papel**. Por ejemplo, si selecciona 15 mm como ajuste de los márgenes izquierdo y derecho en el menú Configuración de la impresora y el documento ocupa toda la página, no se imprimirán los 15 mm de los lados izquierdo y derecho de la página.

["Área imprimible" de la página 53](#)

Las líneas verticales están desalineadas.

- ¿Está desalineado el cabezal de impresión? (En la impresión en dos sentidos o bidireccional)**
Con la impresión bidireccional, el cabezal de impresión imprime mientras se mueve a la izquierda y a la derecha. Si el cabezal de impresión está desalineado, también lo estarán las líneas. Si las líneas verticales están desalineadas con la impresión en dos sentidos, ejecute una Alineación Cabezales.

["Minimización de las impresiones desalineadas \(Inkcartridge\)" de la página 127](#)

La superficie de impresión está rayada o manchada.

- ¿Es el papel demasiado grueso o demasiado fino?**
Confirme que las especificaciones del papel sean compatibles con esta impresora. Para más información sobre los tipos de papel y los ajustes adecuados para imprimir en papeles de otros fabricantes, o si utiliza software RIP, consulte la documentación que acompaña al papel o diríjase al vendedor del papel o al fabricante del RIP.

Problemas y soluciones

- **¿Está el papel atascado o doblado?**
No utilice papel viejo o papel doblado. Utilice siempre papel nuevo.

- **¿Está el papel ondulado o flojo?**
Las hojas sueltas pueden ondularse por cambios en la temperatura o la humedad, por lo que es posible que la impresora no pueda detectar correctamente el tamaño del papel. Alise el papel antes de colocarlo en la impresora, o use papel nuevo.

- **¿El cabezal de impresión raya la superficie impresa?**
Si la superficie del papel está rayada, seleccione una opción de **Separación del Cabezal** entre **Ancha** y **Más Ancha** en el menú **Papel**.
 ["Menú Papel" de la página 113](#)

- **¿El cabezal de impresión raya el borde del papel?**
Seleccione **Sup 35/Infer 15mm** en la opción **Margen Rollo Papel** del menú **Configuración**.
 ["Menú Configuración" de la página 117](#)

- **Aumente el margen inferior**
El borde inferior puede quedar rayado durante la impresión, según el uso del papel, las condiciones de almacenamiento y el contenido de los datos de impresión. En ese caso, lo mejor es crear los datos con un margen inferior mayor.

- **¿Debe limpiarse el interior de la impresora?**
Es necesario limpiar los rodillos. Limpie los rodillos haciendo avanzar y expulsando papel.
 ["Limpieza del interior" de la página 134](#)

El papel está atascado.

- **¿Está utilizando la impresora en condiciones de temperatura ambiente normales?**
Los soportes especiales de Epson deberían usarse a una temperatura ambiente normal (temperatura: de 15 a 25 °C, humedad: del 40% al 60%). Para más información sobre papeles que requieran una manipulación especial, como papel delgado de otros fabricantes, consulte la documentación que acompaña al papel.

- **Si utiliza papeles especiales de otros fabricantes, ¿ha configurado el papel?**
Cuando utilice papeles especiales que no sean de Epson, configure las características del papel (papel personalizado) antes de imprimir.

 ["Antes de imprimir en papeles que no sean de Epson" de la página 159](#)

El anverso del papel impreso está manchado.

- **Seleccione Activada en Detectar Tamaño Papel dentro de los menús.**
Aunque, por lo general, se detiene la impresión si la imagen impresa es más ancha que el papel, es posible que se imprima fuera de los límites del mismo si está seleccionada la opción **Desactivada** en **Detectar Tamaño Papel** dentro del menú **Configuración**, lo que involucra en el proceso la tinta del interior de la impresora. Puede evitarlo si selecciona **Activada** en **Detectar Tamaño Papel** dentro del menú **Configuración**.

 ["Menú Configuración" de la página 117](#)

- **¿Hay tinta seca en la superficie impresa?**
La tinta puede tardar más en secarse según la densidad de impresión que tenga y del tipo de papel. No apile el papel hasta que se haya secado la superficie impresa.

Además, si configura el **Drying Time per Page (Tiempo de secado por página)** en la **Paper Configuración (Configuración Papel)** del controlador de impresora, podrá detener el funcionamiento después de imprimir (expulsar y cortar el papel) y esperar a que se seque la tinta. Consulte la Ayuda del controlador de impresora para obtener más información sobre el cuadro de diálogo **Paper Configuration (Configuración Papel)**.

 ["Limpieza del interior" de la página 134](#)

Se inyecta demasiada tinta.

- **¿Los ajustes de Media Type (Tipo papel) son correctos?**
Confirme que los ajustes de **Media Type (Tipo papel)** del controlador de impresora coincidan con el papel que utiliza. La cantidad de tinta que se inyecta varía según el tipo de papel. Si los ajustes no coinciden con el papel cargado, es posible que se inyecte tinta en exceso.

Problemas y soluciones

- **¿Es correcta la configuración Color Density (Densidad de Color)?**
Baje la densidad de la tinta en el cuadro de diálogo **Paper Configuration (Configuración Papel)** del controlador de impresora. Es posible que la impresora inyecte demasiada tinta para algunos papeles. Consulte la Ayuda del controlador de impresora para obtener más información sobre el cuadro de diálogo Paper Configuration (Configuración Papel).

- **¿Desea imprimir en papel de calco?**
Si se usa demasiada tinta al imprimir en **B&W** en papel de calco, obtendrá mejores resultados si selecciona una menor densidad de impresión en el cuadro de diálogo **Paper Configuration (Configuración Papel)** o si selecciona **Tracing Paper <Low Duty> (Papel de calco <Nivel bajo>)** en **Media Type (Tipo papel)**.

Aparecen márgenes en la impresión sin márgenes.

- **¿Son correctos los ajustes de los datos de impresión en la aplicación?**
Confirme que sean correctos los ajustes del papel configurados en la aplicación y en el controlador de impresora.
["Impresión sin márgenes" de la página 71](#)

- **¿Son correctos los ajustes de papel?**
Asegúrese de que los ajustes del papel de la impresora coinciden con el papel que está utilizando.

- **¿Ha cambiado el grado de ampliación?**
Ajuste el grado de ampliación para la impresión sin márgenes. Pueden aparecer márgenes si ha configurado una ampliación **Min (Mín)**.
["Impresión sin márgenes" de la página 71](#)

- **¿Está almacenado correctamente el papel?**
El papel se puede expandir o contraer si no se almacena correctamente por lo que los márgenes pueden aparecer a pesar de establecer la impresión sin márgenes. Para más información sobre cómo almacenarlo, consulte la documentación que acompaña al papel.

- **¿Está utilizando papel compatible con la impresión sin márgenes?**
Los papeles que no admiten la impresión sin márgenes pueden expandirse o contraerse durante la impresión, de forma que aparecerán márgenes aunque haya configurado la impresión sin márgenes. Le recomendamos que use papel compatible con la impresión sin márgenes.

- **Pruebe a ajustar el cortador.**
Si hay márgenes en la parte superior e inferior del rollo de papel y está efectuando una impresión sin márgenes, pruebe a ejecutar **Ajustar Posición Corte**. Es posible que reduzca los márgenes.
["Menú Mantenimiento" de la página 116](#)

Problemas de alimentación o de expulsión

Incapacidad de hacer avanzar el papel o de expulsarlo.

- **¿El papel está colocado en la posición correcta?**
A continuación se explican las posiciones correctas de carga del papel.
["Carga de un rollo de papel" de la página 26](#)
["Carga y extracción de hojas sueltas" de la página 32](#)
["Carga y extracción de cartulina" de la página 34](#)
Si se carga el papel correctamente, compruebe las condiciones del papel que está utilizando.

- **¿El papel está colocado en la dirección correcta?**
Cargue las hojas sueltas a lo largo. Si no se colocan en la dirección correcta, puede que no se detecte el papel y que se produzca un error.
["Carga y extracción de hojas sueltas" de la página 32](#)

- **¿Está el papel atascado o doblado?**
No utilice papel viejo o papel doblado. Utilice siempre papel nuevo.

Problemas y soluciones

■ ¿Está el papel mojado?

No utilice papel que esté mojado. El papel especial Epson debería conservarse en la bolsa hasta que tenga intención de usarlo. Si se deja fuera durante mucho tiempo, el papel se arruga y humedece, así que no avanzará correctamente.

■ ¿Está el papel ondulado o flojo?

Las hojas sueltas pueden ondularse por cambios en la temperatura o la humedad, por lo que es posible que la impresora no pueda detectar correctamente el tamaño del papel. Alise el papel antes de colocarlo en la impresora, o use papel nuevo.

■ ¿Es el papel demasiado grueso o demasiado fino?

Confirme que las especificaciones del papel sean compatibles con esta impresora. Para más información sobre los tipos de papel y los ajustes adecuados para imprimir en papeles de otros fabricantes, o si utiliza software RIP, consulte la documentación que acompaña al papel o diríjase al vendedor del papel o al fabricante del RIP.

■ ¿Está utilizando la impresora en condiciones de temperatura ambiente normales?

Los soportes especiales de Epson deberían usarse a una temperatura ambiente normal (temperatura: de 15 a 25 °C, humedad: del 40% al 60%).

■ ¿Está atascado el papel en la impresora?

Abra la cubierta de la impresora y compruebe que no haya atascos de papel ni objetos extraños en el interior. Si hay papel atascado, consulte "Atascos de papel" a continuación y solucione el atasco.

■ ¿La succión del papel es demasiado fuerte?

Si sigue teniendo problemas con el papel expulsado, pruebe a reducir el ajuste de Succión Del Papel (la fuerza de succión que hace que el papel no se salga de su recorrido).  "Menú Papel" de la página 113

El papel no se apila en el cesto de papel o se atasca o dobla cuando se usa dicho cesto.

■ ¿Requiere el trabajo de impresión una gran cantidad de tinta o el nivel de humedad del lugar de trabajo es alto?

En función de la impresión y del entorno de trabajo, puede que el papel no se apile en el cesto de papel. Tome las siguientes medidas según corresponda.

- ❑ El papel no se apila en el cesto de papel: presione suavemente el papel con las manos hacia el interior del cesto de papel cuando salga de la impresora.
- ❑ El papel se dobla después de cortarse de forma automática: seleccione el corte manual y, después, sujete el papel con las dos manos.
- ❑ El papel se arruga y no se apila correctamente en el cesto de papel: reanude la impresión tras cerrar dicho cesto. Antes de que el papel expulsado por la impresora entre en contacto con el suelo, coloque las manos cerca de las guías de expulsión del papel y lo acompañe suavemente hasta que finalice la impresión.

Atasco del rollo de papel

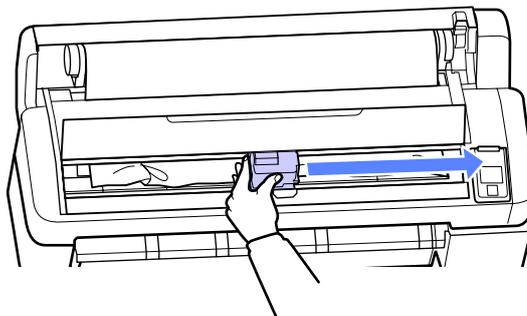
Siga estos pasos para extraer el papel atascado:

1 Apague la impresora.

2 Encienda la impresora.

Tras una pausa, aparecerá el mensaje **Abra la cubierta de la impresora y saque el papel atascado.** en la pantalla.

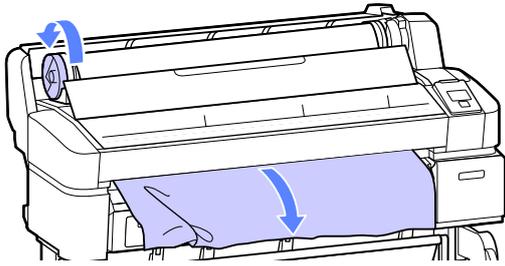
3 Abra la cubierta de la impresora y aleje el cabezal de impresión del atasco.



4 Aparte cualquier zona rasgada o arrugada del papel y córtela con las tijeras o con un cortador de otro fabricante.

Problemas y soluciones

- 5** Extraiga el papel por la ranura de alimentación de papel o por la ranura de expulsión.



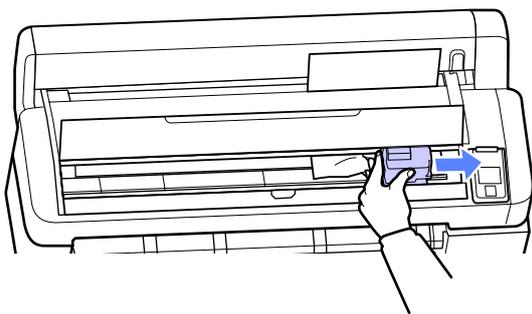
- 6** Cuando haya sacado el papel, cierre la cubierta de la impresora y pulse el botón OK. Vuelva a cargar el papel y reanude la impresión.

 [“Carga de un rollo de papel” de la página 26](#)

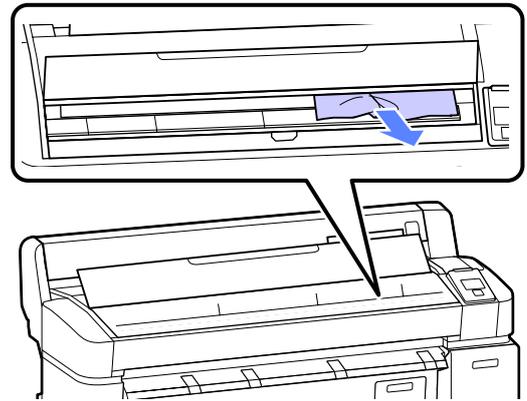
Atasco de hojas sueltas

Siga estos pasos para extraer el papel atascado:

- 1** Apague la impresora.
- 2** Encienda la impresora.
Tras una pausa, aparecerá el mensaje **Abra la cubierta de la impresora y saque el papel atascado.** en la pantalla.
- 3** Abra la cubierta de la impresora y aleje el cabezal de impresión del atasco.



- 4** Saque el papel atascado.



- 5** Cuando haya sacado el papel, cierre la cubierta de la impresora y pulse el botón OK. Vuelva a cargar el papel y reanude la impresión.

 [“Carga y extracción de hojas sueltas” de la página 32](#)

Otros

La pantalla del panel de control se apaga constantemente.

- **¿La impresora está en el modo de reposo?**
Se puede volver al funcionamiento normal si pulsa cualquier botón del panel de control para reactivar la pantalla y, a continuación, realiza una acción de hardware como abrir la cubierta de la impresora o enviar un trabajo a la impresora. El tiempo que transcurre hasta que la impresora entra en modo de reposo puede seleccionarse en el menú Configuración.

 [“Menú Configuración” de la página 117](#)

La tinta de color se gasta muy rápido, aunque se imprima en el modo Black (Negro) o si se imprimen datos de color negro.

- **Durante la limpieza de cabezales se consume tinta de color.**
Si selecciona todos los inyectores al realizar una **Limpieza de Cabezales** o una **Limpieza a Fondo**, se usarán tintas de todos los colores. (Esto ocurre aunque imprima en blanco y negro).

 [“Limpieza del cabezal de impresión” de la página 125](#)

Problemas y soluciones

No se corta el papel limpiamente.

- **Sustitución del cortador.**
Si el papel no se corta limpiamente, cambie el cortador.
 ["Sustitución del cortador" de la página 132](#)

Hay un indicador luminoso encendido dentro de la impresora.

- **No se trata de ninguna avería.**
El indicador luminoso es una luz del interior de la impresora.

Se ha perdido la contraseña de administrador.

- En caso de olvidar la contraseña de administrador, consulte a su vendedor o al Servicio Técnico de Epson.

La limpieza de cabezales comienza cuando se enciende la impresora.

- Al encender la impresora después de un largo periodo sin usarla, se realizará una limpieza de cabezales automática para garantizar la calidad de impresión.
La limpieza de cabezales tardará entre 10 y 15 minutos aproximadamente.

Apéndice

Accesorios opcionales y productos consumibles

Estos son los accesorios y consumibles disponibles para su impresora. (A fecha de mayo del 2012)

Encontrará la información más reciente en el sitio web de Epson.

Cartuchos de tinta

SC-T7000/SC-T7070/SC-T5000/SC-T5070/SC-T3000/SC-T3070				Explicación
Color	Capacidad			
	700 ml	350 ml	110 ml	
Photo Black (Negro Foto)	T6941	T6931	T6921	Epson recomienda el uso de cartuchos de tinta Epson originales. Epson no puede garantizar la calidad ni la fiabilidad de las tintas que no sean de Epson. La tinta no genuina puede provocar daños no cubiertos por las garantías de Epson, y, en determinadas condiciones, un funcionamiento anormal de la impresora. No se mostrarán datos sobre los niveles de tinta de los cartuchos no genuinos, y se registrará el uso de tinta no genuina para su posible uso por parte del Servicio Técnico.  "Sustitución de los cartuchos de tinta" de la página 129
Cyan (Cian)	T6942	T6932	T6922	
Magenta	T6943	T6933	T6923	
Yellow (Amarillo)	T6944	T6934	T6924	
Matte Black (Negro Mate)	T6945	T6935	T6925	
SC-T7080/SC-T5080/SC-T3080				
Color	Capacidad			
	700 ml	350 ml	110 ml	
Photo Black (Negro Foto)	T7081	T7071	T7061	
Cyan (Cian)	T7082	T7072	T7062	
Magenta	T7083	T7073	T7063	
Yellow (Amarillo)	T7084	T7074	T7064	
Matte Black (Negro Mate)	T7085	T7075	T7065	

Otros

Nombre del producto	Número de producto	Explicación
Papeles especiales de Epson		"Tabla de los papeles especiales de Epson" de la página 152

Apéndice

Nombre del producto	Número de producto	Explicación
Depósito De Mantenimto	T6193	Sustitución de Maintenance Box (Depósito de mantenimiento) por Maintenance Box (Depósito de mantenimiento), que está al final de su vida útil. 🔗 "Sustitución de los Depósito de mantenimiento" de la página 131
Cuchilla de recambio para el cortador automático	S902006	Consulte la siguiente sección para ver las instrucciones de sustitución del cortador. 🔗 "Sustitución del cortador" de la página 132
Roll Adapter (Adaptador del rollo)	C12C811381	Es lo mismo que el adaptador del rollo que acompaña a la impresora.
Correa del rollo de papel	C12C890121	Este soporte evita que el rollo de papel se desenrolle tras extraerlo de la impresora. 🔗 "Extracción del rollo de papel" de la página 30
Hard Disk Unit (Unidad de disco duro)	C12C843911	Use 🔗 "Uso de la unidad de disco duro opcional" de la página 57
Auto Take-up Reel Unit (Carrete de recogida automática)	C12C815321	Para SC-T7000 Series. No puede usarse con SC-T5000 Series o SC-T3000 Series. Asegúrese de usarlo con el tope del carrete de recogida automática. El carrete de recogida automática no se puede conectar a la impresora sin el tope. Consulte la documentación que acompaña al carrete de recogida automática para obtener más información sobre la instalación. Use 🔗 "Uso del carrete de recogida automática (solo en SC-T7000 Series)" de la página 42
Attachment for Auto Take-up Reel Unit (Tope del carrete de recogida automática)	C12C815411	Para SC-T7000 Series. No puede usarse con SC-T5000 Series o SC-T3000 Series. Este elemento es necesario en caso de instalar el carrete de recogida automática.
Stand(24") (Base (24"))	C12C844131	Para SC-T3000 Series. Consulte la <i>Guía de instalación</i> para obtener instrucciones de montaje.

Apéndice

Papel compatible

Le recomendamos que utilice los siguientes papeles especiales de Epson para obtener la impresión de más calidad.

Nota:

Para más información sobre los tipos de papel y los ajustes adecuados para imprimir en papeles de otros fabricantes, o si utiliza software de procesamiento de imágenes rasterizadas (RIP), consulte la documentación que acompaña al papel o diríjase al vendedor del papel o al fabricante del RIP.

Descripciones de los artículos

Nombre: es el nombre del papel.

Tamaño: es el tamaño de las hojas sueltas o el ancho del rollo de papel.

Grosor: es el grosor del papel.

Sin márgenes: indica si es compatible con la impresión sin márgenes.

Recogida: indica la dirección de recogida disponible al usar el carrete de recogida automática opcional; “F” significa Forward y “B” significa Backward.

Ampliación: indica la posibilidad de realizar una Copia Aumentada cuando hay un escáner conectado a la impresora.

Inkcartridge: indica la posibilidad de realizar una Inkcartridge automática con la opción de elegir entre Automática(Bi-D) y Automática(Uni-D).

Perfil ICC: es el perfil ICC para el papel. El nombre del archivo del perfil se utiliza como el nombre del perfil en el controlador de la impresora o en la aplicación.

Tabla de los papeles especiales de Epson

Rollo de papel

Premium Glossy Photo Paper (250) (Papel fotográfico satinado Premium (250)), bobina de 3 pulgadas

Tamaño	Grosor	Sin márgenes	Recogida		Ampliación	Alineación Cabezales	Perfil ICC
			F	B			
406 mm/16"	0,27 mm	✓	✓	✓	✓	✓	EPSON SC-T3000_5000_7000_Series Premium Glossy Photo Paper 250.icc
610 mm/24"							
914 mm/36"*1							
1118 mm/44"*2							

*1 SC-T3000 Series no compatible

*2 SC-T3000 Series/SC-T5000 Series no compatibles

Apéndice

Premium Semigloss Photo Paper (250) (Papel fotográfico semibrillo (250)), bobina de 3 pulgadas

Tamaño	Grosor	Sin márgenes	Recogida		Ampliación	Alineación Cabezales	Perfil ICC
			F	B			
406 mm/16"	0,27 mm	✓	✓	✓	✓	✓	EPSON SC-T3000_5000_7000_Series Premium Semigloss Photo Paper 250.icc
610 mm/24"							
914 mm/36" ^{*1}							
1118 mm/44" ^{*2}							

*1 SC-T3000 Series no compatible

*2 SC-T3000 Series/SC-T5000 Series no compatibles

Premium Luster Photo Paper (260) (Papel fotográfico lustroso Premium (260)), bobina de 3 pulgadas

Tamaño	Grosor	Sin márgenes	Recogida		Ampliación	Alineación Cabezales	Perfil ICC
			F	B			
254 mm/10"	0,27 mm	✓	—	—	✓	✓	EPSON SC-T3000_5000_7000_Series Premium Luster Photo Paper 260.icc
300 mm/11,8"							
406 mm/16"							
508 mm/20"							
610 mm/24"							
914 mm/36" ^{*1}							
1118 mm/44" ^{*2}							

*1 SC-T3000 Series no compatible

*2 SC-T3000 Series/SC-T5000 Series no compatibles

Premium Semimatte Photo Paper (260) (Papel fotográfico semimate Premium (260)), bobina de 3 pulgadas

Tamaño	Grosor	Sin márgenes	Recogida		Ampliación	Alineación Cabezales	Perfil ICC
			F	B			
406 mm/16"	0,27 mm	✓	✓	✓	✓	✓	EPSON SC-T3000_5000_7000_Series Premium Semimatte Photo Paper 260.icc
610 mm/24"							
914 mm/36" ^{*1}							
1118 mm/44" ^{*2}							

*1 SC-T3000 Series no compatible

*2 SC-T3000 Series/SC-T5000 Series no compatibles

Apéndice

Photo Paper Gloss 250 (Papel fotográfico brillo 250), bobina de 3 pulgadas

Tamaño	Grosor	Sin márgenes	Recogida		Ampliación	Alineación Cabezales	Perfil ICC
			F	B			
432 mm/17"	0,25 mm	✓	✓	✓	✓	✓	EPSON SC-T3000_5000_7000_Series Photo Paper Gloss 250.icc
610 mm/24"							
914 mm/36" ^{*1}							
1118 mm/44" ^{*2}							

*1 SC-T3000 Series no compatible

*2 SC-T3000 Series/SC-T5000 Series no compatibles

Premium Glossy Photo Paper (170) (Papel fotográfico satinado Premium (170)), bobina de 2 pulgadas

Tamaño	Grosor	Sin márgenes	Recogida		Ampliación	Alineación Cabezales	Perfil ICC
			F	B			
420 mm (A2)	0,18 mm	—	✓	✓	✓	✓	EPSON SC-T3000_5000_7000_Series Premium Glossy Photo Paper 170.icc
610 mm/24"		✓					
914 mm/36" ^{*1}							
1118 mm/44" ^{*2}							

*1 SC-T3000 Series no compatible

*2 SC-T3000 Series/SC-T5000 Series no compatibles

Premium Semigloss Photo Paper (170) (Papel fotográfico semibrillo (170)), bobina de 2 pulgadas

Tamaño	Grosor	Sin márgenes	Recogida		Ampliación	Alineación Cabezales	Perfil ICC
			F	B			
420 mm (A2)	0,18 mm	—	✓	✓	✓	✓	EPSON SC-T3000_5000_7000_Series Premium Semigloss Photo Paper 170.icc
610 mm/24"		✓					
914 mm/36" ^{*1}							
1118 mm/44" ^{*2}							

*1 SC-T3000 Series no compatible

*2 SC-T3000 Series/SC-T5000 Series no compatibles

Apéndice

Enhanced Synthetic Paper (Papel sintético de calidad superior), bobina de 2 pulgadas

Tamaño	Grosor	Sin márgenes	Recogida		Ampliación	Alineación Cabezales	Perfil ICC
			F	B			
610 mm/24"	0,13 mm	✓ *2	✓	✓	—	—	EPSON SC-T3000_5000_7000_Series Enhanced Synthetic Paper.icc
1118mm/44"*1							

*1 SC-T3000 Series/SC-T5000 Series no compatibles

*2 Impresión sin márgenes disponible, pero es posible que aparezcan márgenes o que empeore la calidad de la impresión porque el papel se expanda o se contraiga.

Enhanced Adhesive Synthetic Paper (Papel sintético adhesivo de calidad superior), bobina de 2 pulgadas

Tamaño	Grosor	Sin márgenes	Recogida		Ampliación	Alineación Cabezales	Perfil ICC
			F	B			
610 mm/24"	0,18 mm	✓ *2	✓	✓	—	—	EPSON SC-T3000_5000_7000_Series Enhanced Adhesive Synthetic Paper.icc
1118 mm/44"*1							

*1 SC-T3000 Series/SC-T5000 Series no compatibles

*2 Impresión sin márgenes disponible, pero es posible que aparezcan márgenes o que empeore la calidad de la impresión porque el papel se expanda o se contraiga.

Doubleweight Matte Paper (Papel mate —alto gramaje), bobina de 2 pulgadas

Tamaño	Grosor	Sin márgenes	Recogida		Ampliación	Alineación Cabezales	Perfil ICC
			F	B			
610 mm/24"	0,21 mm	✓	✓ *3	—	✓	✓	EPSON SC-T3000_5000_7000_Series Doubleweight Matte Paper.icc
914 mm/36"*1							
1118 mm/44"*2							

*1 SC-T3000 Series no compatible

*2 SC-T3000 Series/SC-T5000 Series no compatibles

*3 Use el tensor que acompaña al carrete de recogida automática opcional.

Apéndice

Enhanced Matte Paper (Papel mate de calidad superior), bobina de 3 pulgadas

Tamaño	Grosor	Sin márgenes	Recogida		Ampliación	Alineación Cabezales	Perfil ICC
			F	B			
432 mm/17"	0,25 mm	✓ *3	✓	—	—	✓	EPSON SC-T3000_5000_7000_Series Enhanced and Archival Matte Paper.icc
610 mm/24"							
914 mm/36"*1							
1118 mm/44"*2							

*1 SC-T3000 Series no compatible

*2 SC-T3000 Series/SC-T5000 Series no compatibles

*3 Impresión sin márgenes disponible, pero es posible que aparezcan márgenes o que empeore la calidad de la impresión porque el papel se expanda o se contraiga.

Singleweight Matte Paper (Papel mate — bajo gramaje), bobina de 2 pulgadas

Tamaño	Grosor	Sin márgenes	Recogida		Ampliación	Alineación Cabezales	Perfil ICC
			F	B			
432 mm/17"	0,15 mm	✓	✓ *3	—	✓	✓	EPSON SC-T3000_5000_7000_Series Singleweight Matte Paper.icc
610 mm/24"							
914 mm/36"*1							
1118 mm/44"*2							

*1 SC-T3000 Series no compatible

*2 SC-T3000 Series/SC-T5000 Series no compatibles

*3 Use el tensor que acompaña al carrete de recogida automática opcional.

Hojas sueltas

Solamente se puede imprimir sin márgenes en hojas sueltas sin los márgenes izquierdo y derecho.

Nombre	Tamaño	Grosor	Sin márgenes	Ampliación	Alineación Cabezales	Perfil ICC
Premium Glossy Photo Paper (Papel fotográfico satinado Premium)	Súper A3/B	0,27 mm	✓ *2	✓	✓	EPSON SC-T3000_5000_7000_Series Premium Glossy Photo Paper.icc
	A2		—			
	US-C		✓ *2			

Apéndice

Nombre	Tamaño	Grosor	Sin márgenes	Ampliación	Alineación Cabezas	Perfil ICC
Premium Semi-gloss Photo Paper (Papel fotográfico semibrillo)	Súper A3/B	0,27 mm	✓ *2	✓	✓	EPSON SC-T3000_5000_7000_Series Premium Semigloss Photo Paper.icc
	A2		—			
	US-C		✓ *2			
Premium Luster Photo Paper (Papel fotográfico lustroso Premium)	Súper B	0,27 mm	✓ *2	✓	✓	EPSON SC-T3000_5000_7000_Series Premium Luster Photo Paper.icc
	A2		—			
	US-C		✓ *2			
Archival Matte Paper/Enhanced Matte Paper (Papel mate de larga duración/Papel mate de calidad superior)	Súper A3/B	0,26 mm	✓ *2	—	✓	EPSON SC-T3000_5000_7000_Series Enhanced and Archival Matte Paper.icc
	A2		—			
	US-C		✓ *2			
Photo Quality Inkjet Paper (Papel especial HQ)	Súper A3/B	0,12 mm	✓ *2	—	✓	EPSON SC-T3000_5000_7000_Series Photo Quality Ink Jet Paper.icc
	A2		—			
	US-C		✓ *2			
Enhanced Matte Posterboard (Poster cartón mate de calidad superior)	610 × 762 mm (24" × 30")	1,30 mm	—	—	—	EPSON SC-T3000_5000_7000_Series Enhanced Matte Poster Board.icc
	762 × 1016 mm (30" × 40") *1					

*1 SC-T3000 Series no compatible

*2 Impresión sin márgenes disponible, pero es posible que aparezcan márgenes o que empeore la calidad de la impresión porque el papel se expanda o se contraiga.

Apéndice

Tamaños de papel disponibles en el mercado que puede usar

Esta impresora presenta los siguientes requisitos para los papeles de otros fabricantes.



Importante:

- ❑ No utilice papel arrugado, rayado, rasgado ni sucio.
- ❑ Aunque con esta impresora puede utilizar papeles normales y reciclados de otros fabricantes, siempre y cuando cumplan los siguientes requisitos, Epson no puede garantizar la calidad de la impresión.
- ❑ Aunque puede cargar en la impresora los papeles de otros fabricantes, siempre y cuando cumplan las siguientes especificaciones, Epson no puede garantizar la alimentación del papel ni la calidad de la impresión.

Rollo de papel

Tipos de papel	Papel normal y papel reciclado
Tamaño de la bobina	2 pulg. y 3 pulg.
Diámetro exterior del rollo de papel	150 mm o menos
Ancho	<p>SC-T7000 Series De 254 mm (10 pulgadas) a 1118 mm (44 pulgadas)</p> <p>SC-T5000 Series De 254 mm (10 pulgadas) a 914 mm (36 pulgadas)</p> <p>SC-T3000 Series De 254 mm (10 pulgadas) a 610 mm (24 pulgadas)</p>
Grosor del papel	De 0,08 a 0,5 mm

Anchura disponible para la impresión sin márgenes	254 mm/10 pulg. 300 mm/11,8 pulg. Súper A3/B/329 mm 406 mm/16 pulg. 17 pulg. B2/515 mm A1/594 mm 610 mm/24 pulg. 728 mm A0/841 mm 914 mm/36 pulg. 1030 mm 1118 mm/44 pulg.
---	--

Hojas sueltas

Tipos de papel	Papel normal y papel reciclado
Ancho	<p>SC-T7000 Series De 210 mm (A4) a 1118 mm (44 pulgadas)</p> <p>SC-T5000 Series De 210 mm (A4) a 914 mm (36 pulgadas)</p> <p>SC-T3000 Series De 210 mm (A4) a 610 mm (24 pulgadas)</p>
Longitud	De 279,4 a 1580 mm
Grosor del papel	De 0,08 a 0,8 mm
Anchura disponible para la impresión sin márgenes	254 mm/10 pulg. 300 mm/11,8 pulg. Súper A3/B/329 mm 406 mm/16 pulg. 17 pulg. B2/515 mm A1/594 mm 610 mm/24 pulg. 728 mm A0/841 mm 914 mm/36 pulg. 1030 mm 1118 mm/44 pulg.

Apéndice

Antes de imprimir en papeles que no sean de Epson

Cuando utilice papeles de otros fabricantes (Papel personalizado), configúrelos de acuerdo con las características del papel antes de imprimir. Los ajustes se configuran de la siguiente forma.

- ❑ Seleccione **Ajuste Papel Personalz** en el menú Papel de la impresora.

 [“Menú Papel” de la página 113](#)

- ❑ Guarde los ajustes del papel personalizado en la impresora mediante EPSON LFP Remote Panel 2.
- ❑ Guarde en el ordenador los ajustes del papel personalizado creados con el controlador de impresora (en Windows).

Guarde los ajustes mediante la opción **Custom Settings (Ajustes personalizados)** de la pestaña **Advanced (Más ajustes)**.

 [“Cómo añadir tipos de papel” de la página 99](#)

En caso de que se seleccionen tipos de papel personalizados en la impresora y en el menú **Media Type (Tipo papel)** del controlador de la misma, se dará prioridad a los ajustes del controlador de impresora.

- ❑ Configuración de ajustes en el controlador de impresora (Mac OS X)

En la pantalla **Advanced (Más ajustes)**, abra el cuadro de diálogo **Paper Configuration (Configuración Papel)** y configure los ajustes como desee.

Para más información, consulte la Ayuda del controlador de impresora.

Puede realizar cambios detallados a los ajustes de papel del usuario mediante la opción **Ajuste Papel Personalz** del menú Papel de la impresora.

Nota:

- ❑ *Antes de configurar el papel, fíjese en características tales como la tensión del papel, la fijación de la tinta o el grosor del papel. Las encontrará en la documentación del papel o consultando a su proveedor local.*
- ❑ *Antes de comprar una gran cantidad de papel, haga una prueba de la calidad de la impresión con esta impresora.*
- ❑ *Si los colores de las impresiones en el papel personalizado no son uniformes, utilice la impresión en un sentido. Si desea imprimir en un solo sentido, seleccione **Printer Settings (Ajustes de la impresora) > Print Quality (Resolución)** (en Windows) o **Mode (Modo)** (en Mac OS X) > **Advanced Settings (Más Ajustes)** y desactive la casilla de verificación **High Speed (Alta Velocidad)**.*

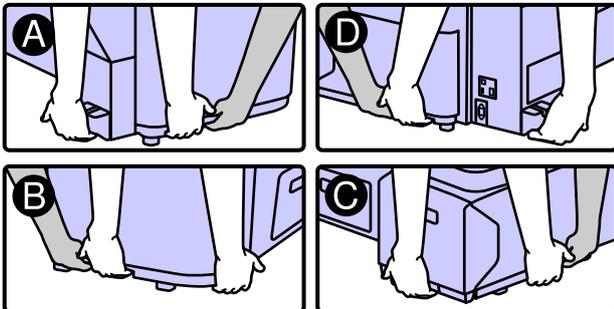
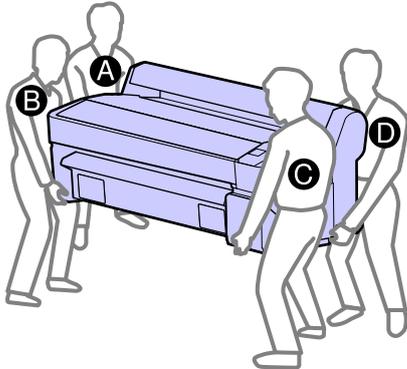
Apéndice

Notas acerca del desplazamiento o transporte de la impresora

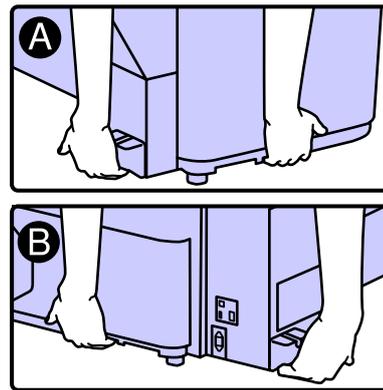
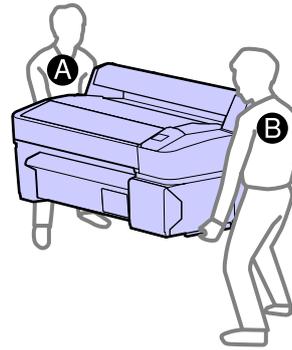
Cuando vaya a desplazar o transportar la impresora, realice siempre las siguientes operaciones.

Coloque las manos donde se muestra al levantar la impresora.

SC-T7000 Series/SC-T5000 Series



SC-T3000 Series



Importante:

- ❑ Agarre la impresora únicamente por la zona indicada para evitar daños.
- ❑ Desplace y transporte la impresora con los cartuchos de tinta instalados. No saque los cartuchos de tinta, pues los inyectores podrían obstruirse y no podría imprimir, o podría salirse la tinta.

Antes de desplazarla o transportarla

Antes de desplazar o transportar la impresora, realice siempre los siguientes preparativos.

- ❑ Apague la impresora y desenchufe todos los cables.
- ❑ Saque el papel.
- ❑ Saque todos los accesorios opcionales instalados. (La base opcional (24") se puede dejar en su sitio cuando se mueven las impresoras SC-T3000 Series).

Apéndice

Notas sobre el transporte

Cuando transporte la impresora, embálela en la caja y con los materiales de embalaje originales para protegerla de golpes y vibraciones.

Después de desplazarla o transportarla

Después de desplazarla o transportarla, compruebe que cabezal de impresión no esté obstruido antes de imprimir.

 “Detección de inyectores obstruidos” de la página 124

Requisitos del sistema

Es necesario que su sistema cumpla los siguientes requisitos para poder instalar y utilizar el software de esta impresora.

Windows

Sistema operativo	Windows XP/Windows XP x64 Windows Vista/Windows Vista x64 Windows 7/Windows 7 x64
CPU	Core 2 Duo 3,05 GHz o superior
Memoria	1 GB o más memoria disponible
Espacio disponible en el disco duro	32 GB o más
Interfaz	USB Alta velocidad-Compatibles con la Especificación USB 2.0. Ethernet 10BASE-T, 100BASE-TX/ 1000BASE-T*
Resolución de la pantalla	SVGA (800 × 600) o de mayor resolución

* Use un cable blindado y de pares trenzados (Categoría 5 o superior).

Nota:

Cuando instale, tiene que iniciar sesión con una *Computer administrator (Administrador de equipo)* (un usuario miembro del *Administrators group (Grupo de administradores)*).

Mac OS X

Sistema operativo	Mac OS X 10.5.8 o posterior
CPU	Core 2 Duo 3,05 GHz o superior
Memoria	1 GB o más memoria disponible
Espacio disponible en el disco duro	32 GB o más
Resolución de la pantalla	WXGA (1280 × 800) o de mayor resolución
Interfaz	USB Alta velocidad-Compatibles con la Especificación USB 2.0. Ethernet 10BASE-T, 100BASE-TX/ 1000BASE-T*

* Use un cable blindado y de pares trenzados (Categoría 5 o superior).

Apéndice

Tabla de especificaciones

Especificaciones de la impresora	
Método de impresión	Inyección de tinta a petición
Configuración de los inyectores	Negro: 360 inyectores × 2 filas × 2 colores (Photo Black (Negro Foto) y Matte Black (Negro Mate))
	Color: 360 inyectores × 2 filas × 3 colores (Yellow (Amarillo), Magenta y Cyan (Cian))
Resolución (máxima)	2880 × 1440 ppp
Código de control	ESC/P raster (comando no revelado) HP-GL/2, HP RTL *1
Método de avance del papel	Avance por fricción
Memoria integrada	512 MB para la principal 128 MB para la red
Voltaje nominal	De 100 a 240 V de CA
Intervalo de frecuencia nominal	De 50 a 60 Hz
Intensidad nominal	SC-T7000 Series: de 1,0 a 0,5 A SC-T5000 Series: de 0,9 a 0,5 A SC-T3000 Series: de 0,8 a 0,4 A
Consumo	
En uso	SC-T7000 Series: alrededor de 72 W SC-T5000 Series: alrededor de 65 W SC-T3000 Series: alrededor de 54 W
Modo de Reposo	3,0 W o menos
Apagado	0,4 W o menos
Temperatura	En funcionamiento: de 10 a 35 °C (de 50 a 95 °F) Almacenada (antes de desembalarla): de -20 a 60 °C (de -4 a 140 °F) (120 horas a 60 °C (140 °F), un mes a 40 °C (104 °F)) Almacenada (después de desembalarla): de -20 a 40 °C (de -4 a 104 °F) (un mes a 40 °C (104 °F))

Especificaciones de la impresora	
Humedad	En funcionamiento: del 20% al 80% (sin condensación) Almacenada (antes de desembalarla): del 5% al 85% (sin condensación) Almacenada (después de desembalarla): del 5% al 85% (sin condensación)
<p>Temperatura y humedad (unidad de disco duro opcional no instalada)</p>	
<p>Temperatura y humedad (unidad de disco duro opcional instalada)</p>	

Apéndice

Especificaciones de la impresora	
Dimensiones externas	<p>SC-T7000 Series: 1608 × 813*² × 1128 mm (an × prof × al)</p> <p>SC-T5000 Series: 1405 × 813*² × 1128 mm (an × prof × al)</p> <p>SC-T3000 Series: 1050 × 691 × 613 mm (an × prof × al)</p> <p>(Con base opcional (24"): 1050 × (prof) 813*² × (al) 1128 mm (an × prof × al))</p>
Peso* ³	<p>SC-T7000 Series: alrededor de 82 kg</p> <p>SC-T5000 Series: alrededor de 75 kg</p> <p>SC-T3000 Series: alrededor de 51 kg</p> <p>(Con base opcional (24"): alrededor de 61 kg)</p>

*1 Para obtener más información acerca de HP-GL/2 y HP RTL, consulte el sitio web de Epson.

*2 Cesto de papel cerrado.

*3 Cartuchos de tinta excluidos.

Especificaciones de la tinta	
Tipo	Cartuchos de tinta especiales
Tinta de pigmento	<p>Negro: Photo Black (Negro Foto), Matte Black (Negro Mate)</p> <p>Color: Yellow (Amarillo), Magenta, Cyan (Cian)</p>
Fecha de caducidad	Véase la fecha impresa en el paquete (a temperaturas normales)
Fin de la garantía de calidad de impresión	1 año (una vez instalada en la impresora)
Temperatura de almacenamiento	<p>No instalados: de -20 a 40 °C (4 días a -20 °C, un mes a 40 °C)</p> <p>Instalados en la impresora: de -20 a 40 °C (4 días a -20 °C, un mes a 40 °C)</p> <p>Transporte: de -20 a 60 °C (4 días a -20 °C, un mes a 40 °C, 72 horas a 60 °C)</p>
Dimensiones de un cartucho	<p>700 ml: 40 × 305 × 110 mm (an × prof × al)</p> <p>350 ml: 40 × 200 × 110 mm (an × prof × al)</p> <p>110 ml: 25 × 200 × 110 mm (an × prof × al)</p>



Importante:

- Le recomendamos que extraiga y agite bien los cartuchos de tinta instalados una vez cada tres meses con el fin de garantizar la calidad de impresión.
- La tinta se congela si se deja a menos de -20 °C durante mucho tiempo. Si se congela, déjela a temperatura ambiente (25 °C) cuatro horas como mínimo (sin condensación).
- No rellene el cartucho de tinta.

Normas y homologaciones

Seguridad	UL 60950-1	
	CAN/CSA C22.2 N.º 60950-1	
	Directiva de Bajo Voltaje 2006/95/CE	EN 60950-1

Apéndice

CEM	FCC parte 15 subapartado B clase B	
	CAN/CSA-CEI/IEC CISPR 22 clase B	
	AS/NZS CISPR 22 clase B	
	Directiva CEM 2004/108/CE	EN 55022 clase B
		EN 55024
		EN 61000-3-2
		EN 61000-3-3

Dónde obtener ayuda

Dónde obtener ayuda

Sitio Web de Soporte técnico

El sitio Web de Soporte técnico de Epson ofrece ayuda para los problemas que no se puedan resolver mediante la información sobre solución de problemas incluida en la documentación de su producto. Si posee un buscador Web y puede conectarse a Internet, acceda al sitio Web en:

<http://support.epson.net/>

Si necesita los últimos controladores, las preguntas más frecuentes (FAQ), manuales, u otras descargas de programas acceda al sitio Web en:

<http://www.epson.com>

A continuación, seleccione el sitio Web de Epson en su lugar de residencia.

Contacto con el Soporte de Epson

Antes de ponerse en contacto con Epson

Si su producto Epson no funciona correctamente y no consigue resolver el problema con la documentación acerca de solución de problemas del producto, póngase en contacto con los servicios de soporte técnico de Epson para obtener asistencia. Si no figura ningún servicio técnico de Epson para su zona en la siguiente lista, póngase en contacto con el distribuidor de su producto.

En el servicio técnico de Epson podrán ayudarle con mayor rapidez si les proporciona los siguientes datos:

- Número de serie del producto
(La etiqueta del número de serie suele encontrarse en la parte posterior del producto.)
- Modelo del producto
- Versión del software del producto
(Haga clic en **About (Acerca de)**, **Version Info (Información de la versión)**, o en un botón similar del software del producto.)
- Marca y modelo del ordenador
- El nombre y la versión del sistema operativo de su ordenador
- Los nombres y las versiones de las aplicaciones que suele usar con el producto

Dónde obtener ayuda

Ayuda a usuarios en Norteamérica

Epson proporciona los siguientes servicios de soporte técnico.

Soporte en Internet

Visite el sitio Web de soporte técnico de Epson <http://epson.com/support> y seleccione su producto para ver soluciones a los problemas más comunes. Puede descargar controladores y documentación, consultar las preguntas más frecuentes (FAQ) y los consejos de solución de problemas, o enviar un correo electrónico con sus preguntas a Epson.

Hablar con un representante de soporte

Marque: (562) 276-1300 (EE. UU.), o (905) 709-9475 (Canadá), de 6.00 a 18.00, hora del Pacífico, de lunes a viernes. Los días y el horario del servicio de soporte técnico pueden variar sin previo aviso.

Antes de solicitar ayuda a Epson, tenga preparada la siguiente información:

- Nombre del producto
- Número de serie del producto
- Prueba de compra (como el recibo) y fecha de la compra
- Configuración del ordenador
- Descripción del problema



Importante:

Para obtener ayuda al utilizar cualquier software de su sistema, consulte la documentación de ese software para obtener ayuda técnica.

Suministros y accesorios de venta

Puede adquirir cartuchos de tinta genuinos de Epson, cartuchos de tinta, papel y accesorios del distribuidor autorizado de Epson. Para localizar su distribuidor más cercano llame al 800-GO-EPSON (800-463-7766). También puede comprarlos por Internet en <http://www.epsonstore.com> (ventas a EE. UU.) o en <http://www.epson.ca> (ventas en Canadá).

Ayuda a usuarios en Europa

En su **Documento de Garantía Paneuropea** encontrará los datos de contacto de Soporte Técnico de Epson.

Ayuda a usuarios en Australia

Epson Australia desea proporcionarle el más alto nivel de servicio al cliente. Aparte de la documentación del producto, le proporcionamos las fuentes de información siguientes:

Su distribuidor

No olvide que su distribuidor puede ofrecerle ayuda identificando y resolviendo los problemas. El distribuidor debería ser la primera persona con la que contacte para pedir consejo, pueden resolver los problemas rápidamente y fácilmente, así como darle consejo sobre qué pasos seguir.

Dirección URL de Internet

<http://www.epson.com.au>

Acceso a las páginas Web de Epson Australia. ¡Merece la pena navegar por aquí! Este sitio proporciona un área de descargas de controladores, puntos de contacto, información sobre nuevos productos y soporte técnico (por correo electrónico) de Epson.

Dónde obtener ayuda

Servicio de Ayuda de Epson

El Servicio de Ayuda de Epson se proporciona como un soporte final para asegurar que nuestros clientes tengan acceso a la ayuda. Los operadores del Servicio de Ayuda pueden ayudarle a instalar, configurar y hacer que funcione su producto Epson. Nuestro personal de Servicio de Ayuda de Preventa puede suministrarle documentación sobre los nuevos productos Epson e indicarle donde se encuentra su distribuidor o agente de servicio más cercano. Muchas clases de preguntas se responden aquí.

Los números de Servicio de Ayuda son:

Teléfono: 1300 361 054

Fax: (02) 8899 3789

Le rogamos que tenga toda la información a mano cuando llame. Cuanta más información tenga, más rápido podrá solucionar el problema. La información debe incluir la documentación de su producto Epson, el tipo de ordenador, el sistema operativo, los programas de aplicación y cualquier tipo de información que estime que pueda necesitar.

Servicio de Ayuda en Singapur

Las fuentes de información, soporte y servicios disponibles para Epson Singapur están en:

World Wide Web

(<http://www.epson.com.sg>)

Se encuentra disponible la información sobre especificaciones de productos, controladores para descargar, preguntas más frecuentes (FAQ), información de venta y Soporte técnico a través del correo electrónico.

Servicio de Ayuda de Epson (Teléfono: (65) 65863111)

Nuestra equipo de Servicio de Ayuda puede asesorarle por teléfono en lo siguiente:

- Información de venta e información del producto
- Preguntas sobre el uso del producto o problemas

- Información sobre el servicio de reparación y garantía

Ayuda a usuarios en Tailandia

Los medios de contacto para obtener información, soporte y servicios se encuentran en:

World Wide Web

(<http://www.epson.co.th>)

Está disponible la información sobre especificaciones de productos, controladores para descargar, preguntas más frecuentes (FAQ), y correo electrónico.

Epson Hotline

(Teléfono: (66) 2685 -9899)

Nuestra equipo Hotline puede asesorarle por teléfono en lo siguiente:

- Información de venta e información del producto
- Preguntas sobre el uso del producto o problemas
- Información sobre el servicio de reparación y garantía

Ayuda a usuarios en Vietnam

Los medios de contacto para obtener información, soporte y servicios se encuentran en:

Epson Hotline (Teléfono): 84-8-823-9239

Centro de servicio: 80 Truong Dinh Street, District 1, Hochiminh City Vietnam

Ayuda a usuarios en Indonesia

Los medios de contacto para obtener información, soporte y servicios se encuentran en:

Dónde obtener ayuda

World Wide Web

(<http://www.epson.co.id>)

- Información sobre especificaciones de productos, controladores para descargar
- Preguntas más frecuentes (FAQ), información de venta, preguntas a través del correo electrónico

Epson Hotline

- Información de venta e información del producto
- Soporte técnico

Teléfono (62) 21-572 4350

Fax (62) 21-572 4357

Centro de servicio de Epson

Jakarta Mangga Dua Mall 3rd floor No. 3A/B
Jl. Arteri Mangga Dua,
Jakarta

Teléfono/Fax: (62) 21-62301104

Bandung Lippo Center 8th floor
Jl. Gatot Subroto No. 2
Bandung

Teléfono/Fax: (62) 22-7303766

Surabaya Hitech Mall It IIB No. 12
Jl. Kusuma Bangsa 116 — 118
Surabaya

Teléfono: (62) 31-5355035

Fax: (62) 31-5477837

Yogyakarta Hotel Natour Garuda
Jl. Malioboro No. 60
Yogyakarta

Teléfono: (62) 274-565478

Medan Wisma HSBC 4th floor
Jl. Diponegoro No. 11
Medan

Teléfono/Fax: (62) 61-4516173

Makassar MTC Karebosi Lt. III Kav. P7-8
Jl. Ahmad Yani No. 49
Makassar

Teléfono: (62)

411-350147/411-350148

Ayuda para usuarios en Hong Kong

Para obtener servicio técnico así como otros servicios de venta, invitamos a que los usuarios contacten con Epson Hong Kong Limited.

Página Web de Internet

Epson Hong Kong tiene una página Web local tanto en chino como en inglés en Internet, para proporcionar a los usuarios la siguiente información:

- Información sobre el producto
- Respuestas a las preguntas más frecuentes (FAQ)
- Últimas versiones de los controladores de Epson

Los usuarios pueden acceder a nuestra página Web en:

<http://www.epson.com.hk>

Servicio técnico Hotline

También puede contactar con nuestro personal técnico en el siguiente teléfono y número de fax:

Teléfono: (852) 2827-8911

Fax: (852) 2827-4383

Ayuda a usuarios en Malasia

Los medios de contacto para obtener información, soporte y servicios se encuentran en:

World Wide Web

(<http://www.epson.com.my>)

- Información sobre especificaciones de productos, controladores para descargar

Dónde obtener ayuda

- ❑ Preguntas más frecuentes (FAQ), información de venta, preguntas a través del correo electrónico

Epson Trading (M) Sdn. Bhd.

Oficina central.

Teléfono: 603-56288288

Fax: 603-56288388/399

Servicio de Ayuda de Epson

- ❑ Información de venta e información del producto (Infoline)

Teléfono: 603-56288222

- ❑ Información sobre servicios y garantía, uso del producto y soporte técnico (Techline)

Teléfono: 603-56288333

Ayuda a usuarios en India

Los medios de contacto para obtener información, soporte y servicios se encuentran en:

World Wide Web

(<http://www.epson.co.in>)

Información disponible sobre especificaciones de productos, controladores para descargar e información de productos.

Oficina central de Epson en India — Bangalore

Teléfono: 080-30515000

Fax: 30515005

Oficinas regionales en la India de Epson:

Ubicación	Número de teléfono	Número de fax
Mumbai	022-28261515 / 16/17	022-28257287
Delhi	011-30615000	011-30615005
Chennai	044-30277500	044-30277575
Kolkata	033-22831589 / 90	033-22831591
Hyderabad	040-66331738/ 39	040-66328633
Cochin	0484-2357950	0484-2357950
Coimbatore	0422-2380002	NA
Pune	020-30286000 / 30286001 /30286002	020-30286000
Ahmedabad	079-26407176 / 77	079-26407347

Helpline

Para Servicio de Información del producto, o pedir un cartucho — 18004250011 (9AM – 9PM) — Este es un número de teléfono gratuito.

Para Servicio (CDMA y Usuarios de móvil) — 3900 1600 (9AM – 6PM) Prefijo local código STD

Ayuda a usuarios en las islas Filipinas

Para obtener soporte técnico así como otros servicios de venta, invitamos a que los usuarios contacten con Epson Philippines Corporation a través de los números de teléfono y fax, y la dirección de correo electrónico siguientes:

Línea interurbana: (63-2) 706 2609

Fax: (63-2) 706 2665

Línea directa al Servicio de Ayuda: (63-2) 706 2625

Dónde obtener ayuda

Correo electrónico- epchelpdesk@epc.epson.com.ph
nico:

World Wide Web

(<http://www.epson.com.ph>)

Está disponible la información sobre especificaciones de productos, controladores para descargar, preguntas más frecuentes (FAQ), y correo electrónico.

Teléfono gratuito N° 1800-1069-EPSON(37766)

Nuestro equipo Hotline puede asesorarle por teléfono en lo siguiente:

- Información de venta e información del producto
- Preguntas sobre el uso del producto o problemas
- Información sobre el servicio de reparación y garantía

Cláusulas del Contrato de Licencia

Licencia de Software de código abierto

LICENCIA DE SOFTWARE DE CÓDIGO ABIERTO

- 1) Esta impresora incluye los programas de código abierto citados en la Sección 6) de acuerdo con los términos de la licencia de cada uno de los programas de software de código abierto.
 - 2) Proporcionamos el código fuente de los programas GPL, los programas LGPL y los programas de Licencia de Código Público de Apple (definidos en la Sección 6)), hasta cinco (5) años después de que se interrumpa la fabricación del mismo modelo de impresora. Si desea recibir el código abierto de los programas arriba citados, consulte “Contacto con el Soporte de Epson” en el Apéndice o en el Manual de impresión de este Manual de usuario, y póngase en contacto con el servicio de atención al cliente de su zona. Está obligado a cumplir los términos de la licencia de cada uno de los programas de software de código abierto.
 - 3) Los programas de software de código abierto no incluyen NINGUNA GARANTÍA; ni siquiera la garantía implícita de COMERCIALIZABILIDAD NI IDONEIDAD PARA UN USO ESPECÍFICO. Para más información, consulte los contratos de licencia de cada programa de software de código abierto, descritos en el documento \Manual \OSS.pdf que encontrará en el disco del software de la impresora.
 - 4) Kit de herramientas de OpenSSL
Esta impresora incluye el software creado por el proyecto OpenSSL para su uso en el kit de herramientas de OpenSSL (<http://www.openssl.org/>).
- Este producto incluye el software criptográfico elaborado por Eric Young (eay@cryptsoft.com).
- 5) Los contratos de licencia de cada programa de software de código abierto están descritos en el documento \Manual \OSS.pdf que encontrará en el disco del software de la impresora.
 - 6) A continuación, se ofrece la lista de los programas de software de código abierto que incluye esta impresora.

GPL de GNU

Esta impresora incluye los programas de código abierto a los que se les aplica la Licencia Pública General (GPL) de GNU Versión 2 o posterior (en adelante, “Programas GPL”).

Lista de programas GPL:
 linux-2.6.35-arm1-epson12
 busybox-1.17.4
 udhcp 0.9.8cvs20050124-5
 ethtool-2.6.35
 e2fsprogs-1.41.14
 scrub-2.4
 smartmontools-5.40

LGPL de GNU

Esta impresora incluye los programas de código abierto a los que se les aplica la Licencia Pública General Reducida (LGPL) de GNU Versión 2 o posterior (en adelante, “Programas LGPL”).

Cláusulas del Contrato de Licencia

Lista de programas LGPL:

uclibc-0.9.32

libusb-1.0.8

zeroconf 0.6.1-1

iksemel-rev25

e2fsprogs-1.41.14

Licencia Apache

Esta impresora incluye el programa de código abierto “Bonjour”, al que se aplican la Licencia Apache Versión 2.0 (en adelante, “Programa de Licencia de Apache”).

Licencia Bonjour

Esta impresora incluye el programa de código abierto “Bonjour”, al que se aplican las condiciones del propietario del copyright de “Bonjour”.

Licencia Net-SNMP

Esta impresora incluye el programa de código abierto “Net-SNMP”, al que se aplican las condiciones del propietario del copyright de “Net-SNMP”.

Licencia OpenSSL/Original SSLeay

Esta impresora incluye el programa de software de código abierto “Kit de herramientas de OpenSSL”, sujeto a los términos de la Licencia OpenSSL/Original SSLeay.

Licencia BSD (Licencia de Distribución de Software de Berkeley)

Esta impresora incluye el programa de código abierto “busybox-1.17.4” al que se le aplica la Licencia de Distribución de Software de Berkeley (en adelante, “Programa BSD”).

Licencia Sun RPC

Esta impresora incluye el programa de código abierto “busybox-1.17.4” al que se le aplica la Licencia Sun RPC (en adelante, “Programa Sun RPC”).

Licencia ncftp

Esta impresora incluye el programa de código abierto “ncftp-3.2.4”, al que se aplican las condiciones del propietario del copyright de “ncftp”.

Licencia sdparm

Esta impresora incluye el programa de código abierto “sdparm-1.06”, al que se aplican las condiciones del propietario del copyright de “sdparm”.

Licencia e2fsprogs

Esta impresora incluye el programa de código abierto “e2fsprogs-1.41.14”, al que se aplican las condiciones del propietario del copyright de “e2fsprogs”.

Cláusulas del Contrato de Licencia

Bonjour

This printer product includes the open source software programs which apply the Apple Public Source License Version 1.2 or its latest version ("Bonjour Programs").

We provide the source code of the Bonjour Programs pursuant to the Apple Public Source License Version 1.2 or its latest version until five (5) years after the discontinuation of same model of this printer product. If you desire to receive the source code of the Bonjour Programs, please see the "Contacting Customer Support" in Appendix or Printing Guide of this User's Guide, and contact the customer support of your region.

You can redistribute Bonjour Programs and/or modify it under the terms of the Apple Public Source License Version 1.2 or its latest version.

These Bonjour Programs are WITHOUT ANY WARRANTY; without even the implied warranty of MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE.

The Apple Public Source License Version 1.2 is as follows. You also can see the Apple Public Source License Version 1.2 at <http://www.opensource.apple.com/apsl/>.

APPLE PUBLIC SOURCE LICENSE
Version 2.0 - August 6, 2003

1. General; Definitions. This License applies to any program or other work which Apple Computer, Inc. ("Apple") makes publicly available and which contains a notice placed by Apple identifying such program or work as "Original Code" and stating that it is subject to the terms of this Apple Public Source License version 2.0 ("License"). As used in this License:

1.1 "Applicable Patent Rights" mean: (a) in the case where Apple is the grantor of rights, (i) claims of patents that are now or hereafter acquired, owned by or assigned to Apple and (ii) that cover subject matter contained in the Original Code, but only to the extent necessary to use, reproduce and/or distribute the Original Code without infringement; and (b) in the case where You are the grantor of rights, (i) claims of patents that are now or hereafter acquired, owned by or assigned to You and (ii) that cover subject matter in Your Modifications, taken alone or in combination with Original Code.

1.2 "Contributor" means any person or entity that creates or contributes to the creation of Modifications.

1.3 "Covered Code" means the Original Code, Modifications, the combination of Original Code and any Modifications, and/or any respective portions thereof.

1.4 "Externally Deploy" means: (a) to sublicense, distribute or otherwise make Covered Code available, directly or indirectly, to anyone other than You; and/or (b) to use Covered Code, alone or as part of a Larger Work, in any way to provide a service, including but not limited to delivery of content, through electronic communication with a client other than You.

1.5 "Larger Work" means a work which combines Covered Code or portions thereof with code not governed by the terms of this License.

1.6 "Modifications" mean any addition to, deletion from, and/or change to, the substance and/or structure of the Original Code, any previous Modifications, the combination of Original Code and any previous Modifications, and/or any respective portions thereof. When code is released as a series of files, a Modification is: (a) any addition to or deletion from the contents of a file containing Covered Code; and/or (b) any new file or other representation of computer program statements that contains any part of Covered Code.

Cláusulas del Contrato de Licencia

1.7 "Original Code" means (a) the Source Code of a program or other work as originally made available by Apple under this License, including the Source Code of any updates or upgrades to such programs or works made available by Apple under this License, and that has been expressly identified by Apple as such in the header file(s) of such work; and (b) the object code compiled from such Source Code and originally made available by Apple under this License

1.8 "Source Code" means the human readable form of a program or other work that is suitable for making modifications to it, including all modules it contains, plus any associated interface definition files, scripts used to control compilation and installation of an executable (object code).

1.9 "You" or "Your" means an individual or a legal entity exercising rights under this License. For legal entities, "You" or "Your" includes any entity which controls, is controlled by, or is under common control with, You, where "control" means (a) the power, direct or indirect, to cause the direction or management of such entity, whether by contract or otherwise, or (b) ownership of fifty percent (50%) or more of the outstanding shares or beneficial ownership of such entity.

2. Permitted Uses; Conditions & Restrictions. Subject to the terms and conditions of this License, Apple hereby grants You, effective on the date You accept this License and download the Original Code, a world-wide, royalty-free, non-exclusive license, to the extent of Apple's Applicable Patent Rights and copyrights covering the Original Code, to do the following:

2.1 Unmodified Code. You may use, reproduce, display, perform, internally distribute within Your organization, and Externally Deploy verbatim, unmodified copies of the Original Code, for commercial or non-commercial purposes, provided that in each instance:

(a) You must retain and reproduce in all copies of Original Code the copyright and other proprietary notices and disclaimers of Apple as they appear in the Original Code, and keep intact all notices in the Original Code that refer to this License; and

(b) You must include a copy of this License with every copy of Source Code of Covered Code and documentation You distribute or Externally Deploy, and You may not offer or impose any terms on such Source Code that alter or restrict this License or the recipients' rights hereunder, except as permitted under Section 6.

2.2 Modified Code. You may modify Covered Code and use, reproduce, display, perform, internally distribute within Your organization, and Externally Deploy Your Modifications and Covered Code, for commercial or non-commercial purposes, provided that in each instance You also meet all of these conditions:

(a) You must satisfy all the conditions of Section 2.1 with respect to the Source Code of the Covered Code;

(b) You must duplicate, to the extent it does not already exist, the notice in Exhibit A in each file of the Source Code of all Your Modifications, and cause the modified files to carry prominent notices stating that You changed the files and the date of any change; and

(c) If You Externally Deploy Your Modifications, You must make Source Code of all Your Externally Deployed Modifications either available to those to whom You have Externally Deployed Your Modifications, or publicly available. Source Code of Your Externally Deployed Modifications must be released under the terms set forth in this License, including the license grants set forth in Section 3 below, for as long as you Externally Deploy the Covered Code or twelve (12) months from the date of initial External Deployment, whichever is longer. You should preferably distribute the Source Code of Your Externally Deployed Modifications electronically (e.g. download from a web site).

2.3 Distribution of Executable Versions. In addition, if You Externally Deploy Covered Code (Original Code and/or Modifications) in object code, executable form only, You must include a prominent notice, in the code itself as well as in related documentation, stating that Source Code of the Covered Code is available under the terms of this License with information on how and where to obtain such Source Code.

Cláusulas del Contrato de Licencia

2.4 Third Party Rights. You expressly acknowledge and agree that although Apple and each Contributor grants the licenses to their respective portions of the Covered Code set forth herein, no assurances are provided by Apple or any Contributor that the Covered Code does not infringe the patent or other intellectual property rights of any other entity. Apple and each Contributor disclaim any liability to You for claims brought by any other entity based on infringement of intellectual property rights or otherwise. As a condition to exercising the rights and licenses granted hereunder, You hereby assume sole responsibility to secure any other intellectual property rights needed, if any. For example, if a third party patent license is required to allow You to distribute the Covered Code, it is Your responsibility to acquire that license before distributing the Covered Code.

3. Your Grants. In consideration of, and as a condition to, the licenses granted to You under this License, You hereby grant to any person or entity receiving or distributing Covered Code under this License a non-exclusive, royalty-free, perpetual, irrevocable license, under Your Applicable Patent Rights and other intellectual property rights (other than patent) owned or controlled by You, to use, reproduce, display, perform, modify, sublicense, distribute and Externally Deploy Your Modifications of the same scope and extent as Apple's licenses under Sections 2.1 and 2.2 above.

4. Larger Works. You may create a Larger Work by combining Covered Code with other code not governed by the terms of this License and distribute the Larger Work as a single product. In each such instance, You must make sure the requirements of this License are fulfilled for the Covered Code or any portion thereof.

5. Limitations on Patent License. Except as expressly stated in Section 2, no other patent rights, express or implied, are granted by Apple herein. Modifications and/or Larger Works may require additional patent licenses from Apple which Apple may grant in its sole discretion.

6. Additional Terms. You may choose to offer, and to charge a fee for, warranty, support, indemnity or liability obligations and/or other rights consistent with the scope of the license granted herein ("Additional Terms") to one or more recipients of Covered Code. However, You may do so only on Your own behalf and as Your sole responsibility, and not on behalf of Apple or any Contributor. You must obtain the recipient's agreement that any such Additional Terms are offered by You alone, and You hereby agree to indemnify, defend and hold Apple and every Contributor harmless for any liability incurred by or claims asserted against Apple or such Contributor by reason of any such Additional Terms.

7. Versions of the License. Apple may publish revised and/or new versions of this License from time to time. Each version will be given a distinguishing version number. Once Original Code has been published under a particular version of this License, You may continue to use it under the terms of that version. You may also choose to use such Original Code under the terms of any subsequent version of this License published by Apple. No one other than Apple has the right to modify the terms applicable to Covered Code created under this License.

Cláusulas del Contrato de Licencia

8. NO WARRANTY OR SUPPORT. The Covered Code may contain in whole or in part pre-release, untested, or not fully tested works. The Covered Code may contain errors that could cause failures or loss of data, and may be incomplete or contain inaccuracies. You expressly acknowledge and agree that use of the Covered Code, or any portion thereof, is at Your sole and entire risk. THE COVERED CODE IS PROVIDED "AS IS" AND WITHOUT WARRANTY, UPGRADES OR SUPPORT OF ANY KIND AND APPLE AND APPLE'S LICENSOR(S) (COLLECTIVELY REFERRED TO AS "APPLE" FOR THE PURPOSES OF SECTIONS 8 AND 9) AND ALL CONTRIBUTORS EXPRESSLY DISCLAIM ALL WARRANTIES AND/OR CONDITIONS, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES AND/OR CONDITIONS OF MERCHANTABILITY, OF SATISFACTORY QUALITY, OF FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, OF ACCURACY, OF QUIET ENJOYMENT, AND NONINFRINGEMENT OF THIRD PARTY RIGHTS. APPLE AND EACH CONTRIBUTOR DOES NOT WARRANT AGAINST INTERFERENCE WITH YOUR ENJOYMENT OF THE COVERED CODE, THAT THE FUNCTIONS CONTAINED IN THE COVERED CODE WILL MEET YOUR REQUIREMENTS, THAT THE OPERATION OF THE COVERED CODE WILL BE UNINTERRUPTED OR ERROR-FREE, OR THAT DEFECTS IN THE COVERED CODE WILL BE CORRECTED. NO ORAL OR WRITTEN INFORMATION OR ADVICE GIVEN BY APPLE, AN APPLE AUTHORIZED REPRESENTATIVE OR ANY CONTRIBUTOR SHALL CREATE A WARRANTY. You acknowledge that the Covered Code is not intended for use in the operation of nuclear facilities, aircraft navigation, communication systems, or air traffic control machines in which case the failure of the Covered Code could lead to death, personal injury, or severe physical or environmental damage.

9. LIMITATION OF LIABILITY. TO THE EXTENT NOT PROHIBITED BY LAW, IN NO EVENT SHALL APPLE OR ANY CONTRIBUTOR BE LIABLE FOR ANY INCIDENTAL, SPECIAL, INDIRECT OR CONSEQUENTIAL DAMAGES ARISING OUT OF OR RELATING TO THIS LICENSE OR YOUR USE OR INABILITY TO USE THE COVERED CODE, OR ANY PORTION THEREOF, WHETHER UNDER A THEORY OF CONTRACT, WARRANTY, TORT (INCLUDING NEGLIGENCE), PRODUCTS LIABILITY OR OTHERWISE, EVEN IF APPLE OR SUCH CONTRIBUTOR HAS BEEN ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGES AND NOTWITHSTANDING THE FAILURE OF ESSENTIAL PURPOSE OF ANY REMEDY. SOME JURISDICTIONS DO NOT ALLOW THE LIMITATION OF LIABILITY OF INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES, SO THIS LIMITATION MAY NOT APPLY TO YOU. In no event shall Apple's total liability to You for all damages (other than as may be required by applicable law) under this License exceed the amount of fifty dollars (\$50.00).

10. Trademarks. This License does not grant any rights to use the trademarks or trade names "Apple", "Apple Computer", "Mac", "Mac OS", "QuickTime", "QuickTime Streaming Server" or any other trademarks, service marks, logos or trade names belonging to Apple (collectively "Apple Marks") or to any trademark, service mark, logo or trade name belonging to any Contributor. You agree not to use any Apple Marks in or as part of the name of products derived from the Original Code or to endorse or promote products derived from the Original Code other than as expressly permitted by and in strict compliance at all times with Apple's third party trademark usage guidelines which are posted at <http://www.apple.com/legal/guidelinesfor3rdparties.html>.

11. Ownership. Subject to the licenses granted under this License, each Contributor retains all rights, title and interest in and to any Modifications made by such Contributor. Apple retains all rights, title and interest in and to the Original Code and any Modifications made by or on behalf of Apple ("Apple Modifications"), and such Apple Modifications will not be automatically subject to this License. Apple may, at its sole discretion, choose to license such Apple Modifications under this License, or on different terms from those contained in this License or may choose not to license them at all.

12. Termination.

12.1 Termination. This License and the rights granted hereunder will terminate:

(a) automatically without notice from Apple if You fail to comply with any term(s) of this License and fail to cure such breach within 30 days of becoming aware of such breach;

(b) immediately in the event of the circumstances described in Section 13.5(b); or

Cláusulas del Contrato de Licencia

(c) automatically without notice from Apple if You, at any time during the term of this License, commence an action for patent infringement against Apple; provided that Apple did not first commence an action for patent infringement against You in that instance.

12.2 Effect of Termination. Upon termination, You agree to immediately stop any further use, reproduction, modification, sublicensing and distribution of the Covered Code. All sublicenses to the Covered Code which have been properly granted prior to termination shall survive any termination of this License. Provisions which, by their nature, should remain in effect beyond the termination of this License shall survive, including but not limited to Sections 3, 5, 8, 9, 10, 11, 12.2 and 13. No party will be liable to any other for compensation, indemnity or damages of any sort solely as a result of terminating this License in accordance with its terms, and termination of this License will be without prejudice to any other right or remedy of any party.

13. Miscellaneous.

13.1 Government End Users. The Covered Code is a "commercial item" as defined in FAR 2.101. Government software and technical data rights in the Covered Code include only those rights customarily provided to the public as defined in this License. This customary commercial license in technical data and software is provided in accordance with FAR 12.211 (Technical Data) and 12.212 (Computer Software) and, for Department of Defense purchases, DFAR 252.227-7015 (Technical Data -- Commercial Items) and 227.7202-3 (Rights in Commercial Computer Software or Computer Software Documentation). Accordingly, all U.S. Government End Users acquire Covered Code with only those rights set forth herein.

13.2 Relationship of Parties. This License will not be construed as creating an agency, partnership, joint venture or any other form of legal association between or among You, Apple or any Contributor, and You will not represent to the contrary, whether expressly, by implication, appearance or otherwise.

13.3 Independent Development. Nothing in this License will impair Apple's right to acquire, license, develop, have others develop for it, market and/or distribute technology or products that perform the same or similar functions as, or otherwise compete with, Modifications, Larger Works, technology or products that You may develop, produce, market or distribute.

13.4 Waiver; Construction. Failure by Apple or any Contributor to enforce any provision of this License will not be deemed a waiver of future enforcement of that or any other provision. Any law or regulation which provides that the language of a contract shall be construed against the drafter will not apply to this License.

13.5 Severability. (a) If for any reason a court of competent jurisdiction finds any provision of this License, or portion thereof, to be unenforceable, that provision of the License will be enforced to the maximum extent permissible so as to effect the economic benefits and intent of the parties, and the remainder of this License will continue in full force and effect. (b) Notwithstanding the foregoing, if applicable law prohibits or restricts You from fully and/or specifically complying with Sections 2 and/or 3 or prevents the enforceability of either of those Sections, this License will immediately terminate and You must immediately discontinue any use of the Covered Code and destroy all copies of it that are in your possession or control.

13.6 Dispute Resolution. Any litigation or other dispute resolution between You and Apple relating to this License shall take place in the Northern District of California, and You and Apple hereby consent to the personal jurisdiction of, and venue in, the state and federal courts within that District with respect to this License. The application of the United Nations Convention on Contracts for the International Sale of Goods is expressly excluded.

13.7 Entire Agreement; Governing Law. This License constitutes the entire agreement between the parties with respect to the subject matter hereof. This License shall be governed by the laws of the United States and the State of California, except that body of California law concerning conflicts of law.

Where You are located in the province of Quebec, Canada, the following clause applies: The parties hereby confirm that they have requested that this License and all related documents be drafted in English.

Cláusulas del Contrato de Licencia

Les parties ont exigé que le présent contrat et tous les documents connexes soient rédigés en anglais.

EXHIBIT A.

"Portions Copyright (c) 1999-2003 Apple Computer, Inc. All Rights Reserved.

This file contains Original Code and/or Modifications of Original Code as defined in and that are subject to the Apple Public Source License Version 2.0 (the 'License'). You may not use this file except in compliance with the License. Please obtain a copy of the License at <http://www.opensource.apple.com/apsl/> and read it before using this file.

The Original Code and all software distributed under the License are distributed on an 'AS IS' basis, WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EITHER EXPRESS OR IMPLIED, AND APPLE HEREBY DISCLAIMS ALL SUCH WARRANTIES, INCLUDING WITHOUT LIMITATION, ANY WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, QUIET ENJOYMENT OR NON-INFRINGEMENT. Please see the License for the specific language governing rights and limitations under the License."

Otras licencias de software

Info-ZIP copyright and license

This is version 2007-Mar-4 of the Info-ZIP license. The definitive version of this document should be available at <ftp://ftp.info-zip.org/pub/infozip/license.html> indefinitely and a copy at <http://www.info-zip.org/pub/infozip/license.html>.

Copyright © 1990-2007 Info-ZIP. All rights reserved.

For the purposes of this copyright and license, "Info-ZIP" is defined as the following set of individuals:

Mark Adler, John Bush, Karl Davis, Harald Denker, Jean-Michel Dubois, Jean-loup Gailly, Hunter Goatley, Ed Gordon, Ian Gorman, Chris Herborth, Dirk Haase, Greg Hartwig, Robert Heath, Jonathan Hudson, Paul Kienitz, David Kirschbaum, Johnny Lee, Onno van der Linden, Igor Mandrichenko, Steve P. Miller, Sergio Monesi, Keith Owens, George Petrov, Greg Roelofs, Kai Uwe Rommel, Steve Salisbury, Dave Smith, Steven M. Schweda, Christian Spieler, Cosmin Truta, Antoine Verheijen, Paul von Behren, Rich Wales, Mike White.

Permission is granted to anyone to use this software for any purpose, including commercial applications, and to alter it and redistribute it freely, subject to the above disclaimer and the following restrictions:

1. Redistributions of source code (in whole or in part) must retain the above copyright notice, definition, disclaimer, and this list of conditions.
2. Redistributions in binary form (compiled executables and libraries) must reproduce the above copyright notice, definition, disclaimer, and this list of conditions in documentation and/or other materials provided with the distribution. The sole exception to this condition is redistribution of a standard UnZipSFX binary (including SFXWiz) as part of a self-extracting archive; that is permitted without inclusion of this license, as long as the normal SFX banner has not been removed from the binary or disabled.

Cláusulas del Contrato de Licencia

3. Altered versions--including, but not limited to, ports to new operating systems, existing ports with new graphical interfaces, versions with modified or added functionality, and dynamic, shared, or static library versions not from Info-ZIP--must be plainly marked as such and must not be misrepresented as being the original source or, if binaries, compiled from the original source. Such altered versions also must not be misrepresented as being Info-ZIP releases--including, but not limited to, labeling of the altered versions with the names "Info-ZIP" (or any variation thereof, including, but not limited to, different capitalizations), "Pocket UnZip," "WiZ" or "MacZip" without the explicit permission of Info-ZIP. Such altered versions are further prohibited from misrepresentative use of the Zip-Bugs or Info-ZIP e-mail addresses or the Info-ZIP URL(s), such as to imply Info-ZIP will provide support for the altered versions.
4. Info-ZIP retains the right to use the names "Info-ZIP," "Zip," "UnZip," "UnZipSFX," "WiZ," "Pocket UnZip," "Pocket Zip," and "MacZip" for its own source and binary releases.